

Zmluva o dielo č.

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

Zmluvné strany**Objednávateľ:****Mesto Zvolen**

Sídlo: Námestie slobody 22, 960 01 Zvolen
 Štatutárny orgán: Ing. Vladimír Maňka - primátor
 IČO: 00 320 439
 DIČ: 2021339430
 Bankové spojenie: VÚB, a.s., pobočka Zvolen
 Číslo účtu (IBAN): SK 63 0200 0000 0000 1962 8412

Osoba oprávnená na rokovanie

vo veciach zmluvných: Ing. Maroš Hrádela, vedúci OVaŽP, tel: 045 5303257
 vo veciach technických: Ing. Jakub Havlík, PhD, referent, tel: 045 5303150
 (ďalej len „Objednávateľ“ alebo „verejný obstarávateľ“)

Zhotoviteľ:**TONEX stavby s.r.o.**

Sídlo: Palárikova 3519/14, 953 01 Zlaté Moravce
 Štatutárny orgán: konateľ
 Právna forma: spoločnosť s ručením obmedzeným
 IČO: 50 110 195
 DIČ: 2120196661
 Bankové spojenie: SLSP a.s.
 Číslo účtu (IBAN): SK33 0900 0000 0051 0740 1034

Osoba oprávnená na rokovanie:

vo veciach zmluvných: Erik Tonkovič
 vo veciach technických: Erik Tonkovič
 Číslo elektronickej schránky na portáli ÚPVS: E0006067272

(ďalej len „Zhotoviteľ“)

(Objednávateľ a Zhotoviteľ spoločne ďalej ako „Zmluvné strany“)

Čl. I**Úvodné ustanovenia**

1. Zmluvné strany uzatvárajú túto zmluvu o dielo v súlade s výsledkom verejného obstarávania v zmysle zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „zákon“) na predmet zákazky „**Prestavba a modernizácia MŠ 1. mája, Zvolen**“ v zmysle projektovej dokumentácie spracovanej projektantom Ing. Marcelom Záreckým – Proing, M. Rázusa 2142/16, 960 01 Zvolen, IČO: 37 058 495, – október 2023 (10/23), realizovaného ako podlimitná zákazka (ďalej len „súťaž“). Objednávateľ a zhotoviteľ sa dohodli podľa § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov na uzavretí tejto Zmluvy o dielo (ďalej len „ZoD“ alebo „zmluva“) za nižšie uvedených podmienok. Realizácia diela bude financovaná prostredníctvom prostriedkov mechanizmu Plánu obnovy a odolnosti SR.

Čl. II**Predmet zmluvy**

1. Predmetom tejto Zmluvy je záväzok Zhotoviteľa riadne a včas zhotoviť pre Objednávateľa dielo s názvom „**Prestavba a modernizácia MŠ 1. mája, Zvolen**“ v špecifikácii a v rozsahu dohodnutom v tejto zmluve a záväzok Objednávateľa zaplatiť Zhotoviteľovi za riadne a včas dodané Dielo cenu podľa čl. IV tejto Zmluvy.

2. Zhotoviteľ sa zaväzuje vo vlastnom mene a na vlastnú zodpovednosť riadne a včas zhotoviť a Objednávateľovi odovzdať úplné a funkčné (riadne ukončené) Dielo a Objednávateľ sa zaväzuje takéto úplné a funkčné Dielo prevziať a poskytnúť Zhotoviteľovi nevyhnutnú súčinnosť pri zhotovení a odovzdaní Diela v súlade s podmienkami dohodnutými v tejto Zmluve.
3. Dielo bude realizované podľa projektovej dokumentácie spracovanej projektantom Ing. Marcelom Záreckým – Proing, M. Rázusa 2142/16, 960 01 Zvolen, IČO: 37 058 495, – október 2023 (10/23), a ostatnej stavebno – technickej dokumentácie vzťahujúcej sa k Dielu. Zhotoviteľ je oprávnený použiť projektovú dokumentáciu výhradne pre účely plnenia tejto Zmluvy. Stavebno-technickou dokumentáciou sa rozumie najmä/ale nie výlučne:
 - a) projektová dokumentácia,
 - b) výkaz výmer,
 - c) stavebné povolenie, resp. ohlásenia stavebných úprav (ak sa vyžaduje),
 - d) vyjadrenia dotknutých orgánov verejnej správy k uskutočneniu Diela,
 - e) iná dokumentácia spôsobilá pre ustanovenie podmienok plnenia Diela (ďalej aj ako „projektová dokumentácia“).
4. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že Dielo bude zhotovené v súlade s touto Zmluvou, projektovou dokumentáciou, stavebným povolením, resp. ohlásením stavebných úprav a výkazom výmer - rozpočet, ktorý tvorí Prílohu č. 1 - neoddeliteľnú súčasť tejto Zmluvy (ďalej len „Výkaz výmer“), ďalej v súlade s ostatnou príslušnou dokumentáciou poskytnutou v rámci verejného obstarávania identifikovaného v Čl. I, pokynmi Objednávateľa a/alebo ním splnomocneného zástupcu.
5. Realizácia Diela (resp. dotknutej časti Diela) bola príslušnými orgánmi verejnej správy povolená na základe stavebného povolenia č. SÚ xxxxxxxxxxxx. Po (ďalej len „stavebné povolenie“) alebo ohlásenia stavebných úprav, ktoré je pre Zhotoviteľa záväzné a Zhotoviteľ je v súlade s nimi povinný zhotoviť Dielo.
6. Zhotoviteľ na základe Zmluvy zabezpečí realizáciu Diela v súlade so všeobecnými záväznými právnymi predpismi platnými na území Slovenskej republiky a s platnými technickými a technologickými normami.
7. Zhotoviteľ potvrdzuje, že sa pred uzavretím tejto Zmluvy riadne a s odbornou starostlivosťou oboznámil s projektovou dokumentáciou a s podrobným Výkazom výmer. Na prípadné nezrovnalosti a chyby medzi projektovou dokumentáciou a podrobným Výkazom výmer bol Zhotoviteľ povinný upozorniť Objednávateľa v procese verejného obstarávania. **Pre upresnenie rozsahu prác platí, že pre účel stanovenia rozsahu diela má Projektová dokumentácia prednosť pred výkazom výmer.**
8. Zhotoviteľ súčasne prehlasuje a potvrdzuje, že
 - a) po posúdení všetkých podmienok a dostupnej dokumentácie je Dielo v zmysle projektovej dokumentácie, Výkazu výmer a požiadaviek Objednávateľa stavebno-technicky realizovateľné ako celok,
 - b) ku dňu uzavretia Zmluvy mu je známe technické riešenie Diela ako celku, preštudoval si všetky zverejnené doklady a dokumentáciu k Dielu a má tak všetky potrebné údaje súvisiace s realizáciou Diela za ním stanovenú cenu Diela.
9. Zhotoviteľ pred uzavretím tejto Zmluvy zvážil a odborne posúdil všetky riziká spojené s realizáciou Diela, zobral do úvahy rozsah potrebných materiálov, prác a služieb potrebných na dokončenie Diela ako celku (materiály, transport, energie, náklady na zariadenia a stroje, údržba prístupových ciest, náklady na odstránenie odpadov, náklady na robotníkov, odborne spôsobilé osoby, profesijne špecializované osoby ako aj ostatné náklady súvisiace s realizáciou Diela) a tieto zahrnul do ceny Diela.
10. 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 právnymi predpismi platnými na území Slovenskej republiky. 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 technickým dozom Objednávateľa zápisom v stavebnom denníku v súlade s podmienkami dohodnutými v tejto Zmluve a v Zmluve o poskytnutí finančných prostriedkov mechanizmu na podporu obnovy a odolnosti. Pokiaľ na niektorú dodávku alebo jej časť 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 a príslušnými všeobecne záväznými právnymi predpismi platnými na území Slovenskej republiky a technickými normami.

11. V prípade, ak Zhotoviteľ v projektovej dokumentácii, resp. v ďalšej súvisiacej dokumentácii, preukáže dodržanie požadovaných dielčích technických parametrov výrobkov/produktov/zariadení a pod. (ďalej len „produkty“) a Objednávateľ pri následných kontrolných meraniach produktov preukázateľne zistí, že neboli dosiahnuté Zhotoviteľom uvedené a všeobecne záväznými právnymi predpismi platnými na území Slovenskej republiky stanovené minimálne hodnoty (normy) kontrolovaných produktov pre daný účel, je Zhotoviteľ povinný po preukázaní uvedených nedostatkov zo strany Objednávateľa, zistené nedostatky bez zbytočného odkladu na vlastné náklady odstrániť, a to formou výmeny nevyhovujúcich produktov za produkty spĺňajúce požadované hodnoty (normy). Ak Zhotoviteľ takýmto konaním spôsobí Objednávateľovi škodu, je povinný ju nahradiť v plnej výške.
12. Zhotoviteľ je povinný upozorniť objednávateľa bez zbytočného odkladu na nevhodnú povahu vecí prevzatých od objednávateľa alebo pokynov daných mu objednávateľom na vykonanie diela, ak zhotoviteľ mohol túto nevhodnosť zistiť pri vynaložení odbornej starostlivosti. Ak nevhodné veci alebo pokyny prekážajú v riadnom vykonávaní diela, je zhotoviteľ povinný jeho vykonávanie v nevyhnutnom rozsahu prerušiť do doby výmeny vecí alebo zmeny pokynov objednávateľa alebo písomného oznámenia, že objednávateľ trvá na vykonávaní diela s použitím odovzdaných vecí a daných pokynov. O dobu, po ktorú bolo potrebné vykonávanie diela prerušiť, sa predlžuje lehota určená na jeho dokončenie.

Čl. III

Podmienky prevzatia staveniska a termín realizácie Diela

1. Zhotoviteľ je povinný vykonať a odovzdať Dielo a poskytnúť všetko dohodnuté plnenie podľa Zmluvy najneskôr v lehote **do 300 dní od prevzatia staveniska** Zhotoviteľom.
2. Zhotoviteľ je povinný prevziať stavenisko od Objednávateľa najneskôr do troch **(3) kalendárnych dní** odo dňa písomného (resp. e-mailového) doručenia "Výzvy na prevzatie staveniska", ktorá bude Zhotoviteľovi zaslaná Objednávateľom. O odovzdaní a prevzatí staveniska spíšu Zmluvné strany Zápisnicu. Zhotoviteľ je povinný prevziať stavenisko aj v prípade, ak je možné začať vykonávať práce čo i len na časti Diela.
3. Zhotoviteľ je povinný začať s výkonom stavebných prác na zhotovenie Diela najneskôr **do štrnástich (14) kalendárnych dní** odo dňa prevzatia staveniska, pokiaľ si Objednávateľ so Zhotoviteľom písomne nedohodnú iný termín začatia prác.
4. Zhotoviteľ je povinný stavenisko označiť na vlastné náklady a v súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi platnými na území Slovenskej republiky. Od odovzdania staveniska zodpovedá za stavenisko Zhotoviteľ. Zhotoviteľ nie je oprávnený bez predchádzajúceho písomného súhlasu Objednávateľa umiestňovať na stavenisku, na zariadeniach nachádzajúcich sa na stavenisku a ani na oplatení staveniska akékoľvek reklamy a/alebo iné pútače.
5. Zhotoviteľ je povinný bez zbytočného odkladu, najneskôr však tri pracovné dni po vzniku akejkoľvek udalosti, ktorá bráni alebo sťažuje vykonávanie diela s dôsledkom hrozby omeškania s odovzdaním diela v termíne podľa bodu 1 tohto článku písomne informovať objednávateľa o tejto skutočnosti, a to záznamom v stavebnom denníku a prostredníctvom elektronickej pošty na adresu: jhavlik@zvolen.sk, mhradela@zvolen.sk

Čl. IV

Cena Diela a platobné podmienky

1. Cena Diela je stanovená vzájomnou dohodou Zmluvných strán podľa zákona Národnej rady Slovenskej republiky č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a vyhlášky Ministerstva financií Slovenskej republiky č. 87/1996 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon Národnej rady Slovenskej republiky č. 18/1996 Z. z. o cenách nasledovne:

Cena za Dielo spolu:

Cena bez DPH

1 350 737,46 EUR

DPH

270 147,49 EUR

Cena celkom vrátane DPH

1 620 884,95 EUR

slovom: jedenmiliónšesťstodvadsaťtisícosemstoosemdesiatštyri eur deväťdesiatpäť eurocentov vrátane DPH.
Ocenený výkaz výmer tvorí prílohu č. 1 tejto zmluvy.

2. Cena Diela zahŕňa všetky a akékoľvek náklady, ktoré Zhotoviteľovi a/alebo jeho subdodávateľom vzniknú pri realizácii Diela alebo v súvislosti s realizáciou Diela. V cene Diela sú rovnako zahrnuté všetky práce, výkony a dodávky, ktoré patria k úplnému zhotoveniu a odovzdaniu Diela v zmysle tejto Zmluvy. Zhotoviteľ nemá nad rámec dohodnutej ceny Diela právo na náhradu ďalších nákladov, a to najmä na:
- a) všetky materiálové, dopravné a vedľajšie materiálové náklady, príslušenstvo, stroje, prístroje, nástroje a stavebné pomocné materiály, ktoré sú potrebné na vykonanie prác, náklady na bezpečnosť majetku a nákladov na dočasné napojenie elektriny, vody a kanalizácie, telefónneho a iného dočasného spojenia výlučne pre účely zhotovovania Diela, (ktoré zriadi a odstráni Zhotoviteľ) a to vrátane nákladov na ich prevádzku výlučne na účely zhotovovania Diela, náklady na zabezpečenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci podľa príslušných všeobecne záväzných právnych predpisov platných na území Slovenskej republiky (BOZP),
 - b) náklady na vyloženie, skladovanie materiálov,
 - c) všetky mzdové a vedľajšie mzdové náklady Zhotoviteľa a jeho subdodávateľov, náklady na pracovníkov, dane, odvody, náklady na nadčasy, odmeny, cestovné a iné vedľajšie výdaje výlučne na strane Zhotoviteľa a jeho subdodávateľov,
 - d) náklady na všetky bezpečnostné opatrenia do doby prevzatia dokončeného Diela Objednávateľom, náklady na zabezpečenie dokladovej časti v štyroch vyhotoveniach v slovenskom jazyku, a to konkrétne v prípade zmien Diela projekty skutočného vyhotovenia, ďalej certifikáty, doklady o odvoze a likvidácii stavebnej sute, revízne správy, záručné listy v kópii, doklady o vykonaní tlakových a tesnostných skúšok, návody na obsluhu a údržbu technologických zariadení, návody na údržbu a použitie výplňových konštrukcií, doklady a certifikáty na akúkoľvek časť Diela, pokiaľ sa takéto doklady v súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi platnými na území Slovenskej republiky alebo technickými normami a stavebným konaním vyžadujú,
 - e) náklady spojené s poskytnutím záruky na realizované Dielo, v dôsledku porušenia povinnosti Zhotoviteľa,
 - f) vypratanie staveniska, odvoz stavebného odpadu vrátane poplatku za uloženie sute a prebytočnej zeminy na riadenú skládku, prípadné náklady na geodetické vytýčenie pre účely vytyčovania realizácie Diela,
 - g) nákladov na poistenie Diela,
 - h) náklady spojené s dovozom materiálov a výrobkov zo zahraničia, (vrátane colných a iných poplatkov), dopravných nákladov, certifikácie výrobkov a materiálov,
 - i) náklady na vykonanie všetkých potrebných skúšok k realizácii, prevádzke a odovzdaniu Diela,
 - j) náklady na dodávku vody, elektrickej energie, plynu a pod. na stavenisku,
 - k) náklady na ochranu a stráženie staveniska,
 - l) náklady na zriadenie ochranného koridoru pre chodcov a náklady na zriadenie zariadenia staveniska a jeho likvidáciu,
 - m) náklady na akékoľvek vedľajšie rozpočtové náklady (najmä/ale nie výlučne mimo stavenisková doprava, územné vplyvy, prevádzkové vplyvy),
 - n) náklady na projekt dočasného dopravného značenia ak bude potrebný pre realizáciu Diela alebo jeho časti a náklady na zriadenie mobilných chemických suchých WC,
 - o) osadenie statických terčov pre kontrolu statickej stability susedných objektov, ak tak pri uskutočnení Diela určia projektant a/alebo stavebný dozor a/alebo technický dozor,
 - p) vytýčenie všetkých existujúcich podzemných inžinierskych sietí, v rozsahu podľa ich aktuálneho zakreslenia, ktoré poskytne Objednávateľ Zhotoviteľovi najneskoršie pri odovzdaní staveniska,
 - q) náklady za dočasné zábery a rozkopávky verejných priestranstiev (chodníky, komunikácie),
 - r) náklady na pravidelné čistenie komunikácií, ak došlo k ich znečisteniu stavebnými a/alebo dopravnými mechanizmami Zhotoviteľa a/alebo subdodávateľov pri zhotovovaní Diela a náklady na prípadné proti prahné opatrenia,
 - s) akékoľvek náklady na školenia a zaučenie prevádzkového technika (technikov) počas kompletizačných prác technológie a príprav na skúšky,
 - t) náklady spojené s prípadným prenájmom nehnuteľností potrebných na zriadenie Staveniska,
 - u) náklady spojené s požadovaným stiahnutím, uložením a vrátením ornice na stavenisko,
 - v) akékoľvek iné náklady, ktoré vzniknú Zhotoviteľovi pri realizácii Diela podľa Zmluvy, a ktoré nie sú uvedené v bode 2 tohto článku, okrem navyše prác uvedených v Čl. V tejto zmluvy.
 - w) náklady za geodetické zameranie zrealizovaného diela v DWG a PDF formáte,
 - x) náklady za vyjadrenie správcov sietí dotknutých stavbou o ich nepoškodení,

- y) náklady na zrealizovanie tlakových skúšok, zemných plání a štrkových konštrukcií (cesty a parkoviská),
 - z) náklady za fyzickú ochranu drevín na stavenisku pri stavebnej činnosti. Za týmto účelom zabezpečí spracovanie plánu ochrany drevín pri stavebnej činnosti a tento predloží objednávateľovi pred podpisom zmluvy o dielo na schválenie. Plán ochrany drevín na stavenisku pri stavebnej činnosti je prílohou č. 3 k zmluve o dielo.
3. Zhotoviteľ vyhlasuje, že Zhotoviteľom predložená cenová kalkulácia – cena Diela je úplná, záväzná, a to aj v prípade vzniku potreby takých činností, ktoré sú potrebné pre technické riešenie a uskutočnenie Diela ako celku. Zhotoviteľ v tejto súvislosti prehlasuje, že ním ponúknutá cena Diela bola tvorená tak, že zohľadnila všetky pravidlá pre tvorbu ceny podľa rozpočtu, ktorý je úplný a záväzný. V prípade sporu sa má za to, že Zhotoviteľ získal všetky informácie o Diele a v ponúknuťej cene Diela ich zohľadnil.
 4. 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 Objednávateľovi fakturovať.
 5. 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.
 6. Objednávateľ je oprávnený započítať akúkoľvek svoju i nesplattnú pohľadávku, ktorú má voči zhotoviteľovi, s pohľadávkou, i nesplattnou, ktorá vznikne z tejto zmluvy zhotoviteľovi voči objednávateľovi. Zápočet pohľadávok si objednávateľ uplatní pri úhrade faktúry zhotoviteľa.

Čl. V **Naviac Práce**

1. Naviac práce predstavujú práce nad rámec dojednaný v tejto Zmluve, pričom pre vylúčenie pochybností sa má za to, že naviac práce sú výlučne práce neobsiahnuté v projektovej dokumentácii a ktoré nebolo možné v čase uzatvorenia zmluvy predvídať. Za naviac práce sa nepovažuje chyba v predloženom výkaze výmer pri porovnaní s priloženou projektovou dokumentáciou, ani práce, na ktoré nebolo upozornené v procese verejného obstarávania. Zistené a identifikované naviac práce, ktoré sa nenachádzajú vo výkresovej časti projektovej dokumentácii a ktoré nebolo možné v čase uzatvorenia zmluvy predvídať, sa ocenia dotknutým rozpočtovým stavebným softvérom použitým Zhotoviteľom, napríklad CENEKON 2023 a ekonomickým postupom aplikovaným Zhotoviteľom pri vyplnení Výkazu výmer podľa tejto Zmluvy, pričom Objednávateľ má právo si cenu overiť na trhu a v prípade rozdielu medzi ponukou a zistenou cenou, je zhotoviteľ povinný upraviť ponúkanú cenu naviac prác. Skutočnosť, že sa objednávateľ a zhotoviteľ nemôžu dohodnúť na cene dodatočných prác a dodávok materiálov, neoprávňuje zhotoviteľa spomaliť alebo odoprieť žiadané výkony.
2. Naviac práce je možné vykonávať iba na základe postupov upravenými všeobecne záväznými právnymi predpismi platnými na území Slovenskej republiky, a to najmä/nie výlučne zákonom o verejnom obstarávaní, a súčasne tak na základe predchádzajúceho písomného súhlasu Objednávateľa, ktorý bude vydaný na základe predloženej písomnej ponuky Zhotoviteľa. Súčasťou ponuky Zhotoviteľa na vykonanie naviac prác musí byť uvedenie všetkých skutočností, ktoré by v súvislosti s realizáciou naviac prác mohli ovplyvniť priebeh výstavby a vyvolať prípadné ďalšie naviac náklady, vrátane prípadného vyčíslenia úspor iných prác a výkonov, ktoré by realizácia naviac prác mohla vyvolať alebo priamo, prípadne nepriamo ovplyvniť. Všetky naviac práce budú evidované v stavebnom denníku s vyznačením, že sa jedná o naviac práce. Súhlas Objednávateľa s vykonávaním naviac prác podľa tohto článku Zmluvy je daný uzatvorením Dodatku k Zmluve. Bez tejto formy akceptácie zo strany Objednávateľa nie je Zhotoviteľ oprávnený naviac práce vykonať. Potreba naviac prác musí byť v deň ich zistenia oznámená stavebnému dozoru, a zároveň o tejto skutočnosti musí byť vykonaný zápis v stavebnom denníku. Zhotoviteľ je povinný písomne oznamovať Objednávateľovi všetky potreby zmien v dostatočnom časovom predstihu.
3. Faktúra za vykonané naviac práce bude podľa rozsahu vykonaných prác vystavená najskôr spolu s poslednou faktúrou za Dielo a Objednávateľ je povinný takto vystavenú faktúru Zhotoviteľovi uhradiť v súlade s podmienkami fakturácie dohodnutými v Zmluve.

4. Na naviac práce po ich schválení príslušnými orgánmi zmluvných strán uzavru Zmluvné strany Dodatok k Zmluve podľa zákona o verejnom obstarávaní.

Čl. VI Fakturácia

1. Zmluvné strany sa dohodli na nasledovných podmienkach fakturácie:

a) **zhotoviteľ je oprávnený mesačne fakturovať skutočne vykonané práce odsúhlasené Objednávateľom,**

b) faktúra bude predložená na úhradu v troch vyhotoveniach vrátane krycieho listu. Prílohou faktúry bude súpis vykonaných prác a dodávok na diele aj v elektronickej verzii na CD výlučne vo formáte „microsoft excel: prípona - .xlsx -)“ a zisťovací protokol podpísaný oprávnenou osobou zhotoviteľa a stavebným dozomom objednávateľa, ktorí svojimi podpismi zaručujú, že fakturované stavebné práce a dodávky na diele boli skutočne realizované podľa schválenej dokumentácie a ocenené položkou zo schváleného rozpočtu. Jednotlivé položky v prílohách sa nebudú uvádzať kumulovane, ale položkovite sa uvedú v jednotkových množstvách a jednotkových cenách. Prílohou faktúry bude zároveň doklad preukazujúci úhradu všetkých splatných záväzkov zhotoviteľa voči svojim subdodávateľom. Okrem toho sú prílohou faktúry:

- fotodokumentácia zachytávajúca fakturované práce a dodávky, v počte minimálne 30 digitálnych fotografií, ktoré podrobne zdokumentujú všetky zakryté časti tak, aby nevznikli pochybnosti o ich realizácii
- dokumentácia preukazujúca odvoz a uskladnenie odpadu na skládke/ poplatok za skládku (ak relevantné);
- licencie k prístrojom a technológiám (ak relevantné);

Súpis vykonaných prác a dodávok tvorí prílohu každej faktúry vystavenej zhotoviteľom v súlade s nižšie uvedenými požiadavkami:

- položky súpisu vykonaných prác musia byť v súlade s položkami prác uvedenými v stavebnom rozpočte/ocenenom výkaze výmer,
- súpis vykonaných prác musí zaznamenávať množstva prác vykonaných/tovarov dodaných zhotoviteľom v súlade rozpočtom/oceneným výkazom výmer,
- súpis vykonaných prác musí byť potvrdený zo strany stavebného dozoru, súpis vykonaných prác musí obsahovať jednotkové ceny fakturovaných prác v súlade so zmluvou.

b) každá faktúra vrátane Súpisu skutočne vykonaných prác musí spĺňať všetky riadne náležitosti daňového dokladu v súlade so zákonom č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov, a musí byť vystavená tak, aby bolo možné vykonať jej vecnú a finančnú kontrolu. Lehota splatnosti faktúry je tridsať (30) dní odo dňa jej doručenia Objednávateľovi,

c) Objednávateľ si vyhradzuje právo na zadržanie časti ceny diela z poslednej doručenej faktúry vo výške 10 % z celkovej ceny diela bez DPH ako zádržnú ratu do doby odstránenia prípadných vád a nedorobkov zistených pri odovzdaní a prevzatí diela. Z tohto dôvodu výška poslednej faktúry musí byť minimálne vo výške 20% z celkovej ceny diela bez DPH. Objednávateľ a zhotoviteľ sa dohodli, že v prípade, ak zhotoviteľ neodstráni vady a nedorobky v dohodnutom termíne, odstráni ich objednávateľ na náklady zhotoviteľa, pričom objednávateľ je oprávnený náklady na odstránenie vád a nedorobkov započítať oproti zadržanej rate a nároky objednávateľa z prípadných vád diela zostávajú nedotknuté. V prípade, ak po odstránení vád a nedorobkov a úhrade ceny týchto práv zostanú na účte zádržnej raty finančné prostriedky zostatok zadržanej čiastky bude vyplatený zhotoviteľovi najneskôr do 30 dní odo dňa podpísania zápisnice o odstránení vád a nedorobkov zástupcami zmluvných strán.

2. Zhotoviteľ doručí faktúru Objednávateľovi **do piatich (5) kalendárnych dní** odo dňa schválenia Súpisu skutočne vykonaných prác Objednávateľom. Prílohou záverečnej faktúry bude podpísaný Preberací protokol stavby. Podmienkou zaplatenia záverečnej faktúry, ktorou budú fakturované skutočne vykonané práce, je aj splnenie všetkých povinností Zhotoviteľa vo veci predloženia dohodnutej dokladovej časti Diela v zmysle článku IX bodu 3 tejto Zmluvy.

3. Pre účely tohto článku Zmluvy sa každá faktúra Zhotoviteľa považuje za zaplatenú okamihom odpísania príslušnej (oprávnenej) peňažnej sumy z účtu Objednávateľa v prospech účtu Zhotoviteľa uvedeného v záhlaví tejto Zmluvy v časti Zhotoviteľ.

4. Zmluvné strany sa dohodli, že v prípade ak bude Poskytovateľ služby zverejnený v zozname platiteľov dane z pridanej hodnoty, u ktorých nastali dôvody na zrušenie registrácie v zmysle § 81 zákona č. 222/2004

Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov (ďalej ako „zákon o DPH“) vedenom Finančným riaditeľstvom Slovenskej republiky, je Objednávateľ oprávnený v deň zverejnenia Poskytovateľa služby v takomto zozname, zadržať sumu vo výške zodpovedajúcej DPH z nezaplatených faktúr. Takto zadržaná suma bude buď na výzvu príslušného daňového úradu uhradená v zmysle § 69b zákona o DPH alebo bude Poskytovateľovi služby uvoľnená najneskôr deň nasledujúci po dni predloženia originálu písomného potvrdenia príslušného daňového úradu, že Poskytovateľ služby ako daňový subjekt nemá nedoplatok na DPH, pričom takéto potvrdenie nesmie byť staršie ako tri dni a preukázania skutočnosti, že Poskytovateľ služby nie je uvedený v zozname platiteľov dane z pridanej hodnoty, u ktorých nastali dôvody na zrušenie registrácie v zmysle § 81 ods. 4 písm. b) zákona o DPH.

4. Objednávateľ týmto v zmysle § 75 ods. 6 zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty udeľuje zhotoviteľovi súhlas na to, aby mu za dodaný tovar vystavoval faktúru v elektronickej forme vo formáte PDF (ďalej len „elektronická faktúra“). Vierohodnosť pôvodu a neporušenosť obsahu faktúr vyhotovených zhotoviteľom v elektronickej forme je zaručená elektronickou výmenou údajov. Zhotoviteľ nie je povinný podpísať elektronickú faktúru kvalifikovaným elektronickým podpisom. Zhotoviteľ sa zaväzuje elektronickú faktúru doručovať objednávatelovi prostredníctvom elektronickej pošty a to z e-mailovej adresy zhotoviteľa etonkovic@tonexstavby.sk na e-mailovú adresu objednávatel'a jhavlík@zvolen.sk.
5. Objednávateľ je povinný neodkladne informovať zhotoviteľa o akýchkoľvek zmenách, ktoré by mohli mať vplyv na doručovanie elektronických faktúr podľa týchto podmienok, najmä o zmene e-mailovej adresy, pričom z dôvodu tejto zmeny nie je potrebné uzatvoriť dodatok k tejto zmluve.
6. Objednávateľ vyhlasuje, že má výlučný prístup k e-mailovej adrese uvedenej v bode 4 tohto článku zmluvy a zhotoviteľ nezodpovedá za škody vzniknuté v dôsledku úniku údajov z poštovej schránky priradenej k e-mailovej adrese objednávatel'a alebo v dôsledku úniku údajov z internetovej aplikácie objednávatel'a.
7. Zhotoviteľ je povinný pri zhotovovaní diela spolupracovať pri monitorovaní pokroku realizácie stavebných prác a to aj prostredníctvom evidencie naplňovania monitorovacích údajov, na ktorú bude vyzvaný objednávatel'om v stanovených termínoch a spravidla pri fakturácii.

Čl. VII

Osobitné/odborné podmienky realizácie Diela a podmienky odbornej spôsobilosti

1. Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť stavenisko tak, aby počas výkonu prác a tiež v období pracovného pokoja, na stavbe nedošlo k poškodeniu života, zdravia a majetku Objednávateľa a tretích osôb.
2. Zmluvné strany sa zaviazali, že budú vzájomne spolupracovať a poskytnú si vzájomnú súčinnosť pri riešení konkrétnych technických otázok a problémov, ktoré vzniknú počas realizácie Diela, najmä vzhľadom na ich možný vplyv na výšku ceny Diela.
3. Zhotoviteľ sa zaväzuje činnosti stavbyvedúceho zabezpečiť osobou stavbyvedúceho: meno a priezvisko Marián Jenis ev. číslo osvedčenia 12339*10* č. telefónu 0940 624 135. Stavbyvedúci musí svojimi odbornými a profesionálnymi znalosťami a odbornou praxou zaručovať riadne a včasné splnenie povinností Dodávateľa. Stavbyvedúci je povinný byť nepretržite prítomný na stavenisku počas celej doby výkonu prác (realizácie Diela). Zhotoviteľ sa zaväzuje v prípade neplnenia povinností stavbyvedúceho na základe odôvodneného písomného oznámenia Objednávateľa, ako aj v prípade zmeny pracovného pomeru stavbyvedúceho alebo v prípade jeho úmrtia, nahradiť ho bezodkladne inou osobou. Zhotoviteľ za účelom preukázania požadovaných znalostí stavbyvedúceho predloží poverenej osobe Objednávateľa najneskôr ku dňu prevzatia staveniska v prípade stavbyvedúceho nasledujúce dokumenty:
 - a) identifikačné údaje osoby s odbornou spôsobilosťou na výkon činnosti stavbyvedúceho pre odborné zameranie/kategóriu: pozemné stavby,
 - b) fotokópiu dokladov odbornej spôsobilosti stavbyvedúceho – osvedčenia s odborným zameraním pozemné stavby alebo ekvivalent podľa zákona č. 138/1992 Zb. o autorizovaných architektoch a autorizovaných stavebných inžinieroch v platnom znení.

V prípade, ak Objednávateľ organizuje koordinačné porady a kontrolné dni, je Zhotoviteľ povinný sa týchto zúčastniť, a to prostredníctvom stavbyvedúceho, prípadne ďalších splnomocnených zástupcov Zhotoviteľa. Miesto a termín konania koordinačných porád a kontrolných dní je Objednávateľ povinný oznámiť

Zhotoviteľovi písomne, najmenej dva (2) pracovné dni vopred, pokiaľ sa Zmluvné strany nedohodnú inak. V prípade, ak sa zástupca zhotoviteľa nezúčastní koordinačnej porady alebo kontrolného dňa je povinný zhotoviteľ prerušiť vykonávané práce podľa tejto zmluvy deň nasledujúci po dni, v ktorom sa mala uskutočniť koordinačná porada alebo kontrolný deň a to až do dňa, v ktorom sa zástupca zhotoviteľa zúčastní koordinačnej porady alebo kontrolného dňa.

4. Zmena stavbyvedúceho je bez ohľadu na iné ustanovenia Zmluvy možná výlučne na základe predchádzajúceho písomného súhlasu Objednávateľa, pričom Zhotoviteľ je povinný písomne požiadať Objednávateľa o schválenie zmeny v osobe stavbyvedúceho minimálne päť (5) kalendárnych dní vopred a doručiť Objednávateľovi doklady preukazujúce splnenie podmienky účasti podľa § 34 ods. 1 písm. g) zákona o verejnom obstarávaní v zmysle podkladov k predmetnému verejnému obstarávaniu. V prípade zmeny v osobe stavbyvedúceho je Zhotoviteľ povinný zabezpečiť, aby nahradzujúci stavbyvedúci splňal podmienky účasti, ktorých splnenie Zhotoviteľ vo verejnom obstarávaní preukázal v súvislosti s nahradeným stavbyvedúcim.
5. Do stavebného denníka sa zapisujú všetky rozhodujúce skutočnosti týkajúce sa realizácie Diela najmä/nie výlučne uvedené denné skutočnosti: dátum a čas začatia stavebných prác, počet zamestnancov Zhotoviteľa vrátane ich kvalifikácie nasadených na každej dennej pracovnej zmene, zoznam strojového vybavenia použitého na každej dennej pracovnej zmene, výkaz výmer prác a dodávok, ktoré sa majú vykonať a zrealizovať počas každej pracovnej zmeny. Zástupca Zhotoviteľa umožní prístup technickému dozoru Objednávateľa k denným záznamom v stavebnom denníku na posúdenie a vyjadrenie zástupcovi objednávateľa najneskôr nasledujúci pracovný deň ráno, pričom v prípade zaznamenania udalosti vyžadujúcej okamžité riešenie je zástupca Zhotoviteľa povinný bezodkladne oboznámiť aj technický dozor Objednávateľa na stavbe, ktorým je Objednávateľ je povinný najneskôr do troch (3) pracovných dní odo dňa vykonania záznamu v stavebnom denníku poznačiť v ňom svoj súhlas, prípadne nesúhlas, s obsahom predloženého denného záznamu, a to aj s uvedením dôvodu nesúhlasu. V prípade, ak sa Objednávateľ v stanovenej lehote k záznamu Zhotoviteľa nevyjadrí, platí, že so záznamom súhlasí. Stavebný denník sa bude viesť do doby prevzatia Diela Objednávateľom a v prípade zistenia väd alebo nedorobkov až do ich riadneho odstránenia zo strany Zhotoviteľa. Stavebný denník musí byť na stavbe Diela trvalo prístupný Objednávateľovi a/alebo zástupcovi Objednávateľa.
6. Zhotoviteľ je povinný vopred písomne alebo zápisom v stavebnom denníku vyzvať Objednávateľa na vykonanie kontroly prác, ktoré v ďalšom pracovnom postupe budú zakryté alebo sa stanú neprístupnými. Výzva musí byť doručená Objednávateľovi najneskôr tri (3) pracovné dni vopred. Ak si Zhotoviteľ túto svoju povinnosť nesplní, je povinný na žiadosť Objednávateľa tieto práce odkryť a zakryť na svoje náklady.
7. Zhotoviteľ je povinný chrániť Dielo a stavbu, v ktorej sa stavenisko nachádza počas jeho realizácie a zabezpečiť hotové časti Diela ochrannými prostriedkami tak, aby nedošlo k ich zničeniu, poškodeniu alebo znehodnoteniu do doby odovzdania Diela Objednávateľovi. Nebezpečenstvo vzniku škody na Diele prejde na Objednávateľa dňom prevzatia Diela na základe podpísaného Preberacieho protokolu.
8. Zhotoviteľ nie je oprávnený pri realizácii Diela použiť náhradné materiály a výrobky oproti predpokladaným v projektovej dokumentácii bez predchádzajúceho písomného súhlasu Objednávateľa alebo oprávnenej osoby Objednávateľa. V prípade, ak Zhotoviteľ použije materiály a výrobky bez ich predchádzajúceho predloženia Objednávateľovi na schválenie, je povinný ich bez zbytočného odkladu demontovať/odstrániť a nahradiť Objednávateľom schválenými materiálmi a výrobkami na vlastné náklady.
9. Objednávateľ môže požiadať Zhotoviteľa, aby bezodkladne odvolal z práce na Diele akúkoľvek osobu pracujúcu pre Zhotoviteľa alebo jeho subdodávateľa, ktorá podľa odborne ustáleného názoru/stanoviska 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.
10. Objednávateľ alebo oprávnená osoba Objednávateľa môže kedykoľvek vyzvať Zhotoviteľa, aby bezodkladne, najneskôr do dvoch (2) pracovných dní odvolal zo staveniska svojho subdodávateľa, ktorý podľa odborne ustáleného názoru/stanoviska Objednávateľa (doloženého stanoviskom Projektanta a/alebo stavebného dozoru a/alebo technického dozoru a/alebo znalcom v danom obore a pod., v prípade potreby kombináciou oprávnených osôb) nevykonáva svoju prácu kvalitne, v súlade so stavebnotechnickou

dokumentáciou k Dielu, v zmysle príslušných platných všeobecne záväzných právnych predpisov a/alebo technických noriem a/alebo v súlade s pokynmi Objednávateľa. Zhotoviteľ je v takom prípade povinný takéhoto subdodávateľa bezodkladne, najneskôr do dvoch (2) pracovných dní odvolať zo staveniska. Odvolaný subdodávateľ bude Zhotoviteľom v prípade, že plnenie nevykoná sám bez zbytočného odkladu, najneskôr do desiatich (10) pracovných dní nahradený iným subdodávateľom na náklady Zhotoviteľa a v súlade s článkom VIII tejto Zmluvy. Odvolaním subdodávateľa zo staveniska podľa tohto bodu nebudú zmenené termíny dokončenia Diela ani dohodnutá cena Diela.

11. 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.
12. Zhotoviteľ v plnom rozsahu zodpovedá za dodržiavanie právnych predpisov vzťahujúcich sa na bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci a ochranu životného prostredia u svojich pracovníkov / iných osôb vykonávajúcich svoju činnosť pre Zhotoviteľa/ u pracovníkov svojich subdodávateľov / iných osôb vykonávajúcich svoju činnosť pre subdodávateľov Zhotoviteľa na stavenisku a je povinný vykázat' zo staveniska osoby, ktoré odmietajú tieto podmienky dodržiavať alebo ich porušujú. Zároveň zabezpečí, aby všetci jeho pracovníci a pracovníci jeho subdodávateľov absolvovali právnymi predpismi ustanovené školenia alebo mali príslušné platné atesty a osvedčenia. Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť svojim pracovníkom príslušné osobné pracovné pomôcky. Zhotoviteľ bude v prípade nehody, pracovného úrazu alebo inej podobnej udalosti postupovať v súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi. Zároveň okamžite upovedomí Objednávateľa, resp. oprávnenú osobu Objednávateľa, na stavenisku najmä o:
 - a) pracovných úrazoch,
 - b) škodách na vybavení a strojoch na stavbe a stavenisku, škodách na životnom prostredí a požiaroch.
13. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že u fyzických osôb prostredníctvom ktorých plní predmet tejto zmluvy neporuší zákaz nelegálneho zamestnávania podľa zákona č. 82/2005 Z. z. o nelegálnej práci a nelegálnom zamestnávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „zákon o nelegálnom zamestnávaní“). Za účelom kontroly dodržiavania tohto záväzku je Objednávateľ oprávnený vyžiadať si od Zhotoviteľa v nevyhnutnom rozsahu doklady a informácie, prostredníctvom ktorých mu Zhotoviteľ dodáva prácu alebo poskytuje služby, ktoré sú potrebné na to, aby Objednávateľ mohol skontrolovať, či Zhotoviteľ neporušuje zákaz nelegálneho zamestnávania. Tieto doklady a informácie je Zhotoviteľ povinný Objednávateľovi poskytnúť bezodkladne, najneskôr do 3 pracovných dní od ich vyžiadania.
14. Zhotoviteľ zodpovedá za všetky pokuty a sankcie uložené Objednávateľovi z dôvodu, že Zhotoviteľ porušil zákaz nelegálneho zamestnávania alebo neposkytol Objednávateľovi potrebnú súčinnosť podľa zákona o nelegálnom zamestnávaní. Zhotoviteľ zodpovedá za všetky pokuty a sankcie uložené Objednávateľovi z dôvodu, že Zhotoviteľ porušil akékoľvek platné právne predpisy.
15. Zhotoviteľ podpisom tejto zmluvy výslovne prehlasuje, že súhlasí s tým, že Objednávateľovi nahradí škodu, ktorá bola spôsobená Objednávateľovi porušením právnych povinností podľa zákona o nelegálnom zamestnávaní, resp. akýmkoľvek iným platným právnym predpisom zo strany Zhotoviteľa. Uložené pokuty, iné sankcie a spôsobenú škodu, ktoré Objednávateľovi vznikli z vyššie uvedených dôvodov, Zhotoviteľ uhradí Objednávateľovi do 15 dní odo dňa doručenia písomnej výzvy zo strany Objednávateľa.
16. Objednávateľ, oprávnená osoba Objednávateľa, resp. technický dozor Objednávateľa je oprávnený dať pracovníkom Zhotoviteľa / iným osobám vykonávajúcim svoju činnosť pre Zhotoviteľa príkaz prerušiť práce, ak zodpovedný pracovník / iná osoba vykonávajúca svoju činnosť pre Zhotoviteľa nie je dosiahnuteľná, alebo ak je ohrozená bezpečnosť vykonávaného Diela, život alebo zdravie osôb nachádzajúcich sa na stavenisku, alebo ak hrozia iné vážne škody.
17. Pre účely tohto ustanovenia sa rozumie:
 - a) „Nedostatk“ odchýlka v kvalite, rozsahu alebo parametroch Diela alebo jeho časti, stanovených stavebno-technickou dokumentáciou, prípadne technickými normami požadovanými pre danú časť plnenia Diela
 - b) „Chybou“ nevhodná povaha vecí plynúca zo stavebno-technickej dokumentácie alebo pokynov prevzatých alebo daných k vykonaniu diela, ak Zhotoviteľ mohol túto nevhodnosť zistiť pri vynaložení odbornej starostlivosti (najmä zistená chyba v projektovej dokumentácii).

Zhotoviteľ je povinný bez zbytočného odkladu, najneskôr však do troch (3) kalendárnych dní písomne informovať Objednávateľa o vzniku akejkoľvek skutočnosti (Nedostatku), ktorá bráni alebo sťažuje realizáciu Diela, a ktorá by mohla mať vplyv na termíny dokončenia diela, prípadne na čiastkové termíny vykonania Diela vzájomne dohodnuté v súlade so Zmluvou. Zhotoviteľ je tiež povinný bez zbytočného odkladu, najneskôr však do troch (3) kalendárnych dní upozorniť Objednávateľa na chyby projektovej dokumentácie a ostatných podkladov pre realizáciu Diela najneskôr do času, kedy má dôjsť k realizácii časti Diela, ktorej sa chybná a/alebo nepresná projektová dokumentácia a/alebo iný podklad k zhotoveniu týka, takéto chyby odstrániť pre potreby riadneho a včasného vykonanie Diela (Chyba). Zhotoviteľ v tejto súvislosti je oprávnený prerušiť výkon prác výlučne v časti Diela dotknutej Nedostatkou/Chybou, Zhotoviteľ ale nie je oprávnený na zastavenie prác v častiach Diela nedotknutých Nedostatkou/Chybou a/alebo na celkové zastavenie prác na Diele, ktoré bude Objednávateľom považované za podstatné porušenie Zmluvy, pričom v častiach Diela nedotknutých Nedostatkou/Chybou je Zhotoviteľ povinný vykonávať práce podľa dohodnutého termínu. V prípade dokazovania oprávnenosti takéhoto postupu si Objednávateľ môže obstaráť odborné stanovisko projektanta alebo znalecký, resp. odborný posudok znalca v oblasti stavebníctva.

18. Zhotoviteľ je povinný spracovať harmonogram realizácie prác po stránke časovej a vecnej, ktorý predloží objednávatelovi pred podpisom zmluvy o dielo. Harmonogram prác tvorí prílohu č. 4 k zmluve o dielo.
19. Ak hrozí, že dôjde zo strany Zhotoviteľa k omeškaniu prác, je Zhotoviteľ povinný posilniť výrobné a technické kapacity k eliminácii časového sklzu, resp. zahájiť viaczmenné práce, a to všetko bez nároku na zvýšenie odmenu.
20. Zhotoviteľ je povinný umožniť objednávatelovi kontrolu postupu prác podľa vecného a časového harmonogramu.
21. Zhotoviteľ zodpovedá za škody, spôsobené svojou činnosťou podľa ust. § 373 až 386 Obchodného zákonníka a podľa osobitných právnych predpisov upravujúcich zodpovednosť Zhotoviteľa za činnosti pri realizácii Diela podľa tejto Zmluvy.
22. Zhotoviteľ znáša nebezpečenstvo škody na zhotovovanom Diele, a to až do doby odovzdania Diela Objednávatelovi na základe podpísaného Preberacieho protokolu.
23. Zhotoviteľ v súlade s hierarchiou odpadového hospodárstva a Protokolom EÚ o nakladaní so stavebným odpadom a odpadom z demolácie¹) vykonávajúci obnovu budovy zabezpečí, aby aspoň 70 % (hmotnosť) zdravotne nezávadného stavebného a demolačného odpadu (s výnimkou prirodzene sa vyskytujúceho materiálu uvedeného v kategórii 17 05 04 v Európskom zozname odpadov rozhodnutím 2000/532/ES) vyprodukovaného na stavenisku bolo pripravených na opätovné použitie, recykláciu a ďalšie zhodnotenie materiálu a to vrátane činností spätného zaspávania, pri ktorých sa využije odpad ako náhrada za iné materiály. V procesoch súvisiacich s demoláciami je potrebné obmedziť tvorbu odpadu v súlade s Protokolom EÚ o nakladaní so stavebným odpadom a odpadom z demolácie, pričom sa prihliada na najlepšie dostupné techniky a využívanie selektívnej demolácie, v rámci ktorej je potrebné zabezpečiť odstránenie a bezpečnú manipuláciu s nebezpečnými látkami. Selektívnym odstraňovaním materiálov sa uľahčí ich opätovné použitie s využitím dostupných triediacich systémov pre stavebný a demolačný odpad. Splnenie podmienky je potrebné preukázať dokladmi a to:
 - potvrdenie alebo iný doklad o odovzdaní stavebných odpadov a odpadov z rekonštrukcie alebo demolácie osobe oprávnenej na nakladanie s odpadmi obsahujúci údaje odovzdávajúceho a prijímajúceho, číslo odpadu, množstvo odpadu, spôsob nakladania s odpadom a dátum prijatia odpadu
 - informácia o následnom nakladaní s odpadmi, ak nasledovným držiteľom odpadov nie je zariadenie na zhodnocovanie alebo zneškodňovanie odpadov
 - sumarizácia údajov o vzniku stavebných odpadov a odpadov z demolácie a následnom nakladaní s ním preukazujúca splnenie požiadavky, aby minimálne 70 % hmotnosti takéhoto nie nebezpečného odpadu bolo zhodnocovaných – v rozsahu Ohlásenia o vzniku odpadov a nakladaní s ním. Zber odpadov bude separovaný. Odpady bude zhotoviteľ zhromažďovať podľa druhu odpadu do prepravných kontajnerov alebo priamo na nákladné automobily.
24. **Zhotoviteľ je povinný byť poistený pre prípad zodpovednosti za škodu spôsobenú vykonávaním činností v zmysle tejto zmluvy, s minimálnym limitom poistného plnenia vo výške zmluvnej ceny diela s DPH. Zhotoviteľ nesie voči objednávatelovi zodpovednosť aj za škody spôsobené činnosťou svojich subdodávateľov, ako by ich spôsobil sám. Doklady o poistení (poistný Certifikát) musí zhotoviteľ**

predložiť ako prílohu č. 5 k tejto zmluve.

Čl. VIII Subdodávateľa

1. Zhotoviteľ je povinný najneskôr v deň podpisu Zmluvy predložiť Objednávateľovi zoznam známych subdodávateľov s uvedením a/alebo preukázaním nasledovných údajov a/alebo dokladov:
 - a) identifikačných údajov subdodávateľov v rozsahu obchodné meno – sídlo – IČO – kontaktná osoba (meno, priezvisko, pozícia, tel. č., e-mail) – osoba oprávnená konať za subdodávateľa (meno, priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia, tel. č., e-mail),
 - b) údajov, že subdodávateľ je oprávnený na príslušné plnenie zmluvy podľa § 32 ods. 1 písm. e) zákona o verejnom obstarávaní¹
 - c) dokladov preukazujúcich splnenie podmienok ustanovených touto Zmluvou pre osobu subdodávateľa, ak také sú,
 - d) záväzné vyhlásenie Zhotoviteľa, že navrhnutý subdodávateľ je zapísaný v registri partnerov verejného sektora, ak má povinnosť zapisovať sa do registra partnerov verejného sektora v zmysle zákona č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o registri partnerov verejného sektora“).
2. Zhotoviteľ je povinný doručiť uvedené informácie/ zoznam oprávnenej osobe Objednávateľa a pravidelne aktualizovať tieto informácie/ zoznam. Po odovzdaní bude zoznam uchovávať a informácie do neho zapisovať oprávnená osoba Objednávateľa na základe Zhotoviteľom predložených informácií / dokladov.

V prípade, ak dôjde počas plnenia k zmene subdodávateľa oproti pôvodnému zoznamu alebo potrebe plnenia prostredníctvom nového subdodávateľa, je Zhotoviteľ povinný predložiť oprávnenej osobe Objednávateľa do siedmich (7) pracovných dní odo dňa, kedy sa o tejto skutočnosti dozvie, žiadosť o doplnenie / zmenu subdodávateľa.

3. Zhotoviteľ je povinný každú zmluvu o subdodávke uzatvoriť v písomnej forme len s predchádzajúcim písomným súhlasom Objednávateľa k navrhovanému subdodávateľovi. Oprávnených osôb Objednávateľa uvedených v záhlaví tejto zmluvy rozhodne o súhlase alebo nesúhlase s uzatvorením takejto zmluvy o subdodávke na základe predloženia informácií o predmete zmluvy o subdodávke, informácií o osobe budúceho subdodávateľa, overenia oprávnenosti realizovať príslušné plnenie podľa výpisu z obchodného/ živnostenského registra, overenia zápisu v registri partnerov verejného sektora, ak má povinnosť navrhovaný subdodávateľ povinnosť zapisovať sa do registra partnerov verejného sektora v zmysle zákona o registri partnerov verejného sektora. Podkladom pre prípadné rozhodnutie o nesúhlase s uzatvorením takejto zmluvy je zistenie rozporu predložených informácií podľa tohto bodu Zmluvy so skutočnosťou. Objednávateľ oznámi Zhotoviteľovi svoje rozhodnutie o súhlase alebo nesúhlase s uzatvorením zmluvy o subdodávke bezodkladne od doručenia žiadosti o udelenie tohto súhlasu. Zhotoviteľ v prípade využitia subdodávateľov je povinný dodať plnenie v lehotách uvedených v tejto Zmluve.
4. Zmluvné strany sa výslovne dohodli, že zoznam známych subdodávateľov je prílohou tejto Zmluvy (Príloha č. 2).

Čl. IX Odovzdanie a prevzatie Diela

1. Dielo, ktoré je predmetom tejto Zmluvy, bude odovzdané Zhotoviteľom Objednávateľovi vo forme protokolárneho odovzdania riadne a včas dokončeného Diela, a to v zmysle článku III bodu 1 tejto Zmluvy. Predmetom odovzdania Zhotoviteľom a prevzatia Objednávateľom bude Dielo ako celok.
2. Po riadnom vykonaní Diela navrhne Zhotoviteľ písomnou cestou jeho protokolárne odovzdanie Objednávateľovi (ďalej len „Výzva na prevzatie Diela“). Vo Výzve na prevzatie Diela Zhotoviteľ určí termín odovzdania Diela, ktorý nesmie byť skôr ako sedem (7) dní odo dňa doručenia Výzvy na prevzatie Diela Objednávateľovi. Ak Objednávateľ napriek riadnemu a včasnému určeniu termínu odovzdania Diela Zhotoviteľom má dôvody hodné osobitného zreteľa, pre ktoré sa nezúčastní odovzdania Diela, Zhotoviteľ je povinný dohodnúť sa s Objednávateľom na inom termíne odovzdania Diela. Objednávateľ Dielo prevezme výlučne v prípade, že na Diele nebudú zistené také vady a nedorobky, ktoré by bránili riadnemu,

¹ Uplatní sa v súlade s dokumentáciou, prípadne súťažnými podkladmi k predmetnému verejnému obstarávaniu.

- bezpečnému a plne funkčnému užívaniu celého Diela. Prevzatie Diela môže byť Objednávateľom odmietnuté v prípade zistených závad funkčnosti, ktoré bránia užívaniu Diela ako celku.
3. Zhotoviteľ spolu s Výzvou na prevzatie Diela predloží Objednávateľovi predpísanú dokladovú časť vzťahujúcu sa k Dielu potrebnú najmä, nie však výlučne pre účely kolaudačného konania (ďalej len „Dokladová časť“) na kontrolu. Dokladová časť bude obsahovať v štyroch (4) vyhotoveniach najmä, ale nie výlučne:
- a) projekty skutočného vyhotovenia Diela v tlačenej forme všetkých dielčích profesií, ako aj v digitálnej forme vo formáte DWG, PDF a i.,
 - b) stavebný denník,
 - c) certifikáty s platnosťou pre Slovenskú republiku,
 - d) doklady o odvoze a likvidácii stavebnej sute a prebytočnej zeminy zo stavby,
 - e) revízne správy, úradné skúšky, súhlasné stanoviská na konštrukčné dokumentácie od príslušných orgánov (technická inšpekcia) na všetky technologické celky podľa platnej legislatívy, protokol o určení vonkajších vplyvov, protokol o zaradení lekárskeho miestnosti podľa účelu a typu miestnosti,
 - f) záručné listy v kópii,
 - g) doklady o vykonaní tesnostných skúšok,
 - h) geodetické zameranie zrealizovaného diela v grafickej a digitálnej forme v DWG a PDF formáte,
 - i) po realizačné vyjadrenie správcov inžinierskych sietí dotknutých stavbou o ich nepoškodení, v prípade, že nedôjde ku kontaktu so sieťami, priloží sa čestné prehlásenie zhotoviteľa,
 - j) doklady o zrealizovaných statických skúškach zemných plání a štrkových konštrukcií (cesty a parkoviská) zrealizovaných certifikovaným laboratóriom,
 - k) návody na obsluhu a údržbu technologických zariadení,
 - l) návody na údržbu a použitie výplňových konštrukcií v slovenskom jazyku,
 - m) doklady a certifikáty na akúkoľvek časť Diela, pokiaľ sa takéto doklady v súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi alebo technickými normami a stavebným konaním vyžadujú v zmysle platnej legislatívy Slovenskej republiky.

Ak nepredloží/nedoloží Zhotoviteľ požadované doklady (ktorýkoľvek doklad aj jednotlivo), nepovažuje sa Dielo za dokončené a schopné odovzdania.

4. V prípade, že Objednávateľ odmietne podpísať Preberací protokol, spíšu Zmluvné strany zápis, v ktorom uvedú svoje stanoviská a ich odôvodnenie. Zhotoviteľ sa zaväzuje pri odovzdaní a prevzatí Diela oboznámiť Objednávateľa s podmienkami a požiadavkami na technológiu a jej prevádzku poskytovanou subdodávateľmi technológií.
5. Pokiaľ nebude medzi Zmluvnými stranami dohodnuté inak, Zhotoviteľ uvoľní stavenisko najneskôr do piatich (5) pracovných dní po podpise Preberacieho protokolu alebo po vyhotovení zápisu podľa bodu 4 tohto článku. Po tejto lehote ponechá Zhotoviteľ na stavenisku iba zariadenie, stroje a materiál, nutné na odstránenie väd a nedorobkov Diela.
6. Preberací protokol bude obsahovať najmä, ale nie výlučne:
- a) základné údaje o Diele,
 - b) súpis zistených väd a nedorobkov na Diele, ktoré nebránia riadnemu užívaniu Diela,
 - c) lehoty na odstránenie väd a nedorobkov Diela,
 - d) zoznam odovzdaných dokladov vzťahujúcich sa k Dielu (Dokladová časť),
 - e) prehlásenie Zmluvných strán o tom, že Zhotoviteľ Dielo odovzdáva a Objednávateľ Dielo preberá,
 - f) podpisy oprávnených zástupcov Zmluvných strán,
 - g) konštatovanie, že dňom odovzdania a prevzatia Diela začína plynúť záručná doba.
7. Podpisom Preberacieho protokolu oboma Zmluvnými stranami sa Dielo považuje za odovzdané.
8. V prípade ak Zhotoviteľ zhotoví Dielo pred dohodnutým termínom zhotovenia Diela, je Objednávateľ povinný takto zhotovené Dielo prevziať aj v skoršom termíne, najneskôr však do tridsiatich (30) kalendárnych dní odo dňa doručenia Výzvy na prevzatie Diela.
9. Zmluvné strany nezodpovedajú za čiastočné alebo úplné neplnenie povinností daných Zmluvou v prípade (a v tom rozsahu), kedy toto neplnenie bolo výsledkom udalosti alebo okolnosti spôsobenej „Vyššou mocou“ podľa § 374 Obchodného zákonníka.

10. Zodpovednosť Zmluvnej strany podľa bodu 9 tohto článku Zmluvy nevylučuje prekážka spôsobená Vyššou mocou, ktorá vznikla v dobe, kedy povinná strana bola v oneskorení s plnením svojej povinnosti. Pre účely tohto ustanovenia znamená „Vyššia moc“ takú mimoriadnu a neodvratiteľnú udalosť mimo kontrolu Zmluvnej strany, ktorá sa na ňu odvoláva, ktorú objektívne pri vynaložení odbornej starostlivosti nemohla predvídať pri uzavretí Zmluvy, a ktorá jej bráni v plnení záväzkov vyplývajúcich zo Zmluvy. Také udalosti môžu byť okrem ďalších prípadov predovšetkým vojny, revolúcie, požiare veľkého rozsahu, záplavy, povodne, živelné pohromy, dopravné embargá, štrajky a pod. Pre upresnenie „Vyššej moci“ sa pandemické opatrenia COVID 19 nepovažujú za vyššiu moc.
11. Lehota realizácie a odovzdania Diela v zmysle článku III a IX tejto zmluvy môže byť v zmysle bodu 9 tohto článku predĺžená, pričom celkové prerušenie realizácie prác nemôže súhrne presiahnuť jeden (1) kalendárny mesiac. O prerušení prác rozhodne stavebný dozor vykonaním zápisu do stavebného denníka; Zhotoviteľ aj Objednávateľ bude o prerušení prác informovaný bez zbytočného odkladu.

Čl. X

Zodpovednosť za vady, záruka za akosť Diela a záručná doba

1. Zhotoviteľ zodpovedá za úplné, kvalitné a kompletne zhotovenie Diela v celku a v súlade so Zmluvou, projektovou dokumentáciou a ostatnou stavebno-technickou dokumentáciou, vrátane jej zmien a doplnkov počas vykonávania prác, ak budú schválené v súlade s ustanoveniami Zmluvy a v súlade s platnými právnymi predpismi. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že ním vykonané práce a dodané materiály budú zodpovedať príslušným právnym predpisom a normám platným v Slovenskej republike. Kvalita vykonaného Diela musí byť v súlade s platnými technickými normami a štandardmi, obvykle aplikovanými v stavebníctve, ako aj s požiadavkami špecifikovanými zmluvou, projektovou dokumentáciou, stavebno-technickou dokumentáciou a platnými právnymi predpismi.
2. Zhotoviteľ zodpovedá za vady Diela, ktoré má Dielo v čase jeho odovzdania Objednávateľovi. Za vady, ktoré sa prejavili po odovzdaní Diela, zodpovedá Zhotoviteľ v prípade, ak boli tieto spôsobené porušením jeho povinností vyplývajúcich mu zo Zmluvy.
3. Zhotoviteľ poskytuje Objednávateľovi záručnú dobu na stavebné časti Diela v trvaní **šesťdesiat (60) mesiacov** (ďalej len „Záručná doba“). Záručná doba na vstavané (zabudované) zariadenia (technológie) je v dĺžke uvedenej v príslušnom záručnom liste (ďalej len „Osobitná záručná doba“). Zhotoviteľ je povinný spolu s odovzdaním Diela odovzdať Objednávateľovi osobitne zoznam vecí, u ktorých plyní Osobitná záručná doba. Záručná doba a Osobitná záručná doba plyní odo dňa podpísania Preberacieho protokolu oboma Zmluvnými stranami. V prípade, ak Objednávateľ prevezme Dielo s drobnými vadami a nedorobkami, ktoré nebudú brániť užívaniu diela. Záručná doba a Osobitná záručná doba začína plynúť od okamihu podpísania zápisu o odstránení týchto drobných väd a nedorobkov.
4. Záručná doba a Osobitná záručná doba neplyní po dobu, po ktorú Objednávateľ nemôže Dielo alebo jeho časť užívať pre jeho vady a/alebo nedorobky, za ktoré zodpovedá Zhotoviteľ. V prípade, že pri odstraňovaní väd a/alebo nedorobkov došlo k výmene jednotlivých častí Diela za nové, pre nové časti Diela začína plynúť nová Záručná doba alebo nová Osobitná záručná doba.
5. Objednávateľ je povinný bez zbytočného odkladu písomne oznámiť Zhotoviteľovi vady Diela. V oznámení Objednávateľ uvedie popis vady, ako sa vada prejavila a jej rozsah. Zhotoviteľ je povinný nastúpiť na odstránenie reklamovanej vady bez zbytočného odkladu, najneskôr však do piatich (5) kalendárnych dní odo dňa oznámenia vady Objednávateľom. V prípade havarijného stavu je Zhotoviteľ povinný nastúpiť na odstránenie väd na Dielo bez zbytočného odkladu, najneskôr však do dvadsaťštyri (24) hodín od okamihu oznámenia vady. V prípade, že vada nie je opraviteľná, Zhotoviteľ je povinný provizórne sprevádzkovať poškodenú (nefunkčnú) časť Diela, a to do dvadsaťštyri (24) hodín od nastúpenia Zhotoviteľa na odstraňovanie vady. Ak Zhotoviteľ neodstráni vady, za ktoré zodpovedá, ani po písomnej výzve objednávatľa s poskytnutím primeranej lehoty na plnenie nie kratšej ako päť (5) kalendárnych dní, je Objednávateľ oprávnený odstrániť vadu treťou osobou na náklady Zhotoviteľa. Po odstránení vady treťou osobou o tom písomne upovedomí Zhotoviteľa spolu s podrobným vyúčtovaním nákladov na odstránenie vady. Zhotoviteľ je v takom prípade povinný uhradiť objednávatľovi cenu za odstránenie vady treťou osobou v celom rozsahu.

Čl. XI Zmluvné pokuty

1. Zmluvné strany sa dohodli na nasledovných zmluvných pokutách:
 - a) v prípade, ak zhotoviteľ nedodrží termín zhotovenia a odovzdania Diela v zmysle Článku III bod 1, je Zhotoviteľ povinný uhradiť Objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 0,5% z ceny Diela bez DPH za každý aj začatý deň omeškania,
 - b) v prípade omeškania Zhotoviteľa s prevzatím staveniska od Objednávateľa v lehote ustanovenej v článku III bod 2 tejto Zmluvy, je Zhotoviteľ povinný uhradiť Objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 0,5% z ceny Diela bez DPH za každý, čo i len začatý deň porušenia/nesplnenia povinnosti,
 - c) v prípade omeškania Zhotoviteľa so začatím vykonávania stavebných prác na zhotovenie Diela podľa článku III bod 3 tejto zmluvy, je Zhotoviteľ povinný uhradiť Objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 0,5% z ceny Diela bez DPH za každý, čo i len začatý deň porušenia/nesplnenia povinnosti
 - d) v prípade, ak Zhotoviteľ nepreruší práce na diele z dôvodu špecifikovaného v článku VII bod 3 tejto zmluvy, je povinný zaplatiť Objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 1 000,- Eur za každý deň, v ktorom neboli z práce prerušené, a to za každé porušenie tohto ustanovenia.
 - e) v prípade, ak Zhotoviteľ nevyzve Objednávateľa vopred písomne alebo zápisom v stavebnom denníku na vykonanie kontroly prác, ktoré v ďalšom pracovnom postupe budú zakryté alebo sa stanú neprístupnými podľa článku VII bod 6 tejto zmluvy, je povinný zaplatiť Objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 1 000,- Eur a to za každé porušenie tohto ustanovenia.
 - f) v prípade, ak Zhotoviteľ nebude chrániť Dielo a stavbu, v ktorej sa stavenisko nachádza počas jeho realizácie a/alebo nezabezpečiť hotové časti Diela ochrannými prostriedkami tak, aby nedošlo k ich zničeniu, poškodeniu alebo znehodnoteniu do doby odovzdania Diela Objednávateľovi, čím poruší svoje povinnosti podľa článku VII bod 7 tejto zmluvy, je povinný zaplatiť Objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 3 000,- Eur a to za každé porušenie tohto ustanovenia.
 - g) v prípade, ak dôjde zo strany Zhotoviteľa k omeškaniu prác v dôsledku, že Zhotoviteľ neposilní výrobné a technické kapacity k eliminácii časového sklzu, resp. nezahájí viaczmenné práce, čím poruší Zhotoviteľ článok VII bod 19 tejto zmluvy, je Zhotoviteľ povinný uhradiť Objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 1 % z ceny Diela bez DPH za každý aj začatý deň omeškania,
 - h) v prípade neodstránenia väd a/alebo nedorobkov Diela vyplývajúcich z protokolu, ktorý bude Zmluvnými stranami spísaný pri odovzdaní Diela Objednávateľovi, vzniká Objednávateľovi nárok voči Zhotoviteľovi na zmluvnú pokutu vo výške 0,5% z ceny Diela bez DPH za každý aj začatý deň omeškania, a to až do dňa úplného odstránenia všetkých väd a nedorobkov,
 - i) v prípade, ak Zhotoviteľ neodstráni v dohodnutom termíne vady a/alebo nedorobky Diela reklamované Objednávateľom počas plynutia záručnej doby, vzniká objednávatelovi nárok voči Zhotoviteľovi na zmluvnú pokutu vo výške 0,5% z ceny Diela bez DPH za každý aj začatý deň omeškania, a to až do dňa úplného odstránenia týchto reklamovaných väd a nedorobkov,
 - j) v prípade akéhokoľvek porušenia všeobecne záväzných právnych predpisov vzťahujúcich sa na bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci ktorýmkoľvek pracovníkom Zhotoviteľa a/alebo subdodávateľa, vzniká Objednávateľovi nárok voči Zhotoviteľovi na zmluvnú pokutu vo výške 0,5% z ceny Diela bez DPH za každé jednotlivé porušenie a za každý, čo i len začatý deň nesplnenia/porušenia povinnosti,
 - k) v prípade, ak Zhotoviteľ neoznámí Objednávateľovi doplnenie, resp. zmenu subdodávateľa v zmysle článku VIII, bod 3 tejto zmluvy, vzniká Objednávateľovi nárok na zmluvnú pokutu vo výške 0,5% z ceny Diela bez DPH za každé jednotlivé porušenie,
 - l) v prípade, ak Zhotoviteľ nezabezpečí plnenie všetkých povinností stavbyvedúceho v zmysle článku VII bod 3 tejto zmluvy, vzniká Objednávateľovi nárok na zmluvnú pokutu vo výške 0,5% z ceny Diela bez DPH za každý, aj začatý deň trvania porušovania tejto povinnosti Zhotoviteľa.
 - m) v prípade nevypratania staveniska v lehote podľa čl. IX. ods. 5 tejto zmluvy, vzniká objednávatelovi nárok voči zhotoviteľovi na zmluvnú pokutu vo výške 1.000,-Eur za každý, čo i len začatý deň porušenia/nesplnenia povinnosti,
 - n) za nedodržanie kvalitatívnych parametrov stanovených STN a/alebo požadovanými dokumentáciou a/alebo ktoré boli zmluvnými stranami dohodnuté a ktorých nedodržanie bolo preukázané skúškami realizovanými odborne spôsobilými osobami, vzniká objednávatelovi nárok voči zhotoviteľovi na zmluvnú pokutu vo výške 0,1% z ceny diela bez DPH za každé jednotlivé nesplnenie/porušenie povinnosti, a to aj opakovane.
2. Zmluvná pokuta na základe výzvy Objednávateľa na úhradu zmluvnej pokuty s uvedením odkazu na uplatňujúce sa ustanovenie Zmluvy a výpočtu zmluvnej pokuty, je splatná v lehote štrnástich (14) kalendárnych dní odo dňa doručenia predmetnej výzvy Objednávateľa Zhotoviteľovi.

3. Zhotoviteľ je povinný nahradiť objednávateľovi škodu spôsobenú porušením povinnosti, na ktorú sa vzťahuje zmluvná pokuta. Zaplatenie zmluvnej pokuty zo strany Objednávateľa nemá vplyv na prípadné nároky Objednávateľa na náhradu škody prevyšujúcej zmluvnú pokutu.
4. Zaplatením zmluvnej pokuty/zmluvných pokút v zmysle Zmluvy sa Zhotoviteľ nezbaňuje povinnosti Dielo vykonať/zhotoviť včas, v požadovanej kvalite a s odbornou starostlivosťou.
5. V prípade omeškania Objednávateľa so zaplatením splatného peňažného záväzku voči Zhotoviteľovi má Zhotoviteľ právo požadovať od Objednávateľa úroky z omeškania z dlžnej sumy, a to v sadzbe 0,05 % za každý deň omeškania z dlžnej čiastky.

Čl. XII Zánik Zmluvy

1. Táto zmluva zaniká:
 - a) riadnym splnením všetkých práv a povinností zmluvných strán,
 - b) písomnou dohodou zmluvných strán, a to dňom uvedeným v takejto dohode; v dohode o ukončení tejto Zmluvy sa súčasne upravajú aj nároky zmluvných strán vzniknuté na základe alebo v súvislosti s touto Zmluvou,
 - c) písomným odstúpením od tejto Zmluvy ktoroukoľvek zo Zmluvných strán,
2. Objednávateľ je oprávnený písomne odstúpiť od tejto Zmluvy titulom jej podstatného porušenia zhotoviteľom, ak:
 - a) zhotoviteľ bez riadneho dôvodu odmietne prevziať stavenisko,
 - b) zhotoviteľ včas nesplní akúkoľvek povinnosť, bez splnenia ktorej nie je možné začať zhotovovať dielo,
 - c) zhotoviteľ nezačne s realizáciou stavebných prác v lehote uvedenej v čl. III bod 3 tejto zmluvy,
 - d) zhotoviteľ z dôvodov spočívajúcich na jeho strane je v omeškaní s plnením ktoréhokoľvek postupového termínu realizácie diela uvedeného v harmonograme prác o viac ako 7 kalendárnych dní,
 - e) je na základe odborného posúdenia technického dozoru a stavebného dozoru z technického riešenia a postupu uskutočnenia diela zrejmé, že zhotoviteľ nedokáže zhotoviť dielo podľa termínov uvedených v harmonograme prác,
 - f) zhotoviteľ neplní kvalitatívno - technické parametre a/alebo podmienky zhotovovania diela určené dokumentáciou, slovenskými technickými normami, európskymi normami, všeobecne záväznými právnymi predpismi Slovenskej republiky a touto zmluvou,
 - g) zhotoviteľ je v omeškaní s riadnym vykonaním a odovzdaním diela o viac ako 10 kalendárnych dní,
 - h) zhotoviteľ aj napriek písomnému upozorneniu objednávateľa, resp. oprávnenej osoby objednávateľa (zápis v stavebnom denníku na vadné plnenie zhotoviteľa) pokračuje vo vadnom plnení,
 - i) zhotoviteľ aj napriek upozorneniu objednávateľa, resp. oprávnenej osoby objednávateľa v primeranej lehote určenej na odstránenie vady, vadu diela neodstránil,
 - j) objednávateľom oznámená vada je neodstrániteľná,
 - k) zhotoviteľ opakovane nesplní alebo poruší zákonné alebo zmluvné povinnosti pri vedení stavebného denníka (opakovaným nesplnením/porušením sa rozumie nesplnenie/porušenie min. 2 a viackrát),
 - l) zhotoviteľ nesplní/poruší povinnosť/povinnosti stanovené v článku XI. Zmluvy,
 - m) 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,
 - n) voči zhotoviteľovi bol vyhlásený konkurz, návrh na začatie konkurzného konania bol zamietnutý z dôvodu nedostatku majetku, ak bolo začaté reštrukturalizačné konanie, alebo voči zhotoviteľovi bol podaný návrh alebo sa vedie exekučné konanie alebo ak zhotoviteľ vstúpil do likvidácie,
 - o) ak ktoréhokoľvek vyhlásenie/prehlásenie/záväzok zhotoviteľa uvedený v tejto zmluve bude nepravdivý ku dňu uzatvorenia zmluvy alebo sa takým stane počas realizácie diela,
 - p) Zhotoviteľ koná v rozpore s touto Zmluvou a/alebo všeobecne záväznými právnymi predpismi platnými na území Slovenskej republiky a na písomnú výzvu Objednávateľa toto konanie a jeho následky v určenej primeranej lehote neodstráni,
 - r) Zhotoviteľ a/alebo subdodávateľ/subdodávateľia Zhotoviteľa nebol/neboli v čase uzavretia tejto Zmluvy zapísaný/í v registri partnerov verejného sektora alebo ak bol/boli vymazaný/í z registra partnerov verejného sektora počas doby platnosti tejto Zmluvy.

3. Zhotoviteľ je oprávnený písomne odstúpiť od tejto Zmluvy v prípade, ak Objednávateľ poruší túto Zmluvu podstatným spôsobom. Za podstatné porušenie tejto Zmluvy na strane Objednávateľa sa považuje:
 - a) omeškanie Objednávateľa s úhradou faktúry/faktúr o viac ako šesťdesiat (60) dní po lehote jej/ich splatnosti,
 - b) omeškanie zmluvných strán v zmysle § 365 a 370 Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov.
4. Odstúpenie od tejto Zmluvy musí mať písomnú formu, musí sa v ňom uviesť dôvod odstúpenia a je účinné dňom doručenia druhej Zmluvnej strane.
5. Zmluva sa zrušuje od tohto dňa (ex nunc) a nie od jej počiatku.
6. Odstúpením od zmluvy zanikajú všetky práva a povinnosti strán zo zmluvy okrem práv na náhradu spôsobenej škody a ušlého zisku, práv na dovtedy uplatnené resp. zákonné sankcie, práv a povinností vyplývajúcich z ustanovení tejto zmluvy a všeobecne záväzných právnych predpisov o poskytovaní záruky a zodpovednosti za vady za časť diela, ktorá bola do odstúpenia zrealizovaná, a iných práv a povinností, ktoré podľa dohody strán alebo podľa ich povahy majú trvať aj po zániku zmluvy odstúpením.
7. V prípade odstúpenia od zmluvy vykoná zhotoviteľ bezodkladne nevyhnutné opatrenia na okamžité a riadne ukončenie vykonávania diela tak, aby objednávatel'ovi nevznikla žiadna škoda.
8. V prípade zastavenia alebo ukončenia prác na diele z dôvodov vzniknutých na strane objednávatel'a budú už vykonané stavebné práce uhradené podľa stupňa rozpracovanosti ku dňu zastavenia prác alebo ukončenia prác a podľa skutočne preukázaných nákladov zo strany zhotoviteľa.
9. Ak dôjde k odstúpeniu od zmluvy pre porušenie povinností zhotoviteľom, má objednávatel' nárok na náhradu nákladov, ktoré mu vznikli s obstaraním nového zhotoviteľa, ktorý dielo zrealizuje. V záujme zabezpečenia pokračovania prác na diele je zhotoviteľ povinný na žiadosť objednávatel'a previesť bez zbytočného odkladu na objednávatel'a vlastnícke alebo iné právo k dodaným hmotám, materiálom, výrobkom a stavebným dielcom, a to za obvyklú cenu primeranú opotrebeniu a stavu týchto vecí.
10. Odstúpením od tejto Zmluvy nie sú dotknuté ustanovenia o náhrade škody, zaplataenia sankcií, zodpovednosti za vady a tých ustanovení tejto Zmluvy, ktoré majú vzhľadom na ich charakter trvať aj po skončení tejto Zmluvy.

Čl. XIII.

Kontrola, audit/ overenie na mieste

1. Zhotoviteľ je povinný strpieť výkon kontroly/auditu/overovania súvisiaceho s predmetom zmluvy kedykoľvek počas platnosti a účinnosti Zmluva o poskytnutí prostriedkov mechanizmu na podporu obnovy a odolnosti.

Oprávnené osoby na výkon kontroly/auditu sú najmä:

- a) Vykonávateľ,
- b) Sprostredkovateľ,
- c) Národná implementačná a koordinačná autorita (NIKA),
- d) Úrad vládneho auditu,
- e) Ministerstvo financií SR,
- f) Najvyšší kontrolný úrad SR,
- g) Orgány štátnej správy podľa § 2 zákona č. 35/2019 Z. z. o finančnej správe a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov,
- h) Protimonopolný úrad SR,
- i) Európska komisia,
- j) Orgán zabezpečujúci ochranu finančných záujmov EÚ,
- k) Európsky úrad pre boj proti podvodom (OLAF),
- l) Európsky dvor audítorov (EDA),
- m) Európska prokuratúra (EPPO),

- n) Úrad pre verejné obstarávanie,
a/alebo každá osoba poverená v súlade s Právnym rámcom niektorým z vyššie uvedených subjektov

Zhotoviteľ sa zaväzuje, že poskytne týmto osobám potrebnú súčinnosť a umožní všetkým kontrolným subjektom úplný prístup k svojmu účtovníctvu a k inej dokumentácii, ktorá súvisí s plnením tejto zmluvy a/alebo s touto zmluvou a že týmto osobám umožní vykonať kontrolu dokladov súvisiacich s plnením tejto zmluvy a/alebo s touto zmluvou a to po celú dobu povinnej archivácie týchto dokumentov určenou v súlade s platnými právnymi predpismi SR.

2. Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť prítomnosť osôb zodpovedných za realizáciu aktivít Projektu, vytvoriť primerané podmienky na riadne a včasné vykonanie kontroly/auditu/overovania na mieste a zdržať sa konania, ktoré by mohlo ohroziť začatie a riadny priebeh výkonu kontroly/auditu/overovania na mieste.
3. Oprávnené osoby na výkon kontroly/auditu/overovania na mieste môžu vykonať kontrolu/audit/overovanie dodávaného tovaru, prác a služieb na mieste realizácie diela kedykoľvek počas platnosti a účinnosti Zmluvy o poskytnutí prostriedkov mechanizmu na podporu obnovy a odolnosti.
4. Oprávnené osoby na výkon kontroly/auditu/overovania na mieste sú oprávnené:
 - a) vstupovať do objektov, zariadení, prevádzok, na pozemky a do iných priestorov Prijímateľa, ak to súvisí s predmetom kontroly/auditu/overovania na mieste,
 - b) požadovať od objednávateľa a zhotoviteľa, aby predložil originálne doklady a inú potrebnú dokumentáciu, záznamy dát na pamäťových médiách, vzorky výrobkov alebo iné doklady potrebné pre výkon kontroly/auditu/overovania na mieste a ďalšie doklady súvisiace s Projektom v zmysle požiadaviek oprávnených osôb na výkon kontroly/auditu/overovania na mieste,
 - c) oboznamovať sa s údajmi a dokladmi, ak súvisia s predmetom kontroly/auditu/overovania na mieste,
 - d) vyhotovovať kópie údajov a dokladov, ak súvisia s predmetom kontroly/auditu/overovania na mieste.
5. Zhotoviteľ je povinný bezodkladne prijať opatrenia na nápravu nedostatkov, zistených kontrolou/auditom/overovaním na mieste v zmysle správy z kontroly/auditu/overovania na mieste v lehote stanovenej oprávnenými osobami na výkon kontroly/auditu/overovania na mieste. Objedávateľ je povinný zaslať osobám oprávneným na výkon kontroly/auditu/overovania na mieste informáciu o splnení opatrení prijatých na nápravu zistených nedostatkov bezodkladne po ich splnení.

Čl. XIV

Osobitné protikorupčné opatrenia

1. Zmluvné strany sú si vedomé, že v Slovenskej republike je trestným činom ponúkanie, poskytnutie alebo prijatie úplatku.
2. Zmluvné strany prehlasujú, že zastávajú prístup nulovej tolerancie ku korupcii na všetkých úrovniach a vyžadujú od svojich vlastných zamestnancov a zmluvných partnerov konanie v súlade s protikorupčnými zákonmi.
3. Zmluvné strany sa zaväzujú dodržiavať nasledovné protikorupčné zásady:
 - a) neposkytovať alebo neponúkať žiadne plnenie s cieľom presadiť svoj zámer či získať preňho súhlas, podporu alebo povolenie, ak má príjemca právnu zodpovednosť alebo je v postavení, v rámci ktorého je schopný toto konanie ovplyvniť. Neposkytovať platby niekomu, kto zabezpečuje administratívny proces, za účelom uľahčenia alebo urýchlenia realizácie tohto procesu,
 - b) neposkytovať alebo neponúkať platby zástupcom, zákazníkom, zmluvným partnerom, dodávateľom alebo inej tretej strane (alebo zamestnancovi niektorej z nich), ktoré by malo za cieľ presvedčiť príjemcu k uzatvoreniu zmluvy alebo prijatia iného záväzku, alebo ich uzatvoreniu či prijatí za priaznivejších podmienok ako tých, ktoré by boli inak ponúknuté,
 - c) neprijímať od tretích osôb platby, ktoré majú viesť z Vašej strany k uzatvoreniu zmluvy alebo prijatiu iného záväzku alebo ich uzatvoreniu či prijatí za výhodnejších podmienok ako tie, ktoré by boli inak akceptované,
 - d) odmietat akékoľvek formy korupcie alebo úplatkárstva.

Čl. XV Doručovanie

1. Doručením akýchkoľvek písomností na základe tejto zmluvy alebo v súvislosti s touto zmluvou sa rozumie doručenie písomnosti doporučené poštou s doručenkou, doručenie kuriérom alebo osobné doručenie príslušnej zmluvnej strane. Za deň doručenia písomností sa považuje aj deň, v ktorý zmluvná strana, ktorá je adresátom, odoprie doručovanú písomnosť prevziať alebo v ktorý márne uplynie trojdňová úložná doba pre vyzdvihnutie si zásielky na pošte a to aj vtedy, ak sa adresát o tom nedozvie., doručovanej poštou zmluvnej strane, alebo v ktorý je na zásielke, doručovanej poštou zmluvnej strane, preukázateľne zamestnancom pošty vyznačená poznámka, že „adresát sa odsťahoval“, adresát je neznámy“ alebo iná poznámka podobného významu.
2. V prípade, ak zmluvné strany majú aktivovanú elektronickú schránku na doručovanie písomností, sú zmluvné strany oprávnené doručovať písomnosti aj prostredníctvom elektronickej schránky. V rámci elektronickeho doručovania prostredníctvom elektronickej schránky poskytovateľ uplatní fikciu doručenia, čo znamená, že obsah písomnosti sa sprístupní až po potvrdení doručienky. Úložná lehota bude 5 kalendárnych dní. Písomnosti sa budú považovať za doručené potvrdením elektronickej doručienky, resp. notifikácie o doručení (hodinou, minútou a sekundou uvedenými na elektronickej doručienke) alebo márnym uplynutím úložnej lehoty (15 kalendárnych dní odo dňa nasledujúceho po dni uloženia elektronickej správy), podľa toho, ktorá skutočnosť nastane skôr, a to aj vtedy, ak sa adresát o tom nedozvedel.
3. Pre potreby doručovania prostredníctvom pošty sa použijú adresy zmluvných strán uvedené v záhlaví tejto zmluvy, ibaže odosielajúcej zmluvnej strane adresát písomnosti oznámil novú adresu sídla, prípadne inú novú adresu alebo elektronickú schránku určenú na doručovanie písomností. V prípade akejkolvek zmeny adresy určenej na doručovanie písomností na základe tejto zmluvy alebo v súvislosti s touto zmluvou sa príslušná zmluvná strana zaväzuje o zmene adresy bezodkladne písomne informovať druhú zmluvnú stranu: v takomto prípade je pre doručovanie rozhodujúca nová adresa, resp. elektronická schránka, riadne oznámená zmluvnej strane pred odosielaním písomností.

Čl. XVI. Všeobecné a záverečné ustanovenia

1. Vzájomné vzťahy Zmluvných strán touto Zmluvou neupravené sa riadia ustanoveniami Obchodného zákonníka, podporne ustanoveniami Občianskeho zákonníka a ostatnými všeobecne záväznými právnymi predpismi platnými v SR.
2. Táto Zmluva nadobúda platnosť dňom podpisu poslednej zmluvnej strany a účinnosť deň nasledujúci po splnení všetkých kumulatívnych podmienok :
 - a) po uzavretí a nadobudnutí účinnosti Zmluvy o poskytnutí prostriedkov mechanizmu na podporu obnovy a odolnosti na realizáciu projektu : „**Prestavba a modernizácia MŠ 1. mája, Zvolen**“
 - b) v zmysle § 47a ods. 2 Občianskeho zákonníka v znení neskorších právnych predpisov v spojení s § 5a zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám v znení neskorších právnych predpisov po zverejnení tejto zmluvy vo verejnom zozname povinne zverejňovaných zmlúv, ktorý vedie Úrad vlády Slovenskej republiky v elektronickej podobe (CRZ).

V prípade, ak do 30.08.2024 nebude splnená čo i len jedna z vyššie uvedených podmienok, zmluva týmto dňom zaniká.

3. Zhotoviteľ je povinný na požiadanie objednávateľa bezodkladne poskytnúť v nevyhnutnom rozsahu doklady a osobné údaje fyzických osôb, prostredníctvom ktorých dodáva prácu alebo poskytuje službu, ktoré sú potrebné na to, aby objednávateľ mohol skontrolovať, či zhotoviteľ neporušuje zákaz nelegálneho zamestnávania. V prípade, ak by objednávateľovi bola uložená sankcia za porušenie zákazu nelegálneho zamestnávania, zhotoviteľ sa zaväzuje v plnej výške nahradiť objednávateľovi škodu vo výške udelennej sankcie.
4. Ak sa niektoré z ustanovení tejto Zmluvy stane neplatným alebo neúčinným, netýka sa to ostatných ustanovení tejto Zmluvy, ktoré zostávajú platné a účinné. Zmluvné strany sa v tomto prípade zaväzujú

dohodou nahradiť neplatné alebo neúčinné ustanovenie novým platným a účinným ustanovením, ktoré najlepšie zodpovedá pôvodne zamýšľanému účelu neplatného alebo neúčinného ustanovenia.

5. Zmluvné strany sa zaväzujú prípadné spory z tejto Zmluvy, alebo rozpory vo výklade niektorých jej ustanovení riešiť cestou zmieru a vzájomným rokovaním. V prípade, že sa zmluvné strany nedohodnú, budú sa riadiť slovenským právnym poriadkom a všetky spory z tejto Zmluvy budú riešené vecne a miestne príslušnými súdmi SR. Spory Zmluvných strán neoprávňujú Zhotoviteľa zastaviť práce potrebné k vykonaniu Diela a ostatného zmluvného plnenia.
6. Zmluvu možno meniť a dopĺňať formou očíslovaných dodatkov v zmysle platných právnych predpisov na území Slovenskej republiky, podpísaných oprávnenými zástupcami Zmluvných strán, vyhotovených v takom počte rovnopisoch ako táto zmluva. Dodatky sú neoddeliteľnou súčasťou tejto Zmluvy.
7. Každá zo Zmluvných strán sa týmto výslovne zaväzuje, že neprevedie nijaké práva a povinnosti (záväzky) vyplývajúce z tejto Zmluvy, resp. jej časti na iný subjekt bez predchádzajúceho písomného súhlasu druhej Zmluvnej strany. V prípade porušenia tejto povinnosti jednou zo Zmluvných strán bude zmluva o prevode (postúpení) zmluvných záväzkov neplatná a zároveň druhá Zmluvná strana bude oprávnená od tejto Zmluvy odstúpiť a to s účinnosťou odstúpenia ku dňu, keď bolo písomné oznámenie o odstúpení od tejto Zmluvy doručené druhej Zmluvnej strane.
8. Zhotoviteľ vyhlasuje, že ku dňu podpisu tejto zmluvy si ako partner sektoru verejného sektora splnil povinnosť zápisu do registra partnerov verejného sektora v zmysle zákona č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.
9. Zmluvné strany sa týmto zaväzujú, že budú dodržiavať záväzok mlčanlivosti na základe zákona č. 18/2018 Z. z. o ochrane osobných údajov v znení neskorších predpisov, ktorý sa vzťahuje na všetky citlivé informácie vrátane osobných údajov, s ktorými sa môže pri plnení svojich zmluvných povinností oboznámiť, a to v akejkoľvek forme (najmä písomnej, elektronickej, alebo ústnej). Zmluvné strany sa zaväzujú, že citlivé informácie, alebo osobné údaje s ktorými sa oboznámia, nebudú okrem povinností vyplývajúcich zo všeobecne záväzných právnych predpisov nijako zverejňovať, ani ich akoukoľvek formou reprodukovat' alebo podávať ich akýmkoľvek tretím neoprávneným osobám.
10. Zmluvné strany prehlasujú, že túto zmluvu uzavreli slobodne, vážne, žiadna zo zmluvných strán nekonala v tiesni, omyle ani za nápadne nevýhodných podmienok, zmluvu si zmluvné strany riadne prečítali, porozumeli jej obsahu a na znak súhlasu s touto zmluvou ju podpisujú.
11. Neoddeliteľnou súčasťou tejto Zmluvy sú nasledovné prílohy:
 - Príloha č. 1 – Výkaz výmer – Rozpočet
 - Príloha č. 2 – Zoznam známych subdodávateľov
 - Príloha č. 3 – Plán ochrany drevín
 - Príloha č. 4 – Harmonogram realizácie prác
 - Príloha č. 5 – Poistná zmluva - Certifikát
12. Zmluva je vyhotovená v štyroch rovnopisoch, z ktorých Objednávateľ prevezme 2 rovnopisy a Zhotoviteľ prevezme 2 rovnopisy.

Vo Zvolene dňa

Za Objednávateľa

Ing. Vladimír Maňka
Primátor

V Zlatých Moravciach dňa

Za Zhotoviteľa

Erik Tonkovič
Konateľ

REKAPITULÁCIA STAVBY

Kód: 001
Stavba: Prestavba a modernizácia MŠ 1.mája Zvolen



JKSO:
Miesto:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:
TONEX Stavby s.r.o.

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:
Dátum: 7. 2. 2024

IČO:
IČ DPH:

IČO: 50110195
IČ DPH: SK2120196661

IČO:
IČ DPH:

IČO:
IČ DPH:

Náklady z rozpočtov			1 350 737,46
Ostatné náklady zo súhrnného listu			0,00
Cena bez DPH			1 350 737,46
DPH základná znižená	Sadzba dane	Základ dane	Výška dane
	20,00%	0,00	0,00
	20,00%	1 350 737,46	270 147,49
Cena s DPH		v EUR	1 620 884,95

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis: Pečiatka

Dátum a podpis: Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis: Pečiatka

Dátum a podpis: Pečiatka

REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód: 001



Stavba: Prestavba a modernizácia MŠ 1.mája Zvolen

Miesto: Dátum: 7. 2. 2024

Objednávateľ: Projektant:
Zhotoviteľ: TONEX Stavby s.r.o. Spracovateľ:

Kód	Popis	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
1) Náklady z rozpočtov		1 350 737,46	1 620 884,95
01	Pavilón č. 1, arch	134 846,82	161 816,18
02	Pavilón č. 1, ZTI	5 279,45	6 335,34
03	Pavilón č. 1, Vykurovanie	6 684,38	8 021,26
04	Pavilón č. 1, Búracie práce	46 076,49	55 291,79
05	Pavilón č. 1, Elektriika	6 598,79	7 918,55
06	Pavilón č. 1, Bleskozvod	2 577,98	3 093,58
01 (1)	Pavilón č. 2, arch	152 928,83	183 514,60
02 (1)	Pavilón č. 2, ZTI	5 563,14	6 675,77
03 (1)	Pavilón č. 2, Vykurovanie	8 215,21	9 858,25
04 (1)	Pavilón č. 2, Búracie práce	61 685,67	74 022,80
05 (1)	Pavilón č. 2, Elektriika	7 584,42	9 101,30
06 (1)	Pavilón č. 2, Bleskozvod	2 285,62	2 742,74
01 (2)	Pavilón č. 3, arch	162 505,25	195 006,30
02 (2)	Pavilón č. 3, ZTI	5 563,14	6 675,77
03 (2)	Pavilón č. 3, Vykurovanie	8 210,88	9 853,06
04 (2)	Pavilón č. 3, Búracie práce	45 736,33	54 883,60
05 (2)	Pavilón č. 3, Elektriika	7 760,42	9 312,50
06 (2)	Pavilón č. 3, Bleskozvod	2 285,62	2 742,74
01 (3)	Pavilón č. 4, arch	143 444,61	172 133,53
02 (3)	Pavilón č. 4, ZTI	5 059,93	6 071,92
03 (3)	Pavilón č. 4, Vykurovanie	6 684,38	8 021,26
04 (3)	Pavilón č. 4, Búracie práce	46 765,23	56 118,28
05 (3)	Pavilón č. 4, Elektriika	6 643,83	7 972,60
06 (3)	Pavilón č. 4, Bleskozvod	2 285,62	2 742,74
01 (4)	Spojovacia chodba, arch	93 059,29	111 671,15
03 (4)	Spojovacia chodba, vykurovanie	3 963,74	4 756,49
04 (4)	Spojovacia chodba, Búracie práce	45 457,13	54 548,56
05 (4)	Spojovacia chodba, Elektriika	6 153,42	7 384,10
06 (4)	Spojovacia chodba, Bleskozvod	944,86	1 133,83
01 (5)	Hospodársky pavilón, arch	74 877,66	89 853,19
02 (4)	Hospodársky pavilón, ZTI	17 031,56	20 437,87
03 (5)	Hospodársky pavilón, Vykurovanie	12 925,39	15 510,47
04 (5)	Hospodársky pavilón, Búracie práce	8 085,43	9 702,52
05 (5)	Hospodársky pavilón, Elektriika	8 425,70	10 110,84
06 (5)	Hospodársky pavilón, Bleskozvod	2 391,74	2 870,09
SO 07	Spevnené plochy	123 795,78	148 554,94
SO 08	Oporný múr	17 121,12	20 545,34
SO 09	Betónové odvodňovacie žľaby - rekonštrukcia	32 075,19	38 490,23
SO 10	Oplotenie pozemku	21 157,41	25 388,89
2) Ostatné náklady zo súhrnného listu		0,00	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		1 350 737,46	1 620 884,95

KRYCÍ LIST ROZPOČTU



Stavba:

Prestavba a modernizácia MŠ 1.mája Zvolen

Objekt:

01 - Pavilón č. 1, arch

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum: 7. 2. 2024

Objednávateľ:

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

TONEX Stavby s.r.o.

IČO:

50110195

IČ DPH:

SK2120196661

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	134 846,82
Ostatné náklady	0,00

Cena bez DPH	134 846,82
---------------------	-------------------

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	134 846,82	20,00%	26 969,36

Cena s DPH	v EUR	161 816,18
-------------------	--------------	-------------------

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU



Stavba: Prestavba a modernizácia MŠ 1.mája Zvolen
Objekt: **01 - Pavilón č. 1, arch**

Miesto:
Objednávateľ:
Zhotoviteľ: TONEX Stavby s.r.o.

Dátum: 7. 2. 2024

Projektant:
Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu 134 846,82

HSV - Práce a dodávky HSV	47 198,02
1 - Zemné práce	44,53
2 - Zakladanie	595,74
3 - Zvislé a kompletne konštrukcie	29 770,84
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	13 913,47
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	2 542,89
99 - Presun hmôt HSV	330,55
PSV - Práce a dodávky PSV	86 298,80
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti	1 518,62
713 - Izolácie tepelné	5 508,06
762 - Konštrukcie tesárske	19 983,82
763 - Konštrukcie - drevostavby	8 476,71
764 - Konštrukcie klampiarske	12 313,15
766 - Konštrukcie stolárske	14 451,32
767 - Konštrukcie doplnkové kovové	3 199,50
771 - Podlahy z dlaždíc	1 906,75
775 - Podlahy vlysové a parketové	12 266,28
781 - Obklady	3 601,52
783 - Nátery	641,71
784 - Maľby	2 431,36
VRN - Vedľajšie rozpočtové náklady	1 350,00
VRN06 - Zariadenie staveniska	1 350,00

2) Ostatné náklady 0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) 134 846,82

ROZPOČET

Stavba:

Prestavba a modernizácia MŠ 1.mája Zvolen

Objekt:

01 - Pavilón č. 1, arch

Miesto:

Dátum: 7. 2. 2024

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

TONEX Stavby s.r.o.

Spracovateľ:



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

Náklady z rozpočtu

134 846,82

D HSV Práce a dodávky HSV 47 198,02

D 1 Zemné práce 44,53

1	K	121101111	Odstánenie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m3	m3	0,600	1,25	0,75
2	K	131201101	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	2,360	15,17	35,80
3	K	131201109	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Priplatok za lepivosť horniny 3	m3	2,360	1,15	2,71
4	K	162201101	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 do 20m	m3	2,960	1,78	5,27

D 2 Zakladanie 595,74

5	K	271573001	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením zo štrkopiesku fr.0-32 mm	m3	0,360	35,31	12,71
6	K	275313611.S	Betón základových pätičiek, prostý tr. C 16/20	m3	1,830	105,00	192,15
7	K	317361131	Výstuž stužuj. vencov z ocele 10505 v prípade zistenia poškodenia jestnujúcich konštrukcii v základe	t	0,129	1 098,00	141,64
8	K	331270521.S	Murivo pilierov a stĺpov z betónových debniacich tvárnic rozmerov 300x300 mm s betónovou výplňou C 16/20	m3	0,270	215,17	58,10
9	K	331361821.S	Výstuž stĺpov, pilierov, stojok hranatých z bet. ocele 10505	t	0,056	1 098,00	61,49
10	K	417321515.S	Betón stužujúcich vencov železový tr. C 25/30 - v prípade zistenia poškodenia jestnujúcich konštrukcii v základe	m3	0,525	105,00	55,13
11	K	417351115.S	Debnenie stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier zhotovenie - v prípade zistenia poškodenia jestnujúcich konštrukcii v základe	m2	6,000	9,57	57,42
12	K	417351116.S	Debnenie stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier odstránenie v prípade zistenia poškodenia jestnujúcich konštrukcii v základe	m2	6,000	2,85	17,10

D 3 Zvislé a kompletne konštrukcie 29 770,84

13	K	763713010	Montáž nosných stien, priečok drevostavieb z kompletizovaných panelov z kompletizovaných panelov a drevených konštrukcii terasy	m2	374,311	12,65	4 735,03
14	M	612120000300	Panel kompletizovaný drevený nosných stien hr. 164 mm, TI 140 mm, opláštenie 2x OSB doska hr. 12 mm	m2	207,425	33,11	6 867,84
15	M	612120000301	Panel kompletizovaný drevený nenosných stien hr. 124 mm, TI 100 mm, opláštenie 2x OSB doska hr. 12 mm	m2	166,886	31,09	5 188,49
16	K	763713025	Výroba konštrukcii terasy	m2	69,000	12,24	844,56
17	M	605470000600	Hranoly drevené zo smreku, štvorstranne hobľované, masív, sušené 14±2%, s opracovanými spojmi, nadpájané, triedy 3A STN 480055, bez defektov	m3	5,990	434,83	2 604,63
18	K	763713020.2	Montáž dvenených konštrukcii terasy	m2	69,000	11,16	770,04
19	M	611980504400	Drevoplastová terasová doska 140x25x2900	m2	75,900	58,31	4 425,73
20	K	763713025.1	Výroba nosných stien drevostavieb z kompletizovaných panelov	m2	374,311	11,58	4 334,52

D 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie 13 913,47

21	K	610991111	Zakrývanie výplní vnútorných okenných otvorov, predmetov a konštrukcií	m2	36,720	1,18	43,33
22	K	612461281.S	Vonkajšia omietka stien pastovitá dekoratívna mozaiková	m2	31,980	17,45	558,05
23	K	622464143	Vonkajšia omietka stien Silikónová zrna 1,5 mm	m2	310,400	10,67	3 311,97

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
24	K	625250201.S	Kontaktný zatepľovací systém vonkajších podhládov z bieleho EPS hr. 20 mm, skrutkovacie kotvy	m2	133,080	17,21	2 290,31
25	K	625250213.S	Kontaktný zatepľovací systém z bieleho EPS hr. 150 mm, skrutkovacie kotvy	m2	177,320	29,65	5 257,54
26	K	632001011	Zhotovenie separačnej fólie v podlahových vrstvách z PE	m2	207,000	0,13	26,91
27	M	5858151020	Separáčna fólia FE, šxl 1,3x100 m, na oddelenie poterov, PE,	m2	227,000	0,70	158,90
28	K	632001021	Zhotovenie okrajovej dilatačnej pásky z PE	m	164,700	0,17	28,00
29	M	2832300100	Okrajová dilatačná páska PE RSS100/5 mm bez fólie na oddielovanie poterov od stenových konštrukcií	m	181,170	0,29	52,54
30	K	632447429	Anhydritový samonivelizačný poter, hr. 40 mm	m2	207,000	6,16	1 275,12
31	K	965044201	Brúsenie existujúcich betónových podláh, zbrúsenie hrúbky do 3 mm	m2	207,000	4,40	910,80

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 2 542,89

32	K	776990100	Zametanie podkladu pred kladením povlakových podláh	m2	143,300	0,41	58,75
33	K	941955001	Lešenie ľahké pracovné pomocné, s výškou lešeňovej podlahy do 1,20 m	m2	160,500	2,40	385,20
34	K	941955004	Lešenie ľahké pracovné pomocné s výškou lešeňovej podlahy nad 2,50 do 3,5 m	m2	160,500	5,06	812,13
35	K	952902110	Čistenie budov zametáním v miestnostiach, chodbách	m2	207,000	0,14	28,98
36	K	953945102	Sokľový profil SL 16 (hliníkový)	m	53,500	9,13	488,46
37	K	953995183	Okenný a dverový dilatačný profil Basic (plastový)	m	71,400	3,20	228,48
38	K	953995201	Rohová lišta flexibilná (plastová)	m	99,600	2,47	246,01
39	K	953995221	Ukončovací profil (PVC)	m	71,400	2,00	142,80
40	K	953996621	Nadokenný profil s prizanou okapničkou (plastový)	m	71,400	2,13	152,08

D 99 Presun hmôt HSV 330,55

41	K	998011031.S	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. z blokov, výšky do 6 m	t	63,568	5,20	330,55
----	---	-------------	---	---	--------	------	--------

D PSV Práce a dodávky PSV 86 298,80

D 711 Izolácie proti vode a vlhkosti 1 518,62

42	K	711111001	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná náterom penetračným za studena	m2	207,000	0,19	39,33
43	M	1116315000	Lak asfaltový ALP-PENETRAL SN v sudoch alebo ekvivalent	t	0,062	1 489,93	92,38
44	K	711141559	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode vodorovná NAIP pritavením	m2	207,000	3,40	703,80
45	M	6285271020	Pás asfaltový Hydrobit V60 S35 alebo ekvivalent, pre jednovrstvé hydroizolačné systémy	m2	238,900	2,12	506,47
46	K	711142559	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode zvislá NAIP pritavením	m2	22,200	3,46	76,81
47	M	6285271020	Pás asfaltový Hydrobit V60 S35 alebo ekvivalent, pre jednovrstvé hydroizolačné systémy	m2	25,530	2,12	54,12
48	K	998711101	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	t	2,092	21,85	45,71

D 713 Izolácie tepelné 5 508,06

49	K	713111121	Montáž tepelnej izolácie stropov rovných minerálnou vlnou, spodkom s úpravou viazacím drôtom	m2	241,200	2,85	687,42
50	M	631640001000	Pás ISOVER UniRol Profi 10 alebo ekvivalent, 100x1200x8400 mm, izolácia zo sklenej vlny vhodná pre šikmé strechy, podkrovia, stropy a ľahké podlahy	m2	241,200	2,75	663,30
51	M	631640001500	Pás ISOVER UniRol Profi 20 alebo ekvivalent, 200x1200x8400 mm, izolácia zo sklenej vlny vhodná pre šikmé strechy, podkrovia, stropy a ľahké podlahy	m2	241,200	5,34	1 288,01
52	K	713122121	Montáž tepelnej izolácie podláh polystyrénom, kladeným voľne v dvoch vrstvách	m2	207,000	1,65	341,55
53	M	2837653440	Doska EPS 100S hr. 50 mm, na zateplenie podláh	m2	414,000	3,43	1 420,02
54	M	2832208019	Podstrešná PP fólia, hr. 8 mm, plošná hmotnosť 500 g/m2, rozmer 1,5x25 m, JUTA	m2	266,400	3,90	1 038,96
55	K	998713101	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	t	2,782	24,73	68,80

D 762 Konštrukcie tesárske 19 983,82

56	K	762332120	Montáž viazaných konštrukcií krovov striech z reziva priemernej plochy 120-224 cm2	m2	347,200	12,30	4 270,56
----	---	-----------	--	----	---------	-------	----------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
57	M	60515.0100	Väzníková konštrukcia	kpl	1,000	9 022,00	9 022,00
58	K	762341031	Montáž debnenia štítových hrán z dosiek pre všetky druhy striech	m2	60,000	10,92	655,20
59	M	607260000300	Doska OSB 3 nebrúsené hrxlxš 12x2500x1250 mm,	m2	60,000	6,29	377,40
60	K	762341252	Montáž kontralát a lát pre sklon od 22° do 35°	m	2 580,000	0,95	2 451,00
61	M	6051506900	Hranoly z mäkkého reziva neopracované nehranené akosť II, prierez 25-100 cm2	m3	5,310	280,00	1 486,80
62	K	762395000	Spojovacie prostriedky pre viazané konštrukcie krovov, debnenie a laťovanie, nadstrešné konštr., spádové klíny - svorky, dosky, klince, pásová oceľ, vruty	kpl	1,000	1 300,00	1 300,00
63	K	998762102	Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky do 12 m	%	166,480	2,53	420,86

D 763 Konštrukcie - drevostavby 8 476,71

64	K	763120010	Sadrokartónová inštalčná predstena pre sanitárne zariadenia, jednoduché opláštenie, doska RBI 12,5 mm	m2	33,690	24,13	812,94
65	K	763131282	Montáž SDK dosiek jednoduché opláštenie priečkových stien RF	m2	210,535	3,01	633,71
66	M	590110002500	Doska sadrokartónová RF protipožiarna, hr. 12,5 mm, šxl 1200x2000 mm, RIGIPS alebo ekvivalent	m2	231,589	2,93	678,56
67	K	763131282.1	Montáž SDK dosiek jednoduché opláštenie priečkových stien RBI	m2	123,237	11,19	1 379,02
68	M	590110002800	Doska sadrokartónová RBI impregnovaná, pozdĺžna hrana PRO, hr. 12,5 mm, šxl 1200x2000 mm, RIGIPS	m2	135,560	3,53	478,53
69	K	763138221	Podhľad SDK Rigips RF 12.5 mm závesný, oceľová podkonštrukcia CD	m2	167,620	21,59	3 618,92
70	K	763138222	Podhľad SDK Rigips RBI 12.5 mm závesný, oceľová podkonštrukcia CD	m2	33,720	18,10	610,33
71	K	998763301	Presun hmôt pre sadrokartónové konštrukcie v objektoch výšky do 7 m	t	6,924	38,23	264,70

D 764 Konštrukcie klampiarske 12 313,15

72	K	764352427	Žľaby z pozinkovaného farbeného PZf plechu, pododkvpové polkruhovú r.š. 330 mm	m	52,000	21,96	1 141,92
73	K	764359411	Kotlík kónický z pozinkovaného farbeného PZf plechu, pre rúry s priemerom do 100 mm	ks	5,000	17,18	85,90
74	K	764359441	Ochranný kôš strešného vpustu pre rúry s priemerom do 150 mm	ks	5,000	5,66	28,30
75	K	764410750	Oplechovanie parapetov z hliníkového farebného Al plechu, vrátane rohov r.š. 330 mm	m	24,860	15,36	381,85
76	K	764454453	Zvodové rúry z pozinkovaného farbeného PZf plechu, kruhové priemer 100 mm	m	20,000	21,28	425,60
77	K	765331105	Betónová krytina, jednoduchých striech s doplnkami, sklon od 22° do 35°	m2	472,400	20,48	9 674,75
78	K	998764101	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky do 6 m	t	20,127	28,56	574,83

D 766 Konštrukcie stolárske 14 451,32

79	K	766621400	Montáž okien plastových s hydroizolačnými ISO páskami (exteriérová a interiérová)	m	95,600	8,96	856,58
80	M	611410010400	Plastové okná, izolačné trojsklo, 7 komorový podľa prílohy výpis otvorov	kpl	1,000	7 991,43	7 991,43
81	K	766661422.R	Montáž dverí vchodových plastových	ks	1,000	24,06	24,06
82	M	61172000050.R	Dvere vstupné plastové šírka 1600 mm, plastová výplň	ks	1,000	454,85	454,85
83	K	766661422.S	Montáž dverí protipožiarnych do kovovej zárubne	ks	2,000	23,12	46,24
84	M	611720000512	Dvere vstupné protipožiarny, šírka 900-1000 mm,	ks	2,000	537,32	1 074,64
85	K	766662112	Montáž dverového krídla otočného jednokrídlového poldrážkového, do existujúcej zárubne, vrátane kovania	ks	8,000	16,09	128,72
86	M	549150000600	Kľučka dverová 2x, 2x rozeta BB, FAB, nehrdzavejúca oceľ	ks	11,000	14,17	155,87
87	M	611610000400.R	Dvere vnútorné jednokrídlové, šírka 600-900 mm, výplň MDF, povrch laminát, plné,	ks	8,000	72,36	578,88
88	M	611610000400.1.R	Dvere vnútorné dvojkridlové, šírka 1800 mm, výplň MDF, povrch laminát	ks	2,000	256,00	512,00
89	K	766702111	Montáž zárubní obložkových pre dvere jednokrídlové	ks	8,000	44,68	357,44
90	M	611810000800	Zárubňa vnútorná obložková, šírka 600-900 mm, výška 1970 mm, DTD doska, povrch fólia, pre stenu hrúbky 150-180 mm, pre jednokrídlové dvere	ks	8,000	59,16	473,28
91	K	766702111.1	Montáž zárubní obložkových pre dvere dvojkridlové	ks	2,000	48,86	97,72

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
92	M	611810000800.1	Zárubňa vnútorná obložková, šírka 1800 mm, výška 1970 mm, DTD doska, povrch fólia, pre stenu hrúbky 150-180 mm, pre dvojkrídlové dvere	ks	2,000	94,79	189,58
93	K	766702130	Montáž vnútorných parapetov farba biela š. do 260 mm		20,900	8,47	177,02
94	M	611560000400	Parapetná doska plastová, šírka do 260 mm, biela	m	20,900	9,26	193,53
95	K	766702141	Montáž zárubní kovových protipožiarnych	ks	2,000	24,10	48,20
96	M	6118100008412	Zárubňa kovová protipožiarna	ks	2,000	50,90	101,80
97	K	767330002.S	Montáž svetlovodu tubusového priemeru do 350 mm do šikmej strechy s profilovou krytinou	súb.	3,000	114,37	343,11
98	M	611510004300	Svetlovod DN 350 mm, do šikmých striech, pre profilovanú strešnú krytinu	ks	3,000	196,58	589,74
99	K	998766101	Presun hmot pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky do 6 m	t	2,485	22,79	56,63

D 767 Konštrukcie doplnkové kovové 3 199,50

100	K	767163035	Montáž zábradlia hliníkového na terasu a rovné plochy, výplň rebrovanie, kotvenie do podlahy s bráničkovu	m	25,000	27,45	686,25
101	M	553520002900	Zábradlie a bránička na terasu a rovné plochy, vertikálna výplň rebrovanie, výška do 1200 mm, hliníkové eloxované, kotvenie do podlahy, vhodné do interiéru aj exteriéru	m	25,000	38,53	963,25
102	K	767222110	Montáž kovového schodiska	ks	1,000	350,00	350,00
103	M	553520000100	Kovové schodisko	eur	1,000	1 200,00	1 200,00

D 771 Podlahy z dlaždíc 1 906,75

104	K	771575109	Montáž podláh z dlaždíc keramických do tmelu veľ. 300 x 300 mm	m2	58,200	11,80	686,76
105	M	5978650320	Dlaždice keramické, farba podľa výberu objednávateľa	m2	66,930	18,00	1 204,74
106	K	998771101	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky do 6m	t	0,982	15,53	15,25

D 775 Podlahy vlysové a parketové 12 266,28

107	K	775413130	Montáž podlahových soklíkov alebo líšt obvodových lepením	m	84,000	2,06	173,04
108	M	6119800951	Lišta soklová, vinylovej podlahy dĺž. 2,0 a viac m	m	84,000	5,68	477,12
109	K	775550080	Montáž podlahy z vinylových parkiet, šírka do 190 mm, položená voľne	m2	143,300	5,94	851,20
110	M	6119800901	Vinylové parkety	m2	164,795	64,30	10 596,32
111	K	775592141	Montáž podložky vyrovnávacej a tlmiacej penovej hr. 3 mm pod plávajúce podlahy	m2	143,300	0,52	74,52
112	M	2837712001	Podložka z PE pod plávajúce podlahy, hr. 3 mm,	m2	164,795	0,35	57,68
113	K	998775101	Presun hmôt pre podlahy vlysové a parketové v objektoch výšky do 6 m	t	1,279	28,46	36,40

D 781 Obklady 3 601,52

114	K	781445018	Montáž obkladov vnútor. stien z obkladačiek kladených do tmelu veľ. 200x200 mm	m2	105,660	14,29	1 509,88
115	M	5976574000	Obkladačky keramické glazované jednofarebné hladké lxv 200x200x14 mm	m2	126,792	16,07	2 037,55
116	K	998781101	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky do 6 m	t	3,017	17,93	54,09

D 783 Nátery 641,71

117	K	783711301	Nátery tesárskych konštrukcií olejové napustením a 2x lakovaním	m2	158,448	4,05	641,71
-----	---	-----------	---	----	---------	------	--------

D 784 Maľby 2 431,36

118	K	784410100	Penetrovanie jednonásobné jemnozrnných podkladov výšky do 3,80 m	m2	789,500	0,75	592,13
119	K	784418011	Zakrývanie otvorov fóliou v miestnostiach	m2	36,720	0,79	29,01
120	K	784418012	Zakrývanie podláh a zariadení papierom v miestnostiach	m2	207,000	0,85	175,95
121	K	784423271	Maľby vápenné tónované dvojnásobné, ručne nanášané na jemnozrnný podklad výšky do 3,80 m	m2	789,500	2,07	1 634,27

D VRN Vedľajšie rozpočtové náklady 1 350,00

D VRN06 Zariadenie staveniska 1 350,00

122	K	00000001	Výrobná dokumentácia	eur	1,000	1 350,00	1 350,00
-----	---	----------	----------------------	-----	-------	----------	----------

KRYCÍ LIST ROZPOČTU



Stavba:
Prestavba a modernizácia MŠ 1.mája Zvolen
Objekt:
02 - Pavilón č. 1, ZTI

JKSO:
Miesto:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:
TONEX Stavby s.r.o.

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:
Dátum: 7. 2. 2024

IČO:
IČ DPH:

IČO: 50110195
IČ DPH: SK2120196661

IČO:
IČ DPH:

IČO:
IČ DPH:

Náklady z rozpočtu				5 279,45
Ostatné náklady				0,00
Cena bez DPH				5 279,45
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane	
DPH základná	0,00	20,00%	0,00	
znižená	5 279,45	20,00%	1 055,89	
Cena s DPH	v EUR			6 335,34

Projektant	Spracovateľ
------------	-------------

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

Objednávateľ	Zhotoviteľ
--------------	------------

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU



Stavba: Prestavba a modernizácia MŠ 1.mája Zvolen
Objekt: **02 - Pavilón č. 1, ZTI**

Miesto:
Objednávateľ:
Zhotoviteľ: TONEX Stavby s.r.o.

Dátum: 7. 2. 2024
Projektant:
Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu	5 279,45
PSV - Práce a dodávky PSV	5 279,45
721 - Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia	324,34
722 - Zdravotechnika - vnútorný vodovod	1 646,33
725 - Zdravotechnika - zariadenie predmety	3 308,78
2) Ostatné náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	5 279,45

ROZPOČET

Stavba:

Prestavba a modernizácia MŠ 1.mája Zvolen

Objekt:

02 - Pavilón č. 1, ZTI

Miesto:

Dátum: 7. 2. 2024

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

TONEX Stavby s.r.o.

Spracovateľ:



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

Náklady z rozpočtu

5 279,45

D PSV Práce a dodávky PSV 5 279,45

D 721 Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia 324,34

1	K	721173204	Potrúbie z novodurových rúr	m	3,000	7,98	23,94
2	K	721221201	Zápachová uzávierka HL DN40/50 Dodávka+Montáž	ks	8,000	31,36	250,88
3	K	721273145	Ventilačná hlavica HT DN 110 Dodávka+Montáž	ks	2,000	9,80	19,60
4	K	721290111	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch vodou	m	47,000	0,63	29,61
5	K	998721101	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky do 6 m	t	0,015	20,87	0,31

D 722 Zdravotechnika - vnútorný vodovod 1 646,33

6	K	722250035.S	Montáž hydrantového systému DN 25/30 Dodávka + Montáž	súb.	1,000	268,86	268,86
7	K	722250036.S	Montáž hasiaceho prístroja práškového 6 kg Dodávka+Montáž	súb.	1,000	35,82	35,82
8	K	733160003	Montáž PP-RCT potrubia univerzálneho (max 70°) polyfúznym zváraním PN 20 D 20x2	m	120,000	4,30	516,00
9	K	733160006	Montáž PP-RCT potrubia univerzálneho (max 70°) polyfúznym zváraním PN 20 D 26x3	m	40,000	4,26	170,40
10	M	286210003000	Potrúbie viacvrstvové ALPEX20x2 mm, IVAR.ALPEX - ekvivalenz	m	120,000	2,53	303,60
11	M	286210003200	Potrúbie ALPEX, D 26x3 mm, , IVAR.ALPEX - ekvivalent	m	40,000	4,71	188,40
12	K	722229101	Montáž ventilu výtok., plavák., vypúšť., odvodňov., kohút. plniaceho, vypúšťacieho	ks	2,000	3,09	6,18
13	M	551110001200	Ventil 32 PPR guľový priamy s pákou, plastový	ks	1,000	8,25	8,25
14	M	551110004800	Guľový uzáver pre vodu Evolution, 3/8" FF, plnoprietokový, motýľ, niklovaná mosadz, IVAR	ks	1,000	4,28	4,28
15	K	722290234	Prepláchnutie a dezinfekcia vodovodného potrubia	m	160,000	0,90	144,00
16	K	998722101	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky do 6 m	t	0,032	16,93	0,54

D 725 Zdravotechnika - zariadenie predmety 3 308,78

17	K	6421300101	Montáž predeľovacej steny wc kabínky	ks	4,000	21,66	86,64
18	M	64236000312	Predeľovacia stena wc	ks	4,000	162,28	649,12
19	K	725119401	Montáž záchodovej misy voľne stojacej	ks	7,000	13,07	91,49
20	M	642350000300	Misa záchodová s príslušenstvom keramická stojaca - komplet	ks	1,000	105,00	105,00
21	M	642350000301	Misa záchodová s príslušenstvom keramická stojaca detská - komplet	ks	5,000	202,92	1 014,60
22	M	642350000302	Výlevka komplet	ks	1,000	150,06	150,06
23	K	725219201	Montáž umývadla bez výtokovej armatúry z bieleho diturvitu so zápachovou uzávierkou na konzoly	súb	7,000	27,46	192,22
24	M	642130000100	Umývadlo keramické	ks	2,000	54,19	108,38
25	M	642130000101	Umývadlo keramické detské	ks	5,000	20,91	104,55
26	K	725241112	Vanička sprchová akrylátová 900x900 mm	súb	1,000	36,07	36,07
27	M	642130000102	Vanička sprchová akrylátová 900x900	ks	1,000	107,00	107,00
28	K	725241112.0	Montáž sprchového žľabu	súb	1,000	35,14	35,14
29	M	642130000103	Sprchový žľab	ks	1,000	152,07	152,07
30	K	725829206	Montáž batérie umývadlovej a drezovej stojankovej s mechanickým ovládaním odpadového ventilu	ks	8,000	8,81	70,48
31	M	551450000600	Batéria drezová stojanková páková	ks	8,000	40,34	322,72

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
32	K	725849201	Montáž batérie sprchovej nástennej s pevnou výškou sprchy	ks	2,000	2,83	5,66
33	M	551450002300	Batéria sprchová nástenná páková	ks	2,000	35,88	71,76
34	K	998725101	Presun hmôt pre zariaďovacie predmety v objektoch výšky do 6 m	t	0,300	19,39	5,82

KRYCÍ LIST ROZPOČTU



Stavba:

Prestavba a modernizácia MŠ 1.mája Zvolen

Objekt:

03 - Pavilón č. 1, Vykurovanie

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum: 7. 2. 2024

Objednávateľ:

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

TONEX Stavby s.r.o.

IČO:

50110195

IČ DPH:

SK2120196661

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu				6 684,38
Ostatné náklady				0,00
Cena bez DPH				6 684,38
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane	
DPH základná	0,00	20,00%	0,00	
znižená	6 684,38	20,00%	1 336,88	
Cena s DPH	v EUR			8 021,26

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Prestavba a modernizácia MŠ 1.mája Zvolen

Objekt:

03 - Pavilón č. 1, Vykurovanie

Miesto:

Dátum:

7. 2. 2024

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

TONEX Stavby s.r.o.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

6 684,38

2) Ostatné náklady

0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

6 684,38



ROZPOČET



Stavba: Prestavba a modernizácia MŠ 1.mája Zvolen
Objekt: 03 - Pavilón č. 1, Vykurovanie

Miesto: Dátum: 7. 2. 2024
Objednávateľ: Projektant:
Zhotoviteľ: TONEX Stavby s.r.o. Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu 6 684,38

1	K	735311203	Podlahové kúrenie s izolovanou systémovou doskou	m2	200,000	28,31	5 662,00
2	K	735311590	Montáž zostavy rozdeľovač / zberač na stenu typ 10 cestný	ks	2,000	9,24	18,48
3	M	484650004300	Rozdeľovač s vývodmi CS 503 - 10-cestný	ks	2,000	85,80	171,60
4	K	733191301	Tlaková skúška potrubia	m	1 400,000	0,37	518,00
5	K	791641202.S	Ostatné práce montáže	hod	15,000	19,77	296,55
6	K	998735101	Presun hmôt pre vykurovacie telesá v objektoch výšky do 6 m	t	0,524	33,87	17,75

KRYCÍ LIST ROZPOČTU



Stavba:

Prestavba a modernizácia MŠ 1.mája Zvolen

Objekt:

04 - Pavilón č. 1, Búracie práce

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum: 7. 2. 2024

Objednávateľ:

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

TONEX Stavby s.r.o.

IČO:

50110195

IČ DPH:

SK2120196661

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	46 076,49
Ostatné náklady	0,00

Cena bez DPH	46 076,49
---------------------	------------------

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	46 076,49	20,00%	9 215,30

Cena s DPH	v EUR	55 291,79
-------------------	--------------	------------------

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU



Stavba: Prestavba a modernizácia MŠ 1.mája Zvolen
Objekt: **04 - Pavilón č. 1, Búracie práce**

Miesto:
Objednávateľ:
Zhotoviteľ: TONEX Stavby s.r.o.

Dátum: 7. 2. 2024
Projektant:
Spracovateľ:

Kód dielu - Popis Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu 46 076,49

HSV - Práce a dodávky HSV 46 076,49

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie 46 076,49

2) Ostatné náklady 0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) 46 076,49

ROZPOČET

Stavba:

Prestavba a modernizácia MŠ 1.mája Zvolen

Objekt:

04 - Pavilón č. 1, Búracie práce

Miesto:

Dátum: 7. 2. 2024

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

TONEX Stavby s.r.o.

Spracovateľ:



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

Náklady z rozpočtu

46 076,49

D HSV

Práce a dodávky HSV

46 076,49

D 9

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

46 076,49

1	K	113106121.S	Rozoberanie dlažby, z betónových alebo kamenin. dlaždíc, dosiek alebo tvaroviek, -0,13800t	m2	86,139	1,56	134,38
2	K	113307213.S	Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m2 z kameniva ťaženého, hr. vrstvy 200 do 300 mm, -0,50000t	m2	86,139	0,99	85,28
3	K	713000011	Odstránenie tepelnej izolácie stropov kladenej voľne z vlákнитých materiálov hr. nad 10 cm -0,00336t	m2	281,100	1,01	283,91
4	K	722130802.S	Demontáž potrubia z oceľových rúrok závitových, - 0,00497t	m	126,000	2,36	297,36
5	K	725110814.S	Demontáž záchoda odsávacieho alebo kombinačného, -0,03420t	súb.	8,000	5,07	40,56
6	K	725210821.S	Demontáž umývadiel alebo umývadielok bez výtokovej armatúry, -0,01946t	súb.	7,000	4,52	31,64
7	K	725240811.S	Demontáž sprchovej kabíny a misy bez výtokových armatúr kabín, -0,08800t	súb.	2,000	8,38	16,76
8	K	725640801.S	Demontáž vykurovacieho telesa článkového skriňového, -0,10000t	súb.	12,000	3,94	47,28
9	K	762331813.S	Demontáž viazaných konštrukcií krovov so sklonom do 60°, prierezovej plochy 224 - 288 cm2, -0,02400 t	m	532,600	1,99	1 059,87
10	K	762341811.S	Demontáž debnenia striech rovných, oblúkových do 60° z dosiek hrubých, hobľovaných, -0,01600 t	m2	648,400	1,16	752,14
11	K	764321820	Demontáž oplechovania ríms pod nadrímsovým žľabom vrátane podkladového plechu, do 30°rš do 500 mm, -0,00420t	m	26,500	0,68	18,02
12	K	766111820.S	Demontáž drevených terás, -0,01695t	m2	61,000	2,21	134,81
13	K	766421811.S	Demontáž obloženia podhľadu sádkartónového, - 0,02400t	m2	224,750	4,29	964,18
14	K	766694985.S	Demontáž parapetnej dosky plastovej šírky do 300 mm, dĺžky, -0,003t	ks	23,000	1,13	25,99
15	K	767392802	Demontáž krytín striech z plechov skrutkovaných, - 0,00700t	m2	324,200	2,88	933,70
16	K	776511810	Odstránenie povlakových podláh z nášľapnej plochy lepených bez podložky, -0,00100t	m2	145,000	2,13	308,85
17	K	961043111	Búranie základov z betónu prostého alebo preloženého kameňom, -2,20000t	m3	7,720	72,79	561,94
18	K	962032231	Búranie muríva alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 nadzákladového z tehál pálených, vápenopieskových, cementových na maltu, -1,90500t	m3	31,250	19,18	599,38
19	K	965043341	Búranie podkladov poterov,teracom hr.do 100 mm, plochy nad 4 m2 -2,20000t	m3	108,500	42,00	4 557,00
20	K	965081112	Búranie dlažieb, bez podklad. lôžka s akoukoľvek výplňou škár z dlaždíc, -0,04500t	m2	78,800	1,23	96,92
21	K	966089002.S	Demontáž stien z azbestocem. dosiek obvodových a priečok, - 0,02700t	m2	243,582	7,65	1 863,40
22	K	968062559.S	Vybúranie drevených dvier plochy nad 5 m2, -0,05200t	m2	15,760	2,33	36,72
23	K	968081115.S	Demontáž okien plastových, 1 bm obvodu - 0,007t	m	134,740	3,99	537,61
24	K	978059231	Odsekanie a odobratie obkladov zo stien vrátane podkladovej omietky nad 2 m2, -0,16900t	m2	103,050	8,29	854,28
25	K	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	399,033	10,54	4 205,81
26	K	979081121.R	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za ďalších 34 km	t	399,033	0,35	139,66
27	K	979089011	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice, (17 01) nebezpečné	t	366,257	70,00	25 637,99

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
28	K	979089012	Poplatok za skladovanie - recyklovateľné materiály	t	26,066	44,66	1 164,11
29	K	979089013	Poplatok za skladovanie - komunálny odpad	t	3,000	48,23	144,69
30	K	979089014	Poplatok za skladovanie - odpad obsahujúci azbest	t	3,710	146,16	542,25

KRYCÍ LIST ROZPOČTU



Stavba:

Prestavba a modernizácia MŠ 1.mája Zvolen

Objekt:

05 - Pavilón č. 1, ElektriKa

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum: 7. 2. 2024

Objednávateľ:

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

TONEX Stavby s.r.o.

IČO:

50110195

IČ DPH:

SK2120196661

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	6 598,79
Ostatné náklady	0,00

Cena bez DPH	6 598,79
---------------------	-----------------

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	6 598,79	20,00%	1 319,76

Cena s DPH	v EUR	7 918,55
-------------------	--------------	-----------------

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU



Stavba: Prestavba a modernizácia MŠ 1.mája Zvolen
Objekt: **05 - Pavilón č. 1, Elektri**

Miesto:
Objednávateľ:
Zhotoviteľ: TONEX Stavby s.r.o.

Dátum: 7. 2. 2024
Projektant:
Spracovateľ:

Kód dielu - Popis Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu 6 598,79

M - Práce a dodávky M 6 598,79

21-M - Elektromontáže 6 598,79

2) Ostatné náklady 0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) 6 598,79

ROZPOČET

Stavba: Prestavba a modernizácia MŠ 1.mája Zvolen
Objekt: 05 - Pavilón č. 1, Elektri



Miesto: Dátum: 7. 2. 2024
Objednávateľ: Projektant:
Zhotoviteľ: TONEX Stavby s.r.o. Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu 6 598,79

D M Práce a dodávky M 6 598,79

D 21-M Elektromontáže 6 598,79

1	K	210110403	Modulárne vypínače 3P do 40 A	ks	1,000	4,88	4,88
2	M	358220022400	Istiaci modulárny vypínač 3P 40A	ks	1,000	10,89	10,89
3	K	210110029	Spínač protipožiarny	ks	1,000	9,27	9,27
4	M	358220022400.3	Spínač protipožiarny	ks	1,000	219,41	219,41
5	K	210120422	Prúdový chránič 40/4/003 AC	ks	2,000	4,76	9,52
6	M	358230000101	Prúdový chránič 40/4/003 AC	ks	2,000	21,60	43,20
7	K	210120423	Prúdový chránič 40/4/030 AR	ks	1,000	5,78	5,78
8	M	358230000102	Prúdový chránič 40/4/030 AR	ks	1,000	32,03	32,03
9	K	210140485	Tlačidlo s aretácou červené IP66	ks	1,000	3,68	3,68
10	M	345310001520	Tlačidlo s aretáciou červené IP66	ks	1,000	4,57	4,57
11	K	210194024.1	Rozpájacia a istiaci skriňa zapustená ILC2U224	ks	1,000	136,77	136,77
12	M	345310001522	Rozpájacia a istiaci skriňa zapustená ILC2U224	ks	1,000	198,35	198,35
13	K	210290502	Podpäťová cievka k modulárnemu vypínaču	ks	1,000	6,26	6,26
14	M	358120022401	Podpäťová cievka k modulárnemu ističu	ks	1,000	19,99	19,99
15	K	2101105242	Vypínač radenie č.1 IP44	ks	2,000	3,56	7,12
16	K	210110526	Vypínač radenie č.1 IP20	ks	4,000	4,79	19,16
17	M	345320003700	Vypínač IP20 radenie 1	ks	4,000	6,05	24,20
18	K	210110527	Vypínač radenie č.5 IP20	ks	3,000	3,83	11,49
19	M	345320003700.1	Vypínač IP20 radenie 5	ks	3,000	5,88	17,64
20	K	210110527.2	Vypínač radenie č.6 IP20	ks	6,000	3,39	20,34
21	M	345320003700.2	Vypínač IP20 radenie 6	ks	6,000	4,23	25,38
22	K	210110527.3	Vypínač radenie č.7 IP20	ks	1,000	6,54	6,54
23	M	345320003700.3	Vypínač IP20 radenie 7	ks	1,000	7,86	7,86
24	K	210111006	Zásuvka vstavaná vrátane zapojenia, vyhotovenie	ks	21,000	3,93	82,53
25	M	374510000100	Zásuvka LAN pre 1 PC	ks	1,000	6,65	6,65
26	M	374510000101	Zásuvka 230 V s detskou poistkou	ks	17,000	4,51	76,67
27	M	374510000102	Zásuvka 230 V IP44 zapustená	ks	3,000	5,42	16,26
28	K	210120403	Istič C10/1 BM617110	ks	4,000	4,21	16,84
29	M	358220001400	Istič C10/1 BM617110	ks	4,000	2,17	8,68
30	K	210120403.1	Istič B16/1 BM618116	ks	3,000	1,69	5,07
31	M	358220001400.1	Istič B16/1 BM618116	ks	3,000	1,67	5,01
32	K	210201510	Zapojenie svetidla 1x svetelný zdroj, núdzového, LED - núdzový režim	ks	8,000	3,89	31,12
33	M	348120002207	LED svetidlo núdzové so záložnou batériou	ks	8,000	38,51	308,08
34	K	210203041	Montáž a zapojenie stropného LED svetidla 10-40 W	ks	37,000	10,58	391,46
35	M	348120002200	LED svetidlo 20 W 2800 lm	ks	16,000	31,56	504,96
36	M	348120002201	LED svetidlo 35,5 W 4800 lm	ks	8,000	30,99	247,92
37	M	348120002202	LED svetidlo 35,5 W 4500 lm	ks	6,000	43,85	263,10
38	M	348120002203	LED svetidlo 10,8W 890 lm	ks	2,000	14,65	29,30
39	M	348120002204	LED svetidlo 40W E27	ks	5,000	26,63	133,15
40	K	210810071	Kábel N2XH-J 3x2,5	m	250,000	0,83	207,50
41	M	341110002205	Kábel N2XH-J 3x2,5 mm2	m	250,000	1,12	280,00
42	K	210810071.2	Kábel N2XH-J 3x1,5	m	300,000	0,41	123,00
43	M	341110002206	Kábel N2XH-J 3x1,5 mm2	m	300,000	0,92	276,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
44	K	210810071.3	Kábel N2XH-O 3x1,5	m	90,000	0,41	36,90
45	M	341110002207	Kábel N2XH-O 3x1,5 mm ²	m	90,000	0,77	69,30
46	K	210810071.4	Kábel CHKE-V-J 3x1,5	m	80,000	0,40	32,00
47	M	341110002208	Kábel CHKE-V-J 3x1,5 mm ²	m	80,000	1,10	88,00
48	K	341110002321	Dverná jednotka HIKVISION DS-KV8213 alebo ekvivalent	ks	1,000	53,09	53,09
49	M	341110002453	Dverná jednotka HIKVISION DS-KV8213 alebo ekvivalent		1,000	184,83	184,83
50	K	341110002342	Vnúťorná jednotka HIKVISION DS-KH6350 alebo ekvivalent		1,000	43,58	43,58
51	M	341110002454	Vnúťorná jednotka HIKVISION DS-KH6350 alebo ekvivalent		1,000	168,06	168,06
52	K	PM	Podružný materiál	%	204,523	1,90	388,96
53	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	269,880	2,71	730,26
54	K	99892154	Revízia	kpl	1,000	923,43	923,43
55	K	998921203	Presun hmôt pre montáž silnoprúdových rozvodov a zariadení v stavbe (objekte) výšky nad 7 do 24 m	%	86,725	0,26	22,75

KRYCÍ LIST ROZPOČTU



Stavba:

Prestavba a modernizácia MŠ 1.mája Zvolen

Objekt:

06 - Pavilón č. 1, Bleskozvod

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum: 7. 2. 2024

Objednávateľ:

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

TONEX Stavby s.r.o.

IČO:

50110195

IČ DPH:

SK2120196661

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	2 577,98
Ostatné náklady	0,00

Cena bez DPH	2 577,98
---------------------	-----------------

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	2 577,98	20,00%	515,60

Cena s DPH	v EUR	3 093,58
-------------------	--------------	-----------------

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU



Stavba: Prestavba a modernizácia MŠ 1.mája Zvolen
Objekt: **06 - Pavilón č. 1, Bleskozvod**

Miesto:
Objednávateľ:
Zhotoviteľ: TONEX Stavby s.r.o.

Dátum: 7. 2. 2024
Projektant:
Spracovateľ:

Kód dielu - Popis Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu 2 577,98

M - Práce a dodávky M	2 577,98
21-M - Elektromontáže	2 307,48
95-M - Revízie	270,50

2) Ostatné náklady 0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) 2 577,98

ROZPOČET

Stavba:

Prestavba a modernizácia MŠ 1.mája Zvolen

Objekt:

06 - Pavilón č. 1, Bleskozvod

Miesto:

Dátum: 7. 2. 2024

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

TONEX Stavby s.r.o.

Spracovateľ:



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

Náklady z rozpočtu

2 577,98

D M

Práce a dodávky M

2 577,98

D 21-M

Elektromontáže

2 307,48

3	K	210220020	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov	m	20,000	1,45	29,00
4	M	354410058800	Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm	kg	12,500	1,53	19,13
5	K	210220021	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov Ø 10mm	m	16,100	1,14	18,35
6	M	354410054800	Drôt bleskozvodový FeZn, d 10 mm	kg	10,000	1,22	12,20
7	K	210220031	Nástenná krabica nastaviteľná 82-150mm R.8145	ks	6,000	14,24	85,44
8	M	345410000400	Nástenná krabica nastaviteľná 82-150mm R.8145	ks	6,000	3,24	19,44
10	K	210220040	Svorka hlavná uzemňovacia hus	ks	1,000	3,89	3,89
11	M	354410006200	Svorka hlavná uzemňovacia hus	ks	1,000	7,96	7,96
13	K	210220050	Označenie zvodov číselnými štítkami	ks	4,000	0,71	2,84
14	M	354410064800	Štítok orientačný na zvody 1	ks	1,000	0,43	0,43
15	M	354410064900	Štítok orientačný na zvody 2	ks	1,000	0,52	0,52
16	M	354410065000	Štítok orientačný na zvody 3	ks	1,000	0,44	0,44
17	M	354410065100	Štítok orientačný na zvody 4	ks	1,000	0,48	0,48
18	K	210220102	Podpery vedenia FeZn na vrchol krovu PV15B	ks	21,000	1,59	33,39
19	M	354410033000	Podpera vedenia FeZn na vrchol krovu označenie PV 15 B	ks	21,000	0,98	20,58
20	K	210220109	Podpery vedenia FeZn pod škridlovú strechu PV11	ks	48,000	1,51	72,48
21	M	354410032900	Podpera vedenia FeZn pod škridlovú strechu označenie PV 11	ks	48,000	1,17	56,16
45	K	210220110	Podpery vedenia FeZn pod škridlovú strechu PV21	ks	48,000	1,58	75,84
46	M	354410032901	Podpera vedenia FeZn pod škridlovú strechu označenie PV21	ks	48,000	3,38	162,24
22	K	210220204	Zachytávacia tyč FeZn bez osadenia a s osadením JP10-30	ks	12,000	5,75	69,00
23	M	354410022600	Tyč zachytávacia FeZn s vrutom do dreva označenie JD 20	ks	12,000	10,18	122,16
24	K	210220220	Držiak zachytávacej tyče FeZn DJ1-8	ks	12,000	6,52	78,24
25	M	354410024200	Držiak FeZn dolný zachytávacej tyče na krov označenie DJ 5 d	ks	12,000	6,08	72,96
28	K	210220241	Svorka FeZn krížová SK a diagonálna krížová DKS	ks	3,000	2,13	6,39
29	M	354410002500	Svorka FeZn krížová označenie SK	ks	3,000	0,43	1,29
30	K	210220243	Svorka FeZn spojovacia SS	ks	22,000	1,37	30,14
31	M	354410003400	Svorka FeZn spojovacia označenie SS 2 skrutky s príloškou	ks	22,000	0,37	8,14
34	K	210220246	Svorka FeZn na odkvapový žľab SO	ks	6,000	2,11	12,66
35	M	354410004200	Svorka FeZn odkvapová označenie SO	ks	6,000	0,85	5,10
36	K	210220247	Svorka FeZn skúšobná SZ	ks	6,000	2,22	13,32
37	M	354410004300	Svorka FeZn skúšobná označenie SZ	ks	6,000	1,11	6,66
38	K	210220253	Svorka FeZn uzemňovacia SJ02	ks	24,000	1,45	34,80
39	M	354410000900	Svorka FeZn uzemňovacia označenie SJ 02	ks	24,000	1,14	27,36
47	K	210220254	Vodič CY-6 zelenožltý	m	90,000	0,33	29,70
48	M	354410000901	Vodič CY-6 zelenožltý	m	90,000	0,73	65,70
49	K	210220255	Vodič CYA-16 zelenožltý	m	5,000	0,34	1,70
50	M	354410000902	Vodič CYA-16 zelenožltý	m	5,000	0,89	4,45
51	K	210220800	Uzemňovacie vedenie na povrchu AlMgSi drôt zvodový Ø 8	m	148,000	1,65	244,20

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
52	M	354410064200	Drôt bleskozvodový zliatina AlMgSi, d 8 mm, Al	kg	20,000	4,57	91,40
41	K	PM	Podružný materiál	%	117,845	1,97	231,86
42	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	94,640	5,59	529,44
D 95-M Revízie							270,50
43	K	950105001	Zistenie stavu zariadenia ochrany pred úderom blesku	zvod	4,000	39,85	159,40
44	K	950105010	Kontrola zvodových vodičov, vykonanie kontroly podpier	m	110,000	1,01	111,10

KRYCÍ LIST ROZPOČTU



Stavba:

Prestavba a modernizácia MŠ 1.mája Zvolen

Objekt:

01 (1) - Pavilón č. 2, arch

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum: 7. 2. 2024

Objednávateľ:

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

TONEX Stavby s.r.o.

IČO:

50110195

IČ DPH:

SK2120196661

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	152 928,83
Ostatné náklady	0,00

Cena bez DPH	152 928,83
---------------------	-------------------

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	152 928,83	20,00%	30 585,77

Cena s DPH	v EUR	183 514,60
-------------------	--------------	-------------------

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU



Stavba: Prestavba a modernizácia MŠ 1.mája Zvolen
Objekt: **01 (1) - Pavilón č. 2, arch**

Miesto:
Objednávateľ:
Zhotoviteľ: TONEX Stavby s.r.o.

Dátum: 7. 2. 2024

Projektant:
Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu 152 928,83

HSV - Práce a dodávky HSV	57 581,69
1 - Zemné práce	1 280,16
2 - Zakladanie	5 481,96
3 - Zvislé a kompletne konštrukcie	30 736,86
4 - Vodorovné konštrukcie	867,80
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	15 309,98
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	2 780,65
99 - Presun hmôt HSV	1 124,28
PSV - Práce a dodávky PSV	93 997,14
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti	1 800,66
713 - Izolácie tepelné	6 631,47
762 - Konštrukcie tesárske	21 024,74
763 - Konštrukcie - drevostavby	11 238,80
764 - Konštrukcie klampiarske	12 453,63
766 - Konštrukcie stolárske	13 068,65
767 - Konštrukcie doplnkové kovové	2 077,84
771 - Podlahy z dlaždíc	2 153,95
775 - Podlahy vlysové a parketové	15 859,22
781 - Obklady	4 266,39
783 - Nátery	324,18
784 - Maľby	3 097,61
VRN - Vedľajšie rozpočtové náklady	1 350,00
VRN06 - Zariadenie staveniska	1 350,00

2) Ostatné náklady 0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) 152 928,83

ROZPOČET

Stavba: Prestavba a modernizácia MŠ 1.mája Zvolen
Objekt: 01 (1) - Pavilón č. 2, arch



Miesto: Dátum: 7. 2. 2024
Objednávateľ: Projektant:
Zhotoviteľ: TONEX Stavby s.r.o. Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu 152 928,83

D HSV Práce a dodávky HSV 57 581,69

D 1 Zemné práce 1 280,16

1	K	121101111	Odstránenie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m3	m3	1,200	1,25	1,50
2	K	131201101	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	0,720	15,17	10,92
3	K	131201109	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Priplatok za lepivosť horniny 3	m3	0,720	1,15	0,83
4	K	132201101	Výkop rýhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	22,500	42,46	955,35
5	K	132201109	Priplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 3	m3	22,500	12,01	270,23
6	K	162201101	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 do 20m	m3	23,220	1,78	41,33

D 2 Zakladanie 5 481,96

7	K	271573001	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením zo štrkopiesku fr.0-32 mm	m3	3,011	35,31	106,32
8	K	271583012.S	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením z recyklátu betónového fr.0-63 mm	m3	25,600	35,31	903,94
9	K	273321312	Betón základových dosiek, železový (bez výstuže), tr. C 20/25	m3	8,700	105,00	913,50
10	K	273362422	Výstuž základových dosiek zo zvár. sietí KARI, priemer drôtu 8/8 mm, veľkosť oka 150x150 mm	m2	8,700	4,58	39,85
11	K	274271302	Murivo základových pásov (m3) PREMAC 50x25x25 s betónovou výplňou C 16/20 hr. 250 mm	m3	2,320	215,17	499,19
12	K	274321312	Betón základových pásov, železový (bez výstuže), tr. C 20/25	m3	22,500	105,00	2 362,50
13	K	274361825	Výstuž pre murivo základových pásov PREMAC s betónovou výplňou z ocele 10505	t	0,120	1 098,00	131,76
14	K	275313611.S	Betón základových pätiiek, prostý tr. C 16/20	m3	0,610	105,00	64,05
17	K	317361131	Výstuž stužuj. vencov z ocele 10505 v prípade zistenia poškodenia jestnujúcich konštrukcii v základe	t	0,129	1 098,00	141,64
15	K	331270521.S	Murivo pilierov a stĺpov z betónových debniacich tvárnic rozmerov 300x300 mm s betónovou výplňou C 16/20	m3	0,090	215,17	19,37
16	K	331361821.S	Výstuž stĺpov, pilierov, stojok hranatých z bet. ocele 10505	t	0,155	1 098,00	170,19
18	K	417321515.S	Betón stužujúcich vencov železový tr. C 25/30 - v prípade zistenia poškodenia jestnujúcich konštrukcii v základe	m3	0,525	105,00	55,13
19	K	417351115.S	Debnenie stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier zhotovenie - v prípade zistenia poškodenia jestnujúcich konštrukcii v základe	m2	6,000	9,57	57,42
20	K	417351116.S	Debnenie stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier odstránenie v prípade zistenia poškodenia jestnujúcich konštrukcii v základe	m2	6,000	2,85	17,10

D 3 Zvislé a kompletne konštrukcie 30 736,86

21	K	763713010	Montáž nosných stien, priečok drevostavieb z kompletizovaných panelov z kompletizovaných panelov a drevených konštrukcii terasy	m2	481,310	12,65	6 088,57
22	M	612120000300	Panel kompletizovaný drevený nosných stien hr. 164 mm, TI 140 mm, opláštenie 2x OSB doska hr. 12 mm	m2	253,681	33,11	8 399,38
23	M	612120000301	Panel kompletizovaný drevený nenosných stien hr. 124 mm, TI 100 mm, opláštenie 2x OSB doska hr. 12 mm	m2	227,629	31,09	7 076,99

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
24	K	763713025	Výroba konštrukcii terasy	m2	26,700	12,24	326,81
25	M	60547000600	Hranoly drevené zo smreku, štvorstranne hobľované, masív, sušené 14±2%, s opracovanými spojmi, nadpájané, triedy 3A STN 480055, bez defektov	m3	2,900	434,83	1 261,01
26	K	763713020.2	Montáž dvenených konštrukcii terasy	m2	26,700	11,16	297,97
27	M	611980504400	Drevoplastová terasová doska 140x25x2900	m2	29,370	58,31	1 712,56
28	K	763713025.1	Výroba nosných stien drevostavieb z kompletizovaných panelov	m2	481,310	11,58	5 573,57

D		4	Vodorovné konštrukcie	867,80			
29	K	417391151	Montáž obkladu betónových konštrukcií vykonaný súčasne s betónovaním extrudovaným polystyrénom	m2	51,840	3,10	160,70
30	M	2837650030	Doska XPS STYRODUR 2800 C hr. 80 mm, zateplenie soklov, suterénov, podláh, ISOVER	m2	57,024	12,40	707,10

D		6	Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	15 309,98			
31	K	610991111	Zakrývanie výplní vnútorných okenných otvorov, predmetov a konštrukcií	m2	45,750	1,18	53,99
32	K	612461281.S	Vonkajšia omietka stien pastovitá dekoratívna mozaiková	m2	53,600	17,45	935,32
34	K	622464143	Vonkajšia omietka stien Silikónová zrno 1,5 mm	m2	315,864	10,67	3 370,27
35	K	625250201.S	Kontaktný zatepľovací systém vonkajších podhládov z bieleho EPS hr. 20 mm, skrutkovacie kotvy	m2	112,160	17,21	1 930,27
36	K	625250213.S	Kontaktný zatepľovací systém z bieleho EPS hr. 150 mm, skrutkovacie kotvy	m2	203,704	29,65	6 039,82
37	K	632001011	Zhotovenie separačnej fólie v podlahových vrstvách z PE	m2	250,900	0,13	32,62
38	M	5858151020	Separáčná fólia FE, šxl 1,3x100 m, na oddelenie poterov, PE,	m2	276,000	0,70	193,20
39	K	632001021	Zhotovenie okrajovej dilatačnej pásky z PE	m	214,700	0,17	36,50
40	M	2832300100	Okrajová dilatačná páska PE RSS100/5 mm bez fólie na oddilato vanie poterov od stenových konštrukcií	m	236,170	0,29	68,49
41	K	632447429	Anhydritový samonivelizačný poter, hr. 40 mm	m2	250,900	6,16	1 545,54
42	K	965044201	Brúsenie existujúcich betónových podláh, zbrúsenie hrúbky do 3 mm	m2	250,900	4,40	1 103,96

D		9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie	2 780,65			
43	K	776990100	Zametanie podkladu pred kladením povlakových podláh	m2	182,800	0,41	74,95
44	K	941955001	Lešenie ľahké pracovné pomocné, s výškou lešeňovej podlahy do 1,20 m	m2	160,500	2,40	385,20
45	K	941955004	Lešenie ľahké pracovné pomocné s výškou lešeňovej podlahy nad 2,50 do 3,5 m	m2	160,500	5,06	812,13
46	K	952902110	Čistenie budov zametáním v miestnostiach, chodbách	m2	250,900	0,14	35,13
47	K	953945102	Sokľový profil SL 16 (hliníkový)	m	63,640	9,13	581,03
48	K	953995183	Okený a dverový dilatačný profil Basic (plastový)	m	85,800	3,20	274,56
49	K	953995201	Rohová lišta flexibilná (plastová)	m	106,600	2,47	263,30
50	K	953995221	Ukončovací profil (PVC)	m	85,800	2,00	171,60
51	K	953996621	Nadokený profil s príznanou okapničkou (plastový)	m	85,800	2,13	182,75

D		99	Presun hmôt HSV	1 124,28			
52	K	998011031.S	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. z blokov, výšky do 6 m	t	216,208	5,20	1 124,28

D		PSV	Práce a dodávky PSV	93 997,14			
---	--	-----	---------------------	-----------	--	--	--

D		711	Izolácie proti vode a vlhkosti	1 800,66			
53	K	711111001	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná náterom penetračným za studena	m2	250,600	0,19	47,61
54	M	1116315000	Lak asfaltový ALP-PENETRAL SN v sudoch alebo ekvivalent	t	0,073	1 489,93	108,76
59	K	711141559	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode vodorovná NAIP pritavením	m2	250,900	3,40	853,06
60	M	6285271020	Pás asfaltový Hydrobit V60 S35 alebo ekvivalent, pre jednovrstvé hydroizolačné systémy	m2	275,990	2,12	585,10
61	K	711142559	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode zvislá NAIP pritavením	m2	25,740	3,46	89,06
62	M	6285271020	Pás asfaltový Hydrobit V60 S35 alebo ekvivalent, pre jednovrstvé hydroizolačné systémy	m2	29,600	2,12	62,75
63	K	998711101	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	t	2,486	21,85	54,32

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
D 713			Izolácie tepelné				6 631,47
67	K	713111121	Montáž tepelnej izolácie stropov rovných minerálnou vlnou, spodkom s úpravou viazacím drôtom	m2	289,200	2,85	824,22
68	M	631640001000	Pás ISOVER UniRol Profi 10 alebo ekvivalent, 100x1200x8400 mm, izolácia zo sklenej vlny vhodná pre šikmé strechy, podkrovia, stropy a ľahké podlahy	m2	289,200	2,75	795,30
69	M	631640001500	Pás ISOVER UniRol Profi 20 alebo ekvivalent, 200x1200x8400 mm, izolácia zo sklenej vlny vhodná pre šikmé strechy, podkrovia, stropy a ľahké podlahy	m2	289,200	5,34	1 544,33
70	K	713122121	Montáž tepelnej izolácie podláh polystyrénom, kladeným voľne v dvoch vrstvách	m2	250,900	1,65	413,99
71	M	2837653440	Doska EPS 100S hr. 50 mm, na zateplenie podláh	m2	551,980	3,43	1 893,29
72	M	2832208019	Podstrešná PP fólia, hr. 8 mm, plošná hmotnosť 500 g/m2, rozmer 1,5x25 m, JUTA	m2	275,990	3,90	1 076,36
73	K	998713101	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	t	3,396	24,73	83,98
D 762			Konštrukcie tesárske				21 024,74
74	K	762332120	Montáž viazaných konštrukcií krovov striech z reziva priemernej plochy 120-224 cm2	m2	354,400	12,30	4 359,12
75	M	60515.0100	Vázníková konštrukcia	kpl	1,000	10 185,50	10 185,50
76	K	762341031	Montáž debnenia štítových hrán z dosiek pre všetky druhy striech	m2	60,000	10,92	655,20
77	M	607260000300	Doska OSB 3 nebrúsené hrxlxš 12x2500x1250 mm,	m2	60,000	6,29	377,40
78	K	762341252	Montáž kontralát a lát pre sklon od 22° do 35°	m	2 430,000	0,95	2 308,50
79	M	6051506900	Hranoly z mäkkého reziva neopracované nehranené akost' II, prierez 25-100 cm2	m3	5,001	280,00	1 400,28
80	K	762395000	Spojovacie prostriedky pre viazané konštrukcie krovov, debnenie a laťovanie, nadstrešné konštr., spádové klíny - svorky, dosky, klince, pásová oceľ, vruty	kpl	1,000	1 300,00	1 300,00
129	K	998762102	Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky do 12 m	%	173,552	2,53	438,74
D 763			Konštrukcie - drevostavby				11 238,80
81	K	763120010	Sadrokartónová inštalčná predstena pre sanitárne zariadenia, jednoduché opláštenie, doska RBI 12,5 mm	m2	33,690	24,13	812,94
82	K	763131282	Montáž SDK dosiek jednoduché opláštenie priečkových stien RF	m2	332,021	3,01	999,38
83	M	590110002500	Doska sadrokartónová RF protipožiarna, hr. 12,5 mm, šxl 1200x2000 mm, RIGIPS alebo ekvivalent	m2	365,223	2,93	1 070,10
84	K	763131282.1	Montáž SDK dosiek jednoduché opláštenie priečkových stien RBI	m2	123,237	11,19	1 379,02
85	M	590110002800	Doska sadrokartónová RBI impregnovaná, pozdĺžna hrana PRO, hr. 12,5 mm, šxl 1200x2000 mm, RIGIPS	m2	135,560	3,53	478,53
86	K	763138221	Podhľad SDK Rigips RF 12.5 mm závesný, oceľová podkonštrukcia CD	m2	255,800	21,59	5 522,72
87	K	763138222	Podhľad SDK Rigips RBI 12.5 mm závesný, oceľová podkonštrukcia CD	m2	33,720	18,10	610,33
88	K	998763301	Presun hmôt pre sadrokartónové konštrukcie v objektoch výšky do 7 m	t	9,568	38,23	365,78
D 764			Konštrukcie klampiarske				12 453,63
89	K	764352427	Žľaby z pozinkovaného farbeného PZf plechu, pododkvpové polkruhové r.š. 330 mm	m	52,000	21,96	1 141,92
90	K	764359411	Kotlík kónický z pozinkovaného farbeného PZf plechu, pre rúry s priemerom do 100 mm	ks	5,000	17,18	85,90
91	K	764359441	Ochranný kôš strešného vpustu pre rúry s priemerom do 150 mm	ks	5,000	5,66	28,30
92	K	764410750	Oplechovanie parapetov z hliníkového farebného Al plechu, vrátane rohov r.š. 330 mm	m	32,600	15,36	500,74
93	K	764454453	Zvodové rúry z pozinkovaného farbeného PZf plechu, kruhové priemer 100 mm	m	20,000	21,28	425,60
94	K	765331105	Betónová krytina, jednoduchých striech s doplnkami, sklon od 22° do 35°	m2	473,400	20,48	9 695,23
95	K	998764101	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky do 6 m	t	20,166	28,56	575,94
D 766			Konštrukcie stolárske				13 068,65
96	K	766621400	Montáž okien plastových s hydroizolačnými ISO páskami (exteriérová a interiérová)	m	117,000	8,96	1 048,32

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
97	M	611410010400	Plastové okná, izolačné trojsklo, 7 komorový podľa prílohy výpis otvorov	kpl	1,000	7 159,67	7 159,67
98	K	766661422.R	Montáž dverí vchodových plastových	ks	1,000	24,06	24,06
99	M	61172000050.R	Dvere vstupné plastové šírka 1600 mm, plastová výplň	ks	1,000	454,85	454,85
133	K	766661422.S	Montáž dverí protipožiarnych do kovovej zárubne	ks	2,000	23,12	46,24
134	M	611720000512	Dvere vstupné protipožiarny, šírka 900-1000 mm,	ks	2,000	537,32	1 074,64
100	K	766662112	Montáž dverového krídla otočného jednokrídlového poldrážkového, do existujúcej zárubne, vrátane kovania	ks	14,000	16,09	225,26
101	M	549150000600	Kľučka dverová 2x, 2x rozeta BB, FAB, nehrdzavejúca oceľ	ks	14,000	14,17	198,38
102	M	611610000400.R	Dvere vnútorné jednokrídlové, šírka 600-900 mm, výplň MDF, povrch laminát, plné,	ks	12,000	72,36	868,32
103	K	766702111	Montáž zárubní obložkových pre dvere jednokrídlové	ks	12,000	44,68	536,16
104	M	611810000800	Zárubňa vnútorná obložková, šírka 600-900 mm, výška 1970 mm, DTD doska, povrch fólia, pre stenu hrúbky 150-180 mm, pre jednokrídlové dvere	ks	12,000	59,16	709,92
105	K	766702130	Montáž vnútorných parapetov farba biela š. do 260 mm		28,600	8,47	242,24
106	M	611560000400	Parapetná doska plastová, šírka do 260 mm, biela	m	28,600	9,26	264,84
135	K	766702141	Montáž zárubní kovových protipožiarnych	ks	2,000	24,10	48,20
136	M	6118100008412	Zárubňa kovová protipožiarna	ks	2,000	50,90	101,80
107	K	998766101	Presun hmot pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky do 6 m	t	2,885	22,79	65,75

D		767	Konštrukcie doplnkové kovové	2 077,84			
131	K	767163035	Montáž zábradlia hliníkového na terasu a rovné plochy, výplň rebrovanie, kotvenie do podlahy s bráničkovu	m	8,000	27,45	219,60
132	M	553520002900	Zábradlie a bránička na terasu a rovné plochy, vertikálna výplň rebrovanie, výška do 1200 mm, hliníkové eloxované, kotvenie do podlahy, vhodné do interiéru aj exteriéru	m	8,000	38,53	308,24
108	K	767222110	Montáž kovového schodiska	ks	1,000	350,00	350,00
109	M	553520000100	Kovové schodisko	eur	1,000	1 200,00	1 200,00

D		771	Podlahy z dlaždíc	2 153,95			
110	K	771575109	Montáž podláh z dlaždíc keramických do tmelu veľ. 300 x 300 mm	m2	65,860	11,80	777,15
111	M	5978650320	Dlaždice keramické, farba podľa výberu objednávateľa	m2	75,532	18,00	1 359,58
112	K	998771101	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky do 6m	t	1,109	15,53	17,22

D		775	Podlahy vlysové a parketové	15 859,22			
113	K	775413130	Montáž podlahových soklíkov alebo líšt obvodových lepením	m	134,500	2,06	277,07
114	M	6119800951	Lišta soklová, vinylovej podlahy dĺž. 2,0 a viac m	m	134,500	5,68	763,96
115	K	775550080	Montáž podlahy z vinylových parkiet, šírka do 190 mm, položená voľne	m2	182,800	5,94	1 085,83
116	M	6119800901	Vinylové parkety	m2	210,220	64,30	13 517,15
117	K	775592141	Montáž podložky vyrovnávacej a tlmiacej penovej hr. 3 mm pod plávajúce podlahy	m2	182,260	0,52	94,78
118	M	2837712001	Podložka z PE pod plávajúce podlahy, hr. 3 mm,	m2	210,220	0,35	73,58
119	K	998775101	Presun hmôt pre podlahy vlysové a parketové v objektoch výšky do 6 m	t	1,646	28,46	46,85

D		781	Obklady	4 266,39			
120	K	781445018	Montáž obkladov vnútor. stien z obkladačiek kladených do tmelu veľ. 200x200 mm	m2	128,260	14,29	1 832,84
121	M	5976574000	Obkladačky keramické glazované jednofarebné hladké l x v 200x200x14 mm	m2	147,499	16,07	2 370,31
122	K	998781101	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky do 6 m	t	3,527	17,93	63,24

D		783	Nátery	324,18			
123	K	783711301	Nátery tesárskych konštrukcií olejové napustením a 2x lakovaním	m2	80,044	4,05	324,18

D		784	Maľby	3 097,61			
124	K	784410100	Penetrovanie jednonásobné jemnozrnných podkladov výšky do 3,80 m	m2	1 010,000	0,75	757,50

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
125	K	784418011	Zakrývanie otvorov fóliou v miestnostiach	m2	45,750	0,79	36,14
126	K	784418012	Zakrývanie podláh a zariadení papierom v miestnostiach	m2	250,900	0,85	213,27
127	K	784423271	Maľby vápenné tónované dvojnásobné, ručne nanášané na jemnozrnný podklad výšky do 3,80 m	m2	1 010,000	2,07	2 090,70
D VRN Vedľajšie rozpočtové náklady							1 350,00
D VRN06 Zariadenie staveniska							1 350,00
128	K	00000001	Výrobná dokumentácia	eur	1,000	1 350,00	1 350,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU



Stavba:

Prestavba a modernizácia MŠ 1.mája Zvolen

Objekt:

02 (1) - Pavilón č. 2, ZTI

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

TONEX Stavby s.r.o.

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

7. 2. 2024

IČO:

IČ DPH:

IČO:

50110195

IČ DPH:

SK2120196661

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu

5 563,14

Ostatné náklady

0,00

Cena bez DPH

5 563,14

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	5 563,14	20,00%	1 112,63

Cena s DPH

v EUR

6 675,77

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU



Stavba: Prestavba a modernizácia MŠ 1.mája Zvolen

Objekt: **02 (1) - Pavilón č. 2, ZTI**

Miesto:

Dátum: 7. 2. 2024

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ: TONEX Stavby s.r.o.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu **5 563,14**

PSV - Práce a dodávky PSV 5 563,14

721 - Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia 326,19

722 - Zdravotechnika - vnútorný vodovod 1 646,33

725 - Zdravotechnika - zariadenie predmety 3 590,62

2) Ostatné náklady **0,00**

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) **5 563,14**

ROZPOČET

Stavba:

Prestavba a modernizácia MŠ 1.mája Zvolen

Objekt:

02 (1) - Pavilón č. 2, ZTI

Miesto:

Dátum: 7. 2. 2024

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

TONEX Stavby s.r.o.

Spracovateľ:



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

Náklady z rozpočtu

5 563,14

D PSV

Práce a dodávky PSV

5 563,14

D 721

Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia

326,19

1	K	721173204	Potrúbie z novodurových rúr	m	3,000	7,98	23,94
2	K	721221201	Zápachová uzávierka HL DN40/50 Dodávka+Montáž	ks	8,000	31,36	250,88
3	K	721273145	Ventilačná hlavica HT DN 110 Dodávka+Montáž	ks	2,000	9,80	19,60
4	K	721290111	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch vodou	m	49,000	0,63	30,87
5	K	998721101	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky do 6 m	t	0,043	20,87	0,90

D 722

Zdravotechnika - vnútorný vodovod

1 646,33

6	K	722229101	Montáž ventilu výtok., plavák., vypúšť., odvodňov., kohút. plniaceho, vypúšťacieho	ks	2,000	3,09	6,18
7	M	551110001200	Ventil 32 PPR guľový priamy s pákou, plastový	ks	1,000	8,25	8,25
8	M	551110004800	Guľový uzáver pre vodu Evolution, 3/8" FF, plnoprietokový, motýľ, niklovaná mosadz, IVAR	ks	1,000	4,28	4,28
9	K	722250035.S	Montáž hydrantového systému DN 25/30 Dodávka+Montáž	súb.	1,000	268,86	268,86
10	K	722250036.S	Montáž hasiaceho prístroja práškového 6 kg Dodávka + montáž	súb.	1,000	35,82	35,82
11	K	722290234	Prepláchnutie a dezinfekcia vodovodného potrubia	m	160,000	0,90	144,00
12	K	733160003	Montáž PP-RCT potrubia univerzálneho (max 70°) polyfúznym zvaraním PN 20 D 20x2	m	120,000	4,30	516,00
13	K	733160006	Montáž PP-RCT potrubia univerzálneho (max 70°) polyfúznym zvaraním PN 20 D 26x3	m	40,000	4,26	170,40
14	M	286210003000	Potrúbie viacvrstvové ALPEX20x2 mm, IVAR.ALPEX - ekvivalenz	m	120,000	2,53	303,60
15	M	286210003200	Potrúbie ALPEX, D 26x3 mm, , IVAR.ALPEX - ekvivalent	m	40,000	4,71	188,40
16	K	998722101	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky do 6 m	t	0,032	16,93	0,54

D 725

Zdravotechnika - zariadenie predmety

3 590,62

17	K	6421300101	Montáž predeľovacej steny wc kabínky	ks	5,000	21,66	108,30
18	M	64236000312	Predeľovacia stena wc	ks	5,000	162,28	811,40
19	K	725119401	Montáž záchodovej misy voľne stojacej	ks	7,000	13,07	91,49
20	M	642350000300	Misa záchodová s príslušenstvom keramická stojaca - komplet	ks	1,000	105,00	105,00
21	M	642350000301	Misa záchodová s príslušenstvom keramická stojaca detská - komplet	ks	5,000	202,92	1 014,60
22	M	642350000302	Výlevka komplet	ks	1,000	150,06	150,06
23	K	725219201	Montáž umývadla bez výtokovej armatúry z bieleho diturvitu so zápachovou uzávierkou na konzoly	súb	8,000	27,46	219,68
24	M	642130000100	Umývadlo keramické	ks	2,000	54,19	108,38
25	M	642130000101	Umývadlo keramické detské	ks	6,000	20,91	125,46
26	K	725241112	Vanička sprchová akrylátová 900x900 mm	súb	1,000	36,07	36,07
27	M	642130000102	Vanička sprchová akrylátová 900x900	ks	1,000	107,00	107,00
28	K	725241112.0	Montáž sprchového žľabu	súb	1,000	35,14	35,14
29	M	642130000103	Sprchový žľab	ks	1,000	152,07	152,07
30	K	725829206	Montáž batérie umývadlovej a drezovej stojankovej s mechanickým ovládaním odpadového ventilu	ks	9,000	8,81	79,29
31	M	551450000600	Batéria drezová stojanková páková	ks	9,000	40,34	363,06

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
32	K	725849201	Montáž batérie sprchovej nástennej s pevnou výškou sprchy	ks	2,000	2,83	5,66
33	M	551450002300	Batéria sprchová nástenná páková	ks	2,000	35,88	71,76
34	K	998725101	Presun hmôt pre zariadenie predmety v objektoch výšky do 6 m	t	0,320	19,39	6,20

KRYCÍ LIST ROZPOČTU



Stavba:

Prestavba a modernizácia MŠ 1.mája Zvolen

Objekt:

03 (1) - Pavilón č. 2, Vykurovanie

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum: 7. 2. 2024

Objednávateľ:

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

TONEX Stavby s.r.o.

IČO:

50110195

IČ DPH:

SK2120196661

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	8 215,21
Ostatné náklady	0,00

Cena bez DPH	8 215,21
---------------------	-----------------

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	8 215,21	20,00%	1 643,04

Cena s DPH	v EUR	9 858,25
-------------------	--------------	-----------------

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Prestavba a modernizácia MŠ 1.mája Zvolen

Objekt:

03 (1) - Pavilón č. 2, Vykurovanie

Miesto:

Dátum:

7. 2. 2024

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

TONEX Stavby s.r.o.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

8 215,21

2) Ostatné náklady

0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

8 215,21



ROZPOČET



Stavba: Prestavba a modernizácia MŠ 1.mája Zvolen
Objekt: 03 (1) - Pavilón č. 2, Vykurovanie

Miesto: Dátum: 7. 2. 2024
Objednávateľ: Projektant:
Zhotoviteľ: TONEX Stavby s.r.o. Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

8 215,21

1	K	733191301	Tlaková skúška potrubia	m	1 700,000	0,37	629,00
2	K	735311203	Podlahové kúrenie s izolovanou systémovou doskou	m2	250,000	28,31	7 077,50
3	K	735311590	Montáž zostavy rozdeľovač / zberač na stenu typ 10 cestný	ks	2,000	9,24	18,48
4	M	484650004300	Rozdeľovač s vývodmi CS 501 NK 10-cestný	ks	2,000	85,80	171,60
5	K	791641202.S	Ostatné práce montáže	hod	15,000	19,77	296,55
6	K	998735101	Presun hmôt pre vykurovacie telesá v objektoch výšky do 6 m	t	0,652	33,87	22,08

KRYCÍ LIST ROZPOČTU



Stavba:
Prestavba a modernizácia MŠ 1.mája Zvolen
Objekt:
04 (1) - Pavilón č. 2, Búracie práce

JKSO:
Miesto:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:
TONEX Stavby s.r.o.

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:
Dátum: 7. 2. 2024

IČO:
IČ DPH:

IČO: 50110195
IČ DPH: SK2120196661

IČO:
IČ DPH:

IČO:
IČ DPH:

Náklady z rozpočtu				61 685,67
Ostatné náklady				0,00
Cena bez DPH				61 685,67
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane	
DPH základná	0,00	20,00%	0,00	
znižená	61 685,67	20,00%	12 337,13	
Cena s DPH	v EUR			74 022,80

Projektant	Spracovateľ
------------	-------------

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

Objednávateľ	Zhotoviteľ
--------------	------------

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU



Stavba: Prestavba a modernizácia MŠ 1.mája Zvolen
Objekt: **04 (1) - Pavilón č. 2, Búracie práce**

Miesto:
Objednávateľ:
Zhotoviteľ: TONEX Stavby s.r.o.

Dátum: 7. 2. 2024
Projektant:
Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu	61 685,67
HSV - Práce a dodávky HSV	61 685,67
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	61 685,67

2) Ostatné náklady **0,00**

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) **61 685,67**

ROZPOČET

Stavba:

Prestavba a modernizácia MŠ 1.mája Zvolen

Objekt:

04 (1) - Pavilón č. 2, Búracie práce

Miesto:

Dátum:

7. 2. 2024

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

TONEX Stavby s.r.o.

Spracovateľ:



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

Náklady z rozpočtu

61 685,67

D HSV

Práce a dodávky HSV

61 685,67

D 9

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

61 685,67

1	K	113106121.S	Rozoberanie dlažby, z betónových alebo kamenin. dlaždíc, dosiek alebo tvaroviek, -0,13800t	m2	86,139	1,56	134,38
2	K	113307213.S	Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m2 z kameniva ťaženého, hr. vrstvy 200 do 300 mm, -0,50000t	m2	86,139	0,99	85,28
3	K	713000011	Odstránenie tepelnej izolácie stropov kladenej voľne z vláknitých materiálov hr. nad 10 cm -0,00336t	m2	281,100	1,01	283,91
4	K	722130802.S	Demontáž potrubia z oceľových rúrok závitových, - 0,00497t	m	126,000	2,36	297,36
5	K	725110814.S	Demontáž záchoda odsávacieho alebo kombinačného, -0,03420t	súb.	8,000	5,07	40,56
6	K	725210821.S	Demontáž umývadiel alebo umývadielok bez výtokovej armatúry, -0,01946t	súb.	7,000	4,52	31,64
7	K	725240811.S	Demontáž sprchovej kabíny a misy bez výtokových armatúr kabín, -0,08800t	súb.	2,000	8,38	16,76
8	K	725640801.S	Demontáž vykurovacieho telesa článkového skriňového, -0,10000t	súb.	12,000	3,94	47,28
9	K	762331813.S	Demontáž viazaných konštrukcií krovov so sklonom do 60°, prierezovej plochy 224 - 288 cm2, -0,02400 t	m	532,600	1,99	1 059,87
10	K	762341811.S	Demontáž debnenia striech rovných, oblúkových do 60° z dosiek hrubých, hobľovaných, -0,01600 t	m2	648,400	1,16	752,14
11	K	764321820	Demontáž oplechovania ríms pod nadrímsovým žľabom vrátane podkladového plechu, do 30°rš do 500 mm, -0,00420t	m	26,500	0,68	18,02
12	K	766111820.S	Demontáž drevených terás, -0,01695t	m2	61,000	2,21	134,81
13	K	766421811.S	Demontáž obloženia podhľadu sádkartónového, - 0,02400t	m2	224,750	4,29	964,18
14	K	766694985.S	Demontáž parapetnej dosky plastovej šírky do 300 mm, dĺžky, -0,003t	ks	23,000	1,13	25,99
15	K	767392802	Demontáž krytín striech z plechov skrutkovaných, - 0,00700t	m2	324,200	2,88	933,70
16	K	776511810	Odstránenie povlakových podláh z nášľapnej plochy lepených bez podložky, -0,00100t	m2	145,000	2,13	308,85
17	K	961043111	Búranie základov z betónu prostého alebo preloženého kameňom, -2,20000t	m3	7,720	72,79	561,94
18	K	962032231	Búranie muríva alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 nadzákladového z tehál pálených, vápenopieskových, cementových na maltu, -1,90500t	m3	31,250	19,18	599,38
19	K	965043341	Búranie podkladov poterov,teracom hr.do 100 mm, plochy nad 4 m2 -2,20000t	m3	108,500	59,97	6 506,75
20	K	965081112	Búranie dlažieb, bez podklad. lôžka s akoukoľvek výplňou škár z dlaždíc, -0,04500t	m2	78,800	1,23	96,92
21	K	966089002.S	Demontáž stien z azbestocem. dosiek obvodových a priečok, - 0,02700t	m2	243,582	7,65	1 863,40
22	K	968062559.S	Vybúranie drevených dvier plochy nad 5 m2, -0,05200t	m2	15,760	2,33	36,72
23	K	968081115.S	Demontáž okien plastových, 1 bm obvodu - 0,007t	m	132,940	3,99	530,43
24	K	978059231	Odsekanie a odobratie obkladov zo stien vrátane podkladovej omietky nad 2 m2, -0,16900t	m2	103,050	8,29	854,28
25	K	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	399,128	10,54	4 206,81
26	K	979081121.R	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za ďalších 34 km	t	339,128	0,35	118,69
27	K	979089011	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice, (17 01) nebezpečné	t	365,709	107,48	39 306,40

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
28	K	979089012	Poplatok za skladovanie - recyklovateľné materiály	t	26,473	44,66	1 182,28
29	K	979089013	Poplatok za skladovanie - komunálny odpad	t	3,000	48,23	144,69
30	K	979089014	Poplatok za skladovanie - odpad obsahujúci azbest	t	3,710	146,16	542,25

KRYCÍ LIST ROZPOČTU



Stavba:

Prestavba a modernizácia MŠ 1.mája Zvolen

Objekt:

05 (1) - Pavión č. 2, ElektriKa

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum: 7. 2. 2024

Objednávateľ:

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

TONEX Stavby s.r.o.

IČO:

50110195

IČ DPH:

SK2120196661

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	7 584,42
Ostatné náklady	0,00

Cena bez DPH	7 584,42
---------------------	-----------------

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	7 584,42	20,00%	1 516,88

Cena s DPH	v EUR	9 101,30
-------------------	--------------	-----------------

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU



Stavba: Prestavba a modernizácia MŠ 1.mája Zvolen
Objekt: 05 (1) - Pavión č. 2, Elektri

Miesto:
Objednávateľ:
Zhotoviteľ: TONEX Stavby s.r.o.

Dátum: 7. 2. 2024
Projektant:
Spracovateľ:

Kód dielu - Popis Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu	7 584,42
M - Práce a dodávky M	7 584,42
21-M - Elektromontáže	7 584,42

2) Ostatné náklady 0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) 7 584,42

ROZPOČET

Stavba: Prestavba a modernizácia MŠ 1.mája Zvolen
Objekt: 05 (1) - Pavilón č. 2, Elektri



Miesto: Dátum: 7. 2. 2024
Objednávateľ: Projektant:
Zhotoviteľ: TONEX Stavby s.r.o. Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu 7 584,42

D M Práce a dodávky M 7 584,42

D 21-M Elektromontáže 7 584,42

1	K	210110029	Spínač protipožiarny	ks	2,000	9,27	18,54
2	M	358220022400.3	Spínač protipožiarny	ks	2,000	219,41	438,82
3	K	210110403	Modulárne vypínače 3P do 40 A	ks	1,000	4,88	4,88
4	M	358220022400	Istiaci modulárny vypínač 3P 40A	ks	1,000	10,89	10,89
5	K	210110526	Vypínač radenie č.1 IP20	ks	7,000	4,79	33,53
6	M	345320003700	Vypínač IP20 radenie 1	ks	7,000	6,05	42,35
7	K	210110527	Vypínač radenie č.5 IP20	ks	3,000	3,83	11,49
8	M	345320003700.1	Vypínač IP20 radenie 5	ks	3,000	5,88	17,64
9	K	210110527.2	Vypínač radenie č.6 IP20	ks	10,000	3,39	33,90
10	M	345320003700.2	Vypínač IP20 radenie 6	ks	10,000	4,23	42,30
11	K	210110527.3	Vypínač radenie č.7 IP20	ks	4,000	6,54	26,16
12	M	345320003700.3	Vypínač IP20 radenie 7	ks	4,000	7,86	31,44
13	K	210111006	Zásuvka vstavaná vrátane zapojenia, vyhotovenie	ks	29,000	3,93	113,97
14	M	374510000100	Zásuvka LAN pre 1 PC	ks	2,500	6,65	16,63
15	M	374510000101	Zásuvka 230 V s detskou poistkou	ks	24,000	4,51	108,24
16	M	374510000102	Zásuvka 230 V IP44 zapustená	ks	3,000	5,42	16,26
17	K	210120403	Istič C10/1 BM617110	ks	4,000	4,21	16,84
18	M	358220001400	Istič C10/1 BM617110	ks	4,000	2,17	8,68
19	K	210120403.1	Istič B16/1 BM618116	ks	3,000	1,69	5,07
20	M	358220001400.1	Istič B16/1 BM618116	ks	3,000	1,67	5,01
21	K	210120422	Prúdový chránič 40/4/003 AC	ks	2,000	4,76	9,52
22	M	358230000101	Prúdový chránič 40/4/003 AC	ks	2,000	21,60	43,20
23	K	210120423	Prúdový chránič 40/4/030 AR	ks	1,000	5,78	5,78
24	M	358230000102	Prúdový chránič 40/4/030 AR	ks	1,000	32,03	32,03
25	K	210140485	Tlačidlo s aretácou červené IP66	ks	1,000	3,68	3,68
26	M	345310001520	Tlačidlo s aretáciou červené IP66	ks	1,000	4,57	4,57
27	K	210194024.1	Rozpájacia a istiacia skriňa zapustená ILC2U224	ks	1,000	136,77	136,77
28	M	345310001522	Rozpájacia a istiacia skriňa zapustená ILC2U224	ks	1,000	198,35	198,35
29	K	210201510	Zapojenie svetidla 1x svetelný zdroj, núdzového, LED - núdzový režim	ks	10,000	3,89	38,90
30	M	348120002207	LED svetidlo núdzové so záložnou batériou	ks	10,000	38,51	385,10
31	K	210203041	Montáž a zapojenie stropného LED svetidla 10-40 W	ks	43,000	10,58	454,94
32	M	348120002200	LED svetidlo 20 W 2800 lm	ks	16,000	31,56	504,96
33	M	348120002201	LED svetidlo 35,5 W 4800 lm	ks	14,000	30,99	433,86
34	M	348120002202	LED svetidlo 35,5 W 4500 lm	ks	8,000	43,85	350,80
35	M	348120002203	LED svetidlo 10,8W 890 lm	ks	2,000	14,65	29,30
36	M	348120002204	LED svetidlo 40W E27	ks	3,000	26,63	79,89
37	K	210290502	Podpätňová cievka k modulárnemu vypínaču	ks	1,000	6,26	6,26
38	M	358120022401	Podpätňová cievka k modulárnemu ističu	ks	1,000	19,99	19,99
39	K	210810071	Kábel N2XH-J 3x2,5	m	250,000	0,83	207,50
40	M	341110002205	Kábel N2XH-J 3x2,5 mm2	m	250,000	1,12	280,00
41	K	210810071.2	Kábel N2XH-J 3x1,5	m	300,000	0,41	123,00
42	M	341110002206	Kábel N2XH-J 3x1,5 mm2	m	300,000	0,92	276,00
43	K	210810071.3	Kábel N2XH-O 3x1,5	m	90,000	0,41	36,90

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
44	M	341110002207	Kábel N2XH-O 3x1,5 mm ²	m	90,000	0,77	69,30
45	K	210810071.4	Kábel CHKE-V-J 3x1,5	m	80,000	0,40	32,00
46	M	341110002208	Kábel CHKE-V-J 3x1,5 mm ²	m	80,000	1,10	88,00
47	K	341110002321	Dverná jednotka HIKVISION DS-KV8213 alebo ekvivalent	ks	1,000	53,09	53,09
48	M	341110002453	Dverná jednotka HIKVISION DS-KV8213 alebo ekvivalent		1,000	184,83	184,83
49	K	341110002342	Vnúťorná jednotka HIKVISION DS-KH6350 alebo ekvivalent		2,000	43,58	87,16
50	M	341110002454	Vnúťorná jednotka HIKVISION DS-KH6350 alebo ekvivalent		2,000	168,06	336,12
51	K	998921203	Presun hmôt pre montáž silnoprúdových rozvodov a zariadení v stavbe (objekte) výšky nad 7 do 24 m	%	104,213	0,26	27,33
52	K	99892154	Revízia	kpl	1,000	923,43	923,43
53	K	PM	Podružný materiál	%	204,523	1,90	388,96
54	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	269,880	2,71	730,26

KRYCÍ LIST ROZPOČTU



Stavba:
Prestavba a modernizácia MŠ 1.mája Zvolen
Objekt:
06 (1) - Pavilón č. 2, Bleskozvod

JKSO:
Miesto:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:
TONEX Stavby s.r.o.

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:
Dátum: 7. 2. 2024

IČO:
IČ DPH:

IČO: 50110195
IČ DPH: SK2120196661

IČO:
IČ DPH:

IČO:
IČ DPH:

Náklady z rozpočtu				2 285,62
Ostatné náklady				0,00
Cena bez DPH				2 285,62
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane	
DPH základná	0,00	20,00%	0,00	
znižená	2 285,62	20,00%	457,12	
Cena s DPH	v EUR			2 742,74

Projektant	Spracovateľ
-------------------	--------------------

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

Objednávateľ	Zhotoviteľ
---------------------	-------------------

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU



Stavba: Prestavba a modernizácia MŠ 1.mája Zvolen
Objekt: **06 (1) - Pavilón č. 2, Bleskozvod**

Miesto:
Objednávateľ:
Zhotoviteľ: TONEX Stavby s.r.o.

Dátum: 7. 2. 2024
Projektant:
Spracovateľ:

Kód dielu - Popis Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu 2 285,62

M - Práce a dodávky M	2 285,62
-----------------------	----------

21-M - Elektromontáže	2 015,12
-----------------------	----------

95-M - Revízie	270,50
----------------	--------

2) Ostatné náklady 0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) 2 285,62

ROZPOČET

Stavba: Prestavba a modernizácia MŠ 1.mája Zvolen
Objekt: 06 (1) - Pavilón č. 2, Bleskozvod



Miesto: Dátum: 7. 2. 2024
Objednávateľ: Projektant:
Zhotoviteľ: TONEX Stavby s.r.o. Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu 2 285,62

D M Práce a dodávky M 2 285,62

D 21-M Elektromontáže 2 015,12

1	K	210220021	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov O 10mm	m	16,100	1,14	18,35
2	M	354410054800	Drôt bleskozvodový FeZn, d 10 mm	kg	10,000	1,22	12,20
3	K	210220031	Nástenná krabica nastaviteľná 82-150mm R.8145	ks	6,000	14,24	85,44
4	M	345410000400	Nástenná krabica nastaviteľná 82-150mm R.8145	ks	6,000	3,24	19,44
5	K	210220040	Svorka hlavná uzemňovacia hus	ks	1,000	3,89	3,89
6	M	354410006200	Svorka hlavná uzemňovacia hus	ks	1,000	7,96	7,96
7	K	210220050	Označenie zvodov číselnými štítkami	ks	4,000	0,71	2,84
8	M	354410064800	Štítok orientačný na zvody 1	ks	1,000	0,43	0,43
9	M	354410064900	Štítok orientačný na zvody 2	ks	1,000	0,52	0,52
10	M	354410065000	Štítok orientačný na zvody 3	ks	1,000	0,44	0,44
11	M	354410065100	Štítok orientačný na zvody 4	ks	1,000	0,48	0,48
12	K	210220102	Podpery vedenia FeZn na vrchol krovu PV15B	ks	21,000	1,59	33,39
13	M	354410033000	Podpera vedenia FeZn na vrchol krovu označenie PV 15 B	ks	21,000	0,98	20,58
14	K	210220109	Podpery vedenia FeZn pod škridlovú strech PV11	ks	48,000	1,51	72,48
15	M	354410032900	Podpera vedenia FeZn pod škridlovú strechu označenie PV 11	ks	48,000	1,17	56,16
16	K	210220204	Zachytávacia tyč FeZn bez osadenia a s osadením JP10-30	ks	12,000	5,75	69,00
17	M	354410022600	Tyč zachytávacia FeZn s vrutom do dreva označenie JD 20	ks	12,000	10,18	122,16
18	K	210220220	Držiak zachytávacej tyče FeZn DJ1-8	ks	12,000	6,52	78,24
19	M	354410024200	Držiak FeZn dolný zachytávacej tyče na krov označenie DJ 5 d	ks	12,000	6,08	72,96
20	K	210220241	Svorka FeZn krížová SK a diagonálna krížová DKS	ks	3,000	2,13	6,39
21	M	354410002500	Svorka FeZn krížová označenie SK	ks	3,000	0,43	1,29
22	K	210220243	Svorka FeZn spojovacia SS	ks	22,000	1,37	30,14
23	M	354410003400	Svorka FeZn spojovacia označenie SS 2 skrutky s príloškou	ks	22,000	0,37	8,14
24	K	210220246	Svorka FeZn na odkvapový žľab SO	ks	6,000	2,11	12,66
25	M	354410004200	Svorka FeZn odkvapová označenie SO	ks	6,000	0,85	5,10
26	K	210220247	Svorka FeZn skúšobná SZ	ks	6,000	2,22	13,32
27	M	354410004300	Svorka FeZn skúšobná označenie SZ	ks	6,000	1,11	6,66
28	K	210220253	Svorka FeZn uzemňovacia SJ02	ks	24,000	1,45	34,80
29	M	354410000900	Svorka FeZn uzemňovacia označenie SJ 02	ks	24,000	1,14	27,36
30	K	210220254	Vodič CY-6 zelenožltý	m	90,000	0,33	29,70
31	M	354410000901	Vodič CY-6 zelenožltý	m	90,000	0,73	65,70
32	K	210220800	Uzemňovacie vedenie na povrchu AlMgSi drôt zvodový O 8	m	148,000	1,65	244,20
33	M	354410064200	Drôt bleskozvodový zliatina AlMgSi, d 8 mm, Al	kg	20,000	4,57	91,40
34	K	PM	Podružný materiál	%	117,845	1,97	231,86
35	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	94,640	5,59	529,44

D 95-M Revízie 270,50

36	K	950105001	Zistenie stavu zariadenia ochrany pred úderom blesku	zvod	4,000	39,85	159,40
37	K	950105010	Kontrola zvodových vodičov, vykonanie kontroly podpíer	m	110,000	1,01	111,10

KRYCÍ LIST ROZPOČTU



Stavba:
Prestavba a modernizácia MŠ 1.mája Zvolen
Objekt:
01 (2) - Pavilón č. 3, arch

JKSO:
Miesto:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:
TONEX Stavby s.r.o.

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:
Dátum: 7. 2. 2024

IČO:
IČ DPH:

IČO: 50110195
IČ DPH: SK2120196661

IČO:
IČ DPH:

IČO:
IČ DPH:

Náklady z rozpočtu	162 505,25
Ostatné náklady	0,00
Cena bez DPH	162 505,25

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	162 505,25	20,00%	32 501,05

Cena s DPH	v EUR	195 006,30
-------------------	--------------	-------------------

Projektant	Spracovateľ
------------	-------------

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

Objednávateľ	Zhotoviteľ
--------------	------------

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU



Stavba: Prestavba a modernizácia MŠ 1.mája Zvolen
Objekt: **01 (2) - Pavilón č. 3, arch**

Miesto:
Objednávateľ:
Zhotoviteľ: TONEX Stavby s.r.o.

Dátum: 7. 2. 2024

Projektant:
Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu 162 505,25

HSV - Práce a dodávky HSV	62 522,02
1 - Zemné práce	1 450,04
2 - Zakladanie	6 855,09
3 - Zvislé a kompletne konštrukcie	32 260,13
4 - Vodorovné konštrukcie	954,18
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	16 757,38
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	2 905,20
99 - Presun hmôt HSV	1 340,00
PSV - Práce a dodávky PSV	98 633,23
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti	1 943,97
712 - Izolácie striech, povlakové krytiny	173,81
713 - Izolácie tepelné	6 928,57
762 - Konštrukcie tesárske	21 024,74
763 - Konštrukcie - drevostavby	12 689,55
764 - Konštrukcie klampiarske	12 732,81
766 - Konštrukcie stolárske	14 175,81
767 - Konštrukcie doplnkové kovové	2 077,84
771 - Podlahy z dlaždíc	2 396,86
775 - Podlahy vlysové a parketové	15 859,22
781 - Obklady	5 064,71
783 - Nátery	324,18
784 - Maľby	3 241,16
VRN - Vedľajšie rozpočtové náklady	1 350,00
VRN06 - Zariadenie staveniska	1 350,00

2) Ostatné náklady 0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) 162 505,25

ROZPOČET

Stavba:

Prestavba a modernizácia MŠ 1.mája Zvolen

Objekt:

01 (2) - Pavilón č. 3, arch

Miesto:

Dátum: 7. 2. 2024

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

TONEX Stavby s.r.o.

Spracovateľ:



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

Náklady z rozpočtu

162 505,25

D HSV

Práce a dodávky HSV

62 522,02

D 1

Zemné práce

1 450,04

1	K	121101111	Odstránenie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m3	m3	2,100	1,25	2,63
2	K	131201101	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	0,720	15,17	10,92
3	K	131201109	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Priplatok za lepivosť horniny 3	m3	0,720	1,15	0,83
4	K	132201101	Výkop rýhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	25,500	42,46	1 082,73
5	K	132201109	Priplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 3	m3	25,500	12,01	306,26
6	K	162201101	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 do 20m	m3	26,220	1,78	46,67

D 2

Zakladanie

6 855,09

7	K	271573001	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením zo štrkopiesku fr.0-32 mm	m3	3,247	35,31	114,65
8	K	271583012.S	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením z recyklátu betónového fr.0-63 mm	m3	34,780	35,31	1 228,08
9	K	273321312	Betón základových dosiek, železový (bez výstuže), tr. C 20/25	m3	10,300	105,00	1 081,50
10	K	273362422	Výstuž základových dosiek zo zvár. sietí KARI, priemer drôtu 8/8 mm, veľkosť oka 150x150 mm	m2	10,300	4,58	47,17
11	K	274271302	Murivo základových pásov (m3) PREMAC 50x25x25 s betónovou výplňou C 16/20 hr. 250 mm	m3	3,740	215,17	804,74
12	K	274321312	Betón základových pásov, železový (bez výstuže), tr. C 20/25	m3	25,500	105,00	2 677,50
13	K	274361825	Výstuž pre murivo základových pásov PREMAC s betónovou výplňou z ocele 10505	t	0,127	1 098,00	139,45
14	K	275313611.S	Betón základových pätiiek, prostý tr. C 16/20	m3	0,610	105,00	64,05
17	K	317361131	Výstuž stužuj. vencov z ocele 10505 v prípade zistenia poškodenia jestnujúcich konštrukcii v základe	t	0,129	1 098,00	141,64
15	K	331270521.S	Murivo pilierov a stĺpov z betónových debniacich tvárnic rozmerov 300x300 mm s betónovou výplňou C 16/20	m3	0,202	215,17	43,46
16	K	331361821.S	Výstuž stĺpov, pilierov, stojok hranatých z bet. ocele 10505	t	0,349	1 098,00	383,20
18	K	417321515.S	Betón stužujúcich vencov železový tr. C 25/30 - v prípade zistenia poškodenia jestnujúcich konštrukcii v základe	m3	0,525	105,00	55,13
19	K	417351115.S	Debniecie stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier zhotovenie - v prípade zistenia poškodenia jestnujúcich konštrukcii v základe	m2	6,000	9,57	57,42
20	K	417351116.S	Debniecie stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier odstránenie v prípade zistenia poškodenia jestnujúcich konštrukcii v základe	m2	6,000	2,85	17,10

D 3

Zvislé a kompletne konštrukcie

32 260,13

21	K	763713010	Montáž nosných stien, priečok drevostavieb z kompletizovaných panelov z kompletizovaných panelov a drevených konštrukcii terasy	m2	508,227	12,65	6 429,07
22	M	612120000300	Panel kompletizovaný drevený nosných stien hr. 164 mm, TI 140 mm, opláštenie 2x OSB doska hr. 12 mm	m2	270,623	33,11	8 960,33
23	M	612120000301	Panel kompletizovaný drevený nenosných stien hr. 124 mm, TI 100 mm, opláštenie 2x OSB doska hr. 12 mm	m2	237,604	31,09	7 387,11

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
24	K	763713025	Výroba konštrukcii terasy	m2	26,700	12,24	326,81
25	M	60547000600	Hranoly drevené zo smreku, štvorstranne hobľované, masív, sušené 14±2%, s opracovanými spojmi, nadpájané, triedy 3A STN 480055, bez defektov	m3	2,900	434,83	1 261,01
26	K	763713020.2	Montáž dvenených konštrukcii terasy	m2	26,700	11,16	297,97
27	M	611980504400	Drevoplastová terasová doska 140x25x2900	m2	29,370	58,31	1 712,56
28	K	763713025.1	Výroba nosných stien drevostavieb z kompletizovaných panelov	m2	508,227	11,58	5 885,27

D		4	Vodorovné konštrukcie	954,18			
29	K	417391151	Montáž obkladu betónových konštrukcií vykonaný súčasne s betónovaním extrudovaným polystyrénom	m2	57,000	3,10	176,70
30	M	2837650030	Doska XPS STYRODUR 2800 C hr. 80 mm, zateplenie soklov, suterénov, podláh, ISOVER	m2	62,700	12,40	777,48

D		6	Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	16 757,38			
31	K	610991111	Zakrývanie výplní vnútorných okenných otvorov, predmetov a konštrukcií	m2	49,755	1,18	58,71
32	K	612461281.S	Vonkajšia omietka stien pastovitá dekoratívna mozaiková	m2	56,300	17,45	982,44
33	K	622464143	Vonkajšia omietka stien Silikónová zrno 1,5 mm	m2	347,456	10,67	3 707,36
34	K	625250201.S	Kontaktný zatepľovací systém vonkajších podhládov z bieleho EPS hr. 20 mm, skrutkovacie kotvy	m2	114,052	17,21	1 962,83
35	K	625250213.S	Kontaktný zatepľovací systém z bieleho EPS hr. 150 mm, skrutkovacie kotvy	m2	233,400	29,65	6 920,31
36	K	632001011	Zhotovenie separačnej fólie v podlahových vrstvách z PE	m2	263,100	0,13	34,20
37	M	5858151020	Separáčná fólia FE, šxl 1,3x100 m, na oddelenie poterov, PE,	m2	289,400	0,70	202,58
38	K	632001021	Zhotovenie okrajovej dilatačnej pásky z PE	m	226,200	0,17	38,45
39	M	2832300100	Okrajová dilatačná páska PE RSS100/5 mm bez fólie na oddilatovalenie poterov od stenových konštrukcií	m	248,820	0,29	72,16
40	K	632447429	Anhydritový samonivelizačný poter, hr. 40 mm	m2	263,100	6,16	1 620,70
41	K	965044201	Brúsenie existujúcich betónových podláh, zbrúsenie hrúbky do 3 mm	m2	263,100	4,40	1 157,64

D		9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie	2 905,20			
42	K	776990100	Zametanie podkladu pred kladením povlakových podláh	m2	182,800	0,41	74,95
43	K	941955001	Lešenie ľahké pracovné pomocné, s výškou lešeňovej podlahy do 1,20 m	m2	160,500	2,40	385,20
44	K	941955004	Lešenie ľahké pracovné pomocné s výškou lešeňovej podlahy nad 2,50 do 3,5 m	m2	160,500	5,06	812,13
45	K	952902110	Čistenie budov zametáním v miestnostiach, chodbách	m2	263,100	0,14	36,83
46	K	953945102	Sokľový profil SL 16 (hliníkový)	m	69,500	9,13	634,54
47	K	953995183	Okený a dverový dilatačný profil Basic (plastový)	m	95,260	3,20	304,83
48	K	953995201	Rohová lišta flexibilná (plastová)	m	106,600	2,47	263,30
49	K	953995221	Ukončovací profil (PVC)	m	95,260	2,00	190,52
50	K	953996621	Nadokený profil s príznanou okapničkou (plastový)	m	95,260	2,13	202,90

D		99	Presun hmôt HSV	1 340,00			
51	K	998011031.S	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. z blokov, výšky do 6 m	t	257,693	5,20	1 340,00

D		PSV	Práce a dodávky PSV	98 633,23			
---	--	-----	---------------------	-----------	--	--	--

D		711	Izolácie proti vode a vlhkosti	1 943,97			
52	K	711111001	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná náterom penetračným za studena	m2	263,100	0,19	49,99
53	M	1116315000	Lak asfaltový ALP-PENETRAL SN v sudoch alebo ekvivalent	t	0,086	1 489,93	128,13
54	K	711131102	Zhotovenie geotextílie alebo tkaniny na plochu vodorovnú	m2	11,640	0,65	7,57
55	M	6936651300	Geotextília polypropylénová netkaná 300 g	m2	17,394	1,43	24,87
56	K	711132102	Zhotovenie geotextílie alebo tkaniny na plochu zvislú	m2	4,140	0,72	2,98
57	K	711141559	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode vodorovná NAIP pritavením	m2	263,100	3,40	894,54
58	M	6285271020	Pás asfaltový Hydrobit V60 S35 alebo ekvivalent, pre jednvrstvé hydroizolačné systémy	m2	289,410	2,12	613,55

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
59	K	711142559	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode zvislá NAIP pritavením	m2	28,440	3,46	98,40
60	M	6285271020	Pás asfaltový Hydrobit V60 S35 alebo ekvivalent, pre jednvrstvé hydroizolačné systémy	m2	31,284	2,12	66,32
61	K	998711101	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	t	2,637	21,85	57,62

D		712	Izolácie striech, povlakové krytiny	173,81			
62	K	712290010	Zhotovenie Izovácie pre strechy ploché do 10°	m2	11,640	1,12	13,04
63	M	6288001030	Poistná hydroizolačná PE fólia Fatrafol 810 s príslušenstvom alebo ekvivalent s príslušenstvom	m2	17,394	8,72	151,68
64	K	998712101	Presun hmôt pre izoláciu povlakovej krytiny v objektoch výšky do 6 m	t	0,250	36,37	9,09

D		713	Izolácie tepelné	6 928,57			
65	K	713111121	Montáž tepelnej izolácie stropov rovných minerálnou vlnou, spodkom s úpravou viazacím drôtom	m2	289,200	2,85	824,22
66	M	631640001000	Pás ISOVER UniRol Profi 10 alebo ekvivalent, 100x1200x8400 mm, izolácia zo sklenej vlny vhodná pre šikmé strechy, podkrovia, stropy a ľahké podlahy	m2	289,200	2,75	795,30
67	M	631640001500	Pás ISOVER UniRol Profi 20 alebo ekvivalent, 200x1200x8400 mm, izolácia zo sklenej vlny vhodná pre šikmé strechy, podkrovia, stropy a ľahké podlahy	m2	289,200	5,34	1 544,33
68	K	713122121	Montáž tepelnej izolácie podláh polystyrénom, kladeným voľne v dvoch vrstvách	m2	263,100	1,65	434,12
69	M	2837653440	Doska EPS 100S hr. 50 mm, na zateplenie podláh	m2	574,420	3,43	1 970,26
70	M	2832208019	Podstrešná PP fólia, hr. 8 mm, plošná hmotnosť 500 g/m2, rozmer 1,5x25 m, JUTA	m2	289,410	3,90	1 128,70
71	K	713142160	Montáž tepelnej izolácie striech plochých do 10° spádovými doskami z polystyrénu v jednej vrstve	m2	9,500	2,07	19,67
72	M	283760007400	Spádová doska EPS 100S pre vyspádovanie plochých striech	m3	1,330	95,00	126,35
73	K	998713101	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	t	3,462	24,73	85,62

D		762	Konštrukcie tesárske	21 024,74			
74	K	762332120	Montáž viazaných konštrukcií krovov striech z reziva priemernej plochy 120-224 cm2	m2	354,400	12,30	4 359,12
75	M	60515.0100	Vázniková konštrukcia	kpl	1,000	10 185,50	10 185,50
76	K	762341031	Montáž debnenia štítových hrán z dosiek pre všetky druhy striech	m2	60,000	10,92	655,20
77	M	607260000300	Doska OSB 3 nebrúsené hrxlxš 12x2500x1250 mm,	m2	60,000	6,29	377,40
78	K	762341252	Montáž kontralát a lát pre sklon od 22° do 35°	m	2 430,000	0,95	2 308,50
79	M	6051506900	Hranoly z mäkkého reziva neopracované nehranené akosť II, prierez 25-100 cm2	m3	5,001	280,00	1 400,28
80	K	762395000	Spojovacie prostriedky pre viazané konštrukcie krovov, debnenie a laťovanie, nadstrešné konštr., spádové klíny - svorky, dosky, klince, pásová oceľ, vruty	kpl	1,000	1 300,00	1 300,00
130	K	998762102	Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky do 12 m	%	173,552	2,53	438,74

D		763	Konštrukcie - drevostavby	12 689,55			
81	K	763120010	Sadrokartónová inštalácia predstena pre sanitárne zariadenia, jednoduché opláštenie, doska RBI 12,5 mm	m2	85,647	24,13	2 066,66
82	K	763131282	Montáž SDK dosiek jednoduché opláštenie priečkových stien RF	m2	332,021	3,01	999,38
83	M	590110002500	Doska sadrokartónová RF protipožiarna, hr. 12,5 mm, šxl 1200x2000 mm, RIGIPS alebo ekvivalent	m2	365,223	2,93	1 070,10
84	K	763131282.1	Montáž SDK dosiek jednoduché opláštenie priečkových stien RBI	m2	123,237	11,19	1 379,02
85	M	590110002800	Doska sadrokartónová RBI impregnovaná, pozdĺžna hrana PRO, hr. 12,5 mm, šxl 1200x2000 mm, RIGIPS	m2	135,560	3,53	478,53
86	K	763138221	Podhľad SDK Rigips RF 12.5 mm závesný, oceľová podkonštrukcia CD	m2	263,640	21,59	5 691,99
87	K	763138222	Podhľad SDK Rigips RBI 12.5 mm závesný, oceľová podkonštrukcia CD	m2	33,720	18,10	610,33
88	K	998763301	Presun hmôt pre sadrokartónové konštrukcie v objektoch výšky do 7 m	t	10,294	38,23	393,54

D		764	Konštrukcie klampiarske	12 732,81			
---	--	-----	-------------------------	-----------	--	--	--

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
89	K	764352427	Žlaby z pozinkovaného farbeného PZf plechu, pododkvaповé polkruhové r.š. 330 mm	m	52,000	21,96	1 141,92
90	K	764359411	Kotlík kónický z pozinkovaného farbeného PZf plechu, pre rúry s priemerom do 100 mm	ks	5,000	17,18	85,90
91	K	764359441	Ochranný kôš strešného vpustu pre rúry s priemerom do 150 mm	ks	5,000	5,66	28,30
92	K	764410750	Oplechovanie parapetov z hliníkového farebného Al plechu, vrátane rohov r.š. 330 mm	m	33,900	15,36	520,70
93	K	764430410	Oplechovanie atík z pozinkovaného farbeného PZf plechu, vrátane rohov r.š. 250 mm	m	9,600	18,01	172,90
94	K	764454453	Zvodové rúry z pozinkovaného farbeného PZf plechu, kruhové priemer 100 mm	m	24,000	21,28	510,72
95	K	765331105	Betónová krytina, jednoduchých striech s doplnkami, sklon od 22° do 35°	m2	473,400	20,48	9 695,23
96	K	998764101	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky do 6 m	t	20,208	28,56	577,14

D 766 Konštrukcie stolárske 14 175,81

97	K	766621400	Montáž okien plastových s hydroizolačnými ISO páskami (exteriérová a interiérová)	m	128,720	8,96	1 153,33
98	M	611410010400	Plastové okná, izolačné trojsklo, 7 komorový podľa prílohy výpis otvorov	kpl	1,000	8 138,78	8 138,78
99	K	766661422.R	Montáž dverí vchodových plastových	ks	1,000	24,06	24,06
100	M	61172000050.R	Dvere vstupné plastové šírka 1600 mm, plastová výplň	ks	1,000	454,85	454,85
134	K	766661422.S	Montáž dverí protipožiarnych do kovovej zárubne	ks	2,000	23,12	46,24
135	M	611720000512	Dvere vstupné protipožiarny, šírka 900-1000 mm,	ks	2,000	537,32	1 074,64
101	K	766662112	Montáž dverového krídla otočného jednokrídlového poldrážkového, do existujúcej zárubne, vrátane kovania	ks	14,000	16,09	225,26
102	M	549150000600	Kľučka dverová 2x, 2x rozeta BB, FAB, nehrdzavejúca oceľ	ks	14,000	14,17	198,38
103	M	611610000400.R	Dvere vnútorné jednokrídlové, šírka 600-900 mm, výplň MDF, povrch laminát, plné,	ks	12,000	72,36	868,32
104	K	766702111	Montáž zárubní obložkových pre dvere jednokrídlové	ks	12,000	44,68	536,16
105	M	611810000800	Zárubňa vnútorná obložková, šírka 600-900 mm, výška 1970 mm, DTD doska, povrch fólia, pre stenu hrúbky 150-180 mm, pre jednokrídlové dvere	ks	12,000	59,16	709,92
106	K	766702130	Montáž vnútorných parapetov farba biela š. do 260 mm		29,900	8,47	253,25
107	M	611560000400	Parapetná doska plastová, šírka do 260 mm, biela	m	29,900	9,26	276,87
136	K	766702141	Montáž zárubní kovových protipožiarnych	ks	2,000	24,10	48,20
137	M	6118100008412	Zárubňa kovová protipožiarna	ks	2,000	50,90	101,80
108	K	998766101	Presun hmôt pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky do 6 m	t	2,885	22,79	65,75

D 767 Konštrukcie doplnkové kovové 2 077,84

132	K	767163035	Montáž zábradlia hliníkového na terasu a rovné plochy, výplň rebrovanie, kotvenie do podlahy s bráničkovu	m	8,000	27,45	219,60
133	M	553520002900	Zábradlie a bránička na terasu a rovné plochy, vertikálna výplň rebrovanie, výška do 1200 mm, hliníkové eloxované, kotvenie do podlahy, vhodné do interiéru aj exteriéru	m	8,000	38,53	308,24
109	K	767222110	Montáž kovového schodiska	ks	1,000	350,00	350,00
110	M	553520000100	Kovové schodisko	eur	1,000	1 200,00	1 200,00

D 771 Podlahy z dlaždíc 2 396,86

111	K	771575109	Montáž podláh z dlaždíc keramických do tmelu veľ. 300 x 300 mm	m2	73,160	11,80	863,29
112	M	5978650320	Dlaždice keramické, farba podľa výberu objednávateľa	m2	84,134	18,00	1 514,41
113	K	998771101	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky do 6m	t	1,234	15,53	19,16

D 775 Podlahy vlysové a parketové 15 859,22

114	K	775413130	Montáž podlahových soklíkov alebo líšt obvodových lepením	m	134,500	2,06	277,07
115	M	6119800951	Lišta soklová, vinylovej podlahy dĺž. 2,0 a viac m	m	134,500	5,68	763,96
116	K	775550080	Montáž podlahy z vinylových parkiet, šírka do 190 mm, položená voľne	m2	182,800	5,94	1 085,83
117	M	6119800901	Vinilové parkety	m2	210,220	64,30	13 517,15

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
118	K	775592141	Montáž podložky vyrovnávacej a tlmiacej penovej hr. 3 mm pod plávajúce podlahy	m2	182,260	0,52	94,78
119	M	2837712001	Podložka z PE pod plávajúce podlahy, hr. 3 mm,	m2	210,220	0,35	73,58
120	K	998775101	Presun hmôt pre podlahy vlysové a parketové v objektoch výšky do 6 m	t	1,646	28,46	46,85
D 781 Obklady							5 064,71
121	K	781445018	Montáž obkladov vnútor. stien z obkladačiek kladených do tmelu veľ. 200x200 mm	m2	152,260	14,29	2 175,80
122	M	5976574000	Obkladačky keramické glazované jednofarebné hladké l/v 200x200x14 mm	m2	175,099	16,07	2 813,84
123	K	998781101	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky do 6 m	t	4,187	17,93	75,07
D 783 Nátery							324,18
124	K	783711301	Nátery tesárskych konštrukcií olejové napustením a 2x lakovaním	m2	80,044	4,05	324,18
D 784 Maľby							3 241,16
125	K	784410100	Penetrovanie jednonásobné jemnozrnných podkladov výšky do 3,80 m	m2	1 056,100	0,75	792,08
126	K	784418011	Zakrývanie otvorov fóliou v miestnostiach	m2	49,755	0,79	39,31
127	K	784418012	Zakrývanie podláh a zariadení papierom v miestnostiach	m2	263,100	0,85	223,64
128	K	784423271	Maľby vápenné tónované dvojnásobné, ručne nanášané na jemnozrnný podklad výšky do 3,80 m	m2	1 056,100	2,07	2 186,13
D VRN Vedľajšie rozpočtové náklady							1 350,00
D VRN06 Zariadenie staveniska							1 350,00
129	K	00000001	Výrobná dokumentácia	eur	1,000	1 350,00	1 350,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU



Stavba:
Prestavba a modernizácia MŠ 1.mája Zvolen
Objekt:
02 (2) - Pavilón č. 3, ZTI

JKSO:
Miesto:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:
TONEX Stavby s.r.o.

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:
Dátum: 7. 2. 2024

IČO:
IČ DPH:

IČO: 50110195
IČ DPH: SK2120196661

IČO:
IČ DPH:

IČO:
IČ DPH:

Náklady z rozpočtu				5 563,14
Ostatné náklady				0,00
Cena bez DPH				5 563,14
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane	
DPH základná	0,00	20,00%	0,00	
znižená	5 563,14	20,00%	1 112,63	
Cena s DPH	v EUR			6 675,77

Projektant	Spracovateľ
-------------------	--------------------

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

Objednávateľ	Zhotoviteľ
---------------------	-------------------

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU



Stavba: Prestavba a modernizácia MŠ 1.mája Zvolen

Objekt: **02 (2) - Pavilón č. 3, ZTI**

Miesto:

Dátum: 7. 2. 2024

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ: TONEX Stavby s.r.o.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu **5 563,14**

PSV - Práce a dodávky PSV 5 563,14

721 - Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia 326,19

722 - Zdravotechnika - vnútorný vodovod 1 646,33

725 - Zdravotechnika - zariadenie predmety 3 590,62

2) Ostatné náklady **0,00**

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) **5 563,14**

ROZPOČET

Stavba:

Prestavba a modernizácia MŠ 1.mája Zvolen

Objekt:

02 (2) - Pavilón č. 3, ZTI

Miesto:

Dátum: 7. 2. 2024

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

TONEX Stavby s.r.o.

Spracovateľ:



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

Náklady z rozpočtu **5 563,14**

D PSV Práce a dodávky PSV **5 563,14**

D 721 Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia **326,19**

1	K	721173204	Potrúbie z novodurových rúr	m	3,000	7,98	23,94
2	K	721221201	Zápachová uzávierka HL DN40/50 Dodávka+Montáž	ks	8,000	31,36	250,88
3	K	721273145	Ventilačná hlavica HT DN 110 Dodávka+Montáž	ks	2,000	9,80	19,60
4	K	721290111	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch vodou	m	49,000	0,63	30,87
5	K	998721101	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky do 6 m	t	0,043	20,87	0,90

D 722 Zdravotechnika - vnútorný vodovod **1 646,33**

6	K	722229101	Montáž ventilu výtok., plavák., vypúšť., odvodňov., kohút. plniaceho, vypúšťacieho	ks	2,000	3,09	6,18
7	M	551110001200	Ventil 32 PPR guľový priamy s pákou, plastový	ks	1,000	8,25	8,25
8	M	551110004800	Guľový uzáver pre vodu Evolution, 3/8" FF, plnoprietokový, motýľ, niklovaná mosadz, IVAR	ks	1,000	4,28	4,28
9	K	722250035.S	Montáž hydrantového systému DN 25/30 Dodávka + Montáž	súb.	1,000	268,86	268,86
10	K	722250036.S	Montáž hasiaceho prístroja práškového 6 kg Dodávka+Montáž	súb.	1,000	35,82	35,82
11	K	722290234	Prepláchnutie a dezinfekcia vodovodného potrubia	m	160,000	0,90	144,00
12	K	733160003	Montáž PP-RCT potrubia univerzálneho (max 70°) polyfúznym zvaraním PN 20 D 20x2	m	120,000	4,30	516,00
13	K	733160006	Montáž PP-RCT potrubia univerzálneho (max 70°) polyfúznym zvaraním PN 20 D 26x3	m	40,000	4,26	170,40
14	M	286210003000	Potrúbie viacvrstvové ALPEX20x2 mm, IVAR.ALPEX - ekvivalenz	m	120,000	2,53	303,60
15	M	286210003200	Potrúbie ALPEX, D 26x3 mm, , IVAR.ALPEX - ekvivalent	m	40,000	4,71	188,40
16	K	998722101	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky do 6 m	t	0,032	16,93	0,54

D 725 Zdravotechnika - zariadenie predmety **3 590,62**

17	K	6421300101	Montáž predeľovacej steny wc kabínky	ks	5,000	21,66	108,30
18	M	64236000312	Predeľovacia stena wc	ks	5,000	162,28	811,40
19	K	725119401	Montáž záchodovej misy voľne stojacej	ks	7,000	13,07	91,49
20	M	642350000300	Misa záchodová s príslušenstvom keramická stojaca - komplet	ks	1,000	105,00	105,00
21	M	642350000301	Misa záchodová s príslušenstvom keramická stojaca detská - komplet	ks	5,000	202,92	1 014,60
22	M	642350000302	Výlevka komplet	ks	1,000	150,06	150,06
23	K	725219201	Montáž umývadla bez výtokovej armatúry z bieleho diturvitu so zápachovou uzávierkou na konzoly	súb	8,000	27,46	219,68
24	M	642130000100	Umývadlo keramické	ks	2,000	54,19	108,38
25	M	642130000101	Umývadlo keramické detské	ks	6,000	20,91	125,46
26	K	725241112	Vanička sprchová akrylátová 900x900 mm	súb	1,000	36,07	36,07
27	M	642130000102	Vanička sprchová akrylátová 900x900	ks	1,000	107,00	107,00
28	K	725241112.0	Montáž sprchového žľabu	súb	1,000	35,14	35,14
29	M	642130000103	Sprchový žľab	ks	1,000	152,07	152,07
30	K	725829206	Montáž batérie umývadlovej a drezovej stojankovej s mechanickým ovládaním odpadového ventilu	ks	9,000	8,81	79,29
31	M	551450000600	Batéria drezová stojanková páková	ks	9,000	40,34	363,06

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
32	K	725849201	Montáž batérie sprchovej nástennej s pevnou výškou sprchy	ks	2,000	2,83	5,66
33	M	551450002300	Batéria sprchová nástenná páková	ks	2,000	35,88	71,76
34	K	998725101	Presun hmôt pre zariadenie predmety v objektoch výšky do 6 m	t	0,320	19,39	6,20

KRYCÍ LIST ROZPOČTU



Stavba:

Prestavba a modernizácia MŠ 1.mája Zvolen

Objekt:

03 (2) - Pavilón č. 3, Vykurovanie

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum: 7. 2. 2024

Objednávateľ:

lčO:

İÇ DPH:

Zhotovitel':

TONEX Stavby s.r.o.

1. ČO:

50110195

İÇ DPH:

SK2120196661

Projektant:

1ČO:

İÇ DPH:

Spracovateľ:

|ČO:

İÇ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	8 210,88
Ostatné náklady	0,00
Cena bez DPH	8 210,88

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	8 210,88	20,00%	1 642,18

Cena s DPH	v	EUR	9 853,06
------------	---	-----	----------

Projektant

Spracovatel'

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotovitel'

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Prestavba a modernizácia MŠ 1.mája Zvolen

Objekt:

03 (2) - Pavilón č. 3, Vykurovanie

Miesto:

Dátum:

7. 2. 2024

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

TONEX Stavby s.r.o.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

8 210,88

2) Ostatné náklady

0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

8 210,88



ROZPOČET

Stavba: Prestavba a modernizácia MŠ 1.mája Zvolen
Objekt: 03 (2) - Pavilón č. 3, Vykurovanie



Miesto: Dátum: 7. 2. 2024
Objednávateľ: Projektant:
Zhotoviteľ: TONEX Stavby s.r.o. Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu 8 210,88

1	K	733191301	Tlaková skúška potrubia	m	1 700,000	0,37	629,00
2	K	735311203	Podlahové kúrenie s izolovanou systémovou doskou	m2	250,000	28,31	7 077,50
3	K	735311590	Montáž zostavy rozdeľovač / zberač na stenu typ 10 cestný	ks	2,000	9,24	18,48
4	M	484650004300	Rozdeľovač s vývodmi CS 503 - 10-cestný	ks	2,000	85,80	171,60
5	K	791641202.S	Ostatné práce montáže	hod	15,000	19,77	296,55
6	K	998735101	Presun hmôt pre vykurovacie telesá v objektoch výšky do 6 m	t	0,524	33,87	17,75

KRYCÍ LIST ROZPOČTU



Stavba:
Prestavba a modernizácia MŠ 1.mája Zvolen
Objekt:
04 (2) - Pavilón č. 3, Búracie práce

JKSO:
Miesto:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:
TONEX Stavby s.r.o.

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:
Dátum: 7. 2. 2024

IČO:
IČ DPH:

IČO: 50110195
IČ DPH: SK2120196661

IČO:
IČ DPH:

IČO:
IČ DPH:

Náklady z rozpočtu				45 736,33
Ostatné náklady				0,00
Cena bez DPH				45 736,33
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane	
DPH základná	0,00	20,00%	0,00	
znižená	45 736,33	20,00%	9 147,27	
Cena s DPH	v EUR			54 883,60

Projektant	Spracovateľ
-------------------	--------------------

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

Objednávateľ	Zhotoviteľ
---------------------	-------------------

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU



Stavba: Prestavba a modernizácia MŠ 1.mája Zvolen
Objekt: **04 (2) - Pavilón č. 3, Búracie práce**

Miesto:
Objednávateľ:
Zhotoviteľ: TONEX Stavby s.r.o.

Dátum: 7. 2. 2024
Projektant:
Spracovateľ:

Kód dielu - Popis Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu 45 736,33

HSV - Práce a dodávky HSV 45 736,33

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie 45 736,33

2) Ostatné náklady 0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) 45 736,33

ROZPOČET

Stavba:

Prestavba a modernizácia MŠ 1.mája Zvolen

Objekt:

04 (2) - Pavilón č. 3, Búracie práce

Miesto:

Dátum:

7. 2. 2024

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

TONEX Stavby s.r.o.

Spracovateľ:



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

Náklady z rozpočtu

45 736,33

D HSV

Práce a dodávky HSV

45 736,33

D 9

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

45 736,33

1	K	113106121.S	Rozoberanie dlažby, z betónových alebo kamenin. dlaždíc, dosiek alebo tvaroviek, -0,13800t	m2	86,139	1,56	134,38
2	K	113307213.S	Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m2 z kameniva ťaženého, hr. vrstvy 200 do 300 mm, -0,50000t	m2	86,139	0,99	85,28
3	K	713000011	Odstránenie tepelnej izolácie stropov kladenej voľne z vláknitých materiálov hr. nad 10 cm -0,00336t	m2	306,850	1,01	309,92
4	K	722130802.S	Demontáž potrubia z oceľových rúrok závitových, - 0,00497t	m	126,000	2,36	297,36
5	K	725110814.S	Demontáž záchoda odsávacieho alebo kombinačného, -0,03420t	súb.	8,000	5,07	40,56
6	K	725210821.S	Demontáž umývadiel alebo umývadielok bez výtokovej armatúry, -0,01946t	súb.	7,000	4,52	31,64
7	K	725240811.S	Demontáž sprchovej kabíny a misy bez výtokových armatúr kabín, -0,08800t	súb.	2,000	8,38	16,76
8	K	725640801.S	Demontáž vykurovacieho telesa článkového skriňového, -0,10000t	súb.	12,000	3,94	47,28
9	K	762331813.S	Demontáž viazaných konštrukcií krovov so sklonom do 60°, prierezovej plochy 224 - 288 cm2, -0,02400 t	m	557,800	1,99	1 110,02
10	K	762341811.S	Demontáž debnenia striech rovných, oblúkových do 60° z dosiek hrubých, hobľovaných, -0,01600 t	m2	673,726	1,16	781,52
11	K	764321820	Demontáž oplechovania ríms pod nadrímsovým žľabom vrátane podkladového plechu, do 30°rš do 500 mm, -0,00420t	m	26,500	0,68	18,02
12	K	766111820.S	Demontáž drevených terás, -0,01695t	m2	61,000	2,21	134,81
13	K	766421811.S	Demontáž obloženia podlahu sádkartónového, - 0,02400t	m2	224,750	4,29	964,18
14	K	766694985.S	Demontáž parapetnej dosky plastovej šírky do 300 mm, dĺžky, -0,003t	ks	25,000	1,13	28,25
15	K	767392802	Demontáž krytín striech z plechov skrutkovaných, - 0,00700t	m2	349,250	2,88	1 005,84
16	K	776511810	Odstránenie povlakových podláh z nášľapnej plochy lepených bez podložky, -0,00100t	m2	145,000	2,13	308,85
17	K	961043111	Búranie základov z betónu prostého alebo preloženého kameňom, -2,20000t	m3	7,720	72,79	561,94
18	K	962032231	Búranie muríva alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 nadzákladového z tehál pálených, vápenopieskových, cementových na maltu, -1,90500t	m3	31,250	19,18	599,38
19	K	965043341	Búranie podkladov poterov,teracom hr.do 100 mm, plochy nad 4 m2 -2,20000t	m3	109,790	42,00	4 611,18
20	K	965081112	Búranie dlažieb, bez podklad. lôžka s akoukoľvek výplňou škár z dlaždíc, -0,04500t	m2	104,600	1,23	128,66
21	K	966089002.S	Demontáž stien z azbestocem. dosiek obvodových a priečok, - 0,02700t	m2	243,582	7,65	1 863,40
22	K	968062559.S	Vybúranie drevených dvier plochy nad 5 m2, -0,05200t	m2	15,760	2,33	36,72
23	K	968081115.S	Demontáž okien plastových, 1 bm obvodu - 0,007t	m	140,700	3,99	561,39
24	K	971011411	Vybúranie výplne otvoru v sten. prefabr. dielcoch z dvojvrstvovej dutej sklenenej výplne	m2	47,008	8,73	410,38
25	K	978059231	Odsekanie a odobratie obkladov zo stien vrátane podkladovej omietky nad 2 m2, -0,16900t	m2	103,050	8,29	854,28
26	K	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	396,145	10,54	4 175,37
27	K	979081121.R	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za ďalších 34 km	t	396,145	0,35	138,65

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
28	K	979089011	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice, (17 01) nebezpečné	t	331,539	70,00	23 207,73
29	K	979089012	Poplatok za skladovanie - recyklovateľné materiály	t	57,896	44,66	2 585,64
30	K	979089013	Poplatok za skladovanie - komunálny odpad	t	3,000	48,23	144,69
31	K	979089014	Poplatok za skladovanie - odpad obsahujúci azbest	t	3,710	146,16	542,25

KRYCÍ LIST ROZPOČTU



Stavba:

Prestavba a modernizácia MŠ 1.mája Zvolen

Objekt:

05 (2) - Pavilón č. 3, Električka

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

TONEX Stavby s.r.o.

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

7. 2. 2024

IČO:

IČ DPH:

IČO:

50110195

IČ DPH:

SK2120196661

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu

7 760,42

Ostatné náklady

0,00

Cena bez DPH

7 760,42

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	7 760,42	20,00%	1 552,08

Cena s DPH

v EUR

9 312,50

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU



Stavba: Prestavba a modernizácia MŠ 1.mája Zvolen
Objekt: **05 (2) - Pavilón č. 3, Elektri**

Miesto:
Objednávateľ:
Zhotoviteľ: TONEX Stavby s.r.o.

Dátum: 7. 2. 2024
Projektant:
Spracovateľ:

Kód dielu - Popis Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu	7 760,42
M - Práce a dodávky M	7 760,42
21-M - Elektromontáže	7 760,42

2) Ostatné náklady **0,00**

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) **7 760,42**

ROZPOČET

Stavba: Prestavba a modernizácia MŠ 1.mája Zvolen
Objekt: 05 (2) - Pavilón č. 3, Elektri



Miesto: Dátum: 7. 2. 2024
Objednávateľ: Projektant:
Zhotoviteľ: TONEX Stavby s.r.o. Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu 7 760,42

D M Práce a dodávky M 7 760,42

D 21-M Elektromontáže 7 760,42

1	K	210110029	Spínač protipožiarny	ks	2,000	9,27	18,54
2	M	358220022400.3	Spínač protipožiarny	ks	2,000	219,41	438,82
3	K	210110403	Modulárne vypínače 3P do 40 A	ks	1,000	4,88	4,88
4	M	358220022400	Istiaci modulárny vypínač 3P 40A	ks	1,000	10,89	10,89
5	K	210110526	Vypínač radenie č.1 IP20	ks	8,000	4,79	38,32
6	M	345320003700	Vypínač IP20 radenie 1	ks	8,000	6,05	48,40
7	K	210110527	Vypínač radenie č.5 IP20	ks	3,000	3,83	11,49
8	M	345320003700.1	Vypínač IP20 radenie 5	ks	3,000	5,88	17,64
9	K	210110527.2	Vypínač radenie č.6 IP20	ks	10,000	3,39	33,90
10	M	345320003700.2	Vypínač IP20 radenie 6	ks	10,000	4,23	42,30
11	K	210110527.3	Vypínač radenie č.7 IP20	ks	4,000	6,54	26,16
12	M	345320003700.3	Vypínač IP20 radenie 7	ks	4,000	7,86	31,44
13	K	210111006	Zásuvka vstavaná vrátane zapojenia, vyhotovenie	ks	29,000	3,93	113,97
14	M	374510000100	Zásuvka LAN pre 1 PC	ks	2,500	6,65	16,63
15	M	374510000101	Zásuvka 230 V s detskou poistkou	ks	24,000	4,51	108,24
16	M	374510000102	Zásuvka 230 V IP44 zapustená	ks	3,000	5,42	16,26
17	K	210120403	Istič C10/1 BM617110	ks	4,000	4,21	16,84
18	M	358220001400	Istič C10/1 BM617110	ks	4,000	2,17	8,68
19	K	210120403.1	Istič B16/1 BM618116	ks	3,000	1,69	5,07
20	M	358220001400.1	Istič B16/1 BM618116	ks	3,000	1,67	5,01
21	K	210120422	Prúdový chránič 40/4/003 AC	ks	2,000	4,76	9,52
22	M	358230000101	Prúdový chránič 40/4/003 AC	ks	2,000	21,60	43,20
23	K	210120423	Prúdový chránič 40/4/030 AR	ks	1,000	5,78	5,78
24	M	358230000102	Prúdový chránič 40/4/030 AR	ks	1,000	32,03	32,03
25	K	210140485	Tlačidlo s aretácou červené IP66	ks	1,000	3,68	3,68
26	M	345310001520	Tlačidlo s aretáciou červené IP66	ks	1,000	4,57	4,57
27	K	210194024.1	Rozpájacia a istiaci skriňa zapustená ILC2U224	ks	1,000	136,77	136,77
28	M	345310001522	Rozpájacia a istiaci skriňa zapustená ILC2U224	ks	1,000	198,35	198,35
29	K	210201510	Zapojenie svetidla 1x svetelný zdroj, núdzového, LED - núdzový režim	ks	10,000	3,89	38,90
30	M	348120002207	LED svetidlo núdzové so záložnou batériou	ks	10,000	38,51	385,10
31	K	210203041	Montáž a zapojenie stropného LED svetidla 10-40 W	ks	47,000	10,58	497,26
32	M	348120002200	LED svetidlo 20 W 2800 lm	ks	19,000	31,56	599,64
33	M	348120002201	LED svetidlo 35,5 W 4800 lm	ks	14,000	30,99	433,86
34	M	348120002202	LED svetidlo 35,5 W 4500 lm	ks	8,000	43,85	350,80
35	M	348120002203	LED svetidlo 10,8W 890 lm	ks	2,000	14,65	29,30
36	M	348120002204	LED svetidlo 40W E27	ks	3,000	26,63	79,89
37	M	348120002205	LED svetidlo 18W E27	ks	1,000	27,72	27,72
38	K	210290502	Podpätová cievka k modulárnemu vypínaču	ks	1,000	6,26	6,26
39	M	358120022401	Podpätová cievka k modulárnemu ističu	ks	1,000	19,99	19,99
40	K	210810071	Kábel N2XH-J 3x2,5	m	250,000	0,83	207,50
41	M	341110002205	Kábel N2XH-J 3x2,5 mm2	m	250,000	1,12	280,00
42	K	210810071.2	Kábel N2XH-J 3x1,5	m	300,000	0,41	123,00
43	M	341110002206	Kábel N2XH-J 3x1,5 mm2	m	300,000	0,92	276,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
44	K	210810071.3	Kábel N2XH-O 3x1,5	m	90,000	0,41	36,90
45	M	341110002207	Kábel N2XH-O 3x1,5 mm2	m	90,000	0,77	69,30
46	K	210810071.4	Kábel CHKE-V-J 3x1,5	m	80,000	0,40	32,00
47	M	341110002208	Kábel CHKE-V-J 3x1,5 mm2	m	80,000	1,10	88,00
48	K	341110002321	Dverná jednotka HIKVISION DS-KV8213 alebo ekvivalent	ks	1,000	53,09	53,09
49	M	341110002453	Dverná jednotka HIKVISION DS-KV8213 alebo ekvivalent		1,000	184,83	184,83
50	K	341110002342	Vnútorňá jednota HIKVISION DS-KH6350 alebo ekvivalent		2,000	43,58	87,16
51	M	341110002454	Vnútorňá jednota HIKVISION DS-KH6350 alebo ekvivalent		2,000	168,06	336,12
52	K	998921203	Presun hmôt pre montáž silnoprúdových rozvodov a zariadení v stavbe (objekte) výšky nad 7 do 24 m	%	105,885	0,26	27,77
53	K	99892154	Revízia	kpl	1,000	923,43	923,43
54	K	PM	Podružný materiál	%	204,523	1,90	388,96
55	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	269,880	2,71	730,26

KRYCÍ LIST ROZPOČTU



Stavba:
Prestavba a modernizácia MŠ 1.mája Zvolen
Objekt:
06 (2) - Pavilón č. 3, Bleskozvod

JKSO:
Miesto:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:
TONEX Stavby s.r.o.

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:
Dátum: 7. 2. 2024

IČO:
IČ DPH:

IČO: 50110195
IČ DPH: SK2120196661

IČO:
IČ DPH:

IČO:
IČ DPH:

Náklady z rozpočtu				2 285,62
Ostatné náklady				0,00
Cena bez DPH				2 285,62
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane	
DPH základná	0,00	20,00%	0,00	
znižená	2 285,62	20,00%	457,12	
Cena s DPH	v EUR			2 742,74

Projektant	Spracovateľ
-------------------	--------------------

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

Objednávateľ	Zhotoviteľ
---------------------	-------------------

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU



Stavba: Prestavba a modernizácia MŠ 1.mája Zvolen
Objekt: **06 (2) - Pavilón č. 3, Bleskozvod**

Miesto:
Objednávateľ:
Zhotoviteľ: TONEX Stavby s.r.o.

Dátum: 7. 2. 2024
Projektant:
Spracovateľ:

Kód dielu - Popis Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu 2 285,62

M - Práce a dodávky M	2 285,62
21-M - Elektromontáže	2 015,12
95-M - Revízie	270,50

2) Ostatné náklady 0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) 2 285,62

ROZPOČET

Stavba:

Prestavba a modernizácia MŠ 1.mája Zvolen

Objekt:

06 (2) - Pavilón č. 3, Bleskozvod

Miesto:

Dátum:

7. 2. 2024

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

TONEX Stavby s.r.o.

Spracovateľ:



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

Náklady z rozpočtu

2 285,62

D M

Práce a dodávky M

2 285,62

D 21-M

Elektromontáže

2 015,12

1	K	210220021	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov O 10mm	m	16,100	1,14	18,35
2	M	354410054800	Drôt bleskozvodový FeZn, d 10 mm	kg	10,000	1,22	12,20
3	K	210220031	Nástenná krabica nastaviteľná 82-150mm R.8145	ks	6,000	14,24	85,44
4	M	345410000400	Nástenná krabica nastaviteľná 82-150mm R.8145	ks	6,000	3,24	19,44
5	K	210220040	Svorka hlavná uzemňovacia hus	ks	1,000	3,89	3,89
6	M	354410006200	Svorka hlavná uzemňovacia hus	ks	1,000	7,96	7,96
7	K	210220050	Označenie zvodov číselnými štítkami	ks	4,000	0,71	2,84
8	M	354410064800	Štítok orientačný na zvody 1	ks	1,000	0,43	0,43
9	M	354410064900	Štítok orientačný na zvody 2	ks	1,000	0,52	0,52
10	M	354410065000	Štítok orientačný na zvody 3	ks	1,000	0,44	0,44
11	M	354410065100	Štítok orientačný na zvody 4	ks	1,000	0,48	0,48
12	K	210220102	Podpery vedenia FeZn na vrchol krovu PV15B	ks	21,000	1,59	33,39
13	M	354410033000	Podpera vedenia FeZn na vrchol krovu označenie PV 15 B	ks	21,000	0,98	20,58
14	K	210220109	Podpery vedenia FeZn pod škridlovú strech PV11	ks	48,000	1,51	72,48
15	M	354410032900	Podpera vedenia FeZn pod škridlovú strechu označenie PV 11	ks	48,000	1,17	56,16
16	K	210220204	Zachytávacia tyč FeZn bez osadenia a s osadením JP10-30	ks	12,000	5,75	69,00
17	M	354410022600	Tyč zachytávacia FeZn s vrutom do dreva označenie JD 20	ks	12,000	10,18	122,16
18	K	210220220	Držiak zachytávacej tyče FeZn DJ1-8	ks	12,000	6,52	78,24
19	M	354410024200	Držiak FeZn dolný zachytávacej tyče na krov označenie DJ 5 d	ks	12,000	6,08	72,96
20	K	210220241	Svorka FeZn krížová SK a diagonálna krížová DKS	ks	3,000	2,13	6,39
21	M	354410002500	Svorka FeZn krížová označenie SK	ks	3,000	0,43	1,29
22	K	210220243	Svorka FeZn spojovacia SS	ks	22,000	1,37	30,14
23	M	354410003400	Svorka FeZn spojovacia označenie SS 2 skrutky s príloškou	ks	22,000	0,37	8,14
24	K	210220246	Svorka FeZn na odkvapový žľab SO	ks	6,000	2,11	12,66
25	M	354410004200	Svorka FeZn odkvapová označenie SO	ks	6,000	0,85	5,10
26	K	210220247	Svorka FeZn skúšobná SZ	ks	6,000	2,22	13,32
27	M	354410004300	Svorka FeZn skúšobná označenie SZ	ks	6,000	1,11	6,66
28	K	210220253	Svorka FeZn uzemňovacia SJ02	ks	24,000	1,45	34,80
29	M	354410000900	Svorka FeZn uzemňovacia označenie SJ 02	ks	24,000	1,14	27,36
30	K	210220254	Vodič CY-6 zelenožltý	m	90,000	0,33	29,70
31	M	354410000901	Vodič CY-6 zelenožltý	m	90,000	0,73	65,70
32	K	210220800	Uzemňovacie vedenie na povrchu AlMgSi drôt zvodový O 8	m	148,000	1,65	244,20
33	M	354410064200	Drôt bleskozvodový zliatina AlMgSi, d 8 mm, Al	kg	20,000	4,57	91,40
34	K	PM	Podružný materiál	%	117,845	1,97	231,86
35	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	94,640	5,59	529,44

D 95-M

Revízie

270,50

36	K	950105001	Zistenie stavu zariadenia ochrany pred úderom blesku	zvod	4,000	39,85	159,40
37	K	950105010	Kontrola zvodových vodičov, vykonanie kontroly podpíer	m	110,000	1,01	111,10

KRYCÍ LIST ROZPOČTU



Stavba:
Prestavba a modernizácia MŠ 1.mája Zvolen
Objekt:
01 (3) - Pavilón č. 4, arch

JKSO:
Miesto:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:
TONEX Stavby s.r.o.

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:
Dátum: 7. 2. 2024

IČO:
IČ DPH:

IČO: 50110195
IČ DPH: SK2120196661

IČO:
IČ DPH:

IČO:
IČ DPH:

Náklady z rozpočtu				143 444,61
Ostatné náklady				0,00
Cena bez DPH				143 444,61
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane	
DPH základná	0,00	20,00%	0,00	
znižená	143 444,61	20,00%	28 688,92	
Cena s DPH	v EUR			172 133,53

Projektant	Spracovateľ
------------	-------------

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

Objednávateľ	Zhotoviteľ
--------------	------------

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU



Stavba: Prestavba a modernizácia MŠ 1.mája Zvolen
Objekt: **01 (3) - Pavilón č. 4, arch**

Miesto:
Objednávateľ:
Zhotoviteľ: TONEX Stavby s.r.o.

Dátum: 7. 2. 2024

Projektant:
Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu 143 444,61

HSV - Práce a dodávky HSV	52 288,05
1 - Zemné práce	364,01
2 - Zakladanie	1 988,52
3 - Zvislé a kompletne konštrukcie	31 354,88
4 - Vodorovné konštrukcie	104,16
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	15 271,86
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	2 701,43
99 - Presun hmôt HSV	503,19
PSV - Práce a dodávky PSV	89 806,56
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti	1 617,37
712 - Izolácie striech, povlakové krytiny	173,81
713 - Izolácie tepelné	5 654,08
762 - Konštrukcie tesárske	19 983,82
763 - Konštrukcie - drevostavby	9 919,70
764 - Konštrukcie klampiarske	12 550,57
766 - Konštrukcie stolárske	14 582,97
767 - Konštrukcie doplnkové kovové	3 199,50
771 - Podlahy z dlaždíc	2 211,49
775 - Podlahy vlysové a parketové	12 266,28
781 - Obklady	4 419,58
783 - Nátery	641,71
784 - Maľby	2 585,68
VRN - Vedľajšie rozpočtové náklady	1 350,00
VRN06 - Zariadenie staveniska	1 350,00

2) Ostatné náklady 0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) 143 444,61

ROZPOČET

Stavba: Prestavba a modernizácia MŠ 1.mája Zvolen
Objekt: 01 (3) - Pavilón č. 4, arch



Miesto: Dátum: 7. 2. 2024
Objednávateľ: Projektant:
Zhotoviteľ: TONEX Stavby s.r.o. Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu 143 444,61

D HSV Práce a dodávky HSV 52 288,05

D 1 Zemné práce 364,01

1	K	121101111	Odstránenie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m3	m3	1,500	1,25	1,88
2	K	131201101	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	2,360	15,17	35,80
3	K	131201109	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Priplatok za lepivosť horniny 3	m3	2,360	1,15	2,71
4	K	132201101	Výkop rýhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	5,670	42,46	240,75
5	K	132201109	Priplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 3	m3	5,670	12,01	68,10
6	K	162201101	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 do 20m	m3	8,300	1,78	14,77

D 2 Zakladanie 1 988,52

7	K	271573001	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením zo štrkopiesku fr.0-32 mm	m3	1,260	35,31	44,49
8	K	271583012.S	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením z recyklátu betónového fr.0-63 mm	m3	3,944	35,31	139,26
9	K	273321312	Betón základových dosiek, železový (bez výstuže), tr. C 20/25	m3	1,400	105,00	147,00
10	K	273362422	Výstuž základových dosiek zo zvár. sietí KARI, priemer drôtu 8/8 mm, veľkosť oka 150x150 mm	m2	9,200	4,58	42,14
11	K	274271302	Murivo základových pásov (m3) PREMAC 50x25x25 s betónovou výplňou C 16/20 hr. 250 mm	m3	0,813	215,17	174,93
12	K	274321312	Betón základových pásov, železový (bez výstuže), tr. C 20/25	m3	5,670	105,00	595,35
13	K	274361825	Výstuž pre murivo základových pásov PREMAC s betónovou výplňou z ocele 10505	t	0,152	1 098,00	166,90
14	K	275313611.S	Betón základových pätiiek, prostý tr. C 16/20	m3	1,830	105,00	192,15
15	K	317361131	Výstuž stužuj. vencov z ocele 10505 v prípade zistenia poškodenia jestnujúcich konštrukcii v základe	t	0,129	1 098,00	141,64
16	K	331270521.S	Murivo pilierov a stĺpov z betónových debniacich tvárnic rozmerov 300x300 mm s betónovou výplňou C 16/20	m3	0,540	215,17	116,19
17	K	331361821.S	Výstuž stĺpov, pilierov, stojok hranatých z bet. ocele 10505	t	0,090	1 098,00	98,82
18	K	417321515.S	Betón stužujúcich vencov železový tr. C 25/30 - v prípade zistenia poškodenia jestnujúcich konštrukcii v základe	m3	0,525	105,00	55,13
19	K	417351115.S	Debnenie stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier zhotovenie - v prípade zistenia poškodenia jestnujúcich konštrukcii v základe	m2	6,000	9,57	57,42
20	K	417351116.S	Debnenie stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier odstránenie v prípade zistenia poškodenia jestnujúcich konštrukcii v základe	m2	6,000	2,85	17,10

D 3 Zvislé a kompletne konštrukcie 31 354,88

21	K	763713010	Montáž nosných stien, priečok drevostavieb z kompletizovaných panelov z kompletizovaných panelov a drevených konštrukcii terasy	m2	402,331	12,65	5 089,49
22	M	612120000300	Panel kompletizovaný drevený nosných stien hr. 164 mm, TI 140 mm, opláštenie 2x OSB doska hr. 12 mm	m2	224,245	33,11	7 424,75
23	M	612120000301	Panel kompletizovaný drevený nenosných stien hr. 124 mm, TI 100 mm, opláštenie 2x OSB doska hr. 12 mm	m2	178,086	31,09	5 536,69

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
24	K	763713025	Výroba konštrukcii terasy	m2	69,000	12,24	844,56
25	M	60547000600	<i>Hranoly drevené zo smreku, štvorstranne hobľované, masív, sušené 14±2%, s opracovanými spojmi, nadpájané, triedy 3A STN 480055, bez defektov</i>	m3	5,990	434,83	2 604,63
26	K	763713020.2	Montáž dvenených konštrukcii terasy	m2	69,000	11,16	770,04
27	M	611980504400	<i>Drevoplastová terasová doska 140x25x2900</i>	m2	75,900	58,31	4 425,73
28	K	763713025.1	Výroba nosných stien drevostavieb z kompletizovaných panelov	m2	402,331	11,58	4 658,99
D 4 Vodorovné konštrukcie							104,16
29	K	417391151	Montáž obkladu betónových konštrukcií vykonaný súčasne s betónovaním extrudovaným polystyrénom	m2	6,000	3,10	18,60
30	M	2837650030	<i>Doska XPS STYRODUR 2800 C hr. 80 mm, zateplenie soklov, suterénov, podláh, ISOVER</i>	m2	6,900	12,40	85,56
D 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie							15 271,86
31	K	610991111	Zakrývanie výplní vnútorných okenných otvorov, predmetov a konštrukcií	m2	40,725	1,18	48,06
32	K	612461281.S	Vonkajšia omietka stien pastovitá dekoratívna mozaiková	m2	34,680	17,45	605,17
33	K	622464143	Vonkajšia omietka stien Silikónová zrno 1,5 mm	m2	340,455	10,67	3 632,65
34	K	625250201.S	Kontaktný zatepľovací systém vonkajších podhládov z bieleho EPS hr. 20 mm, skrutkovacie kotvy	m2	134,800	17,21	2 319,91
35	K	625250213.S	Kontaktný zatepľovací systém z bieleho EPS hr. 150 mm, skrutkovacie kotvy	m2	205,655	29,65	6 097,67
36	K	632001011	Zhotovenie separačnej fólie v podlahových vrstvách z PE	m2	216,600	0,13	28,16
37	M	5858151020	<i>Separáčná fólia FE, šxl 1,3x100 m, na oddelenie poterov, PE,</i>	m2	238,260	0,70	166,78
38	K	632001021	Zhotovenie okrajovej dilatačnej pásky z PE	m	176,200	0,17	29,95
39	M	2832300100	<i>Okrajová dilatačná páska PE RSS100/5 mm bez fólie na oddilato vanie poterov od stenových konštrukcií</i>	m	193,820	0,29	56,21
40	K	632447429	Anhydritový samonivelizačný poter, hr. 40 mm	m2	216,600	6,16	1 334,26
41	K	965044201	Brúsenie existujúcich betónových podláh, zbrúsenie hrúbky do 3 mm	m2	216,600	4,40	953,04
D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie							2 701,43
42	K	776990100	Zametanie podkladu pred kladením povlakových podláh	m2	143,300	0,41	58,75
43	K	941955001	Lešenie ľahké pracovné pomocné, s výškou lešeňovej podlahy do 1,20 m	m2	160,500	2,40	385,20
44	K	941955004	Lešenie ľahké pracovné pomocné s výškou lešeňovej podlahy nad 2,50 do 3,5 m	m2	160,500	5,06	812,13
45	K	952902110	Čistenie budov zametáním v miestnostiach, chodbách	m2	216,600	0,14	30,32
46	K	953945102	Sokľový profil SL 16 (hliníkový)	m	61,500	9,13	561,50
47	K	953995183	Okený a dverový dilatačný profil Basic (plastový)	m	80,860	3,20	258,75
48	K	953995201	Rohová lišta flexibilná (plastová)	m	105,600	2,47	260,83
49	K	953995221	Ukončovací profil (PVC)	m	80,860	2,00	161,72
50	K	953996621	Nadokený profil s príznanou okapničkou (plastový)	m	80,860	2,13	172,23
D 99 Presun hmôt HSV							503,19
51	K	998011031.S	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. z blokov, výšky do 6 m	t	96,767	5,20	503,19
D PSV Práce a dodávky PSV							89 806,56
D 711 Izolácie proti vode a vlhkosti							1 617,37
52	K	711111001	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná náterom penetračným za studena	m2	216,600	0,19	41,15
53	M	1116315000	<i>Lak asfaltový ALP-PENETRAL SN v sudoch alebo ekvivalent</i>	t	0,072	1 489,93	107,27
54	K	711131102	Zhotovenie geotextílie alebo tkaniny na plochu vodorovnú	m2	11,640	0,65	7,57
55	M	6936651300	<i>Geotextília polypropylénová netkaná 300 g</i>	m2	17,394	1,43	24,87
56	K	711132102	Zhotovenie geotextílie alebo tkaniny na plochu zvislú	m2	4,140	0,72	2,98
57	K	711141559	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode vodorovná NAIP pritavením	m2	216,600	3,40	736,44
58	M	6285271020	<i>Pás asfaltový Hydrobit V60 S35 alebo ekvivalent, pre jednvrstvé hydroizolačné systémy</i>	m2	238,260	2,12	505,11

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
59	K	711142559	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode zvislá NAIP pritavením	m2	24,900	3,46	86,15
60	M	6285271020	Pás asfaltový Hydrobit V60 S35 alebo ekvivalent, pre jednvrstvé hydroizolačné systémy	m2	27,390	2,12	58,07
61	K	998711101	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	t	2,186	21,85	47,76

D		712	Izolácie striech, povlakové krytiny	173,81			
62	K	712290010	Zhotovenie Izovácie pre strechy ploché do 10°	m2	11,640	1,12	13,04
63	M	6288001030	Poistná hydroizolačná PE fólia Fatrafol 810 s príslušenstvom alebo ekvivalent s príslušenstvom	m2	17,394	8,72	151,68
64	K	998712101	Presun hmôt pre izoláciu povlakovej krytiny v objektoch výšky do 6 m	t	0,250	36,37	9,09

D		713	Izolácie tepelné	5 654,08			
65	K	713111121	Montáž tepelnej izolácie stropov rovných minerálnou vlnou, spodkom s úpravou viazacím drôtom	m2	241,200	2,85	687,42
66	M	631640001000	Pás ISOVER UniRol Profi 10 alebo ekvivalent, 100x1200x8400 mm, izolácia zo sklenej vlny vhodná pre šikmé strechy, podkrovia, stropy a ľahké podlahy	m2	241,200	2,75	663,30
67	M	631640001500	Pás ISOVER UniRol Profi 20 alebo ekvivalent, 200x1200x8400 mm, izolácia zo sklenej vlny vhodná pre šikmé strechy, podkrovia, stropy a ľahké podlahy	m2	241,200	5,34	1 288,01
68	K	713122121	Montáž tepelnej izolácie podláh polystyrénom, kladeným voľne v dvoch vrstvách	m2	207,000	1,65	341,55
69	M	2837653440	Doska EPS 100S hr. 50 mm, na zateplenie podláh	m2	414,000	3,43	1 420,02
70	M	2832208019	Podstrešná PP fólia, hr. 8 mm, plošná hmotnosť 500 g/m2, rozmer 1,5x25 m, JUTA	m2	266,400	3,90	1 038,96
71	K	713142160	Montáž tepelnej izolácie striech plochých do 10° spádovými doskami z polystyrénu v jednej vrstve	m2	9,500	2,07	19,67
72	M	283760007400	Spádová doska EPS 100S pre vyspádovanie plochých striech	m3	1,330	95,00	126,35
73	K	998713101	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	t	2,782	24,73	68,80

D		762	Konštrukcie tesárske	19 983,82			
74	K	762332120	Montáž viazaných konštrukcií krovov striech z reziva priemernej plochy 120-224 cm2	m2	347,200	12,30	4 270,56
75	M	60515.0100	Vázniková konštrukcia	kpl	1,000	9 022,00	9 022,00
76	K	762341031	Montáž debnenia štítových hrán z dosiek pre všetky druhy striech	m2	60,000	10,92	655,20
77	M	607260000300	Doska OSB 3 nebrúsené hr. 12x2500x1250 mm,	m2	60,000	6,29	377,40
78	K	762341252	Montáž kontralát a lát pre sklon od 22° do 35°	m	2 580,000	0,95	2 451,00
79	M	6051506900	Hranoly z mäkkého reziva neopracované nehranené akosť II, prierez 25-100 cm2	m3	5,310	280,00	1 486,80
80	K	762395000	Spojovacie prostriedky pre viazané konštrukcie krovov, debnenie a laťovanie, nadstrešné konštr., spádové klíny - svorky, dosky, klince, pásová oceľ, vruty	kpl	1,000	1 300,00	1 300,00
81	K	998762102	Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky do 12 m	%	166,480	2,53	420,86

D		763	Konštrukcie - drevostavby	9 919,70			
82	K	763120010	Sadrokartónová inštalácia predstena pre sanitárne zariadenia, jednoduché opláštenie, doska RBI 12,5 mm	m2	85,337	24,13	2 059,18
83	K	763131282	Montáž SDK dosiek jednoduché opláštenie priečkových stien RF	m2	210,535	3,01	633,71
84	M	590110002500	Doska sadrokartónová RF protipožiarna, hr. 12,5 mm, šxl 1200x2000 mm, RIGIPS alebo ekvivalent	m2	231,589	2,93	678,56
85	K	763131282.1	Montáž SDK dosiek jednoduché opláštenie priečkových stien RBI	m2	123,237	11,19	1 379,02
86	M	590110002800	Doska sadrokartónová RBI impregnovaná, pozdĺžna hrana PRO, hr. 12,5 mm, šxl 1200x2000 mm, RIGIPS	m2	135,560	3,53	478,53
87	K	763138221	Podhľad SDK Rigips RF 12.5 mm závesný, oceľová podkonštrukcia CD	m2	175,460	21,59	3 788,18
88	K	763138222	Podhľad SDK Rigips RBI 12.5 mm závesný, oceľová podkonštrukcia CD	m2	33,720	18,10	610,33
89	K	998763301	Presun hmôt pre sadrokartónové konštrukcie v objektoch výšky do 7 m	t	7,643	38,23	292,19

D		764	Konštrukcie klampiarske	12 550,57			
---	--	-----	-------------------------	-----------	--	--	--

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
90	K	764352427	Žľaby z pozinkovaného farbeného PZf plechu, pododkvapové polkruhové r.š. 330 mm	m	52,000	21,96	1 141,92
91	K	764359411	Kotlík kónický z pozinkovaného farbeného PZf plechu, pre rúry s priemerom do 100 mm	ks	5,000	17,18	85,90
92	K	764359441	Ochranný kôš strešného vpustu pre rúry s priemerom do 150 mm	ks	5,000	5,66	28,30
93	K	764410750	Oplechovanie parapetov z hliníkového farebného Al plechu, vrátane rohov r.š. 330 mm	m	24,860	15,36	381,85
94	K	764430410	Oplechovanie atík z pozinkovaného farbeného PZf plechu, vrátane rohov r.š. 250 mm	m	9,600	18,01	172,90
95	K	764454453	Zvodové rúry z pozinkovaného farbeného PZf plechu, kruhové priemer 100 mm	m	23,000	21,28	489,44
96	K	765331105	Betónová krytina, jednoduchých striech s doplnkami, sklon od 22° do 35°	m2	472,400	20,48	9 674,75
97	K	998764101	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky do 6 m	t	20,151	28,56	575,51

D 766 Konštrukcie stolárske 14 582,97

98	K	766621400	Montáž okien plastových s hydroizolačnými ISO páskami (exteriérová a interiérová)	m	107,320	8,96	961,59
99	M	611410010400	Plastové okná, izolačné trojsklo, 7 komorový podľa prílohy výpis otvorov	kpl	1,000	8 017,84	8 017,84
100	K	766661422.R	Montáž dverí vchodových plastových	ks	1,000	24,06	24,06
101	M	61172000050.R	Dvere vstupné plastové šírka 1600 mm, plastová výplň	ks	1,000	454,85	454,85
102	K	766661422.S	Montáž dverí protipožiarnych do kovovej zárubne	ks	2,000	23,12	46,24
103	M	611720000512	Dvere vstupné protipožiarne, šírka 900-1000 mm,	ks	2,000	537,32	1 074,64
104	K	766662112	Montáž dverového krídla otočného jednokrídlového poldrážkového, do existujúcej zárubne, vrátane kovania	ks	8,000	16,09	128,72
105	M	549150000600	Kľučka dverová 2x, 2x rozeta BB, FAB, nehrdzavejúca oceľ	ks	11,000	14,17	155,87
106	M	611610000400.R	Dvere vnútorné jednokrídlové, šírka 600-900 mm, výplň MDF, povrch laminát, plné,	ks	8,000	72,36	578,88
107	M	611610000400.1.R	Dvere vnútorné dvojkrídlové, šírka 1800 mm, výplň MDF, povrch laminát	ks	2,000	256,00	512,00
108	K	766702111	Montáž zárubní obložkových pre dvere jednokrídlové	ks	8,000	44,68	357,44
109	M	611810000800	Zárubňa vnútorná obložková, šírka 600-900 mm, výška 1970 mm, DTD doska, povrch fólia, pre stenu hrúbky 150-180 mm, pre jednokrídlové dvere	ks	8,000	59,16	473,28
110	K	766702111.1	Montáž zárubní obložkových pre dvere dvojkrídlové	ks	2,000	48,86	97,72
111	M	611810000800.1	Zárubňa vnútorná obložková, šírka 1800 mm, výška 1970 mm, DTD doska, povrch fólia, pre stenu hrúbky 150-180 mm, pre dvojkrídlové dvere	ks	2,000	94,79	189,58
112	K	766702130	Montáž vnútorných parapetov farba biela š. do 260 mm		20,900	8,47	177,02
113	M	611560000400	Parapetná doska plastová, šírka do 260 mm, biela	m	20,900	9,26	193,53
114	K	766702141	Montáž zárubní kovových protipožiarnych	ks	2,000	24,10	48,20
115	M	6118100008412	Zárubňa kovová protipožiarne	ks	2,000	50,90	101,80
116	K	767330002.S	Montáž svetlovodu tubusového priemeru do 350 mm do šikmej strechy s profilovou krytinou	súb.	3,000	114,37	343,11
117	M	611510004300	Svetlovod DN 350 mm, do šikmých striech, pre profilovanú strešnú krytinu	ks	3,000	196,58	589,74
118	K	998766101	Presun hmot pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky do 6 m	t	2,495	22,79	56,86

D 767 Konštrukcie doplnkové kovové 3 199,50

119	K	767163035	Montáž zábradlia hliníkového na terasu a rovné plochy, výplň rebrovanie, kotvenie do podlahy s bráničkovu	m	25,000	27,45	686,25
120	M	553520002900	Zábradlie a bránička na terasu a rovné plochy, vertikálna výplň rebrovanie, výška do 1200 mm, hliníkové eloxované, kotvenie do podlahy, vhodné do interiéru aj exteriéru	m	25,000	38,53	963,25
121	K	767222110	Montáž kovového schodiska	ks	1,000	350,00	350,00
122	M	553520000100	Kovové schodisko	eur	1,000	1 200,00	1 200,00

D 771 Podlahy z dlaždíc 2 211,49

123	K	771575109	Montáž podláh z dlaždíc keramických do tmelu veľ. 300 x 300 mm	m2	65,680	11,80	775,02
124	M	5978650320	Dlaždice keramické, farba podľa výberu objednávateľa	m2	78,816	18,00	1 418,69

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
125	K	998771101	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky do 6m	t	1,145	15,53	17,78
D 775			Podlahy vlysové a parketové				12 266,28
126	K	775413130	Montáž podlahových soklíkov alebo líšt obvodových lepením	m	84,000	2,06	173,04
127	M	6119800951	Lišta soklová, vinylovej podlahy dĺž. 2,0 a viac m	m	84,000	5,68	477,12
128	K	775550080	Montáž podlahy z vinylových parkiet, šírka do 190 mm, položená voľne	m2	143,300	5,94	851,20
129	M	6119800901	Vinylové parkety	m2	164,795	64,30	10 596,32
130	K	775592141	Montáž podložky vyrovnávacej a tlmiacej penovej hr. 3 mm pod plávajúce podlahy	m2	143,300	0,52	74,52
131	M	2837712001	Podložka z PE pod plávajúce podlahy, hr. 3 mm,	m2	164,795	0,35	57,68
132	K	998775101	Presun hmôt pre podlahy vlysové a parketové v objektoch výšky do 6 m	t	1,279	28,46	36,40
D 781			Obklady				4 419,58
133	K	781445018	Montáž obkladov vnútor. stien z obkladačiek kladených do tmelu veľ. 200x200 mm	m2	129,660	14,29	1 852,84
134	M	5976574000	Obkladačky keramické glazované jednofarebné hladké l x v 200x200x14 mm	m2	155,592	16,07	2 500,36
135	K	998781101	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky do 6 m	t	3,702	17,93	66,38
D 783			Nátery				641,71
136	K	783711301	Nátery tesárskych konštrukcií olejové napustením a 2x lakovaním	m2	158,448	4,05	641,71
D 784			Maľby				2 585,68
137	K	784410100	Penetrovanie jednonásobné jemnozrnných podkladov výšky do 3,80 m	m2	840,300	0,75	630,23
138	K	784418011	Zakrývanie otvorov fóliou v miestnostiach	m2	40,725	0,79	32,17
139	K	784418012	Zakrývanie podláh a zariadení papierom v miestnostiach	m2	216,300	0,85	183,86
140	K	784423271	Maľby vápenné tónované dvojnásobné, ručne nanášané na jemnozrnný podklad výšky do 3,80 m	m2	840,300	2,07	1 739,42
D VRN			Vedľajšie rozpočtové náklady				1 350,00
D VRN06			Zariadenie staveniska				1 350,00
141	K	00000001	Výrobná dokumentácia	eur	1,000	1 350,00	1 350,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU



Stavba:
Prestavba a modernizácia MŠ 1.mája Zvolen
Objekt:
02 (3) - Pavilón č. 4, ZTI

JKSO:
Miesto:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:
TONEX Stavby s.r.o.

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:
Dátum: 7. 2. 2024

IČO:
IČ DPH:

IČO: 50110195
IČ DPH: SK2120196661

IČO:
IČ DPH:

IČO:
IČ DPH:

Náklady z rozpočtu				5 059,93
Ostatné náklady				0,00
Cena bez DPH				5 059,93
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane	
DPH základná	0,00	20,00%	0,00	
znižená	5 059,93	20,00%	1 011,99	
Cena s DPH	v EUR			6 071,92

Projektant	Spracovateľ
-------------------	--------------------

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

Objednávateľ	Zhotoviteľ
---------------------	-------------------

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU



Stavba: Prestavba a modernizácia MŠ 1.mája Zvolen

Objekt: **02 (3) - Pavilón č. 4, ZTI**

Miesto:

Dátum: 7. 2. 2024

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ: TONEX Stavby s.r.o.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu **5 059,93**

PSV - Práce a dodávky PSV 5 059,93

721 - Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia 104,82

722 - Zdravotechnika - vnútorný vodovod 1 646,33

725 - Zdravotechnika - zariadenie predmety 3 308,78

2) Ostatné náklady **0,00**

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) **5 059,93**

ROZPOČET

Stavba:

Prestavba a modernizácia MŠ 1.mája Zvolen

Objekt:

02 (3) - Pavilón č. 4, ZTI

Miesto:

Dátum:

7. 2. 2024

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

TONEX Stavby s.r.o.

Spracovateľ:



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

Náklady z rozpočtu

5 059,93

D PSV

Práce a dodávky PSV

5 059,93

D 721

Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia

104,82

1	K	721173204	Potrúbie z novodurových rúr	m	3,000	7,98	23,94
2	K	721221201	Zápachová uzávierka HL DN40/50 Dodávka+Montáž	ks	1,000	31,36	31,36
3	K	721273145	Ventilačná hlavica HT DN 110 Dodávka+Montáž	ks	2,000	9,80	19,60
4	K	721290111	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch vodou	m	47,000	0,63	29,61
5	K	998721101	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky do 6 m	t	0,015	20,87	0,31

D 722

Zdravotechnika - vnútorný vodovod

1 646,33

6	K	722229101	Montáž ventilu výtok., plavák., vypúšť., odvodňov., kohút. plniaceho, vypúšťacieho	ks	2,000	3,09	6,18
7	M	551110001200	Ventil 32 PPR guľový priamy s pákou, plastový	ks	1,000	8,25	8,25
8	M	551110004800	Guľový uzáver pre vodu Evolution, 3/8" FF, plnoprietokový, motýľ, niklovaná mosadz, IVAR	ks	1,000	4,28	4,28
9	K	722250035.S	Montáž hydrantového systému DN 25/30 Dodávka + Montáž	súb.	1,000	268,86	268,86
10	K	722250036.S	Montáž hasiaceho prístroja práškového 6 kg Dodávka+Montáž	súb.	1,000	35,82	35,82
11	K	722290234	Prepláchnutie a dezinfekcia vodovodného potrubia	m	160,000	0,90	144,00
12	K	733160003	Montáž PP-RCT potrubia univerzálneho (max 70°) polyfúznym zvaraním PN 20 D 20x2	m	120,000	4,30	516,00
13	K	733160006	Montáž PP-RCT potrubia univerzálneho (max 70°) polyfúznym zvaraním PN 20 D 26x3	m	40,000	4,26	170,40
14	M	286210003000	Potrúbie viacvrstvové ALPEX20x2 mm, IVAR.ALPEX - ekvivalenz	m	120,000	2,53	303,60
15	M	286210003200	Potrúbie ALPEX, D 26x3 mm, , IVAR.ALPEX - ekvivalent	m	40,000	4,71	188,40
16	K	998722101	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky do 6 m	t	0,032	16,93	0,54

D 725

Zdravotechnika - zariadenie predmety

3 308,78

17	K	6421300101	Montáž predeľovacej steny wc kabínky	ks	4,000	21,66	86,64
18	M	64236000312	Predeľovacia stena wc	ks	4,000	162,28	649,12
19	K	725119401	Montáž záchodovej misy voľne stojacej	ks	7,000	13,07	91,49
20	M	642350000300	Misa záchodová s príslušenstvom keramická stojaca - komplet	ks	1,000	105,00	105,00
21	M	642350000301	Misa záchodová s príslušenstvom keramická stojaca detská - komplet	ks	5,000	202,92	1 014,60
22	M	642350000302	Výlevka komplet	ks	1,000	150,06	150,06
23	K	725219201	Montáž umývadla bez výtokovej armatúry z bieleho diturvitu so zápachovou uzávierkou na konzoly	súb	7,000	27,46	192,22
24	M	642130000100	Umývadlo keramické	ks	2,000	54,19	108,38
25	M	642130000101	Umývadlo keramické detské	ks	5,000	20,91	104,55
26	K	725241112	Vanička sprchová akrylátová 900x900 mm	súb	1,000	36,07	36,07
27	M	642130000102	Vanička sprchová akrylátová 900x900	ks	1,000	107,00	107,00
28	K	725241112.0	Montáž sprchového žľabu	súb	1,000	35,14	35,14
29	M	642130000103	Sprchový žľab	ks	1,000	152,07	152,07
30	K	725829206	Montáž batérie umývadlovej a drezovej stojankovej s mechanickým ovládaním odpadového ventilu	ks	8,000	8,81	70,48
31	M	551450000600	Batéria drezová stojanková páková	ks	8,000	40,34	322,72

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
32	K	725849201	Montáž batérie sprchovej nástennej s pevnou výškou sprchy	ks	2,000	2,83	5,66
33	M	551450002300	Batéria sprchová nástenná páková	ks	2,000	35,88	71,76
34	K	998725101	Presun hmôt pre zariadenie predmety v objektoch výšky do 6 m	t	0,300	19,39	5,82

KRYCÍ LIST ROZPOČTU



Stavba:
Prestavba a modernizácia MŠ 1.mája Zvolen
Objekt:
03 (3) - Pavilón č. 4, Vykurovanie

JKSO:
Miesto:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:
TONEX Stavby s.r.o.

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:
Dátum: 7. 2. 2024

IČO:
IČ DPH:

IČO: 50110195
IČ DPH: SK2120196661

IČO:
IČ DPH:

IČO:
IČ DPH:

Náklady z rozpočtu				6 684,38
Ostatné náklady				0,00
Cena bez DPH				6 684,38
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane	
DPH základná	0,00	20,00%	0,00	
znižená	6 684,38	20,00%	1 336,88	
Cena s DPH	v EUR			8 021,26

Projektant	Spracovateľ
-------------------	--------------------

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

Objednávateľ	Zhotoviteľ
---------------------	-------------------

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Prestavba a modernizácia MŠ 1.mája Zvolen

Objekt:

03 (3) - Pavilón č. 4, Vykurovanie

Miesto:

Dátum:

7. 2. 2024

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

TONEX Stavby s.r.o.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

6 684,38

2) Ostatné náklady

0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

6 684,38



ROZPOČET

Stavba: Prestavba a modernizácia MŠ 1.mája Zvolen
Objekt: 03 (3) - Pavilón č. 4, Vykurovanie



Miesto: Dátum: 7. 2. 2024
Objednávateľ: Projektant:
Zhotoviteľ: TONEX Stavby s.r.o. Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu 6 684,38

1	K	733191301	Tlaková skúška potrubia	m	1 400,000	0,37	518,00
2	K	735311203	Podlahové kúrenie s izolovanou systémovou doskou	m2	200,000	28,31	5 662,00
3	K	735311590	Montáž zostavy rozdeľovač / zberač na stenu typ 10 cestný	ks	2,000	9,24	18,48
4	M	484650004300	Rozdeľovač s vývodmi CS 503 - 10-cestný	ks	2,000	85,80	171,60
5	K	791641202.S	Ostatné práce montáže	hod	15,000	19,77	296,55
6	K	998735101	Presun hmôt pre vykurovacie telesá v objektoch výšky do 6 m	t	0,524	33,87	17,75

KRYCÍ LIST ROZPOČTU



Stavba:
Prestavba a modernizácia MŠ 1.mája Zvolen
Objekt:
04 (3) - Pavilón č. 4, Búracie práce

JKSO:
Miesto:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:
TONEX Stavby s.r.o.

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:
Dátum: 7. 2. 2024

IČO:
IČ DPH:

IČO: 50110195
IČ DPH: SK2120196661

IČO:
IČ DPH:

IČO:
IČ DPH:

Náklady z rozpočtu				46 765,23
Ostatné náklady				0,00
Cena bez DPH				46 765,23
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane	
DPH základná	0,00	20,00%	0,00	
znižená	46 765,23	20,00%	9 353,05	
Cena s DPH	v EUR			56 118,28

Projektant	Spracovateľ
------------	-------------

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

Objednávateľ	Zhotoviteľ
--------------	------------

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU



Stavba: Prestavba a modernizácia MŠ 1.mája Zvolen
Objekt: **04 (3) - Pavilón č. 4, Búracie práce**

Miesto:
Objednávateľ:
Zhotoviteľ: TONEX Stavby s.r.o.

Dátum: 7. 2. 2024
Projektant:
Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu **46 765,23**

HSV - Práce a dodávky HSV 46 765,23

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie 46 765,23

2) Ostatné náklady **0,00**

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) **46 765,23**

ROZPOČET

Stavba:

Prestavba a modernizácia MŠ 1.mája Zvolen

Objekt:

04 (3) - Pavilón č. 4, Búracie práce

Miesto:

Dátum:

7. 2. 2024

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

TONEX Stavby s.r.o.

Spracovateľ:



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

Náklady z rozpočtu

46 765,23

D HSV

Práce a dodávky HSV

46 765,23

D 9

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

46 765,23

1	K	113106121.S	Rozoberanie dlažby, z betónových alebo kamenin. dlaždíc, dosiek alebo tvaroviek, -0,13800t	m2	86,139	1,56	134,38
2	K	113307213.S	Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m2 z kameniva ťaženého, hr. vrstvy 200 do 300 mm, -0,50000t	m2	86,139	0,99	85,28
3	K	713000011	Odstránenie tepelnej izolácie stropov kladenej voľne z vlákňitých materiálov hr. nad 10 cm -0,00336t	m2	306,850	1,01	309,92
4	K	722130802.S	Demontáž potrubia z oceľových rúrok závitových, - 0,00497t	m	126,000	2,36	297,36
5	K	725110814.S	Demontáž záchoda odsávacieho alebo kombinačného, -0,03420t	súb.	8,000	5,07	40,56
6	K	725210821.S	Demontáž umývadiel alebo umývadielok bez výtokovej armatúry, -0,01946t	súb.	7,000	4,52	31,64
7	K	725240811.S	Demontáž sprchovej kabíny a misy bez výtokových armatúr kabín, -0,08800t	súb.	2,000	8,38	16,76
8	K	725640801.S	Demontáž vykurovacieho telesa článkového skriňového, -0,10000t	súb.	12,000	3,94	47,28
9	K	762331813.S	Demontáž viazaných konštrukcií krovov so sklonom do 60°, prierezovej plochy 224 - 288 cm2, -0,02400 t	m	557,800	1,99	1 110,02
10	K	762341811.S	Demontáž debnenia striech rovných, oblúkových do 60° z dosiek hrubých, hobľovaných, -0,01600 t	m2	673,726	1,16	781,52
11	K	764321820	Demontáž oplechovania ríms pod nadrímsovým žľabom vrátane podkladového plechu, do 30°rš do 500 mm, -0,00420t	m	26,500	0,68	18,02
12	K	766111820.S	Demontáž drevených terás, -0,01695t	m2	61,000	2,21	134,81
13	K	766421811.S	Demontáž obloženia podhľadu sádkartónového, - 0,02400t	m2	224,750	4,29	964,18
14	K	766694985.S	Demontáž parapetnej dosky plastovej šírky do 300 mm, dĺžky, -0,003t	ks	25,000	1,13	28,25
15	K	767392802	Demontáž krytín striech z plechov skrutkovaných, - 0,00700t	m2	349,325	2,88	1 006,06
16	K	776511810	Odstránenie povlakových podláh z nášľapnej plochy lepených bez podložky, -0,00100t	m2	145,000	2,13	308,85
17	K	961043111	Búranie základov z betónu prostého alebo preloženého kameňom, -2,20000t	m3	7,720	72,79	561,94
18	K	962032231	Búranie muríva alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 nadzákladového z tehál pálených, vápenopieskových, cementových na maltu, -1,90500t	m3	41,167	19,18	789,58
19	K	965043341	Búranie podkladov poterov,teracom hr.do 100 mm, plochy nad 4 m2 -2,20000t	m3	109,790	42,00	4 611,18
20	K	965081112	Búranie dlažieb, bez podklad. lôžka s akoukoľvek výplňou škár z dlaždíc, -0,04500t	m2	104,600	1,23	128,66
21	K	966089002.S	Demontáž stien z azbestocem. dosiek obvodových a priečok, - 0,02700t	m2	243,582	7,65	1 863,40
22	K	968062559.S	Vybúranie drevených dvier plochy nad 5 m2, -0,05200t	m2	15,760	2,33	36,72
23	K	968081115.S	Demontáž okien plastových, 1 bm obvodu - 0,007t	m	140,700	3,99	561,39
24	K	978059231	Odsekanie a odobratie obkladov zo stien vrátane podkladovej omietky nad 2 m2, -0,16900t	m2	103,050	8,29	854,28
25	K	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	411,584	10,54	4 338,10
26	K	979081121.R	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za ďalších 34 km	t	411,584	0,35	144,05
27	K	979089011	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice, (17 01) nebezpečné	t	346,978	70,00	24 288,46

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
28	K	979089012	Poplatok za skladovanie - recyklovateľné materiály	t	57,896	44,66	2 585,64
29	K	979089013	Poplatok za skladovanie - komunálny odpad	t	3,000	48,23	144,69
30	K	979089014	Poplatok za skladovanie - odpad obsahujúci azbest	t	3,710	146,16	542,25

KRYCÍ LIST ROZPOČTU



Stavba:

Prestavba a modernizácia MŠ 1.mája Zvolen

Objekt:

05 (3) - Pavilón č. 4, Električka

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

TONEX Stavby s.r.o.

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

7. 2. 2024

IČO:

IČ DPH:

IČO:

50110195

IČ DPH:

SK2120196661

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu	6 643,83
Ostatné náklady	0,00
Cena bez DPH	6 643,83

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	6 643,83	20,00%	1 328,77

Cena s DPH	v EUR	7 972,60
-------------------	--------------	-----------------

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU



Stavba: Prestavba a modernizácia MŠ 1.mája Zvolen
Objekt: 05 (3) - Pavilón č. 4, Elektri

Miesto:
Objednávateľ:
Zhotoviteľ: TONEX Stavby s.r.o.

Dátum: 7. 2. 2024
Projektant:
Spracovateľ:

Kód dielu - Popis	Cena celkom [EUR]
1) Náklady z rozpočtu	6 643,83
M - Práce a dodávky M	6 643,83
21-M - Elektromontáže	6 643,83
2) Ostatné náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	6 643,83

ROZPOČET

Stavba: Prestavba a modernizácia MŠ 1.mája Zvolen
Objekt: 05 (3) - Pavilón č. 4, Elektri



Miesto: Dátum: 7. 2. 2024
Objednávateľ: Projektant:
Zhotoviteľ: TONEX Stavby s.r.o. Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu 6 643,83

D M Práce a dodávky M 6 643,83

D 21-M Elektromontáže 6 643,83

1	K	210110029	Spínač protipožiarny	ks	1,000	9,27	9,27
2	M	358220022400.3	Spínač protipožiarny	ks	1,000	219,41	219,41
3	K	210110403	Modulárne vypínače 3P do 40 A	ks	1,000	4,88	4,88
4	M	358220022400	Istiaci modulárny vypínač 3P 40A	ks	1,000	10,89	10,89
5	K	210110526	Vypínač radenie č.1 IP20	ks	5,000	4,79	23,95
6	M	345320003700	Vypínač IP20 radenie 1	ks	5,000	6,05	30,25
7	K	210110527	Vypínač radenie č.5 IP20	ks	3,000	3,83	11,49
8	M	345320003700.1	Vypínač IP20 radenie 5	ks	3,000	5,88	17,64
9	K	210110527.2	Vypínač radenie č.6 IP20	ks	10,000	3,39	33,90
10	M	345320003700.2	Vypínač IP20 radenie 6	ks	10,000	4,23	42,30
11	K	210110527.3	Vypínač radenie č.7 IP20	ks	2,000	6,54	13,08
12	M	345320003700.3	Vypínač IP20 radenie 7	ks	2,000	7,86	15,72
13	K	210111006	Zásuvka vstavaná vrátane zapojenia, vyhotovenie	ks	22,000	3,93	86,46
14	M	374510000100	Zásuvka LAN pre 1 PC	ks	1,000	6,65	6,65
15	M	374510000101	Zásuvka 230 V s detskou poistkou	ks	18,000	4,51	81,18
16	M	374510000102	Zásuvka 230 V IP44 zapustená	ks	3,000	5,42	16,26
17	K	210120403	Istič C10/1 BM617110	ks	4,000	4,21	16,84
18	M	358220001400	Istič C10/1 BM617110	ks	4,000	2,17	8,68
19	K	210120403.1	Istič B16/1 BM618116	ks	3,000	1,69	5,07
20	M	358220001400.1	Istič B16/1 BM618116	ks	3,000	1,67	5,01
21	K	210120422	Prúdový chránič 40/4/003 AC	ks	2,000	4,76	9,52
22	M	358230000101	Prúdový chránič 40/4/003 AC	ks	2,000	21,60	43,20
23	K	210120423	Prúdový chránič 40/4/030 AR	ks	1,000	5,78	5,78
24	M	358230000102	Prúdový chránič 40/4/030 AR	ks	1,000	32,03	32,03
25	K	210140485	Tlačidlo s aretácou červené IP66	ks	1,000	3,68	3,68
26	M	345310001520	Tlačidlo s aretáciou červené IP66	ks	1,000	4,57	4,57
27	K	210194024.1	Rozpájacia a istiacia skriňa zapustená ILC2U224	ks	1,000	136,77	136,77
28	M	345310001522	Rozpájacia a istiacia skriňa zapustená ILC2U224	ks	1,000	198,35	198,35
29	K	210201510	Zapojenie svetidla 1x svetelný zdroj, núdzového, LED - núdzový režim	ks	8,000	3,89	31,12
30	M	348120002207	LED svetidlo núdzové so záložnou batériou	ks	8,000	38,51	308,08
31	K	210203041	Montáž a zapojenie stropného LED svetidla 10-40 W	ks	36,000	10,58	380,88
32	M	348120002200	LED svetidlo 20 W 2800 lm	ks	16,000	31,56	504,96
33	M	348120002201	LED svetidlo 35,5 W 4800 lm	ks	8,000	30,99	247,92
34	M	348120002202	LED svetidlo 35,5 W 4500 lm	ks	6,000	43,85	263,10
35	M	348120002204	LED svetidlo 40W E27	ks	5,000	26,63	133,15
36	M	348120002205	LED svetidlo 18W E27	ks	1,000	27,72	27,72
37	K	210290502	Podpätová cievka k modulárnemu vypínaču	ks	1,000	6,26	6,26
38	M	358120022401	Podpätová cievka k modulárnemu ističu	ks	1,000	19,99	19,99
39	K	210810071	Kábel N2XH-J 3x2,5	m	250,000	0,83	207,50
40	M	341110002205	Kábel N2XH-J 3x2,5 mm2	m	250,000	1,12	280,00
41	K	210810071.2	Kábel N2XH-J 3x1,5	m	300,000	0,41	123,00
42	M	341110002206	Kábel N2XH-J 3x1,5 mm2	m	300,000	0,92	276,00
43	K	210810071.3	Kábel N2XH-O 3x1,5	m	90,000	0,41	36,90

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
44	M	341110002207	Kábel N2XH-O 3x1,5 mm ²	m	90,000	0,77	69,30
45	K	210810071.4	Kábel CHKE-V-J 3x1,5	m	80,000	0,40	32,00
46	M	341110002208	Kábel CHKE-V-J 3x1,5 mm ²	m	80,000	1,10	88,00
47	K	341110002321	Dverná jednotka HIKVISION DS-KV8213 alebo ekvivalent	ks	1,000	53,09	53,09
48	M	341110002453	Dverná jednotka HIKVISION DS-KV8213 alebo ekvivalent		1,000	184,83	184,83
49	K	341110002342	Vnúťorná jednotka HIKVISION DS-KH6350 alebo ekvivalent		1,000	43,58	43,58
50	M	341110002454	Vnúťorná jednotka HIKVISION DS-KH6350 alebo ekvivalent		1,000	168,06	168,06
51	K	998921203	Presun hmôt pre montáž silnoprúdových rozvodov a zariadení v stavbe (objekte) výšky nad 7 do 24 m	%	87,360	0,26	22,91
52	K	99892154	Revízia	kpl	1,000	923,43	923,43
53	K	PM	Podružný materiál	%	204,523	1,90	388,96
54	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	269,880	2,71	730,26

KRYCÍ LIST ROZPOČTU



Stavba:
Prestavba a modernizácia MŠ 1.mája Zvolen
Objekt:
06 (3) - Pavilón č. 4, Bleskozvod

JKSO:
Miesto:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:
TONEX Stavby s.r.o.

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:
Dátum: 7. 2. 2024

IČO:
IČ DPH:

IČO: 50110195
IČ DPH: SK2120196661

IČO:
IČ DPH:

IČO:
IČ DPH:

Náklady z rozpočtu				2 285,62
Ostatné náklady				0,00
Cena bez DPH				2 285,62
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane	
DPH základná	0,00	20,00%	0,00	
znižená	2 285,62	20,00%	457,12	
Cena s DPH	v EUR			2 742,74

Projektant	Spracovateľ
------------	-------------

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

Objednávateľ	Zhotoviteľ
--------------	------------

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU



Stavba: Prestavba a modernizácia MŠ 1.mája Zvolen
Objekt: **06 (3) - Pavilón č. 4, Bleskozvod**

Miesto:
Objednávateľ:
Zhotoviteľ: TONEX Stavby s.r.o.

Dátum: 7. 2. 2024
Projektant:
Spracovateľ:

Kód dielu - Popis Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu 2 285,62

M - Práce a dodávky M	2 285,62
21-M - Elektromontáže	2 015,12
95-M - Revízie	270,50

2) Ostatné náklady 0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) 2 285,62

ROZPOČET

Stavba:

Prestavba a modernizácia MŠ 1.mája Zvolen

Objekt:

06 (3) - Pavilón č. 4, Bleskozvod

Miesto:

Dátum:

7. 2. 2024

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

TONEX Stavby s.r.o.

Spracovateľ:



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

Náklady z rozpočtu

2 285,62

D M

Práce a dodávky M

2 285,62

D 21-M

Elektromontáže

2 015,12

1	K	210220021	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov O 10mm	m	16,100	1,14	18,35
2	M	354410054800	Drôt bleskozvodový FeZn, d 10 mm	kg	10,000	1,22	12,20
3	K	210220031	Nástenná krabica nastaviteľná 82-150mm R.8145	ks	6,000	14,24	85,44
4	M	345410000400	Nástenná krabica nastaviteľná 82-150mm R.8145	ks	6,000	3,24	19,44
5	K	210220040	Svorka hlavná uzemňovacia hus	ks	1,000	3,89	3,89
6	M	354410006200	Svorka hlavná uzemňovacia hus	ks	1,000	7,96	7,96
7	K	210220050	Označenie zvodov číselnými štítkami	ks	4,000	0,71	2,84
8	M	354410064800	Štítok orientačný na zvody 1	ks	1,000	0,43	0,43
9	M	354410064900	Štítok orientačný na zvody 2	ks	1,000	0,52	0,52
10	M	354410065000	Štítok orientačný na zvody 3	ks	1,000	0,44	0,44
11	M	354410065100	Štítok orientačný na zvody 4	ks	1,000	0,48	0,48
12	K	210220102	Podpery vedenia FeZn na vrchol krovu PV15B	ks	21,000	1,59	33,39
13	M	354410033000	Podpera vedenia FeZn na vrchol krovu označenie PV 15 B	ks	21,000	0,98	20,58
14	K	210220109	Podpery vedenia FeZn pod škridlovú strech PV11	ks	48,000	1,51	72,48
15	M	354410032900	Podpera vedenia FeZn pod škridlovú strechu označenie PV 11	ks	48,000	1,17	56,16
16	K	210220204	Zachytávacia tyč FeZn bez osadenia a s osadením JP10-30	ks	12,000	5,75	69,00
17	M	354410022600	Tyč zachytávacia FeZn s vrutom do dreva označenie JD 20	ks	12,000	10,18	122,16
18	K	210220220	Držiak zachytávacej tyče FeZn DJ1-8	ks	12,000	6,52	78,24
19	M	354410024200	Držiak FeZn dolný zachytávacej tyče na krov označenie DJ 5 d	ks	12,000	6,08	72,96
20	K	210220241	Svorka FeZn krížová SK a diagonálna krížová DKS	ks	3,000	2,13	6,39
21	M	354410002500	Svorka FeZn krížová označenie SK	ks	3,000	0,43	1,29
22	K	210220243	Svorka FeZn spojovacia SS	ks	22,000	1,37	30,14
23	M	354410003400	Svorka FeZn spojovacia označenie SS 2 skrutky s príloškou	ks	22,000	0,37	8,14
24	K	210220246	Svorka FeZn na odkvapový žľab SO	ks	6,000	2,11	12,66
25	M	354410004200	Svorka FeZn odkvapová označenie SO	ks	6,000	0,85	5,10
26	K	210220247	Svorka FeZn skúšobná SZ	ks	6,000	2,22	13,32
27	M	354410004300	Svorka FeZn skúšobná označenie SZ	ks	6,000	1,11	6,66
28	K	210220253	Svorka FeZn uzemňovacia SJ02	ks	24,000	1,45	34,80
29	M	354410000900	Svorka FeZn uzemňovacia označenie SJ 02	ks	24,000	1,14	27,36
30	K	210220254	Vodič CY-6 zelenožltý	m	90,000	0,33	29,70
31	M	354410000901	Vodič CY-6 zelenožltý	m	90,000	0,73	65,70
32	K	210220800	Uzemňovacie vedenie na povrchu AlMgSi drôt zvodový O 8	m	148,000	1,65	244,20
33	M	354410064200	Drôt bleskozvodový zliatina AlMgSi, d 8 mm, Al	kg	20,000	4,57	91,40
34	K	PM	Podružný materiál	%	117,845	1,97	231,86
35	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	94,640	5,59	529,44

D 95-M

Revízie

270,50

36	K	950105001	Zistenie stavu zariadenia ochrany pred úderom blesku	zvod	4,000	39,85	159,40
37	K	950105010	Kontrola zvodových vodičov, vykonanie kontroly podpíer	m	110,000	1,01	111,10

KRYCÍ LIST ROZPOČTU



Stavba:

Prestavba a modernizácia MŠ 1.mája Zvolen

Objekt:

01 (4) - Spojovacia chodba, arch

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum: 7. 2. 2024

Objednávateľ:

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

TONEX Stavby s.r.o.

IČO:

50110195

IČ DPH:

SK2120196661

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	93 059,29
Ostatné náklady	0,00

Cena bez DPH	93 059,29
---------------------	------------------

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	93 059,29	20,00%	18 611,86

Cena s DPH	v EUR	111 671,15
-------------------	--------------	-------------------

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU



Stavba: Prestavba a modernizácia MŠ 1.mája Zvolen
Objekt: **01 (4) - Spojovacia chodba, arch**

Miesto:
Objednávateľ:
Zhotoviteľ: TONEX Stavby s.r.o.

Dátum: 7. 2. 2024

Projektant:
Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu	93 059,29
HSV - Práce a dodávky HSV	48 134,29
1 - Zemné práce	1 577,84
2 - Zakladanie	11 075,72
3 - Zvislé a kompletne konštrukcie	17 401,58
4 - Vodorovné konštrukcie	690,53
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	13 771,91
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	1 953,77
99 - Presun hmôt HSV	1 662,94
PSV - Práce a dodávky PSV	43 575,00
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti	1 666,35
712 - Izolácie striech, povlakové krytiny	1 535,65
713 - Izolácie tepelné	4 146,85
722 - Zdravotechnika - vnútorný vodovod	28,90
762 - Konštrukcie tesárske	14 395,31
763 - Konštrukcie - drevostavby	12 501,51
764 - Konštrukcie klampiarske	1 786,79
766 - Konštrukcie stolárske	6 410,41
784 - Maľby	1 103,23
VRN - Vedľajšie rozpočtové náklady	1 350,00
VRN06 - Zariadenie staveniska	1 350,00

2) Ostatné náklady **0,00**

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) **93 059,29**

ROZPOČET

Stavba:

Prestavba a modernizácia MŠ 1.mája Zvolen

Objekt:

01 (4) - Spojovacia chodba, arch

Miesto:

Dátum: 7. 2. 2024

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

TONEX Stavby s.r.o.

Spracovateľ:



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

Náklady z rozpočtu

93 059,29

D HSV

Práce a dodávky HSV

48 134,29

D 1

Zemné práce

1 577,84

1	K	121101111	Odstánenie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m3	m3	19,500	1,25	24,38
2	K	132201101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	27,000	42,46	1 146,42
3	K	132201109	Príplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapážených i nezapažených s urovaním dna v hornine 3	m3	27,000	12,01	324,27
4	K	162201101	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 do 20m	m3	46,500	1,78	82,77

D 2

Zakladanie

11 075,72

5	K	271573001	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením zo štrkopiesku fr.0-32 mm	m3	10,380	35,31	366,52
6	K	271583012.S	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením z recyklátu betónového fr.0-63 mm	m3	44,800	35,31	1 581,89
7	K	273321312	Betón základových dosiek, železový (bez výstuže), tr. C 20/25	m3	20,700	105,00	2 173,50
8	K	273362422	Výstuž základových dosiek zo zvár. sietí KARI, priemer drôtu 8/8 mm, veľkosť oka 150x150 mm	m2	10,300	4,58	47,17
9	K	274271302	Murivo základových pásov (m3) PREMAC 50x25x25 s betónovou výplňou C 16/20 hr. 250 mm	m3	16,300	215,17	3 507,27
10	K	274321312	Betón základových pásov, železový (bez výstuže), tr. C 20/25	m3	27,000	105,00	2 835,00
11	K	274361825	Výstuž pre murivo základových pásov PREMAC s betónovou výplňou z ocele 10505	t	0,514	1 098,00	564,37

D 3

Zvislé a kompletne konštrukcie

17 401,58

12	K	763713010	Montáž nosných stien, priečok drevostavieb z kompletizovaných panelov z kompletizovaných panelov a drevených konštrukcií terasy	m2	227,000	12,65	2 871,55
13	M	612120000300	Panel kompletizovaný drevený nosných stien hr. 164 mm, TI 140 mm, opláštenie 2x OSB doska hr. 12 mm	m2	227,000	33,11	7 515,97
14	K	763713025.R	Výroba konštrukcií strechy	m2	122,000	12,24	1 493,28
15	M	605470000600	Hranoly drevené zo smrek, štvorstranne hobľované, masív, sušené 14±2%, s opracovanými spojmi, nadpájané, triedy 3A STN 480055, bez defektov	m3	3,520	434,83	1 530,60
16	K	763713020.2R	Montáž dvenených konštrukcií strechy	m2	122,000	11,16	1 361,52
17	K	763713025.1	Výroba nosných stien drevostavieb z kompletizovaných panelov	m2	227,000	11,58	2 628,66

D 4

Vodorovné konštrukcie

690,53

18	K	417391151	Montáž obkladu betónových konštrukcií vykonaný súčasne s betónovaním extrudovaným polystyrénom	m2	41,250	3,10	127,88
19	M	2837650030	Doska XPS STYRODUR 2800 C hr. 80 mm, zateplenie soklov, suterénov, podláh, ISOVER	m2	45,375	12,40	562,65

D 6

Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

13 771,91

20	K	610991111	Zakrývanie výplní vnútorných okenných otvorov, predmetov a konštrukcií	m2	28,200	1,18	33,28
21	K	612461281.S	Vonkajšia omietka stien pastovitá dekoratívna mozaiková	m2	34,500	17,45	602,03
22	K	622464143	Vonkajšia omietka stien Silikónová zrna 1,5 mm	m2	198,800	10,67	2 121,20
23	K	625250201.S	Kontaktný zatepľovací systém vonkajších podhládov z bieleho EPS hr. 20 mm, skrutkovacie kotvy	m2	11,480	17,21	197,57

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
24	K	625250213.S	Kontaktný zatepľovací systém z bieleho EPS hr. 150 mm, skrutkovacie kotvy	m2	198,800	29,65	5 894,42
25	K	632001011	Zhotovenie separačnej fólie v podlahových vrstvách z PE	m2	122,000	0,13	15,86
26	M	5858151020	Separáčná fólia FE, šxl 1,3x100 m, na oddelenie poterov, PE,	m2	134,200	0,70	93,94
27	K	632001021	Zhotovenie okrajovej dilatačnej pásky z PE	m	123,700	0,17	21,03
28	M	2832300100	Okrajová dilatačná páska PE RSS100/5 mm bez fólie na oddiľtovanie poterov od stenových konštrukcií	m	136,070	0,29	39,46
29	K	632452221.S	Cementový poter, pevnosti v tlaku 20 MPa, hr. 60 mm	m2	122,000	38,96	4 753,12

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 1 953,77

30	K	941955001	Lešenie ľahké pracovné pomocné, s výškou lešeňovej podlahy do 1,20 m	m2	75,500	2,40	181,20
31	K	941955004	Lešenie ľahké pracovné pomocné s výškou lešeňovej podlahy nad 2,50 do 3,5 m	m2	75,500	5,06	382,03
32	K	952902110	Čistenie budov zemetaním v miestnostiach, chodbách	m2	122,000	0,14	17,08
33	K	953945102	Sokľový profil SL 16 (hliníkový)	m	69,500	9,13	634,54
34	K	953995183	Okený a dverový dilatačný profil Basic (plastový)	m	75,400	3,20	241,28
35	K	953995201	Rohová lišta flexibilná (plastová)	m	75,400	2,47	186,24
36	K	953995221	Ukončovací profil (PVC)	m	75,400	2,00	150,80
37	K	953996621	Nadokený profil s priznanou okapničkou (plastový)	m	75,400	2,13	160,60

D 99 Presun hmôt HSV 1 662,94

38	K	998011031.S	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. z blokov, výšky do 6 m	t	319,796	5,20	1 662,94
----	---	-------------	---	---	---------	------	----------

D PSV Práce a dodávky PSV 43 575,00

D 711 Izolácie proti vode a vlhkosti 1 666,35

39	K	711111001	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná náterom penetračným za studena	m2	122,000	0,19	23,18
40	M	1116315000	Lak asfaltový ALP-PENETRAL SN v sudoch alebo ekvivalent	t	0,043	1 489,93	64,07
41	K	711131102	Zhotovenie geotextílie alebo tkaniny na plochu vodorovnú	m2	122,000	0,65	79,30
42	M	6936651300	Geotextília polypropylénová netkaná 300 g	m2	134,200	1,43	191,91
43	K	711132102	Zhotovenie geotextílie alebo tkaniny na plochu zvislú	m2	122,000	0,72	87,84
44	K	711141559	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode vodorovná NAIP pritavením	m2	122,000	3,40	414,80
45	M	6285271020	Pás asfaltový Hydrobit V60 S35 alebo ekvivalent, pre jednovrstvé hydroizolačné systémy	m2	134,200	2,12	284,50
46	K	711142559	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode zvislá NAIP pritavením	m2	82,800	3,46	286,49
47	M	6285271020	Pás asfaltový Hydrobit V60 S35 alebo ekvivalent, pre jednovrstvé hydroizolačné systémy	m2	91,080	2,12	193,09
48	K	998711101	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	t	1,884	21,85	41,17

D 712 Izolácie striech, povlakové krytiny 1 535,65

49	K	712290010	Zhotovenie Izovácie pre strechy ploché do 10°	m2	141,450	1,12	158,42
50	M	6288001030	Poistná hydroizolačná PE fólia Fatrafol 810 s príslušenstvom alebo ekvivalent s príslušenstvom	m2	155,595	8,72	1 356,79
51	K	998712101	Presun hmôt pre izoláciu povlakovej krytiny v objektoch výšky do 6 m	t	0,562	36,37	20,44

D 713 Izolácie tepelné 4 146,85

52	K	713111121	Montáž tepelnej izolácie stropov rovných minerálnou vlnou, spodkom s úpravou viazacím drôtom	m2	122,000	2,85	347,70
53	M	631640001000	Pás ISOVER UniRol Profi 10 alebo ekvivalent, 120x1200x8400 mm, izolácia zo sklenej vlny vhodná pre šikmé strechy, podkrovia, stropy a ľahké podlahy	m2	122,000	2,75	335,50
54	K	713122121	Montáž tepelnej izolácie podláh polystyrénom, kladeným voľne v dvoch vrstvách	m2	122,000	1,65	201,30
55	M	2837653440	Doska EPS 100S hr. 50 mm, na zateplenie podláh	m2	244,000	3,43	836,92
56	M	2832208019	Podstrešná PP fólia, hr. 8 mm, plošná hmotnosť 500 g/m2, rozmer 1,5x25 m, JUTA	m2	134,200	3,90	523,38
57	K	713142160	Montáž tepelnej izolácie striech plochých do 10° spádovými doskami z polystyrénu v jednej vrstve	m2	122,000	2,07	252,54

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
58	M	283760007400	Spádová doska EPS 100S pre vyspádovanie plochých striech	m3	17,080	95,00	1 622,60
59	K	998713101	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	t	1,088	24,73	26,91
D 722 Zdravotechnika - vnútorný vodovod							28,90
60	K	722250035.S	Montáž hydrantového systému DN 25/30 Dodávka + Montáž	súb.	1,000	20,24	20,24
61	K	722250036.S	Montáž hasiaceho prístroja práškoveho 6 kg Dodávka+Montáž	súb.	1,000	8,66	8,66
D 762 Konštrukcie tesárske							14 395,31
62	K	762341031	Montáž debnenia atiky	m2	48,300	10,92	527,44
63	M	607260000300	Doska OSB 3 nebrúsené hrxlxš 12x2500x1250 mm,	m2	53,130	6,29	334,19
64	M	6051506900	Hranoly z mäkkého reziva neopracované nehranené akosť II, prierez 25-100 cm2	m3	5,001	280,00	1 400,28
65	K	762395000	Spojovacie prostriedky pre viazané konštrukcie krovv, debnenie a laťovanie, nadstrešné konštr., spádové klíny - svorky, dosky, klince, pásová oceľ, vruty	kpl	1,000	1 800,00	1 800,00
66	K	763783020	Montáž stropu šikmého a striech drevostavieb z kompletizovaných panelov s horným záklopom	m2	122,000	17,10	2 086,20
67	M	612120000500	Panel kompletizovaný drevený stropov hr. 258 mm s horným záklopom OSB doska hr. 18 mm, bez TI, pohľadová stropnica 80x240 mm	m2	122,000	52,08	6 353,76
68	K	763713025.1a	Výroba strešného panelu drevostavieb z kompletizovaných panelov	m2	122,000	15,52	1 893,44
D 763 Konštrukcie - drevostavby							12 501,51
69	K	763120010	Sadrokartónová inštalačná predstena pre sanitárne zariadenia, jednoduché opláštenie, doska RF 12,5 mm	m2	346,360	24,13	8 357,67
70	M	590110002500	Doska sadrokartónová RF protipožiarna, hr. 12,5 mm, šxl 1200x2000 mm, RIGIPS alebo ekvivalent	m2	380,996	2,93	1 116,32
71	K	763138221	Podhľad SDK Rigips RF 12.5 mm závesný, oceľová podkonštrukcia CD	m2	122,000	21,59	2 633,98
72	K	998763301	Presun hmôt pre sadrokartónové konštrukcie v objektoch výšky do 7 m	t	10,294	38,23	393,54
D 764 Konštrukcie klampiarske							1 786,79
73	K	764359441	Ochranný kôš strešného vpustu pre rúry s priemerom do 150 mm	ks	2,000	5,66	11,32
74	K	764410750	Oplechovanie parapetov z hliníkového farebného Al plechu, vrátane rohov r.š. 330 mm	m	26,000	15,36	399,36
75	K	764430410	Oplechovanie atík z pozinkovaného farebného PZf plechu, vrátane rohov r.š. 250 mm	m	69,000	18,01	1 242,69
76	K	764454453	Zvodové rúry z pozinkovaného farebného PZf plechu, kruhové priemer 100 mm	m	6,000	21,28	127,68
77	K	998764101	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky do 6 m	t	0,201	28,56	5,74
D 766 Konštrukcie stolárske							6 410,41
78	K	766621400	Montáž okien plastových s hydroizolačnými ISO páskami (exteriérová a interiérová)	m	82,200	8,96	736,51
79	M	611410010400	Plastové okná, izolačné trojsklo, 7 komorový podľa prílohy výpis otvorov	kpl	1,000	4 693,24	4 693,24
80	K	766661422.R	Montáž dverí vchodových plastových	ks	1,000	24,06	24,06
81	M	61172000050.R	Dvere vstupné plastové, šírka 1000 mm, plastová výplň	ks	1,000	454,85	454,85
82	K	766702130	Montáž vnútorných parapetov farba biela š. do 260 mm		26,000	8,47	220,22
83	M	611560000400	Parapetná doska plastová, šírka do 260 mm, biela	m	26,000	9,26	240,76
84	K	998766101	Presun hmot pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky do 6 m	t	1,789	22,79	40,77
D 784 Maľby							1 103,23
85	K	784410100	Penetrovanie jednonásobné jemnozrnných podkladov výšky do 3,80 m	m2	346,390	0,75	259,79
86	K	784418011	Zakrývanie otvorov fóliou v miestnostiach	m2	28,200	0,79	22,28
87	K	784418012	Zakrývanie podláh a zariadení papierom v miestnostiach	m2	122,000	0,85	103,70
88	K	784423271	Maľby vápenné tónované dvojnásobné, ručne nanášané na jemnozrnný podklad výšky do 3,80 m	m2	346,600	2,07	717,46
D VRN Vedľajšie rozpočtové náklady							1 350,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
D VRN06 Zariadenie staveniska							1 350,00
89	K	00000001	Výrobná dokumentácia	eur	1,000	1 350,00	1 350,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU



Stavba:

Prestavba a modernizácia MŠ 1.mája Zvolen

Objekt:

03 (4) - Spojovacia chodba, vykurovanie

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum: 7. 2. 2024

Objednávateľ:

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

TONEX Stavby s.r.o.

IČO:

50110195

IČ DPH:

SK2120196661

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	3 963,74
Ostatné náklady	0,00
Cena bez DPH	3 963,74

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	3 963,74	20,00%	792,75

Cena s DPH	v EUR	4 756,49
-------------------	--------------	-----------------

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Prestavba a modernizácia MŠ 1.mája Zvolen

Objekt:

03 (4) - Spojovacia chodba, vykurovanie

Miesto:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ: TONEX Stavby s.r.o.



Dátum:

7. 2. 2024

Projektant:

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

3 963,74

2) Ostatné náklady

0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

3 963,74

ROZPOČET

Stavba: Prestavba a modernizácia MŠ 1.mája Zvolen
Objekt: 03 (4) - Spojovacia chodba, vykurovanie



Miesto: Dátum: 7. 2. 2024
Objednávateľ: Projektant:
Zhotoviteľ: TONEX Stavby s.r.o. Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu 3 963,74

1	K	733191301	Tlaková skúška potrubia	m	800,000	0,37	296,00
2	K	735311203	Podlahové kúrenie s izolovanou systémovou doskou	m2	115,000	28,31	3 255,65
3	K	735311590	Montáž zostavy rozdeľovač / zberač na stenu typ 10 cestný	ks	2,000	9,24	18,48
4	M	484650004300	Rozdeľovač s vývodmi CS 503 - 6-cestný	ks	2,000	112,56	225,12
5	K	791641202.S	Ostatné práce montáže	hod	8,000	19,77	158,16
6	K	998735101	Presun hmôt pre vykurovacie telesá v objektoch výšky do 6 m	t	0,305	33,87	10,33

KRYCÍ LIST ROZPOČTU



Stavba: Prestavba a modernizácia MŠ 1.mája Zvolen
Objekt: 04 (4) - Spojovacia chodba, Búracie práce

JKSO:
Miesto:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:
TONEX Stavby s.r.o.

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:
Dátum: 7. 2. 2024

IČO:
IČ DPH:

IČO: 50110195
IČ DPH: SK2120196661

IČO:
IČ DPH:

IČO:
IČ DPH:

Náklady z rozpočtu				45 457,13
Ostatné náklady				0,00
Cena bez DPH				45 457,13
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane	
DPH základná	0,00	20,00%	0,00	
znižená	45 457,13	20,00%	9 091,43	
Cena s DPH	v EUR			54 548,56

Projektant	Spracovateľ
------------	-------------

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

Objednávateľ	Zhotoviteľ
--------------	------------

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU



Stavba: Prestavba a modernizácia MŠ 1.mája Zvolen
Objekt: 04 (4) - Spojovacia chodba, Búracie práce
Miesto:
Objednávateľ:
Zhotoviteľ: TONEX Stavby s.r.o.

Dátum: 7. 2. 2024
Projektant:
Spracovateľ:

Kód dielu - Popis	Cena celkom [EUR]
1) Náklady z rozpočtu	45 457,13
HSV - Práce a dodávky HSV	45 457,13
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	45 457,13
2) Ostatné náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	45 457,13

ROZPOČET

Stavba:

Prestavba a modernizácia MŠ 1.mája Zvolen

Objekt:

04 (4) - Spojovacia chodba, Búracie práce

Miesto:

Dátum:

7. 2. 2024

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

TONEX Stavby s.r.o.

Spracovateľ:



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

Náklady z rozpočtu

45 457,13

D HSV

Práce a dodávky HSV

45 457,13

D 9

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

45 457,13

1	K	113307213.S	Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m2 z kameniva ťaženého, hr. vrstvy 200 do 300 mm, -0,50000t	m2	120,625	0,99	119,42
2	K	712990812.S	Odstránenie povlak. krytiny striech násypu alebo nánosov do 10st. hr. nad 30 mm do 50 mm, -0,08400t	m2	120,625	0,91	109,77
3	K	722130802.S	Demontáž potrubia z oceľových rúrok závitových, - 0,00497t	m	120,000	2,36	283,20
4	K	725640801.S	Demontáž vykurovacieho telesa článkového, -0,10000t	súb.	11,000	3,94	43,34
5	K	764321820	Demontáž oplechovania ríms pod nadírmsovým žľabom vrátane podkladového plechu, do 30°rš do 500 mm, -0,00420t	m	58,500	0,68	39,78
6	K	765361805	Demontáž krytiny z asfaltových pásov, do sutiny, sklon strechy do 45°, -0,012t	m2	145,600	2,80	407,68
7	K	767582800	Demontáž kovovej konštrukcie strechy a stien - 0,00200t	m2	145,600	8,06	1 173,54
8	K	961043111	Búranie základov z betónu prostého alebo preloženého kameňom, -2,20000t	m3	34,300	72,79	2 496,70
9	K	962032231	Búranie muriva alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 nadzákladového z tehál pálených, vápenopieskových, cementových na maltu, -1,90500t	m3	15,500	19,18	297,29
10	K	965043341	Búranie podkladov poterov,teracom hr.do 100 mm, plochy nad 4 m2 -2,20000t	m3	120,625	42,00	5 066,25
11	K	971011411	Vybúranie výplne otvoru v sten. prefabr. dielcoch z dvojvrstvovej dutej sklenenej výplne	m2	163,200	8,73	1 424,74
12	K	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	423,775	10,54	4 466,59
13	K	979081121.R	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za ďalších 34 km	t	423,775	0,35	148,32
14	K	979089011	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice, (17 01) nebezpečné	t	412,155	70,00	28 850,85
15	K	979089012	Poplatok za skladovanie - recyklovateľné materiály	t	8,620	44,66	384,97
16	K	979089013	Poplatok za skladovanie - komunálny odpad	t	3,000	48,23	144,69

KRYCÍ LIST ROZPOČTU



Stavba:
Prestavba a modernizácia MŠ 1.mája Zvolen
Objekt:
05 (4) - Spojovacia chodba, Elektriika

JKSO:
Miesto:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:
TONEX Stavby s.r.o.

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:
Dátum: 7. 2. 2024

IČO:
IČ DPH:

IČO: 50110195
IČ DPH: SK2120196661

IČO:
IČ DPH:

IČO:
IČ DPH:

Náklady z rozpočtu				6 153,42
Ostatné náklady				0,00
Cena bez DPH				6 153,42
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane	
DPH základná	0,00	20,00%	0,00	
znižovaná	6 153,42	20,00%	1 230,68	
Cena s DPH	v EUR			7 384,10

Projektant	Spracovateľ
-------------------	--------------------

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

Objednávateľ	Zhotoviteľ
---------------------	-------------------

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU



Stavba: Prestavba a modernizácia MŠ 1.mája Zvolen

Objekt: **05 (4) - Spojovacia chodba, Elektriika**

Miesto:

Dátum: 7. 2. 2024

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ: TONEX Stavby s.r.o.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu	6 153,42
------------------------------	-----------------

M - Práce a dodávky M	6 153,42
-----------------------	----------

21-M - Elektromontáže	6 153,42
-----------------------	----------

2) Ostatné náklady	0,00
---------------------------	-------------

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	6 153,42
--	-----------------

ROZPOČET

Stavba: Prestavba a modernizácia MŠ 1.mája Zvolen
Objekt: 05 (4) - Spojovacia chodba, Elektriika



Miesto: Dátum: 7. 2. 2024
Objednávateľ: Projektant:
Zhotoviteľ: TONEX Stavby s.r.o. Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu 6 153,42

D M Práce a dodávky M 6 153,42

D 21-M Elektromontáže 6 153,42

1	K	210110527.2	Vypínač radenie č.6 IP20	ks	4,000	3,39	13,56
2	M	345320003700.2	Vypínač IP20 radenie 6	ks	4,000	4,23	16,92
3	K	210110527.3	Vypínač radenie č.7 IP20	ks	7,000	6,54	45,78
4	M	345320003700.3	Vypínač IP20 radenie 7	ks	7,000	7,86	55,02
5	K	210111006	Zásuvka vstavaná vrátane zapojenia, vyhotovenie	ks	5,000	3,93	19,65
6	M	374510000101	Zásuvka 230 V s detskou poistkou	ks	5,000	4,51	22,55
7	K	210201510	Zapojenie svetidla 1x svetelný zdroj, núdzového, LED - núdzový režim	ks	7,000	3,89	27,23
8	M	348120002207	LED svetidlo núdzové so záložnou batériou	ks	7,000	38,51	269,57
9	K	210203041	Montáž a zapojenie stropného LED svetidla 10-40 W	ks	17,000	10,58	179,86
10	M	348120002205	LED svetidlo 18W E27	ks	17,000	27,72	471,24
11	K	210810028	Kábel N2XH-J 5x6	m	280,000	0,72	201,60
12	M	341110002200	Kábel N2XH-J 5x6 mm2	m	280,000	3,84	1 075,20
13	K	210810071	Kábel N2XH-J 3x2,5	m	100,000	0,83	83,00
14	M	341110002205	Kábel N2XH-J 3x2,5 mm2	m	100,000	1,12	112,00
15	K	210810071.2	Kábel N2XH-J 3x1,5	m	100,000	0,41	41,00
16	M	341110002206	Kábel N2XH-J 3x1,5 mm2	m	100,000	0,92	92,00
17	K	210810071.3	Kábel N2XH-O 3x1,5	m	180,000	0,41	73,80
18	M	341110002207	Kábel N2XH-O 3x1,5 mm2	m	180,000	0,77	138,60
19	K	210810071.4	Kábel CHKE-V-J 3x1,5	m	110,000	0,40	44,00
20	M	341110002208	Kábel CHKE-V-J 3x1,5 mm2	m	110,000	1,10	121,00
21	K	210810071.5	Kábel FTP cat.6	m	650,000	0,89	578,50
22	M	341110002209	Kábel FTP cat.6	m	650,000	0,86	559,00
23	K	210810071.6	Kábel J-Y (St) -Y 4x2x0,8	m	200,000	0,76	152,00
24	M	341110002210	Kábel J-Y (St) -Y 4x2x0,8	m	200,000	0,98	196,00
25	K	210810096	Kábel N2XH-J 5x10	m	20,000	1,40	28,00
26	M	341110002201	Kábel N2XH-J 5x10 mm2	m	20,000	10,88	217,60
27	K	998921203	Presun hmôt pre montáž silnoprúdových rozvodov a zariadení v stavbe (objekte) výšky nad 7 do 24 m	%	81,009	0,26	21,25
28	K	99892154	Revízia	kpl	1,000	923,43	923,43
29	K	PM	Podružný materiál	%	56,400	1,90	107,26
30	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	98,600	2,71	266,80

KRYCÍ LIST ROZPOČTU



Stavba:

Prestavba a modernizácia MŠ 1.mája Zvolen

Objekt:

06 (4) - Spojovacia chodba, Bleskozvod

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum: 7. 2. 2024

Objednávateľ:

İÇÖ:

İÇ DPH:

Zhotovitel':

TONEX Stavby s.r.o.

1. ČO:

50110195

İÇ DPH:

SK2120196661

Projektant:

1. ČO:

İÇ DPH:

Spracovateľ:

|ČO:

İÇ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	944,86
Ostatné náklady	0,00
Cena bez DPH	944,86

	Základ dane	Sadzb a dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
zniž ená	944,86	20,00%	188,97

Cena s DPH

V EUR

1 133,83

Projektant

Spracovatel'

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávatel'

Zhotovitel'

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU



Stavba: Prestavba a modernizácia MŠ 1.mája Zvolen
Objekt: 06 (4) - Spojovacia chodba, Bleskozvod

Miesto:
Objednávateľ:
Zhotoviteľ: TONEX Stavby s.r.o.

Dátum: 7. 2. 2024
Projektant:
Spracovateľ:

Kód dielu - Popis	Cena celkom [EUR]
1) Náklady z rozpočtu	944,86
M - Práce a dodávky M	944,86
21-M - Elektromontáže	944,86
2) Ostatné náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	944,86

ROZPOČET

Stavba: Prestavba a modernizácia MŠ 1.mája Zvolen
Objekt: 06 (4) - Spojovacia chodba, Bleskozvod



Miesto: Dátum: 7. 2. 2024
Objednávateľ: Projektant:
Zhotoviteľ: TONEX Stavby s.r.o. Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu 944,86

D M Práce a dodávky M 944,86

D 21-M Elektromontáže 944,86

1	K	210220020	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov	m	105,000	1,45	152,25
2	M	354410058800	Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm	kg	100,000	1,53	153,00
3	K	210220255	Vodič CYA-16 zelenožltý	m	280,000	0,34	95,20
4	M	354410000902	Vodič CYA-16 zelenožltý	m	280,000	0,89	249,20
5	K	PM	Podružný materiál	%	56,324	1,97	110,82
6	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	32,960	5,59	184,39

KRYCÍ LIST ROZPOČTU



Stavba:

Prestavba a modernizácia MŠ 1.mája Zvolen

Objekt:

01 (5) - Hospodársky pavilón, arch

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum: 7. 2. 2024

Objednávateľ:

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

TONEX Stavby s.r.o.

IČO:

50110195

IČ DPH:

SK2120196661

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	74 877,66
Ostatné náklady	0,00

Cena bez DPH	74 877,66
---------------------	------------------

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	74 877,66	20,00%	14 975,53

Cena s DPH	v EUR	89 853,19
-------------------	--------------	------------------

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU



Stavba: Prestavba a modernizácia MŠ 1.mája Zvolen
Objekt: **01 (5) - Hospodársky pavilón, arch**

Miesto:
Objednávateľ:
Zhotoviteľ: TONEX Stavby s.r.o.

Dátum: 7. 2. 2024

Projektant:
Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu	74 877,66
HSV - Práce a dodávky HSV	28 173,46
3 - Zvislé a kompletne konštrukcie	652,61
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	22 955,13
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	4 323,44
99 - Presun hmôt HSV	206,22
PSV - Práce a dodávky PSV	46 704,20
763 - Konštrukcie - drevostavby	18 318,51
764 - Konštrukcie klampiarske	2 035,77
766 - Konštrukcie stolárske	10 564,06
767 - Konštrukcie doplnkové kovové	7 280,00
771 - Podlahy z dlaždíc	595,03
781 - Obklady	5 116,37
783 - Nátery	96,83
784 - Maľby	2 697,63
2) Ostatné náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	74 877,66

ROZPOČET

Stavba:

Prestavba a modernizácia MŠ 1.mája Zvolen

Objekt:

01 (5) - Hospodársky pavilón, arch

Miesto:

Dátum: 7. 2. 2024

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

TONEX Stavby s.r.o.

Spracovateľ:



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

Náklady z rozpočtu

74 877,66

D	HSV	Práce a dodávky HSV					
1	K	317160117.S	Keramický preklad nenosný šírky 115 mm, výšky 65 mm, dĺžky 2500 mm	ks	1,000	36,06	36,06

28 173,46

D	3	Zvislé a kompletne konštrukcie					
60	K	912910022.S	Zhotovenie konštrukcie horizontálnych nosníkov WPC a plotoviek medzi stĺpikmi	m2	7,430	10,50	78,02
61	M	283190000600	Doska plotová, šxhxl 139x8x800 mm, drevoplast	m	48,620	8,69	422,51
62	M	283190001100	Horizontálny nosník, šxhxl 88x38x3000 mm, drevoplast	m	17,500	8,69	152,08

652,61

D	6	Úpravy povrchov, podlahy, osadenie					
2	K	610991111	Zakrývanie výplní vnútorných okenných otvorov, predmetov a konštrukcií	m2	65,340	1,18	77,10
3	K	612460202.O	Vysprávkovanie drážok po profesistoch	m	160,000	2,89	462,40
4	K	612460202.S	Vnútoraná omietka stien vápenná jadrová (hrubá), hr. 15 mm	m2	417,708	11,25	4 699,22
5	K	612461281.S	Vonkajšia omietka stien pastovitá dekoratívna mozaiková	m2	37,900	17,45	661,36
6	K	622464143	Vonkajšia omietka stien Silikónová zrno 1,5 mm	m2	221,500	10,67	2 363,41
7	K	625250201.S	Kontaktný zatepľovací systém vonkajších podhládov z bieleho EPS hr. 20 mm, skrutkovacie kotvy	m2	26,700	17,21	459,51
8	K	625250213.S	Kontaktný zatepľovací systém z bieleho EPS hr. 150 mm, skrutkovacie kotvy	m2	0,000	0,00	0,00
9	K	625250541.S	Kontaktný zatepľovací systém soklovej alebo vodou namáhanej časti hr. 20 mm	m2	12,700	25,24	320,55
10	K	625250546.S	Kontaktný zatepľovací systém soklovej alebo vodou namáhanej časti hr. 80 mm	m2	25,200	33,20	836,64
11	K	625259007	Kontaktný zatepľovací systém hr. 150 mm (minerálna vlna)	m2	207,440	63,03	13 074,94

22 955,13

D	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie					
12	K	941955001	Lešenie ľahké pracovné pomocné, s výškou lešeňovej podlahy do 1,20 m	m2	156,400	2,40	375,36
13	K	941955004	Lešenie ľahké pracovné pomocné s výškou lešeňovej podlahy nad 2,50 do 3,5 m	m2	260,400	5,06	1 317,62
14	K	952902110	Čistenie budov zmetaním v miestnostiach, chodbách	m2	291,690	0,14	40,84
15	K	953945102	Soklový profil SL 16 (hliníkový)	m	136,800	9,13	1 248,98
16	K	953995183	Okenný a dverový dilatačný profil Basic (plastový)	m	136,800	3,20	437,76
17	K	953995201	Rohová lišta flexibilná (plastová)	m	136,800	2,47	337,90
18	K	953995221	Ukončovací profil (PVC)	m	136,800	2,00	273,60
19	K	953996621	Nadokenný profil s priznanou okapničkou (plastový)	m	136,800	2,13	291,38

4 323,44

D	99	Presun hmôt HSV					
20	K	998011031.S	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. z blokov, výšky do 6 m	t	39,658	5,20	206,22

206,22

D	PSV	Práce a dodávky PSV					
---	-----	---------------------	--	--	--	--	--

46 704,20

D	763	Konštrukcie - drevostavby					
21	K	763116501	Priečka SDK Rigips hr. 155 mm dvojito opláštená doskami RF 12.5 mm s tep. izoláciou,	m2	143,225	52,83	7 566,58
22	K	763135010	Kazetový podhlád Rigips 600 x 600 mm, hrana A, konštrukcia viditeľná, doska biela	m2	291,690	35,60	10 384,16
23	K	998763301	Presun hmôt pre sádkartónové konštrukcie v objektoch výšky do 7 m	t	9,620	38,23	367,77

18 318,51

D	764	Konštrukcie klampiarske					
---	-----	-------------------------	--	--	--	--	--

2 035,77

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
24	K	764352427	Žľaby z pozinkovaného farbeného PZf plechu, pododkvapové polkruhové r.š. 330 mm	m	54,300	21,96	1 192,43
25	K	764359411	Kotlík kónický z pozinkovaného farbeného PZf plechu, pre rúry s priemerom do 100 mm	ks	4,000	17,18	68,72
26	K	764359441	Ochranný kôš strešného vpustu pre rúry s priemerom do 150 mm	ks	4,000	5,66	22,64
27	K	764410750	Oplechovanie parapetov z hliníkového farebného Al plechu, vrátane rohov r.š. 330 mm	m	26,400	15,36	405,50
28	K	764454453	Zvodové rúry z pozinkovaného farbeného PZf plechu, kruhové priemer 100 mm	m	16,000	21,28	340,48
29	K	998764101	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky do 6 m	t	0,210	28,56	6,00

D		766	Konštrukcie stolárske	10 564,06			
30	K	642942111.S	Osadenie oceľovej dverovej zárubne alebo rámu, plochy otvoru do 2,5 m2	ks	2,000	37,92	75,84
31	M	553310001700.S	Zárubňa kovová	ks	2,000	122,15	244,30
32	K	766621400	Montáž okien plastových s hydroizolačnými ISO páskami (exteriérová a interiérová)	m	7,800	8,96	69,89
33	M	611410010400	Plastové okná, izolačné trojsklo, 7 komorový podľa prílohy výpis otvorov	kpl	1,000	4 803,34	4 803,34
34	K	766621401	Montáž bubnovej rolety výdajného okienka	ks	1,000	120,00	120,00
35	M	611410010401	Bubnová roleta komplet	kpl	1,000	350,00	350,00
36	K	766661422.R	Montáž dverí vchodových plastových	ks	4,000	24,06	96,24
37	M	611720000500.R	Dvere plastové, plastová výplň	ks	4,000	454,85	1 819,40
38	K	766662112	Montáž dverového krídla otočného jednokrídlového poldrážkového, do existujúcej zárubne, vrátane kovania	ks	13,000	16,09	209,17
39	M	549150000600	Kľučka dverová 2x, 2x rozeta BB, FAB, nehrdzavejúca oceľ	ks	13,000	14,17	184,21
40	M	611610000400.R	Dvere vnútorné jednokrídlové, šírka 600-900 mm, výplň MDF, povrch laminát, plné,	ks	13,000	72,36	940,68
41	K	766702111	Montáž zárubní obložkových pre dvere jednokrídlové	ks	11,000	44,68	491,48
42	M	611810000800	Zárubňa vnútorná obložková, šírka 600-900 mm, výška 1970 mm, DTD doska, povrch fólia, pre stenu hrúbky 150-180 mm, pre jednokrídlové dvere	ks	11,000	59,16	650,76
43	K	766702130	Montáž vnútorných parapetov farba biela š. do 260 mm		27,500	8,47	232,93
44	M	611560000400	Parapetná doska plastová, šírka do 260 mm, biela	m	27,500	9,26	254,65
45	K	998766101	Presun hmôt pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky do 6 m	t	0,929	22,79	21,17

D		767	Konštrukcie doplnkové kovové	7 280,00			
46	K	767330257	Montáž prestrešenia (dodávka v špecifikácii) uchytenej na stenu šírky 7500 mm	ks	1,000	1 160,00	1 160,00
47	M	553560016700.S	Prístrešok kovový s prekrytím dutinkovým polykarbonátom	ks	1,000	6 120,00	6 120,00

D		771	Podlahy z dlaždíc	595,03			
48	K	771575109	Montáž podláh z dlaždíc keramických do tmelu veľ. 300 x 300 mm	m2	10,000	11,80	118,00
49	M	5978650320	Dlaždice keramické, farba podľa výberu objednávateľa	m2	12,000	18,00	216,00
50	K	776560020	Položenie povlakových podláh z prírodného linolea spoj click	m2	10,000	6,89	68,90
51	M	284140000500	Podlaha linoleum	m2	12,000	15,74	188,88
52	K	998771101	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky do 6m	t	0,209	15,53	3,25

D		781	Obklady	5 116,37			
53	K	781445018	Montáž obkladov vnútor. stien z obkladačiek kladených do tmelu veľ. 200x200 mm	m2	157,716	14,29	2 253,76
54	M	5976574000	Obkladačky keramické glazované jednofarebné hladké lxv 200x200x14 mm	m2	173,480	16,07	2 787,82
55	K	998781101	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky do 6 m	t	4,171	17,93	74,79

D		783	Nátery	96,83			
56	K	783120320	Syntetický náter - štvorvrstvomý, bez masky	m2	6,800	14,24	96,83

D		784	Maľby	2 697,63			
57	K	784410100	Penetrovanie jednonásobné jemnozrnných podkladov výšky do 3,80 m	m2	868,686	0,75	651,51
58	K	784418012	Zakrývanie podláh a zariadení papierom v miestnostiach	m2	291,690	0,85	247,94

PČ Typ		Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
59	K	784423271	Maľby vápenné tónované dvojnásobné, ručne nanášané na jemnozrnný podklad výšky do 3,80 m	m2	868,686	2,07	1 798,18

KRYCÍ LIST ROZPOČTU



Stavba:

Prestavba a modernizácia MŠ 1.mája Zvolen

Objekt:

02 (4) - Hospodársky pavilón, ZTI

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum: 7. 2. 2024

Objednávateľ:

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

TONEX Stavby s.r.o.

IČO:

50110195

IČ DPH:

SK2120196661

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	17 031,56
Ostatné náklady	0,00

Cena bez DPH	17 031,56
---------------------	------------------

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	17 031,56	20,00%	3 406,31

Cena s DPH	v EUR	20 437,87
-------------------	--------------	------------------

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU



Stavba:

Prestavba a modernizácia MŠ 1.mája Zvolen

Objekt:

02 (4) - Hospodársky pavilón, ZTI

Miesto:

Dátum: 7. 2. 2024

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ: TONEX Stavby s.r.o.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu 17 031,56

HSV - Práce a dodávky HSV	3 671,69
---------------------------	----------

1 - Zemné práce	2 570,66
-----------------	----------

2 - Zakladanie	823,99
----------------	--------

99 - Presun hmôt HSV	277,04
----------------------	--------

PSV - Práce a dodávky PSV	13 359,87
---------------------------	-----------

721 - Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia a dažďová prípojka	6 045,09
--	----------

722 - Zdravotechnika - vnútorný vodovod	6 249,39
---	----------

725 - Zdravotechnika - zariadenie predmety	1 065,39
--	----------

2) Ostatné náklady 0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	17 031,56
--	------------------

ROZPOČET

Stavba:

Prestavba a modernizácia MŠ 1.mája Zvolen

Objekt:

02 (4) - Hospodársky pavilón, ZTI

Miesto:

Dátum: 7. 2. 2024

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

TONEX Stavby s.r.o.

Spracovateľ:



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

Náklady z rozpočtu

17 031,56

D HSV Práce a dodávky HSV 3 671,69

D 1 Zemné práce 2 570,66

1	K	121101111	Odstránenie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m3	m3	4,600	1,25	5,75
2	K	131201101	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	8,750	15,17	132,74
3	K	131201109	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Priplatok za lepivosť horniny 3	m3	8,750	1,15	10,06
4	K	132201101	Výkop rýhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	59,160	30,21	1 787,22
5	K	132201109	Priplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 3	m3	59,160	8,55	505,82
6	K	162201101	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 do 20m	m3	72,510	1,78	129,07

D 2 Zakladanie 823,99

7	K	271573001	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením zo štrkopiesku fr.0-32 mm	m3	23,336	35,31	823,99
---	---	-----------	--	----	--------	-------	--------

D 99 Presun hmôt HSV 277,04

8	K	998011031.S	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. z blokov, výšky do 6 m	t	35,886	7,72	277,04
---	---	-------------	---	---	--------	------	--------

D PSV Práce a dodávky PSV 13 359,87

D 721 Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia a dažďová prípojka 6 045,09

9	K	721173204	Potrubie z novodurových rúr	m	543,400	7,98	4 336,33
10	K	721221201	Zápachová uzávierka HL DN40/50 Dodávka+Montáž	ks	7,000	31,36	219,52
11	K	721273145	Ventilačná hlavica HT DN 110 Dodávka+Montáž	ks	7,000	9,80	68,60
12	K	721290111	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch vodou	m	490,000	0,63	308,70
13	K	894431167	Montáž zbernej dažďovej šachty	ks	0,000	0,00	0,00
14	M	286610042400	Zberná šachta dažďovej kanalizácie + filter	ks	0,000	0,00	0,00
15	K	894431168.n	Vybratie retenčnej nádrže s opätovným zakopaním na nové lôžko	ks	2,000	462,47	924,94
16	K	936942121.S	Osadenie odpadovej vpusti 150/150 mm dodávka + montáž	ks	3,000	59,51	178,53
17	K	998721101	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky do 6 m	t	0,406	20,87	8,47

D 722 Zdravotechnika - vnútorný vodovod 6 249,39

18	K	722229101	Montáž ventilu výtok., plavák.,vypúšť.,odvodňov.,kohút.plniaceho,vypúšťacích o	ks	2,000	3,09	6,18
19	M	551110001200	Ventil 32 PPR guľový priamy s pákou, plastový	ks	1,000	8,25	8,25
20	M	551110004800	Guľový uzáver pre vodu Evolution, 3/8" FF, plnoprietokový, motýľ, niklovaná mosadz, IVAR	ks	1,000	4,28	4,28
21	K	722290234	Prepláchnutie a dezinfekcia vodovodného potrubia	m	350,000	0,90	315,00
22	K	733160003	Montáž PP-RCT potrubia univerzálneho (max 70°) polyfúznym zváraním PN 20 D 20x2	m	50,000	4,30	215,00
23	K	733160006	Montáž PP-RCT potrubia univerzálneho (max 70°) polyfúznym zváraním PN 20 D 26x3	m	100,000	4,26	426,00
24	M	286210003000	Potrubie viacvrstvé ALPEX20x2 mm,IVAR.ALPEX - ekvivalenz	m	50,000	2,53	126,50
25	M	286210003200	Potrubie ALPEX, D 26x3 mm, , IVAR.ALPEX - ekvivalent	m	100,000	4,71	471,00
26	K	733160009	Montáž PP-RCT potrubia univerzálneho (max 70°) polyfúznym zváraním PN 20 D 32x3	m	100,000	8,58	858,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
27	K	733160012	Montáž PP-RCT potrubia univerzálneho (max 70°) polyfúznym zvaraním PN 20 D 40x3,5	m	100,000	9,12	912,00
28	M	286210003200.R	Potrubie ALPEX, D 26x3 mm, , IVAR.ALPEX - ekvivalent	m	100,000	4,71	471,00
29	M	286210003300	Potrubie ALPEX D 32x3 mm, IVAR.ALPEX - ekvivalent	m	100,000	10,45	1 045,00
30	M	286210003300.1	Potrubie ALPEX, D 40x3,5 mm, IVAR.ALPEX - ekvivalent	m	100,000	13,88	1 388,00
31	K	998722101	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky do 6 m	t	0,188	16,93	3,18

D		725	Zdravotechnika - zariadenie predmety	1 065,39			
32	K	725119401	Montáž záchodovej misy voľne stojacej	ks	3,000	13,07	39,21
33	M	642350000300	Misa záchodová s príslušenstvom keramická stojaca - komplet	ks	3,000	105,00	315,00
34	K	725219201	Montáž umývadla bez výtokovej armatúry z bieleho diturvitu so zápachovou uzávierkou na konzoly	súb	4,000	27,46	109,84
35	M	642130000100	Umývadlo keramické	ks	4,000	54,19	216,76
36	K	725241112	Vanička sprchová akrylátová 900x900 mm	súb	1,000	36,07	36,07
37	M	642130000102	Vanička sprchová akrylátová 900x900	ks	1,000	107,00	107,00
38	K	725829206	Montáž batérie umývadlovej a drezovej stojankovej s mechanickým ovládaním odpadového ventilu	ks	4,000	8,81	35,24
39	M	551450000600	Batéria drezová stojanková páková	ks	4,000	40,34	161,36
40	K	725849201	Montáž batérie sprchovej nástennej s pevnou výškou sprchy	ks	1,000	2,83	2,83
41	M	551450002300	Batéria sprchová nástenná páková	ks	1,000	35,88	35,88
42	K	998725101	Presun hmôt pre zariadenie predmety v objektoch výšky do 6 m	t	0,320	19,39	6,20

KRYCÍ LIST ROZPOČTU



Stavba:

Prestavba a modernizácia MŠ 1.mája Zvolen

Objekt:

03 (5) - Hospodársky pavilón, Vykurovanie

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

TONEX Stavby s.r.o.

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

7. 2. 2024

IČO:

IČ DPH:

IČO:

50110195

IČ DPH:

SK2120196661

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu

12 925,39

Ostatné náklady

0,00

Cena bez DPH

12 925,39

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	12 925,39	20,00%	2 585,08

Cena s DPH

v EUR

15 510,47

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Prestavba a modernizácia MŠ 1.mája Zvolen

Objekt:

03 (5) - Hospodársky pavilón, Vykurovanie

Miesto:

Dátum:

7. 2. 2024

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

TONEX Stavby s.r.o.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

12 925,39

2) Ostatné náklady

0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

12 925,39



ROZPOČET

Stavba:

Prestavba a modernizácia MŠ 1.mája Zvolen

Objekt:

03 (5) - Hospodársky pavilón, Vykurovanie

Miesto:

Dátum: 7. 2. 2024

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

TONEX Stavby s.r.o.

Spracovateľ:



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

Náklady z rozpočtu

12 925,39

1	M	286210003200	Potrubie ALPEX, D 26x3 mm, , IVAR.ALPEX - ekvivalent	ks	200,000	7,35	1 470,00
2	M	286210003300	Potrubie ALPEX D 32x3 mm, IVAR.ALPEX - ekvivalent	ks	90,000	10,45	940,50
3	M	286210003300.1	Potrubie ALPEX, D 40x3,5 mm, IVAR.ALPEX - ekvivalent	ks	70,000	13,88	971,60
4	M	286210003500	Potrubie ALPEX, D 50x4 mm, IVAR.ALPEX - ekvivalent	ks	100,000	22,72	2 272,00
5	M	286210002600	Potrubie D 16x2 mm, , IVAR.ALPEX - ekvivalent	m	30,000	2,11	63,30
6	M	286210003000	Potrubie viacvrstvové ALPEX20x2 mm, IVAR.ALPEX - ekvivalent	ks	60,000	3,90	234,00
7	M	551210033600	Ventil termostatický jednoregulačný pre panelové telesá	ks	21,000	6,96	146,16
8	M	551210009700	Ventil odvodušňovací automatický	ks	2,000	6,73	13,46
9	K	733160000	Montáž PP-RCT potrubia univerzálneho (max 70°) polyfúznym zváraním PN 20 D 16x2	m	30,000	6,43	192,90
10	K	733160003	Montáž PP-RCT potrubia univerzálneho (max 70°) polyfúznym zváraním PN 20 D 20x2	m	60,000	4,30	258,00
11	K	733160006	Montáž PP-RCT potrubia univerzálneho (max 70°) polyfúznym zváraním PN 20 D 26x3	m	200,000	4,26	852,00
12	K	733160009	Montáž PP-RCT potrubia univerzálneho (max 70°) polyfúznym zváraním PN 20 D 32x3	m	90,000	8,58	772,20
13	K	733160012	Montáž PP-RCT potrubia univerzálneho (max 70°) polyfúznym zváraním PN 20 D 40x3,5	m	70,000	9,12	638,40
14	K	733160015	Montáž PP-RCT potrubia univerzálneho (max 70°) polyfúznym zváraním PN 20 D 50x4	m	100,000	6,05	605,00
15	K	733191301	Tlaková skúška potrubia	m	550,000	0,37	203,50
16	K	735162150	Montáž vykurovacieho telesa panelového	ks	21,000	12,56	263,76
17	M	484530015975	Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceľové, vxlxhí 600x1200x66 mm, s bočným pripojením, závit G 1/2" vnútorný	ks	2,000	136,39	272,78
18	M	484530015981	Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceľové, vxlxhí 600x1800x66 mm, s bočným pripojením, závit G 1/2" vnútorný,	ks	2,000	187,46	374,92
19	M	484530015977	Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceľové, vxlxhí 600x1400x66 mm, s bočným pripojením, závit G 1/2" vnútorný,	ks	2,000	153,41	306,82
20	M	484530015963	Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceľové, vxlxhí 600x600x66 mm, s bočným pripojením, závit G 1/2" vnútorný,	ks	5,000	85,33	426,65
21	M	484530015971	Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceľové, vxlxhí 600x1000x66 mm, s bočným pripojením, závit G 1/2" vnútorný,	ks	3,000	119,37	358,11
22	M	484530015979	Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceľové, vxlxhí 600x1600x66 mm, s bočným pripojením, závit G 1/2" vnútorný,	ks	1,000	170,44	170,44
23	M	484530015967	Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceľové , vxlxhí 600x800x66 mm, s bočným pripojením, závit G 1/2" vnútorný,	ks	5,000	102,34	511,70
24	M	484530016023	Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceľové , vxlxhí 900x400x66 mm, s bočným pripojením, závit G 1/2" vnútorný,	ks	1,000	88,79	88,79
25	K	791641202.S	Ostatné práce montáže	hod	25,000	19,77	494,25
26	K	998735101	Presun hmôt pre vykurovacie telesá v objektoch výšky do 6 m	t	0,713	33,87	24,15

KRYCÍ LIST ROZPOČTU



Stavba:

Prestavba a modernizácia MŠ 1.mája Zvolen

Objekt:

04 (5) - Hospodársky pavilón, Búracie práce

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum: 7. 2. 2024

Objednávateľ:

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

TONEX Stavby s.r.o.

IČO:

50110195

IČ DPH:

SK2120196661

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	8 085,43
Ostatné náklady	0,00

Cena bez DPH	8 085,43
---------------------	-----------------

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	8 085,43	20,00%	1 617,09

Cena s DPH	v EUR	9 702,52
-------------------	--------------	-----------------

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU



Stavba:

Prestavba a modernizácia MŠ 1.mája Zvolen

Objekt:

04 (5) - Hospodársky pavilón, Búracie práce

Miesto:

Dátum:

7. 2. 2024

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

TONEX Stavby s.r.o.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

8 085,43

HSV - Práce a dodávky HSV

8 085,43

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

7 397,78

2) Ostatné náklady

0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

8 085,43

ROZPOČET

Stavba: Prestavba a modernizácia MŠ 1.mája Zvolen
Objekt:



04 (5) - Hospodársky pavilón, Búracie práce

Miesto: Dátum: 7. 2. 2024
Objednávateľ: Projektant:
Zhotoviteľ: TONEX Stavby s.r.o. Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu 8 085,43

D	HSV	Práce a dodávky HSV	8 085,43				
1	K	112101111.S	Vyrúbanie stromu listnatého vo svahu do 1:5 priem. kmeňa do 200 mm	ks	17,000	13,62	231,54
2	K	112101223.S	Vyrúbanie stromu ihl. na svahu do 1:5 priemer kmeňa nad 300 do 400 mm	ks	17,000	26,83	456,11

D	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie	7 397,78				
3	K	725110814.S	Demontáž záchoda odsávacieho alebo kombinačného, -0,03420t	súb.	3,000	5,07	15,21
4	K	722130802.S	Demontáž potrubia z oceľových rúrok závitových, - 0,00497t	m	160,000	2,36	377,60
5	K	725514801.S	Demontáž plynového ohrievača, -0,01400t	súb.	1,000	58,11	58,11
6	K	725640801.S	Demontáž plynového vykurovacieho telesa článkového skriňového, -0,10000t	súb.	21,000	3,94	82,74
7	K	731200816	Demontáž kotla s výkonom nad 40 do 60 kW, - 0,35625t	ks	3,000	56,92	170,76
8	K	974031121	Vysekanie rýh v akomkoľvek murive tehlovom na akúkoľvek maltu do hĺbky 30 mm a š. do 30 mm, - 0,00200 t	m	160,000	3,91	625,60
9	K	725210821.S	Demontáž umývadiel alebo umývadielok bez výtokovej armatúry, -0,01946t	súb.	4,000	4,52	18,08
10	K	725240811.S	Demontáž sprchovej kabíny a misy bez výtokových armatúr kabín, -0,08800t	súb.	1,000	8,38	8,38
11	K	962031132	Búranie priečok alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 z tehál pálených, plných alebo dutých hr. do 150 mm, -0,19600t	m2	45,000	2,19	98,55
12	K	963013530	Búranie stropov s keramickou výplňou akýchkoľvek hr., -1,70000t pre 3x vpust'	m3	0,054	81,63	4,41
13	K	966089001.S	Demontáž stien z azbestocem. dosiek obvodových a priečok , -0,02700t	m2	155,825	6,04	941,18
14	K	968062246.S	Vybúranie drevených rámov okien jednoduchých plochy do 4 m2, -0,02700t	m2	3,640	3,88	14,12
15	K	968062559.S	Vybúranie drevených dvier plochy nad 5 m2, -0,05200t	m2	12,100	2,33	28,19
16	K	978011191	Otlčenie omietok vnútorných vápenných alebo vápennocementových v rozsahu do 100 %, -0,05000t	m2	215,425	2,96	637,66
17	K	978059231	Odsekanie a odobratie obkladov zo stien vrátane podkladovej omietky nad 2 m2, -0,16900t	m2	108,147	8,29	896,54
18	K	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	43,291	10,54	456,29
19	K	979081121.R	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za ďalších 34 km	t	43,291	0,35	15,15
20	K	979089011	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice, (17 01) nebezpečné	t	35,792	70,00	2 505,44
21	K	979089012	Poplatok za skladovanie - recyklovateľné materiály	t	3,532	44,66	157,74
22	K	979089013	Poplatok za skladovanie - komunálny odpad	t	3,000	48,23	144,69
23	K	979089014	Poplatok za skladovanie - odpad obsahujúci azbest	t	0,967	146,16	141,34

KRYCÍ LIST ROZPOČTU



Stavba:

Prestavba a modernizácia MŠ 1.mája Zvolen

Objekt:

05 (5) - Hospodársky pavilón, Električka

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

TONEX Stavby s.r.o.

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum: 7. 2. 2024

IČO:

IČ DPH:

IČO:

50110195

IČ DPH:

SK2120196661

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu	8 425,70
Ostatné náklady	0,00

Cena bez DPH	8 425,70
---------------------	-----------------

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	8 425,70	20,00%	1 685,14

Cena s DPH	v EUR	10 110,84
-------------------	--------------	------------------

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU



Stavba: Prestavba a modernizácia MŠ 1.mája Zvolen
Objekt: 05 (5) - Hospodársky pavilón, Elektri­ka
Miesto:
Objednávateľ:
Zhotoviteľ: TONEX Stavby s.r.o.

Dátum: 7. 2. 2024
Projektant:
Spracovateľ:

Kód dielu - Popis	Cena celkom [EUR]
1) Náklady z rozpočtu	8 425,70
M - Práce a dodávky M	8 425,70
21-M - Elektromontáže	8 425,70
2) Ostatné náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	8 425,70

ROZPOČET

Stavba: Prestavba a modernizácia MŠ 1.mája Zvolen
Objekt: 05 (5) - Hospodársky pavilón, Elektri



Miesto: Dátum: 7. 2. 2024
Objednávateľ: Projektant:
Zhotoviteľ: TONEX Stavby s.r.o. Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu 8 425,70

D M Práce a dodávky M 8 425,70

D 21-M Elektromontáže 8 425,70

1	K	210110403	Modulárne vypínače 3P do 40 A	ks	1,000	4,88	4,88
2	M	358220022400	Istiaci modulárny vypínač 3P 40A	ks	1,000	10,89	10,89
3	K	210110508	Trojfázový vypínač 400V/16A zapustený ABB	ks	7,000	10,10	70,70
4	M	345320000200	Vypínač trojfázový 400V/16A zapustený, ABB	ks	7,000	22,75	159,25
5	K	210110526	Vypínač radenie č.1 IP20	ks	13,000	4,79	62,27
6	M	345320003700	Vypínač IP20 radenie 1	ks	13,000	6,05	78,65
7	K	210110527	Vypínač radenie č.5 IP20	ks	2,000	3,83	7,66
8	M	345320003700.1	Vypínač IP20 radenie 5	ks	2,000	5,88	11,76
9	K	210110527.2	Vypínač radenie č.6 IP20	ks	4,000	3,39	13,56
10	M	345320003700.2	Vypínač IP20 radenie 6	ks	4,000	4,23	16,92
11	K	210111006	Zásuvka vstavaná vrátane zapojenia, vyhotovenie	ks	20,000	3,93	78,60
12	M	374510000100	Zásuvka LAN pre 1 PC	ks	1,750	6,65	11,64
13	M	374510000101	Zásuvka 230 V s detskou poistkou	ks	7,000	4,51	31,57
14	M	374510000103	Zásuvka 230 V IP44 prisadená	ks	12,000	4,28	51,36
15	K	210120403	Istič C10/1 BM617110	ks	8,000	4,21	33,68
16	M	358220001400	Istič C10/1 BM617110	ks	8,000	2,17	17,36
17	K	210120403.1	Istič B16/1 BM618116	ks	10,000	1,69	16,90
18	M	358220001400.1	Istič B16/1 BM618116	ks	10,000	1,67	16,70
19	K	210120403.2	Istič B16/3 BM618316	ks	2,000	8,55	17,10
20	M	358220001400.2	Istič B16/3 BM618316	ks	2,000	10,56	21,12
21	K	210120403.3	Istič C16/3 BM617316	ks	3,000	8,33	24,99
22	M	358220001400.3	Istič C16/3 BM617316	ks	3,000	13,71	41,13
23	K	210120403.4	Istič C20/3 BM617320	ks	2,000	12,35	24,70
24	M	358220001400.4	Istič C20/3 BM617320	ks	2,000	19,87	39,74
25	K	210120421	Prúdový chránič C10/2/003	ks	1,000	6,37	6,37
26	M	358230000100	Prúdový chránič C10/2/003	ks	1,000	39,24	39,24
27	K	210120422	Prúdový chránič 40/4/003 AC	ks	4,000	4,76	19,04
28	M	358230000101	Prúdový chránič 40/4/003 AC	ks	4,000	21,60	86,40
29	K	210140485	Tlačidlo s aretácou červené IP66	ks	1,000	3,68	3,68
30	M	345310001520	Tlačidlo s aretáciou červené IP66	ks	1,000	4,57	4,57
31	K	210194024	Rozpájací a istiaci skriňa zapustená ILC2U324	ks	1,000	21,39	21,39
32	M	345310001521	Rozpájací a istiaci skriňa zapustená ILC2U324	ks	1,000	138,37	138,37
33	K	210194024.2	Rozpájací a istiaci skriňa zapustená ILC2U433	ks	1,000	88,94	88,94
34	M	345310001523	Rozpájací a istiaci skriňa zapustená ILC2U433	ks	1,000	179,35	179,35
35	K	210201510	Zapojenie svetidla 1x svetelný zdroj, núdzového, LED - núdzový režim	ks	14,000	3,89	54,46
36	M	348120002207	LED svetidlo núdzové so záložnou batériou	ks	14,000	38,51	539,14
37	K	210203041	Montáž a zapojenie stropného LED svetidla 10-40 W	ks	56,000	10,58	592,48
38	M	348120002201	LED svetidlo 35,5 W 4800 lm	ks	8,000	30,99	247,92
39	M	348120002206	LED svetidlo stropné 36 W 60x60	ks	48,000	37,22	1 786,56
40	K	210290502	Podpäťová cievka k modulárnemu vypínaču	ks	1,000	6,26	6,26
41	M	358120022401	Podpäťová cievka k modulárnemu ističu	ks	1,000	19,99	19,99
42	K	210810071	Kábel N2XH-J 5x2,5	m	100,000	0,83	83,00
43	M	341110002204	Kábel N2XH-J 5x2,5 mm2	m	100,000	1,43	143,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
44	K	210810071.1	Kábel N2XH-J 3x2,5	m	250,000	0,50	125,00
45	M	341110002205	Kábel N2XH-J 3x2,5 mm2	m	250,000	1,12	280,00
46	K	210810071.2	Kábel N2XH-J 3x1,5	m	190,000	0,41	77,90
47	M	341110002206	Kábel N2XH-J 3x1,5 mm2	m	190,000	0,92	174,80
48	K	210810071.3	Kábel N2XH-O 3x1,5	m	15,000	0,41	6,15
49	M	341110002207	Kábel N2XH-O 3x1,5 mm2	m	15,000	0,77	11,55
50	K	210810071.4	Kábel CHKE-V-J 3x1,5	m	100,000	0,40	40,00
51	M	341110002208	Kábel CHKE-V-J 3x1,5 mm2	m	100,000	1,10	110,00
52	K	210810097	Kábel N2XH-J 5x4	m	35,000	1,50	52,50
53	M	341110002202	Kábel N2XH-J 5x4 mm2	m	35,000	3,26	114,10
54	K	220330102	Montáž elektrická krabica (acedurka)	ks	3,000	3,15	9,45
55	M	3481270002206	Elektrická krabica acedurka	ks	3,000	3,10	9,30
56	K	341110002323	PoE Switch HIKVISION DS-3E1318P- EI alebo ekvivalent		1,000	182,00	182,00
57	M	341110002455	PoE Switch HIKVISION DS-3E1318P- EI alebo ekvivalent		1,000	238,17	238,17
58	K	998921203	Presun hmôt pre montáž silnoprúdových rozvodov a zariadení v stavbe (objekte) výšky nad 7 do 24 m	%	109,955	0,26	28,84
59	K	99892154	Revízia	kpl	1,000	923,43	923,43
60	K	PM	Podružný materiál	%	204,523	1,90	388,96
61	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	269,880	2,71	730,26

KRYCÍ LIST ROZPOČTU



Stavba:
Prestavba a modernizácia MŠ 1.mája Zvolen
Objekt:
06 (5) - Hospodársky pavilón, Bleskozvod

JKSO:
Miesto:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:
TONEX Stavby s.r.o.

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:
Dátum: 7. 2. 2024

IČO:
IČ DPH:

IČO: 50110195
IČ DPH: SK2120196661

IČO:
IČ DPH:

IČO:
IČ DPH:

Náklady z rozpočtu				2 391,74
Ostatné náklady				0,00
Cena bez DPH				2 391,74
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane	
DPH základná	0,00	20,00%	0,00	
znižená	2 391,74	20,00%	478,35	
Cena s DPH	v EUR			2 870,09

Projektant	Spracovateľ
------------	-------------

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

Objednávateľ	Zhotoviteľ
--------------	------------

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU



Stavba: Prestavba a modernizácia MŠ 1.mája Zvolen
Objekt: 06 (5) - Hospodársky pavilón, Bleskozvod

Miesto:
Objednávateľ:
Zhotoviteľ: TONEX Stavby s.r.o.

Dátum: 7. 2. 2024
Projektant:
Spracovateľ:

Kód dielu - Popis	Cena celkom [EUR]
1) Náklady z rozpočtu	2 391,74
M - Práce a dodávky M	2 391,74
21-M - Elektromontáže	2 121,24
95-M - Revízie	270,50
2) Ostatné náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	2 391,74

ROZPOČET

Stavba: Prestavba a modernizácia MŠ 1.mája Zvolen
Objekt: 06 (5) - Hospodársky pavilón, Bleskozvod



Miesto: Dátum: 7. 2. 2024
Objednávateľ: Projektant:
Zhotoviteľ: TONEX Stavby s.r.o. Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu 2 391,74

D M Práce a dodávky M 2 391,74

D 21-M Elektromontáže 2 121,24

1	K	210220021	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov O 10mm	m	16,100	1,14	18,35
2	M	354410054800	Drôt bleskozvodový FeZn, d 10 mm	kg	10,000	1,22	12,20
3	K	210220031	Nástenná krabica nastaviteľná 82-150mm R.8145	ks	8,000	14,24	113,92
4	M	345410000400	Nástenná krabica nastaviteľná 82-150mm R.8145	ks	8,000	3,24	25,92
5	K	210220040	Svorka hlavná uzemňovacia hus	ks	2,000	3,89	7,78
6	M	354410006200	Svorka hlavná uzemňovacia hus	ks	2,000	7,96	15,92
7	K	210220110	Podpery vedenia FeZn pod škridlovú strechu PV21	ks	120,000	1,58	189,60
8	M	354410032901	Podpera vedenia FeZn pod škridlovú strechu označenie PV21	ks	120,000	3,38	405,60
9	K	210220204	Zachytávací tyč FeZn bez osadenia a s osadením JP10-30	ks	16,000	5,75	92,00
10	M	354410022600	Tyč zachytávací FeZn s vrutom do dreva označenie JD 20	ks	16,000	10,18	162,88
11	K	210220241	Svorka FeZn krížová SK a diagonálna krížová DKS	ks	7,000	2,13	14,91
12	M	354410002500	Svorka FeZn krížová označenie SK	ks	7,000	0,43	3,01
13	K	210220243	Svorka FeZn spojovacia SS	ks	42,000	1,37	57,54
14	M	354410003400	Svorka FeZn spojovacia označenie SS 2 skrutky s príložkou	ks	42,000	0,37	15,54
15	K	210220246	Svorka FeZn na odkvapový žlab SO	ks	8,000	2,11	16,88
16	M	354410004200	Svorka FeZn odkvapová označenie SO	ks	8,000	0,85	6,80
17	K	210220247	Svorka FeZn skúšobná SZ	ks	8,000	2,22	17,76
18	M	354410004300	Svorka FeZn skúšobná označenie SZ	ks	8,000	1,11	8,88
19	K	210220253	Svorka FeZn uzemňovacia SJ02	ks	32,000	1,45	46,40
20	M	354410000900	Svorka FeZn uzemňovacia označenie SJ 02	ks	32,000	1,14	36,48
21	K	210220254	Vodič CY-6 zelenožltý	m	170,000	0,33	56,10
22	M	354410000901	Vodič CY-6 zelenožltý	m	170,000	0,73	124,10
23	K	PM	Podružný materiál	%	98,500	1,97	193,80
24	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	85,600	5,59	478,87

D 95-M Revízie 270,50

25	K	950105001	Zistenie stavu zariadenia ochrany pred úderom blesku	zvod	4,000	39,85	159,40
26	K	950105010	Kontrola zvodových vodičov, vykonanie kontroly podpier	m	110,000	1,01	111,10

KRYCÍ LIST ROZPOČTU



Stavba:

Prestavba a modernizácia MŠ 1.mája Zvolen

Objekt:

SO 07 - Spevnené plochy

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum: 7. 2. 2024

Objednávateľ:

İÇÖ:

IČ DPH:

Zhotovitel':

TONEX Stavby s.r.o.

1ČO:

50110195

IČ DPH:

SK2120196661

Projektant:

1ČO:

İÇ DPH:

Spracovateľ:

|ČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	123 795,78
Ostatné náklady	0,00
Cena bez DPH	123 795,78

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	123 795,78	20,00%	24 759,16

Cena s DPH	v	EUR	148 554,94
------------	---	-----	------------

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotovitel'

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU



Stavba: Prestavba a modernizácia MŠ 1.mája Zvolen
Objekt: **SO 07 - Spevnené plochy**

Miesto:
Objednávateľ:
Zhotoviteľ: TONEX Stavby s.r.o.

Dátum: 7. 2. 2024
Projektant:
Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu	123 795,78
HSV - Práce a dodávky HSV	123 795,78
1 - Zemné práce	134,99
2 - Zakladanie	13 272,76
5 - Komunikácie	31 664,34
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	73 355,62
99 - Presun hmôt HSV	5 368,07
2) Ostatné náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	123 795,78

ROZPOČET

Stavba:

Prestavba a modernizácia MŠ 1.mája Zvolen

Objekt:

SO 07 - Spevnené plochy

Miesto:

Dátum:

7. 2. 2024

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

TONEX Stavby s.r.o.

Spracovateľ:



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

Náklady z rozpočtu

123 795,78

D HSV

Práce a dodávky HSV

123 795,78

D 1

Zemné práce

134,99

1	K	132201101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	2,400	42,46	101,90
2	K	132201109	Príplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 3	m3	2,400	12,01	28,82
3	K	162201101	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 do 20m	m3	2,400	1,78	4,27

D 2

Zakladanie

13 272,76

4	K	212711111.S	Tratívod z rúr bez lôžka, vnútorného priemeru rúrok 100 mm	m	6,000	8,90	53,40
5	K	271533001	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením z kameniva hrubého drveného fr.32-63 mm	m3	254,190	35,31	8 975,45
6	K	271573001	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením zo štrkopiesku fr.16-32 mm	m3	120,190	35,31	4 243,91

D 5

Komunikácie

31 664,34

7	K	596911112	Kladenie zámkovej dlažby hr. 6 cm pre peších so zriadením lôžka z kameniva hr. 5 cm	m2	558,000	13,80	7 700,40
8	M	5921951020	Dlažba betónová hr.60 mm, sivá	m2	613,800	11,89	7 298,08
9	K	596911244.S	Kladenie betónovej zámkovej dlažby pozemných komunikácií hr. 100 mm nad 300 m2 so zriadením lôžka z kameniva hr. 50 mm	m2	403,500	15,80	6 375,30
10	M	5921951021	Dlažba betónová hr.100 mm, červená	m2	1,500	25,42	38,13
11	M	5921953050	Dlažba betónová100 mm, sivá	m2	442,350	21,12	9 342,43
12	M	2833000260	FATRAFOL-TPO 806 EKOPLAST izol.proti úniku ropných látok a benzínu,hydroizolačná fólia hr.1,50 mm, š.1,3m čierna alebo ekvivalent pod 4 parkovacie miesta vrátane montáže	m2	70,000	13,00	910,00

D 9

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

73 355,62

13	K	113206111.O	Vytrhanie betónových tvárník súčasného okapového chodníka 50x50x7 cm	m	292,000	3,09	902,28
14	K	113206111.S	Vytrhanie obrúb betónových, s vybúraním lôžka, z krajníkov alebo obrubníkov stojatých, -0,14500t	m	759,900	2,56	1 945,34
15	K	113307213.S	Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m2 z kameniva ťaženého, hr. vrstvy 200 do 300 mm, -0,50000t	m2	1 208,100	1,19	1 437,64
16	K	113307241.S	Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m2 asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm, -0,09800t	m2	916,100	0,98	897,78
17	K	113307249.S	Príplatok-podklady asfaltové v ploche nad 200 m2, za každých ďalších 50 mm hrúbky, -0,13500t	m2	264,000	0,99	261,36
18	K	171209001.S	Poplatok za skladovanie - kameniva a asfaltovej sute	t	259,855	65,00	16 890,58
19	K	916362111.S	Osadenie cestného obrubníka betónového stojatého do lôžka z betónu prostého tr. C 12/15 s bočnou oporou	m	88,000	10,19	896,72
20	M	592170001000.S	Obrubník cestný, lxšxv 1000x100x260 mm	ks	80,000	7,19	575,20
21	M	59217000100.S	Obrubník cestný nábehový, 1000x200x150 mm	ks	5,000	9,56	47,80
22	M	59217000102.S	Obrubník cestný prechodový, 1000x260x150 mm	ks	3,000	23,69	71,07
23	K	916561111	Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 12/15 s bočnou oporou	m	965,000	6,40	6 176,00
24	M	5921954660	Obrubník parkový, lxšxv 1000x50x200 mm, sivá	ks	965,000	2,87	2 769,55
25	K	916561112	Osadenie lineárneho odvodňovacieho žľabu	m	5,300	7,75	41,08
26	M	5921954661	Odvodňovací lineárny žľab	ks	5,300	81,36	431,21

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
27	K	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	707,898	10,54	7 461,24
28	K	979081120.R	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za ďalší 25 km	t	707,898	0,98	693,74
29	K	979089011	Poplatok za skladovanie - zemina a štrk	t	707,398	45,00	31 832,91
30	K	979089013	Poplatok za skladovanie - komunálny odpad	t	0,500	48,23	24,12
D		99	Presun hmôt HSV				5 368,07
31	K	998011001	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. z tehál, tvárnic, z kovu výšky do 6 m	t	1 192,904	4,50	5 368,07

KRYCÍ LIST ROZPOČTU



Stavba:

Prestavba a modernizácia MŠ 1.mája Zvolen

Objekt:

SO 08 - Oporný múr

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum: 7. 2. 2024

Objednávateľ:

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

TONEX Stavby s.r.o.

IČO:

50110195

IČ DPH:

SK2120196661

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	17 121,12
Ostatné náklady	0,00

Cena bez DPH	17 121,12
---------------------	------------------

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	17 121,12	20,00%	3 424,22

Cena s DPH	v EUR	20 545,34
-------------------	--------------	------------------

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU



Stavba:

Prestavba a modernizácia MŠ 1.mája Zvolen

Objekt:

SO 08 - Oporný múr

Miesto:

Dátum:

7. 2. 2024

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

TONEX Stavby s.r.o.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

17 121,12

HSV - Práce a dodávky HSV

17 121,12

3 - Zvislé a kompletne konštrukcie

6 290,43

4 - Vodorovné konštrukcie

9 937,00

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

472,69

99 - Presun hmôt HSV

421,00

2) Ostatné náklady

0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

17 121,12

ROZPOČET

Stavba:

Prestavba a modernizácia MŠ 1.mája Zvolen

Objekt:

SO 08 - Oporný múr

Miesto:

Dátum: 7. 2. 2024

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

TONEX Stavby s.r.o.

Spracovateľ:



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

Náklady z rozpočtu 17 121,12

D HSV Práce a dodávky HSV 17 121,12

D 3 Zvislé a kompletne konštrukcie 6 290,43

1	M	611980504405	Drevoplastová terasová doska 140x25x4000	m2	114,400	29,89	3 419,42
2	K	622255061.S	Montáž drevoplastový dosiek na stenu	m2	104,173	27,56	2 871,01

D 4 Vodorovné konštrukcie 9 937,00

3	K	417321616.S	Betón stužujúcich pásov a vencov železový tr. C 30/37	m3	39,090	130,00	5 081,70
4	K	417351115	Debnenie bočníc stužujúcich pásov a vencov vysokej náročnosti vrátane vzpier zhotovenie	m2	126,950	12,56	1 594,49
5	K	417351116	Debnenie bočníc stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier odstránenie	m2	126,950	3,98	505,26
6	K	417361821	Výstuž stužujúcich pásov a vencov z betonárskej ocele 10505	t	0,456	1 098,00	500,69
7	K	763713020.2	Montáž dvenených konštrukcii	m2	104,173	11,16	1 162,57
8	M	605470000600	Hranoly drevené zo smrek, štvorstranne hobľované, masív, sušené 14±2%, s opracovanými spojmi, nadpájané, triedy 3A STN 480055, bez defektov	m3	2,512	434,83	1 092,29

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 472,69

9	K	938902302	Čistenie betónového podkladu vysokotlakovým vodným lúčom do hrúbky 1 mm - stien	m2	124,450	3,56	443,04
10	K	979081111	Odvoz sutiny a vyburaných hmôt na skládku do 1 km	t	0,500	10,54	5,27
11	K	979081121	Odvoz sutiny a vyburaných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	0,500	0,51	0,26
12	K	979089013	Poplatok za skladovanie - komunálny odpad	t	0,500	48,23	24,12

D 99 Presun hmôt HSV 421,00

13	K	998011031.S	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. z blokov, výšky do 6 m	t	93,555	4,50	421,00
----	---	-------------	---	---	--------	------	--------

KRYCÍ LIST ROZPOČTU



Stavba: Prestavba a modernizácia MŠ 1.mája Zvolen
Objekt: SO 09 - Betónové odvodňovacie žľaby - rekonštrukcia

JKSO:
Miesto:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:
TONEX Stavby s.r.o.

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:
Dátum: 7. 2. 2024

IČO:
IČ DPH:

IČO: 50110195
IČ DPH: SK2120196661

IČO:
IČ DPH:

IČO:
IČ DPH:

Náklady z rozpočtu				32 075,19
Ostatné náklady				0,00
Cena bez DPH				32 075,19
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane	
DPH základná	0,00	20,00%	0,00	
znižená	32 075,19	20,00%	6 415,04	
Cena s DPH	v EUR			38 490,23

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:Pečiatka

Dátum a podpis:Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:Pečiatka

Dátum a podpis:Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU



Stavba:

Prestavba a modernizácia MŠ 1.mája Zvolen

Objekt:

SO 09 - Betónové odvodňovacie žľaby - rekonštrukcia

Miesto:

Dátum:

7. 2. 2024

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

TONEX Stavby s.r.o.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

32 075,19

HSV - Práce a dodávky HSV

32 075,19

2 - Zakladanie

2 835,39

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

28 084,13

99 - Presun hmôt HSV

1 155,67

2) Ostatné náklady

0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

32 075,19

ROZPOČET

Stavba:

Prestavba a modernizácia MŠ 1.mája Zvolen

Objekt:

SO 09 - Betónové odvodňovacie žľaby - rekonštrukcia

Miesto:

Dátum: 7. 2. 2024

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

TONEX Stavby s.r.o.

Spracovateľ:



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

Náklady z rozpočtu **32 075,19**

D HSV Práce a dodávky HSV 32 075,19

D 2 Zakladanie 2 835,39

1	K	271533002	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením z kameniva hrubého drveného fr.16-63 mm	m3	44,200	35,31	1 560,70
2	K	271573003	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením zo štrkopiesku fr.8-16 mm	m3	36,100	35,31	1 274,69

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 28 084,13

3	K	113206111.P	Vytrhanie betónových tvárnic súčasného okapového chodníka 50x50x7 cm	ks	620,000	3,09	1 915,80
4	K	113307213.S	Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m2 z kameniva ťaženého, hr. vrstvy 200 do 300 mm, -0,50000t	m2	154,700	1,19	184,09
5	K	171209001.S	Poplatok za skladovanie - kameniva a asfaltovej sute	t	167,250	65,00	10 871,25
6	K	465928111.S	Kladenie prefabrikátov odvodňovacieho žľabu	ks	176,000	6,34	1 115,84
7	M	592270001200.S	Tvárnica priekopová a melioračná, doska obkladová betónová TBM 9-90, rozmer 1100x900x150 mm	ks	176,000	7,10	1 249,60
8	K	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	158,278	10,54	1 668,25
9	K	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	158,278	0,51	80,72
10	K	979089011	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice, (17 01) nebezpečné	t	156,778	70,00	10 974,46
11	K	979089013	Poplatok za skladovanie - komunálny odpad	t	0,500	48,23	24,12

D 99 Presun hmôt HSV 1 155,67

12	K	998011001	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. z tehál, tvárnic, z kovu výšky do 6 m	t	256,815	4,50	1 155,67
----	---	-----------	--	---	---------	------	----------

KRYCÍ LIST ROZPOČTU



Stavba:
Prestavba a modernizácia MŠ 1.mája Zvolen
Objekt:
SO 10 - Oplotenie pozemku

JKSO:
Miesto:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:
TONEX Stavby s.r.o.

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:
Dátum: 7. 2. 2024

IČO:
IČ DPH:

IČO: 50110195
IČ DPH: SK2120196661

IČO:
IČ DPH:

IČO:
IČ DPH:

Náklady z rozpočtu				21 157,41
Ostatné náklady				0,00
Cena bez DPH				21 157,41
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane	
DPH základná	0,00	20,00%	0,00	
znižená	21 157,41	20,00%	4 231,48	
Cena s DPH	v EUR			25 388,89

Projektant	Spracovateľ
------------	-------------

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

Objednávateľ	Zhotoviteľ
--------------	------------

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU



Stavba:

Prestavba a modernizácia MŠ 1.mája Zvolen

Objekt:

SO 10 - Oplotenie pozemku

Miesto:

Dátum:

7. 2. 2024

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

TONEX Stavby s.r.o.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

21 157,41

HSV - Práce a dodávky HSV

21 157,41

2 - Zakladanie

1 973,25

3 - Zvislé a kompletne konštrukcie

14 474,11

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

4 346,34

99 - Presun hmôt HSV

363,71

2) Ostatné náklady

0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

21 157,41

ROZPOČET

Stavba:

Prestavba a modernizácia MŠ 1.mája Zvolen

Objekt:

SO 10 - Oplotenie pozemku

Miesto:

Dátum:

7. 2. 2024

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

TONEX Stavby s.r.o.

Spracovateľ:



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

Náklady z rozpočtu

21 157,41

D HSV

Práce a dodávky HSV

21 157,41

D 2

Zakladanie

1 973,25

1	K	274271021.S	Murivo základových pásov (m3) z betónových debniacich tvárnic s betónovou výplňou C 16/20 hrúbky 200 mm	m3	13,100	150,63	1 973,25
---	---	-------------	---	----	--------	--------	----------

D 3

Zvislé a kompletne konštrukcie

14 474,11

2	K	274361825	Výstuž pre murivo múrika	t	0,299	1 098,00	328,30
3	K	338121123.S	Osadenie stĺpika železného so zabetónovaním pätky o objeme do 0.15 m3	ks	37,000	17,80	658,60
4	M	553510022200.S	Stĺpik, d 48 mm, výška 2,5 m, výška pletiva 2 m, pozinkovaný s PVC čiapkou, pre pletivo v roľkách	ks	37,000	10,40	384,80
5	K	348921121.S	Murovanie plotových múrikov z betónov. ozdobných dutinových tvárnic	m3	6,976	52,57	366,73
6	M	592330005600.S	Plotová tvárnica betónová 400x220x200 mm	ks	479,600	12,48	5 985,41
7	M	592330005600.a	Plotová betónová strieška múriková prevedenie rovné 500x240x30	ks	78,000	12,48	973,44
8	M	592330005600.b	Plotová betónová strieška stĺpiková prevedenie rovné 500x25x30	ks	13,000	4,66	60,58
9	K	767651220.S	Montáž brán otočných, do betónovej pätky	ks	2,000	61,14	122,28
10	M	553510010000	Bránka jednokrídlová, šxv 1,0x1,6 m	ks	1,000	402,48	402,48
11	M	553510010000.1	Bránka dvojkrídlová + jednokrídlová, šxv 3,5x1,6 m	ks	1,000	738,01	738,01
12	K	767911130	Montáž oplotenia strojového pletiva, s výškou nad 1,6 m	m	319,900	3,23	1 033,28
13	M	313290001600	Pletivo poplastované pletené štvorhranné výška pletiva 2m	m	335,895	4,60	1 545,12
14	K	767912130	Montáž napínacieho drôtu	m	959,700	0,35	335,90
15	M	156140002500	Drôt napínací poplastovaný d 3,4 mm	m	959,700	0,28	268,72
16	K	912910022.S	Zhotovenie konštrukcie horizontálnych nosníkov WPC a plotoviek medzi stĺpikmi	m2	31,200	7,35	229,32
17	M	283190000600	Doska plotová, šxhxl 139x8x800 mm, drevoplast	m	166,400	4,26	708,86
18	M	283190001100	Horizontálny nosník, šxhxl 88x38x3000 mm, drevoplast	m	78,000	4,26	332,28

D 9

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

4 346,34

19	K	767914830	Demontáž oceľového pletiva 1 do 2 m, -0,00900t	m	319,900	3,74	1 196,43
20	K	767914830.1	Demontáž oplotenia rámového na oceľové stĺpiky, výšky nad 1 do 2 m, -0,00900t	m	42,850	3,74	160,26
21	K	783101811	Odstránenie starých náterov z oceľových konštrukcií oškrabaním	m2	25,020	0,93	23,27
22	K	783120320	Syntetický náter - starých stĺpikov oplotenia, štvorvrstvový, bez masky	m2	25,020	13,87	347,03
23	K	961055111	Búranie železobetónového múrika, -2,40000t	m3	6,430	182,20	1 171,55
24	K	966006211.S	Odstránenie (demontáž) stĺpikov alebo konzol, - 0,00400t	ks	37,000	2,12	78,44
25	K	968071115.S	Demontáž kovových brán, 1 bm obvodu - 0,005t	m	5,500	4,33	23,82
26	K	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	17,371	10,54	183,09
27	K	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	17,371	0,51	8,86
28	K	979089011	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice, (17 01) nebezpečné	t	14,429	70,00	1 010,03
29	K	979089012	Poplatok za skladovanie - recyklovateľné materiály	t	2,442	44,66	109,06
30	K	979089013	Poplatok za skladovanie - komunálny odpad	t	0,500	48,23	24,12

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
31	K	979093111	Uloženie sutiny na skládku s hrubým urovnaním bez zhutnenia	t	18,872	0,55	10,38
D 99 Presun hmôt HSV							363,71
32	K	998011031.S	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. z blokov, výšky do 6 m	t	80,825	4,50	363,71

Zoznam všetkých známych subdodávateľov
(splnenie povinností ustanovenej v § 41 ods. 3 ZVO)

Na realizácii ZMLUVY uzavretej na základe výsledku procesu verejného obstarávania sa budú podieľať subdodávateľia: ÁNO/NE²:

Obchodné meno alebo názov, sídlo subdodávateľa, IČO	Meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia, osoby oprávnenej konať za subdodávateľa	Predmet subdodávok	Objem predpokladaných subdodávok v EUR bez DPH	Doklad o odbornej spôsobilosti, resp. povolenie na vykonávanie príslušnej činnosti (pr. ZRSR, ORSR, ÚVZ,....a i.)
NIKIN s.r.o.	Norbert Mojzes, Bajč č. 78, 946 54 Bajč, nar. 17.06.1969	Odstránenie azbestu alebo materiálov obsahujúcich azbest	20%	ÚVZ
	-			
SPOLU	X	X		

čestne vyhlasujem,

- že každý subdodávateľ podľa § 41 ZVO spĺňa alebo najneskôr v čase plnenia bude spĺňať podmienky podľa § 32 ods. 1 v plnom rozsahu ZVO a nesmú u neho existovať dôvody na vylúčenie podľa § 40 ods. 6 písm. a) až h) a ods. 7 ZVO; bude mať oprávnenie dodávať tovar alebo poskytovať službu k tej časti predmetu zákazky, ktorú má subdodávateľ plniť,
- pokiaľ som nevedel identifikačné údaje subdodávateľa nakoľko mi nie je známy, túto povinnosť si splním najneskôr do 5 pracovných dní odo dňa uzatvorenia zmluvy so subdodávateľom a písomne o tom informujem verejného obstarávateľa.
- V prípade, že sa stanem úspešným uchádzačom, po podpise zmluvy zmenu subdodávateľa oznámim verejnému obstarávateľovi (objednávateľovi) minimálne 5 pracovných dní pred začatím poskytovania služieb subdodávateľom. Každý takýto subdodávateľ bude spĺňať podmienku osobného postavenia podľa § 32 ods. 1 v plnom rozsahu ZVO a nesmú u neho existovať dôvody na vylúčenie podľa § 40 ods. 6 písm. a) až h) a ods. 7 ZVO; bude mať oprávnenie dodávať tovar alebo poskytovať službu k tej časti predmetu zákazky, ktorú má subdodávateľ plniť. Zároveň každý takýto subdodávateľ, ktorý má povinnosť zapisovať sa do registra partnerov verejného sektora v súlade s § 11 zákona o verejnom obstarávaní, bude zapísaný v registri partnerov verejného sektora.

V Zlatých Moravciach dňa: 30.01.2024

Obchodné meno a sídlo poskytovateľa: NIKIN s.r.o.

meno, podpis a pečiatka štatutárneho orgánu poskytovateľa: Norbert Mojzes

² Nehodiace sa prečiarknuť



TONEX stavby s.r.o.
IČO : 50110195
IČ DPH : SK 2120196661
+421 905 949 684
Palárikova 3519/14
953 01 Zlaté Moravce



PLÁN OCHRANY STROMOV PRI STAVEBNEJ ČINNOSTI

**Drevina sa pri realizácii výstavby chráni vo všetkých jej častiach (koruna,
kmeň, koreňová sústava).**

1. Všeobecné ochranné opatrenia v chránenom koreňovom priestore

Akákolvek činnosť v chránenom koreňovom priestore, vrátane ukladania materiálov, umiestnenia zariadení, vjazdu, státi a trasovania stavebných mechanizmov, výkopovej činnosti, navážky a podobne je **zakázaná**.

1.1 Ochrana pôdy v chránenom koreňovom priestore

Pokiaľ je v chránenom koreňovom priestore nevyhnutný pohyb osôb či zariadení alebo uskladnenie inertného materiálu alebo zeminy z výkopu, musí byť zabezpečená ochrana pôdy voči zhutneniu.

Ochrana pôdneho povrchu pred zhutnením sa zabezpečí podľa intenzity predpokladaného zaťaženia (Tabuľka 2).

Dočasné alebo trvalé uloženie zeminy z výkopov, stavebných materiálov, resp. iného vybavenia na nespevnenom povrchu pôdy bez ochranných prvkov a ochrany pred zhutnením je nepripustné.

1.2 Výkopové práce a ochrana koreňov v chránenom koreňovom priestore

Výkopy sa musia vykonávať šetrnými technológiami, napríklad supersonickým vzduchovým rýľom alebo ručným výkopom a selektívnym prístupom k obnaženým koreňom.

Korene s priemerom do 30 mm na hrane výkopu v smere k stromu je možné prerušiť len hladkým rezom.

Korene s priemerom 31 – 50 mm na hrane výkopu v smere k stromu zostanú zachované. V prípade, že je nevyhnutné prerušiť korene tejto hrúbkovej kategórie, vyžaduje sa posúdenie odborným dozorom. V prípade potreby prerušenia, musia byť korene prerezané hladkým rezom a primeraným spôsobom ochránené voči strate vody a teplotným extrémom.

Korene s priemerom nad 50 mm treba zachovať bez poškodenia a chrániť pred stratou vody a nízkymi teplotami. Len vo výnimočných prípadoch môže odborný dozor rozhodnúť o prerušení tejto kategórie koreňov s ohľadom na stabilitu stromu.

Steny otvoreného výkopu treba chrániť v smere k stromu pred stratou vody a pôsobením teplotných extrémov. Treba minimalizovať dobu otvorenia výkopu.

2. OCHRANNÝ KOREŇOVÝ PRIESTOR DREVINY

Je plocha pod korunou stromov, ohraničená priemetom koruny na zem. Pokiaľ nie je možné, napr. pre nedostatok miesta, zaistiť ochranu celej koreňovej sústavy pred mechanickým poškodením, najlepšie opločením, je potrebné ochrániť strom obednením kmeňa do výšky aspoň 2 metre. Ochranné zariadenie sa musí umiestniť bez poškodenia stromov a nesmie byť nasadené bezprostredne na koreňové nábehy.

2.1 TECHNICKÉ RIEŠENIE

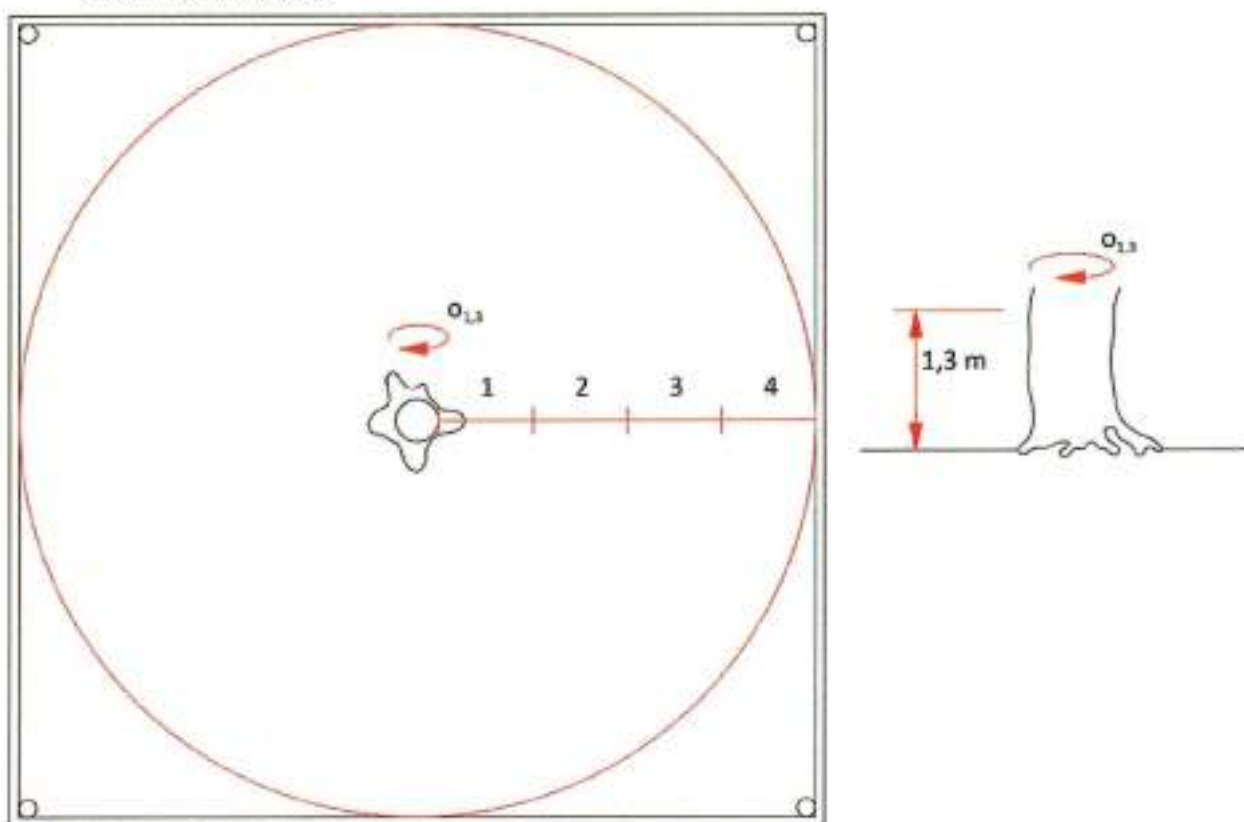
2.1.1. OCHRANA STROMOV DEBNENÍM

Ochrana kmeňa stromov debnením proti poškodeniu v priebehu stavebných prác je navrhovaná pri tých jedincoch rastúcich v bezprostrednej blízkosti realizácie stavby. Zemné práce v koreňovom priestore stromu musia byť vykonané tak, aby nedošlo k poškodeniu koreňov pri odkopávkach zeminy alebo k zhutneniu pôdy.

Pri hĺbení výkopov nesmú byť prerušené korene hrubšie ako 3 cm. Korene je možné prerušiť jedine rezom a rezné miesta zahradiť a ošetriť. Pri realizácii ochranných opatrení stromov pri stavebnej činnosti je potrebné postupovať podľa STN 83 7010 Ošetrovanie, udržiavanie a ochrana stromovej vegetácie. Debnenie bude inštalované okolo kmeňa stromu ešte pred začiatkom stavebných prác do výšky 2m. Po ukončení stavebných prác sa debnenie odstráni.

2.1.1.1 Chránený koreňový priestor stromov na voľnej ploche

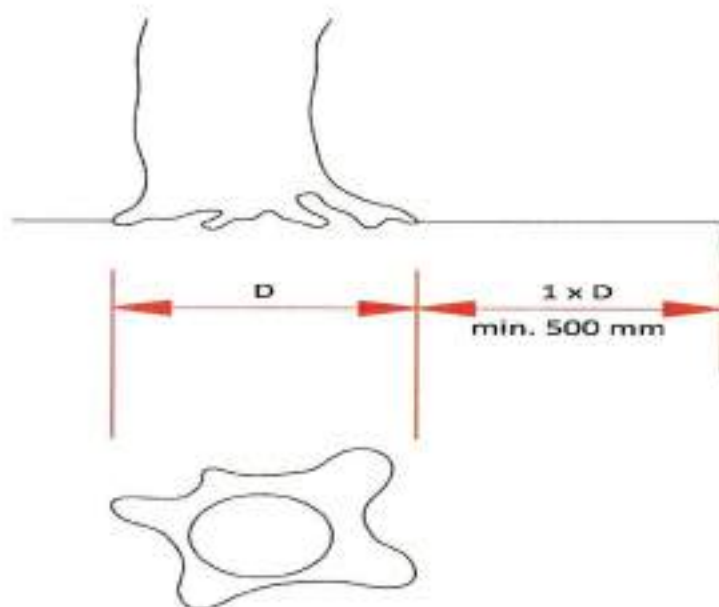
Chránený koreňový priestor stromu predstavuje kruhová plocha s polomerom rovnajúcim sa štvornásobku obvodu kmeňa vo výške 1,3 m nad povrchom, najmenej však 2,5 m (Obrázok 1).



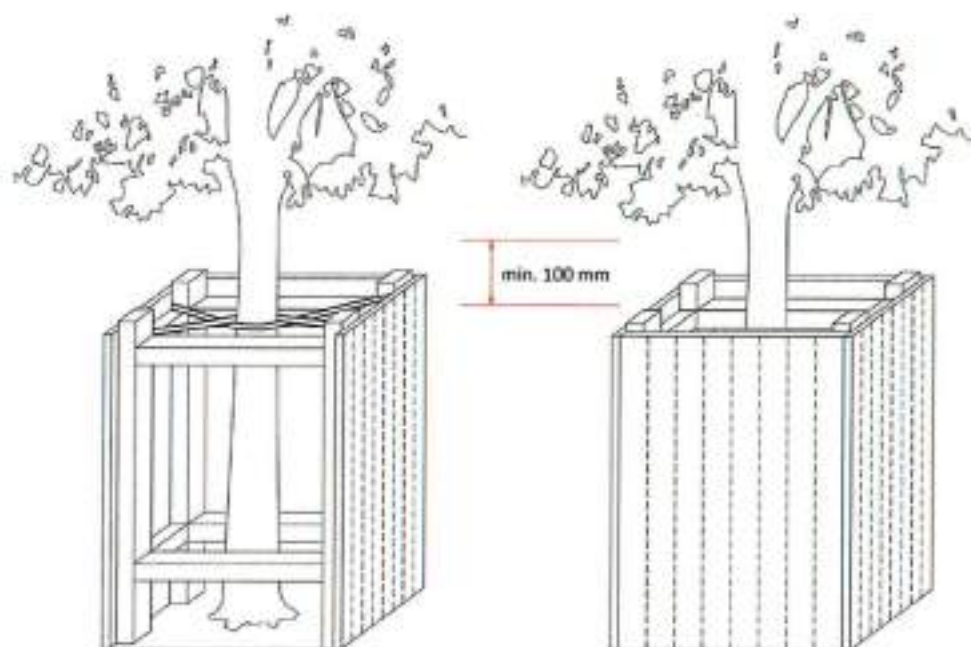
Obrázok 1 Vymedzenie chráneného koreňového priestoru stromu v násobkoch obvodu kmeňa ($O_{1,3}$) meraného vo výške 1,3 m nad povrchom pôdy

2.1.1.2 Chránený koreňový priestor stromov v obmedzenom priestore koreňovej zóny

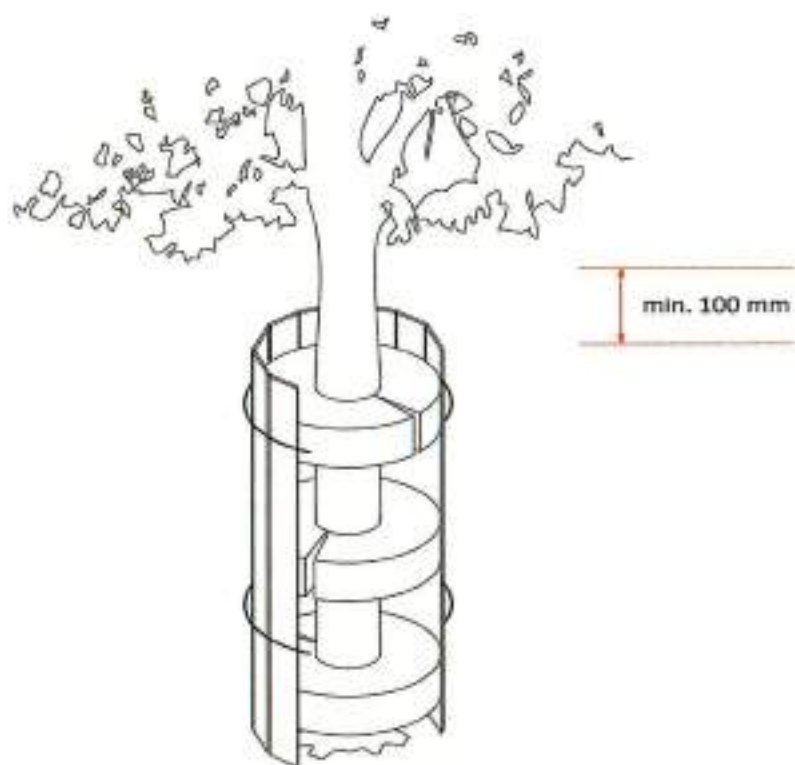
Veľkosť obmedzeného chráneného koreňového priestoru v smere k prekážke (Obrázok 2), je rovná minimálne priemeru kmeňa v mieste kontaktu s pôdou. Najmenej však 500 mm, aby bol priestor pre radiálny rast stromu.



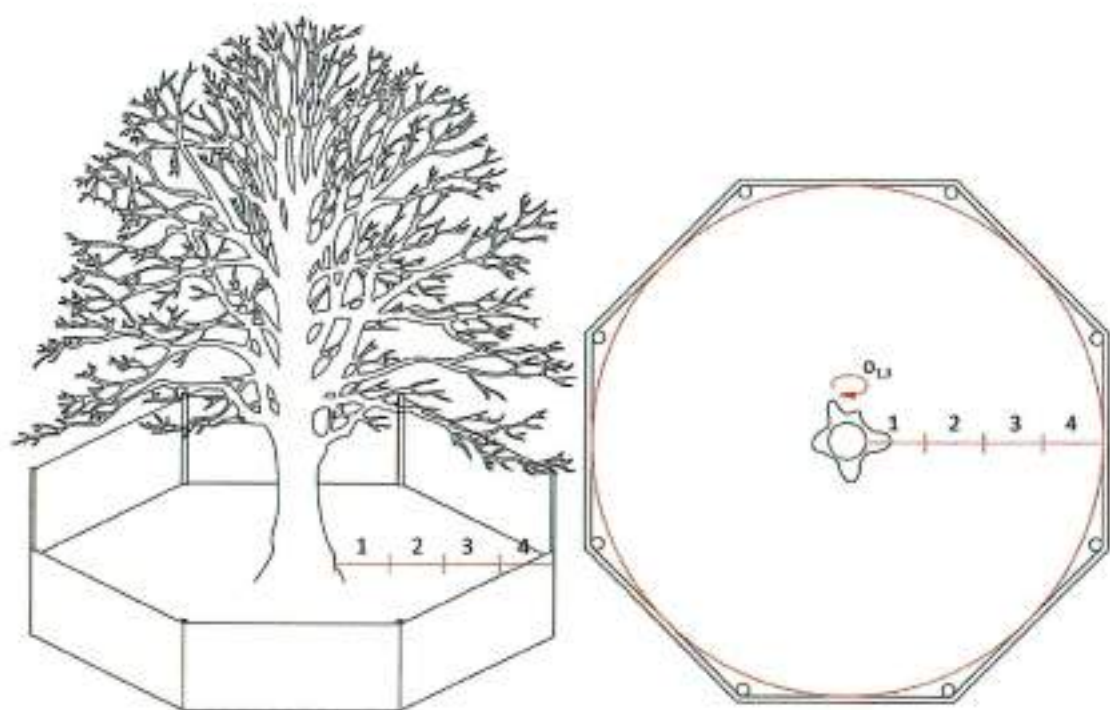
Obrázok 2 Vymedzenie chráneného koreňového priestoru v smere k prekážke



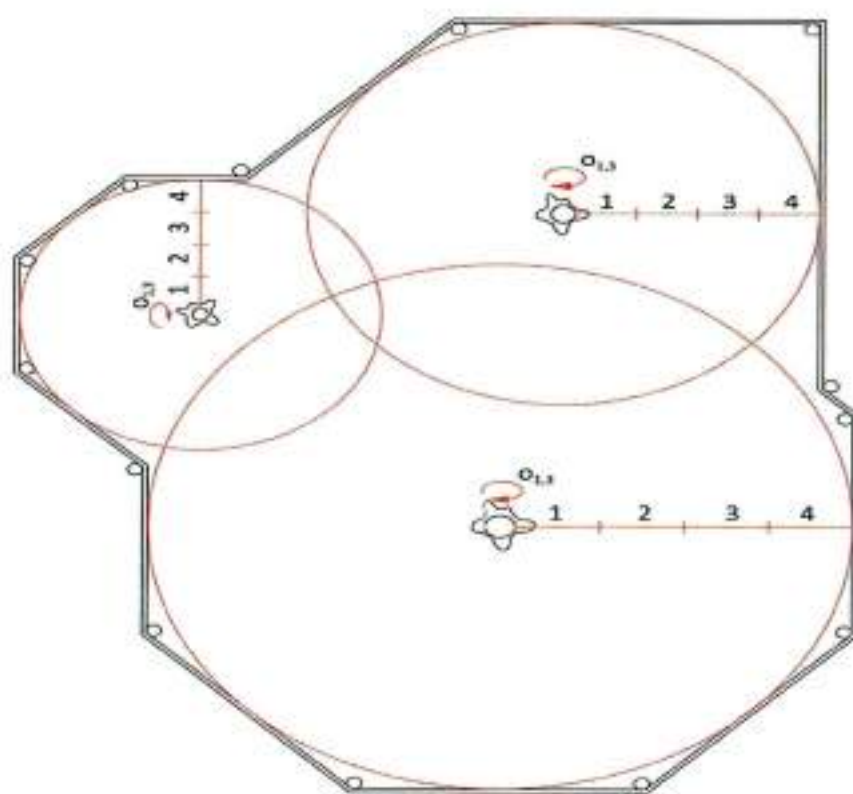
Obrázok 3 Ochrana kmeňa debnením (variant A)



Obrázok 4 Ochrana kmeňa debnením (variant B)



Obrázok 5 Uzavretý chránený koreňový priestor stromu

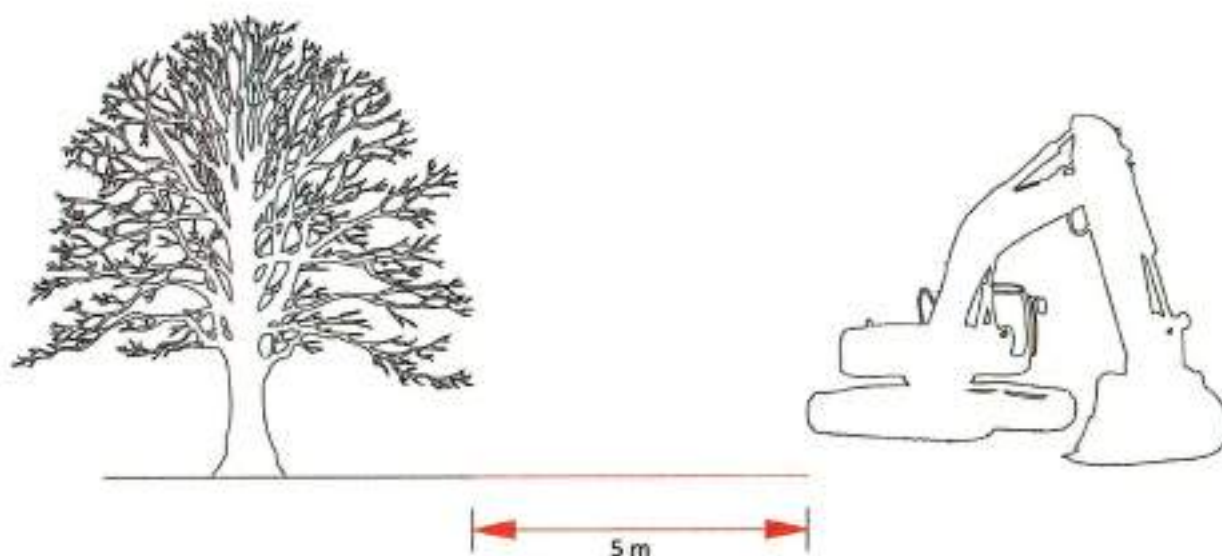


Obrázok 6 Vymedzenie chráneného koreňového priestoru stromov rastúcich v skupine

2.1.2 Ochrana drevín pri vykonávaní špecifických činností

Zdroje tepla (napríklad generátory, motorové agregáty a pod.) sa môžu umiestniť vo vzdialenosti väčšej než 5 m od okraja korunovej projekcie drevín (Obrázok 7).

- Pri dlhodobej práci stavebných mechanizmov v blízkosti korún drevín treba zabezpečiť odvedenie výfukových plynov mimo asimilačného aparátu drevín.
- Manipulovať s **toxickými látkami** (najmä stavebná chémia, pohonné hmoty a pod.) je vylúčené vo vzdialenosti menšej ako 10 m od okraja korunovej projekcie drevín. Uvedené opatrenie sa týka aj odvodu kontaminovanej vody a vody používanej pri vymývaní stavebných mechanizmov a pracovného náradia.



Obrázok 7 Pripustná vzdialenosť zdrojov tepla

3. HLĚBENIE VÝKOPOV

Hĺbenie výkopov sa nesmie vykonávať v koreňovom priestore. Pokiaľ to nie je možné, musí sa výkop vykonávať ručne a nesmie sa viesť bližšie ako 2,5 m od päty kmeňa. Pri hĺbení výkopov nesmú byť prerušené korene hrubšie ako 3 cm, korene je možné prerušiť jedine rezom a rezné miesta zahradiť a ošetriť. V závislosti od straty koreňov môže nastať potreba drevinu ukotviť, prípadne previesť vyrovnávací rez koruny.

4. STAVEBNÉ ZÁKLADY V KOREŇOVOM PRIESTORE

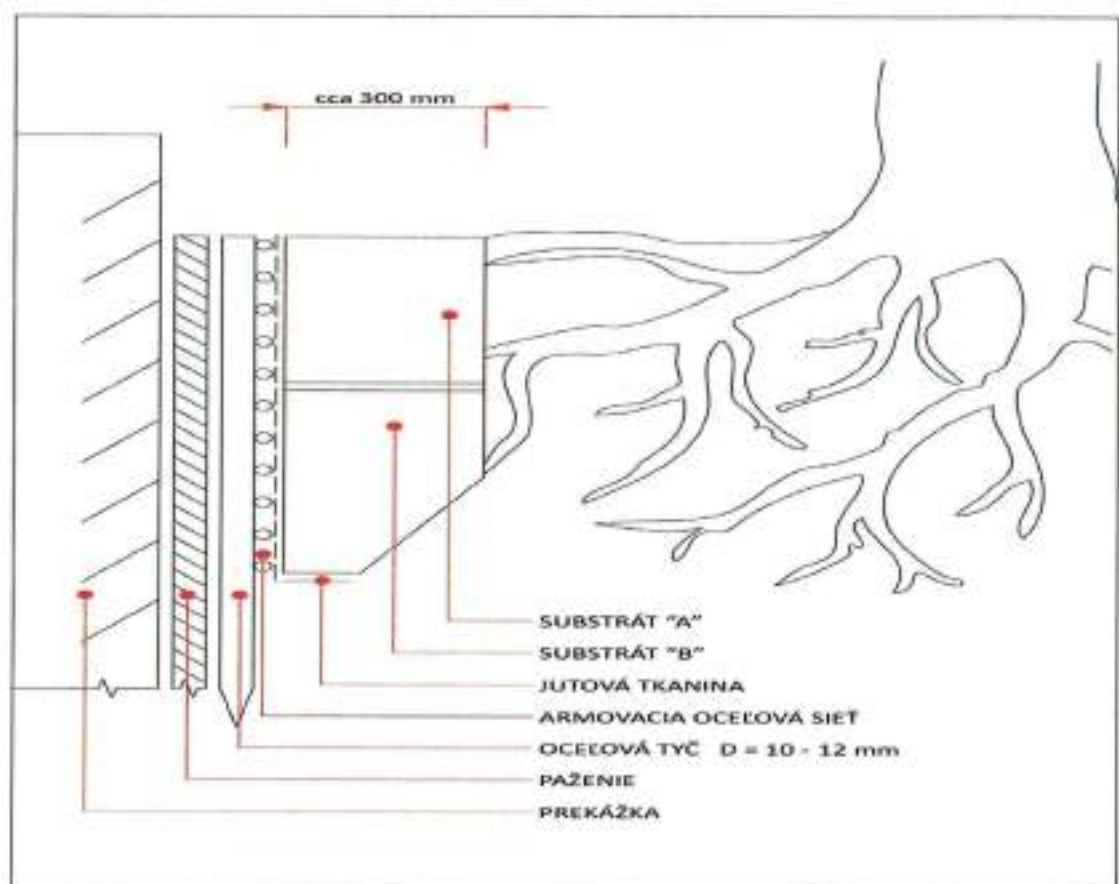
V koreňovom priestore nie je možné budovať stavebné základy. Ak sa tomu v jednotlivých prípadoch nedá vyhnúť, doporučuje sa namiesto základových pásov budovať základové pätky, pričom ich vzájomný rozostup a vzdialenosť od päty kmeňa nesmie byť menší ako 1,5 m. V koreňovom priestore nie je možné budovať žiadne stavebné konštrukcie uzatvárajúce pôdny povrch.

4.1. Kvôli adaptácii koreňového systému na výkopy sa môže inštalovať koreňová clona (Obrázok 8).

Koreňová clona sa inštaluje najneskôr jedno vegetačné obdobie pred začiatkom stavby, pričom sa rešpektujú zásady uvedené v bodoch.

Koreňová clona musí siahať do hĺbky prekoreneného priestoru, maximálne do hĺbky stavebného výkopu, zvyčajne stačí hĺbka do 0,7 m. Vonkajšia strana koreňovej clony (v smere od stromu) sa uzavrie netkanou textíliou a zabezpečí pred zosuvom pôdy. Ku koreňom sa doplní substrát, ktorý je schopný dobre viazať vodu a zároveň je priepustný pre vzduch.

Zhotovená koreňová clona sa musí pravidelne zavlažovať. Koreňové clony treba udržiavať vlhké v priebehu celého obdobia realizácie stavby.

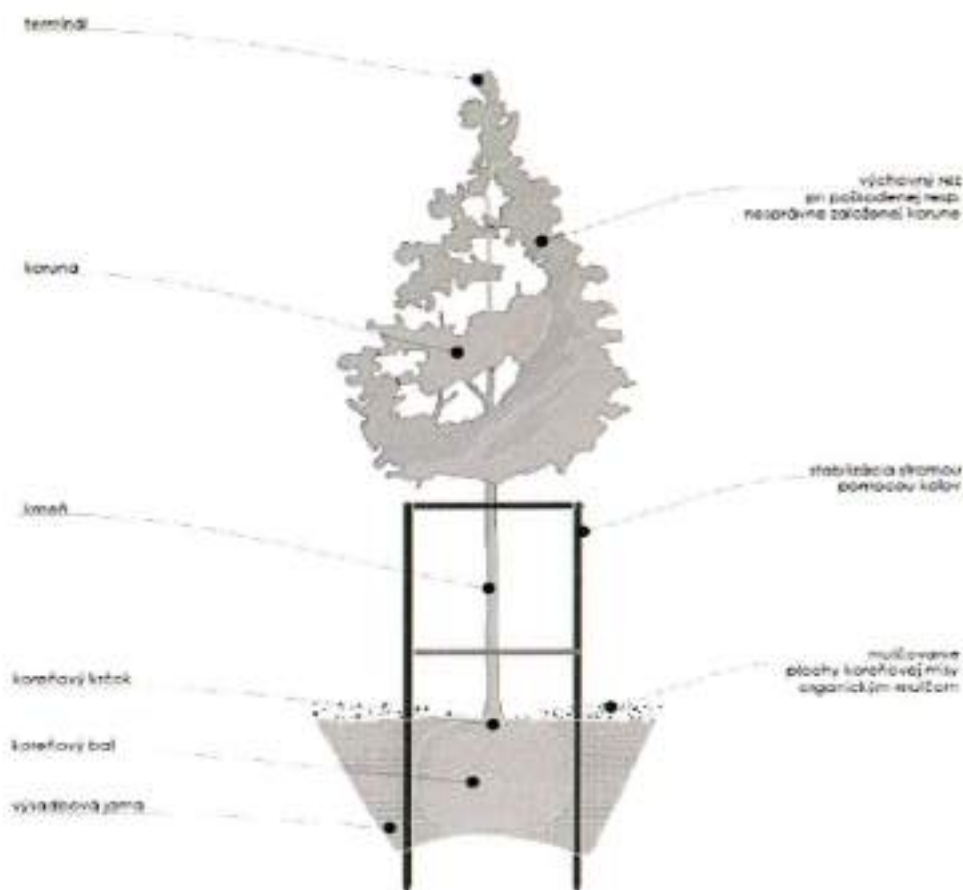


Obrázok 8 Koreňová clona – konštrukčné prvky a vrstvy

Zásah do chráneného koreňového priestoru je akákoľvek výkopová činnosť (bez ohľadu na hĺbku výkopu), navážky zeminy, uskladnenie materiálu a prevádzka ťažkých mechanizmov.

5. VÝSADBA STROMOV

Výsadbová jama má byť 2-3x väčšia ako je objem koreňového balu stromu. Hĺbka jamy je rovnaká ako výška koreňového balu. Koreňový bal sa pri výsadbe nesmie narušiť. Jamu pre výsadbu stromu odporúčame kopáť ručne, aby nedošlo k poškodeniu koreňových sústav drevín, ktoré by sa mohli nachádzať v riešenom území. Pri stromoch vysádzaných v blízkosti inžinierskych sietí odporúčame použiť bariéru proti prerastaniu koreňov (koreňovú chráničku), ktorá bude uložená po obvode jamy. Vysadené stromy je potrebné stabilizovať pomocou minimálne troch kotviacich kolov, ktoré sa pevne osadia do jamy ešte pred umiestnením stromu. Po výsadbe a zasypaní jamy sa strom priviaže ku kolom, ktoré budú v hornej a spodnej časti spevnené polkolmi. Jama, v ktorej budú umiestnené koly a koreňový bal stromu sa zasype vykopanou zeminou zmiešanou s kvalitným substrátom v pomere 1:1. Okolo vysadeného stromu sa vymodeluje vyvýšený okraj koreňovej misy a urobí sa zálievka. Povrch koreňovej misy môže zamulčovať drevnou štiepkou alebo kôrou v hrúbke 5-10 cm. V prípade potreby sa rezom odstráni poškodené resp. križiace sa konáre v korune stromu.



Obrázok 9 Výsadba stromov

6. VÝSEV TRÁVNÍKA

Najvhodnejším termínom na realizáciu trávnik je jar alebo jeseň, kedy je dostatok zrážok. Na plochách, kde bude vysiaty parkový trávnik sa odstráni stavebný odpad a urovná sa terén do výšky obrubníkov a zhutní sa. Ak je nutné plocha sa upraví kultivátorom do hĺbky max. 2-3cm a uhrabe sa. Po výseve trávnej zmesi sa semeno zapraví do pôdy a vysiatá plocha sa zavalcuje. Po výseve je vhodné urobiť celoplošné hnojenie trávnatých plôch štartovacím hnojivom.

ZHRNUTIE PRE ZHOTOVITEĽA A INVESTORA



- podstatnú časť koreňov majú stromy v hĺbke 0,3-0,5m.
- druhy s kolovým typom koreňového systému majú absorpčné korene uložené tiež plytko.
- absorpčné korene sú uložené vo väčšej vzdialenosti od osi kmeňa.
- odkryté korene treba chrániť pred prehriatím, stratou vody a radiáciou.
- po odstránení spevnených vrstiev technikou by malo nasledovať odkrytie koreňovej zóny prúdom vzduchu a ručné odkopanie zeminy bez prerušenia koreňov s hrúbkou nad 30 mm.
- spracovať plán ochrany stromov v priestore stavby.
- prispôbiť ochrane stromov pracovné postupy a práce v priestore stavby.
- informovať pracovníkov riadiacich stavebné práce o princípoch ochrany stromov.

Plán ochrany stromov v priestore stavby

- identifikuje stromy vo vzdialenosti 6 m od priestoru staveniska, ktoré sú potenciálne dotknuté výkonom prác.
- identifikuje v priestore stavby stromy ktoré budú zachované, odstránené, alebo upravené redukčným rezom.
- identifikuje chránené stromy a ich polohu podriaďuje usporiadanie a režim plôch v priestore stavby.
- identifikuje prístupové trasy a navrhne prvky ochrany voči zhutneniu pôdy.
- definuje prípustné metódy, pracovné postupy a stavebné zariadenia pre výkon stavebných prác.

- režim údržby a starostlivosti o stromy v etapách
 - prípravy
 - realizácie
 - po ukončení stavby
- kontakt na osoby zodpovedné za ochranu stromov a informovanie pracovníkov vykonávajúcich stavebné práce.
- kontakt na odborný dozor a konzultantov

Terénne úpravy a uzavretie povrchu

pokiaľ nie je možné zachovať pôvodnú úroveň terénu, v prípade vykonania navážky v chránenom koreňovom priestore treba postupovať podľa ďalej uvedených zásad:

- **Navážka** na nespevnenom povrchu nesmie byť vykonaná bližšie ku kmeňu, než je jeho priemer na kontakte s pôdou, minimálne však vo vzdialenosti 500 mm.
- Ako navážka **by sa nemali** využívať nepriepustné materiály (napríklad s vysokým obsahom ílu).
- priepustnými materiálmi do výšky 200 mm a uzavretie pôdneho povrchu priepustnými krytmi je možné len do 50 % plochy chráneného koreňového priestoru pri dodržaní zásad uvedených vyššie.
- Pri vyšších navážkach, pri používaní materiálu, ktorý nezodpovedá zásade uvedenej v bodoch ako aj v prípadoch, keď treba uzavrieť povrch nepriepustným krytom je prípustné prekryť len 30 % plochy chráneného koreňového priestoru.
- **Znižovanie terénu** sa môže vykonávať len za hranicou chráneného koreňového priestoru s výnimkou osobitne odôvodnených prípadov (napríklad odstránenie navážky).

Ak napriek zabezpečenej ochrane drevín dôjde pri stavebných úpravách alebo pri výkopových prácach k poškodeniu stromov alebo jeho koreňov, je vykonávateľ stavebných prác povinný zabezpečiť okamžité odborné ošetrenie poškodených stromov alebo ich koreňov. Pri výkopových prácach a stavebných úpravách nie je dovolené v koreňovej zóne navážať zeminu, stavebný odpad alebo stavebný materiál, ani terén znižovať odkopávkami zeminy. Koreňový priestor nesmie byť trvalo zaťažovaný, ani jazdou a parkovaním vozidiel, či skladovaním materiálu a pod.

JCMK Capital Solution, a.s.
Ďurkova 9
949 01 Nitra

tel: 037/651 89 89
fax: 037/651 89 89
e-mail: jcmk@jcmk.sk
web: www.jcmk.sk

TONEX stavby, s.r.o.
Palárikova č. 3519/14
Zlaté Moravce 953 01
IČO: 50 110 195

V Nitre 12.3.2024

Certifikát k PZ č. 11-424372

Poistný certifikát „*Stavebno – montážne poistenie*“.
Tento certifikát je vystavený pre informatívne účely, nepozmeňuje ani nerozširuje rozsah poistného krytia poskytnutého predmetnou poistnou zmluvou.

Poist'ovateľ:
UNION Poist'ovňa, a.s.
Karadžičova č. 10, 813 60 Bratislava
IČO: 31 322 051

Poistený:
TONEX stavby, s.r.o.
Palárikova č. 3519/14, 953 01 Zlaté Moravce
IČO: 50 110 195

Číslo poistnej zmluvy: 11 – 424372

Účinnosť PZ: od 18.3.2024 do 17.3.2025

Limity plnenia:

PS hodnota diela v zmysle ZoD: 1 350 737,46 € bez DPH

- Vráťane poistenia zodpovednosti za škodu spôsobenú na majetku alebo zdraví tretím osobám: 1 350 737,46 €
- Ostatné pripoistenia v zmysle podmienok PZ

Podmienky poistnej zmluvy spĺňajú všetky povinnosti „zhotoviteľa“ uvedené v Zmluve o dielo uzatvorenej medzi Mestom Zvolen ako „objednávateľom“ a TONEX stavby, s.r.o. ako „zhotoviteľom“ - predmet zmluvy uvedený v Čl.II. zmluvy.

S pozdravom

IČO: 44 956 177
DIČ: 2022891277

Obchodný register Okresného
súdu Nitra, Oddiel: Odd. Sa,
vložka číslo 10405/N

Mgr. Jozef Csanda
predseda predstavenstva



Číslo poisťnej zmluvy 11-424372

Polisťovňa

POISTNÁ ZMLUVA

STAVEBNO-MONTÁŽNE POISTENIE

Union poisťovňa, a.s., Karadžičova 10, 813 60 Bratislava 1, Slovenská republika
IČO 31 322 051 / DIČ 2020800353
zapísaná v Obchodnom registri Mestského súdu Bratislava III, odd. Sa, vl. č. 383/B
IBAN: SK59 1111 0000 0056 0054 7080. BIC: UNCRSKBX
(ďalej len „poisťovateľ“)

a

TONEX stavby s.r.o., Palárikova 3519/14, Zlaté Moravce 953 01, Slovenská republika
IČO 50 110 195 / DIČ 2120196661
zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu Nitra, odd. Sro, vl. č. 39963/N
IBAN: SK33 0900 0000 0051 0740 1034 BIC: GIBASKBX
(ďalej len „poisťník a poistený“)

uzavierajú v zmysle § 788 a nasl. Občianskeho zákonníka č. 40/1964 Zb., v znení neskorších predpisov
poisťnú zmluvu o stavebno-montážnom poistení (ďalej len „zmluva“).

Spolupoistené osoby:

- Investor a všetci ostatní dodávatelia a subdodávatelia podieľajúci sa priamo na výstavbe/montáži budovaného diela, pokiaľ dodávajú svoje výkony v súlade s právnymi a technickými predpismi na základe zmluvy s Poisťníkom, majú riadne oprávnenie na výkon predmetných činností a pokiaľ hodnoty ich dodávok sú obsiahnuté v celkovej poisťnej sume budovaného diela.

Článok 1

Poisťné podmienky

Pre toto poistenie platia:

- Všeobecné poisťné podmienky stavebno-montážneho poistenia VPPSM/2307,
 - Doložka č. 050 (Osobitné podmienky pre prípad odcudzenia alebo straty poistenej veci)
- ktoré sú priložené k tejto zmluve a tvoria jej neoddeliteľnú súčasť
- Súčasťou poisťnej zmluvy je aj
- Príloha č. 1 (Dotazník),
- Príloha č. 2 (Zmluva o dielo).

Článok 2

Prehľad poistených predmetov a rizík

Miesto poistenia: MŠ. 1. mája, 960 01 Zvolen, KÚ Zvolen - parc. č. KN-C 1843/2, KN-C 1843/3.

Predmet poistenia: Prestavba a modernizácia MŠ 1. mája, Zvolen - podľa prílohy č. 2

Spoluúčasť:

škody spôsobené živelnou udalosťou	1.000,00 €
škody vzniknuté z poistenia inou udalosťou:	1.000,00 €
škody vzniknuté z poistenia (050):	1.000,00 €
škody vzniknuté z poistenia (004):	10%, min. 1.000,00 €
škody spôsobené z poistenia zodpovednosť za škodu:	1.000,00 €
škody spôsobené z poistenia zodpovednosť na zdraví:	bez spoluúčasti

Poistná suma:

Časť I.	Poistenie majetku	Poistná suma bez DPH	Poistné s daňou
	Budované dielo	1.350.737,46 €	900,00 €
	Rozšírené poistenie škôd spôsobených pri záručných prácach (CAR/EAR 004)	1.350.737,46 €	400,00 €
	Náklady na odpratávanie zvyškov po PU, 1. Riziko	100.000,00 €	150,00 €
	Odcudzenie s prekonaním prekážky (CAR/EAR 050), 1. Riziko	10.000,00 €	80,00 €
Dojednané limity poistného plnenia (v zmysle čl. 23 ods. 2 VPPSM):			
Riziko		Výška limitu poistného plnenia	
Povodeň a záplava		1.350.737,46 €	
Vichrica, búrlivý vietor, krupobitie a zosuv pôdy		1.350.737,46 €	
Zemetrasenie		1.350.737,46 €	
Časť II.	Zodpovednosť za škody voči tretím osobám	Poistná suma	Poistné s daňou
	Škody na zdraví a majetku	1.350.737,46 €	590,00 €
Poistné s daňou spolu			2.120,00 €

Článok 3
Zvláštne dojednania a doložky

1. (CAR/EAR 004)

Dojednáva sa, že poistenie sa vzťahuje na nižšie uvedené garančné obdobie, pričom sú kryté straty alebo škody na budovanom diele, ktoré

- a) sú spôsobené poistenými dodávateľmi pri vykonávaní záručných prác, ku ktorým sa zaviazali v zmluve o dielo,
- b) sa prejavia počas obdobia uvedeného v poistnej zmluve, za predpokladu, že boli spôsobené v mieste poistenia počas vykonávania stavebných / montážnych prác, pred vystavením preberacieho protokolu o prevzatí poškodenej alebo zničenej časti predmetu poistenia.

Garančné obdobie: 24 mesiacov

2. (CAR/EAR 008)

Dojednáva sa, že poisťovateľ poskytne poistné plnenie za škody, ktoré vznikli v dôsledku zemetrasenia iba vtedy, ak poistený preukáže, že riziko zemetrasenia bolo zohľadnené v projekte v súlade s platnými lokálnymi stavebnými predpismi a boli dodržané tomu zodpovedajúce rozmery, kvalita materiálu a vyhotovenie stavby.

3. (CAR 102/ EAR 208)

Dojednáva sa, že poisťovateľ poskytne poistné plnenie za škody na existujúcich podzemných kábloch a/alebo potrubíach alebo iných podzemných zariadeniach iba vtedy, ak sa poisťník pred začatím prác informoval na príslušných úradoch o presnej polohe týchto káblov, potrubí a podzemných zariadení a vykonal všetky opatrenia pre zábranu škôd na nich.

Poistné plnenie bude obmedzené iba na opravu týchto káblov, potrubí alebo iných podzemných zariadení. Poistenie sa nevzťahuje na následné škody ako aj penále alebo pokuty akéhokoľvek druhu.

Spoluúčasť na poistnom plnení je:

- a) 20%, min. 1.000,00 €, pokiaľ sa tieto káble, potrubia alebo podzemné zariadenia nachádzajú presne na miestach uvedených v podzemných mapách (nákresoch uloženia podzemných zariadení)
- b) 1.000,00 €, pokiaľ tieto káble, potrubia alebo podzemné zariadenia boli zaznačené v podzemných mapách chybné, alebo neboli zaznačené vôbec.

4. (CAR 103/ EAR 209)

Dojednáva sa, že poisťovateľ neposkytne poistné plnenie za škody, ktoré vznikli priamo alebo nepriamo na porastoch alebo rastlinách, poliach, lesoch a/alebo poľnohospodárskych kultúrach počas vykonávania stavebných/montážnych prác.

5. (CAR/EAR 104)

Dojednáva sa, že poisťovateľ poskytne poistné plnenie za:

- a) injektáže oblasti mäkkej horniny a iné dodatočné bezpečnostné opatrenia, aj keď sa ich nevyhnutnosť prejaví až počas stavby,

- b) náklady na odčerpanie vody, aj keď pôvodne predpokladané množstvá vody sú podstatne prekročené,
- c) škody, ktoré vznikli v dôsledku poruchy odvodňovacieho zariadenia, pokiaľ by tomuto výpadku mohlo byť zabránené dostatočnými záložnými zariadeniami,
- d) náklady na dodatočné potrebné izolácie a zvody povrchovej, svahovej, tlakovej, presakujúcej a/alebo podzemnej vody,
- e) škody, ktoré vznikli v dôsledku sadania, ak je jeho príčinou nedostatočné zhutnenie,
- f) trhliny a netesnosti.

6. (CAR/EAR 106)

Dojednáva sa, že poisťovateľ poskytne poistné plnenie za škody, ktoré vznikli priamo alebo nepriamo na násypoch, výkopoch a krajniciach, priekopách, kanáloch alebo cestných prácach alebo násypmi, výkopmi a krajnicami, priekopami, kanálmi alebo cestnými prácami iba vtedy, ak tieto sú budované po úsekoch, ktoré celkovo neprekročia nižšie uvedenú dĺžku alebo plochu, a to bez ohľadu na stupeň dokončenia poistených prác.

Poistné plnenie za každú škodovú udalosť je obmedzené nákladmi na opravu týchto stavebných úsekov alebo plôch.

Maximálna dĺžka alebo plocha úseku: 100 metrov.

7. (CAR/EAR 108)

Dojednáva sa, že poisťovateľ poskytne poistné plnenie za škody, ktorých priamou alebo nepriamou príčinou bola povodeň alebo záplava na stavebných strojoch a zariadeniach iba vtedy, ak stavebné stroje a zariadenia boli po skončení práce alebo pri prerušení prác uložené na mieste nad hranicou najvyššej vodnej hladiny nameranej v oblasti staveniska za posledných 10 rokov vychádzajúc zo štatistík príslušných meteorologických agentúr.

8. (CAR/EAR 109)

Dojednáva sa, že poisťovateľ poskytne poistné plnenie za škody, ktorých priamou alebo nepriamou príčinou bola povodeň alebo záplava na stavebnom materiáli iba vtedy, ak tento stavebný materiál neprekračuje množstvo potrebné na tri dni a pokiaľ stavebný materiál prekračujúci toto množstvo je uskladnený na mieste nad hranicou najvyššej vodnej hladiny nameranej v oblasti staveniska za posledných 10 rokov vychádzajúc zo štatistík príslušných meteorologických agentúr.

9. (CAR/EAR 110)

Dojednáva sa, že poisťovateľ poskytne poistné plnenie za škody, ktorých priamou alebo nepriamou príčinou bola povodeň, záplava alebo zrážky, pokiaľ boli v projekte a pri jeho realizácii zohľadnené a vykonané primerané bezpečnostné opatrenia.

Pod primeranými bezpečnostnými opatreniami sa rozumie, že boli pre miesto poistenia zohľadnené hodnoty zrážok, povodní a záplav, ktorých výskyt sa s ohľadom na situáciu v mieste poistenia dá predpokladať - t.j. ak ich výskyt bol častejší ako jedenkrát za 10 rokov pred dátumom predpokladaného ukončenia výstavby, vychádzajúc zo štatistík príslušných meteorologických agentúr.

Poisťovateľ neposkytne poistné plnenie za škody, ktoré vznikli tak, že poistník neodkladne neodstránil prekážky (napr. piesok, stromy) brániace voľnému prietoku vody v riečišti vodného toku, bez ohľadu na to, či ním bezprostredne pre poistnou udalosťou voda pretekala.

10. (CAR/EAR 111)

Dojednáva sa, že poisťovateľ neposkytne poistné plnenie za:

- a) náklady vynaložené na odstránenie sutín po zosuve pôdy, pokiaľ tieto prekročia náklady na vyťaženie pôvodného materiálu v úseku postihnutom zosuvom,
- b) náklady vynaložené na obnovenie erodovaných svahov alebo iných plánovaných plôch, ak poistník nevykonal potrebné opatrenia alebo ich nevykonal včas.

11. (CAR/EAR 112)

Dojednáva sa, že poisťovateľ poskytne poistné plnenie za škody spôsobené priamo alebo nepriamo požiarom a/alebo výbuchom iba vtedy, ak sú splnené nasledovné podmienky:

- 1. S ohľadom na aktuálny stav výstavby sú vždy k dispozícii požiarotechnické zariadenia, a to v dostatočnom množstve a okamžite použiteľné.
- 2. Funkčnosť požiaro-technických zariadení je pravidelne kontrolovaná v súlade s príslušnými predpismi.
- 3. V súlade s príslušnými predpismi sú čo najrýchlejšie po odstránení debnenia / paženia zriadené požiarne úseky, šachty pre výťah a údržbu a iné otvory sú čo najskôr provizórne uzatvorené, najneskôr do začiatku zariaďovania interiéru.

4. Odpadový materiál sa pravidelne odstraňuje, horľavý odpad musí byť odstránený denne po skončení prác.
 5. Práce so zvýšeným rizikom požiaru, ako sú napr.:
 - brúsenie, rezanie, zváranie,
 - práce so spájacou lampou,
 - práce s horúcim asfaltom
 a iné teplo produkujúce práce vykonáva každý z dodávateľov na základe príslušného povolenia. Pri vykonávaní takýchto prác je prítomná vždy aspoň jedna osoba vybavená hasiacim prístrojom a vyškolená pre likvidáciu požiaru. Miesto, kde boli vykonávané práce so zvýšeným rizikom požiaru, je skontrolované hodinu po ukončení týchto prác.
 6. Materiál určený pre stavebné alebo montážne práce musí byť rozdelený do skladových jednotiek, pričom hodnota jednej skladovej jednotky nepresiahne 10.000,00 €. Jednotlivé skladové jednotky musia byť od seba navzájom vzdialené minimálne 50 m alebo oddelené protipožiarными stenami. Všetok horľavý materiál (predovšetkým zápalné kvapaliny a plyny) musí byť skladovaný v dostatočnej vzdialenosti od miesta stavby alebo montáže a od miesta vykonávania prác so zvýšeným rizikom požiaru.
 7. Je určená osoba poverená kontrolou bezpečnosti na stavenisku. Je inštalovaný spoľahlivý hlásič požiaru a ak je to možné, je zabezpečené priame spojenie s najbližším hasičským zborom. Sú vypracované a pravidelne aktualizované plány protipožiarnej ochrany staveniska a plány likvidácie požiaru. Osoby činné na stavenisku sú vycvičené pre likvidáciu požiaru a v správnom hasiacom postupe. Najbližší hasičský zbor je oboznámený so situáciou na stavenisku a má naň kedykoľvek priamy prístup.
- 12. (CAR/EAR 114)**
- Dojednáva sa, že ak nastanú opakované a z rovnakej príčiny škody spôsobené chybným materiálom, chybnou prácou kráti poisťovateľ poisťné plnenie o:
- 0% pri prvých dvoch škodách
 - 20% pri tretej škode
 - 40% pri štvrtej škode
 - 50% pri piatej škode
 - Pri šiestej a nasledujúcich škodách nie je poisťovateľ povinný vyplatiť poisťné plnenie.
- 13. (CAR/EAR 116)**
- Dojednáva sa, že poisťovateľ poskytne poisťné plnenie za škody na už odovzdaných, do prevádzky uvedených alebo skolaudovaných častiach budovaného diela alebo strojoch a zariadeniach, ktoré sú trvalou súčasťou budovaného diela, ak tieto škody boli spôsobené stavebnými alebo montážnymi prácami vykonávanými na ostatných častiach budovaného diela a vznikli ešte počas doby poistenia.
- 14. (CAR/EAR 117)**
- Dojednáva sa, že poisťovateľ poskytne poisťné plnenie za škody, ktoré vznikli pri zatopení alebo zanesení potrubia, priekop a šácht pri jednej poisťnej udalosti maximálne do nižšie uvedenej dĺžky čiastočne alebo úplne vyhlbeného otvoreného výkopu.
- Poisťovateľ poskytne poisťné plnenie iba ak sú splnené všetky nasledovné podmienky:
- a) potrubie bolo bezprostredne po svojom položení zabezpečené zasypaním tak, aby zatopením priekopy nemohlo dôjsť k zmene jeho polohy,
 - b) potrubie bolo bezprostredne po položení zabezpečené proti vniknutiu vody, bahna a pod.,
 - c) ihneď po ukončení tlakovej skúšky potrubia boli príslušné časti priekopy zasypané.
- Maximálna dĺžka výkopu je 100 metrov.
- 15. (CAR 121)**
- Dojednáva sa, že poisťovateľ neposkytne poisťné plnenie za:
- a) náklady vynaložené na výmenu alebo opravu pilót alebo prvkov paženia alebo oporných múrov,
 - ktoré boli počas stavby nesprávne umiestnené, zarovnané alebo sa vzpriečili,
 - ktoré boli poškodené alebo stratené v dôsledku zarážania alebo vyťahovania, alebo
 - ktoré boli zablokované zaseknutým alebo poškodeným pilótovacím zariadením alebo výstužou,
 - b) opravu nedoliehajúcich alebo rozpojených výpažníc.
 - c) opravu akýchkoľvek priesakov alebo vniknutia materiálu akéhokoľvek druhu.
 - d) vypíňanie dutín a medzier alebo chýbajúceho bentonitu.
 - e) náklady vzniknuté v súvislosti s tým, že pilóty alebo základové prvky neprešli záťažovými testmi, alebo inak nedosiahli požadovanú únosnosť.
 - f) obnovovanie vyrovnávanie profilov alebo rozmerov.

Táto výluka sa však nevzťahuje na škody spôsobené živelnou udalosťou. Dôkazné bremeno, že táto škoda je krytá je na poistenom.

Článok 4 Poistná doba, poistné obdobia

Poistná doba	od 18.03.2024 podľa čl. 4 VPPSM najneskôr do 17.03.2025 vrátane na dobu určitú v tom: doba výstavby / montáže: od 18.03.2024 do 17.03.2025 doba krytia škôd pri záručných prácach (004): od 18.03.2025 do 17.03.2027
Poistné obdobia	zhodné s poistnou dobou

Článok 5 Výška a splatnosť poistného

Druh poistného	Jednorazové
Poistné s daňou za dobu poistenia	2.120,00 €
Dátum splatnosti	18.03.2024
Prvé poistné zaplatené	bezhotovostne
Druh avíza	poštová poukážka
Účet pre úhradu	SK59 1111 0000 0066 0054 7090, BIC: UNCRSKBX
Variabilný symbol	11424372
Daň z poistenia vo výške 8% bol aplikovaná v zmysle zákona č. 213/2018 Z.z. o dani z poistenia a o zmene a doplnení niektorých zákonov účinného od 01.01.2019.	

Článok 6 Záverečné ustanovenia

1. Práva a povinnosti poisteného, poistníka a poisťovateľa sú upravené vo vyššie uvedených všeobecných poistných podmienkach a doložkách.
2. Poistník svojím podpisom potvrdzuje, že:
 - a) všetky poisťované veci sú v nepoškodenom a dobrom stave,
 - b) všetky ním vyššie uvedené údaje sú úplné a pravdivé,
 - c) mu boli pred uzavretím poistnej zmluvy odovzdané:
 - Informačný dokument o poistnom produkte – Stavebno-montážne poistenie,
 - Základné informácie o ochrane osobných údajov pre dotknutú osobu.
3. Poistník bol pred uzavretím poistnej zmluvy oboznámený s obsahom vyššie uvedených poistných podmienok a osobitných dojednaní. Poistník podpisom poistnej zmluvy potvrdzuje, že mu boli poskytnuté v písomnej forme.
4. Poistník bol pred uzavretím poistnej zmluvy oboznámený s obsahom vyššie uvedených poistných podmienok a osobitných dojednaní. Poistník podpisom poistnej zmluvy potvrdzuje, že súhlasí s tým, aby ich poisťovateľ poskytol odoslaním na email uvedený vyššie v označení zmluvných strán.
5. Táto poistná zmluva sa vyhotovuje v dvoch rovnopisoch, po jednom pre každú zmluvnú stranu.
6. Zmluvné strany vyhlasujú, že si Zmluvu prečítali, jej obsahu porozumeli a na znak toho, že obsah tejto Zmluvy zodpovedá ich slobodnej a vážnej vôli, ju vlastnoručne podpísali.

V Bratislave, dňa 11.03.2024

V Bratislave, dňa 11.03.2024

UNION U206

TONEX stavby s.r.o.
Erik Tonkovič
Konateľ spoločnosti

Union poisťovňa, a.s.
Peter Rybár
Upisovateľ korporátnych rizík

Číslo obchodnej zmluvy: 11-MAK-15470

Názov sprostredkovateľa: JCMK Capital Solutions, a.s. / Mgr. Jozef Csanda

Upisovateľ poistného rizika: Ing. Róbert Mlynčok



Poistovňa

DOLOŽKA Č. 050**OSOBITNÉ PODMIENKY PRE PRÍPAD ODCUDZENIA
ALEBO STRATY POISTENEJ VECI**

V zmysle čl. 23 ods. 2 VPPSM, nemeniac pritom ostatné dojednania, výluky, doložky a podmienky poisťovnej zmluvy alebo prípadné dodatočne dojednané podmienky sa dojednávajú, že poisťovateľ poskytne poistenému poistné plnenie za škody spôsobené krádežou alebo lúpežou na materiáli, stavebnom/montážnom zariadení, stavebných/montážnych strojoch maximálne vo výške, ktorá je závislá od spôsobu zabezpečenia.

Článok 1**Predmety umiestnené v uzamknutých priestoroch**

Uvedené limity sa vzťahujú na poistené hnuťelné predmety (s výnimkou finančnej hotovosti, cenín a cenností) umiestnené v uzatvorených a uzamknutých priestoroch pre riziko odcudzenia. Všetky prvky mechanického alebo elektronického zabezpečovacieho systému musia byť funkčné a aktivované. Ak predpísané zabezpečenie pre dojednaný limit nebude splnené, poisťovateľ poskytne poistné plnenie z jednej poisťovnej udalosti maximálne do výšky limitu poistného plnenia, ktorému zodpovedá stupeň zabezpečenia v čase poisťovnej udalosti podľa nasledujúcej tabuľky:

Mechanické zabezpečenie	Zabezpečenie EZS alebo strážnou službou			
	bez EZS	EZS-siréna	EZS-ATV/ strážna služba*	EZS-SRP
základné	15.000,00 €	30.000,00 €	75.000,00 €	150.000,00 €
špeciálne	50.000,00 €	100.000,00 €	250.000,00 €	500.000,00 €

* v prípade zabezpečenia obchodného domu/nákupného centra

Článok 2**Predmety umiestnené na voľnom priestranstve**

Uvedené limity sa vzťahujú na poistené predmety, u ktorých je ich umiestnenie mimo uzatvorených a uzamknutých priestorov vzhľadom k ich vlastnostiam alebo charakteru obvyklé.

Limity sa nevzťahujú na ručné náradie, výpočtovú techniku a elektronické zariadenia (pokiaľ nie sú súčasťou alebo príslušenstvom inej veci), na vozidlá, prenosné strojné a elektronické zariadenia a strojné a elektronické zariadenia zabudované v/na vozidle alebo podvozku.

1. Limit 10.000,00 €

- odcudzenie poisteného predmetu si vyžaduje prekonanie jej konštrukčného upevnenia v zmysle čl. 6 ods. 18 písm. e) tejto doložky, alebo
- pevné oplotenie voľného priestranstva musí mať výšku min. 150 cm a
- všetky vstupy musia byť uzamknuté a zabezpečené:
 - o dôzickým zámkom alebo
 - o visiacim zámkom alebo
 - o bezpečnostným zámkom.

2. Limit 20.000,00 €

- odcudzenie poisteného predmetu si vyžaduje prekonanie jej konštrukčného upevnenia v zmysle čl. 6 ods. 18 písm. e) tejto doložky, alebo
- pevné oplotenie voľného priestranstva musí mať výšku min. 180 cm a
- všetky vstupy musia byť uzamknuté a zabezpečené:

- o bezpečnostným zámkom s triedou odolnosti 2 alebo
 - o dvoma visiacími zámkami,
- voľné priestranstvo musí byť v mimopracovnej dobe:
 - o osvetlené a strážené služobným psom alebo
 - o strážené strážnou službou.
- 3. Limit 50.000,00 €**
 - odcudzenie poisteného predmetu si vyžaduje prekonanie jej konštrukčného upevnenia v zmysel čl. 6 ods. 18 písm. e) tejto doložky, alebo
 - pevné oplatenie voľného priestranstva musí mať výšku min. 180 cm a
 - všetky vstupy musia byť uzamknuté a zabezpečené bezpečnostným zámkom s triedou odolnosti 2 a
 - voľné priestranstvo musí byť v mimopracovnej dobe:
 - o osvetlené a strážené strážnou službou alebo
 - o chránené EZS s vývodom na automatický telefónny volič ATV.
- 4. Limit 100.000,00 €**
 - odcudzenie poisteného predmetu si vyžaduje prekonanie jej konštrukčného upevnenia v zmysel čl. 6 ods. 18 písm. e) tejto doložky, alebo
 - pevné oplatenie voľného priestranstva musí mať výšku min. 180 cm a
 - všetky vstupy musia byť uzamknuté a zabezpečené bezpečnostným zámkom s triedou odolnosti 2 a
 - voľné priestranstvo musí byť v mimopracovnej dobe:
 - o osvetlené a strážené strážnou službou alebo
 - o chránené EZS s vývodom zvodu signálu na SRP.

Článok 3 Motorové vozidlá, pojazdné pracovné stroje

Uvedené limity sa vzťahujú na motorové vozidlá a pojazdné pracovné stroje (ďalej len „vozidlo“). Limity sa vzťahujú aj na elektronické zariadenia zabudované v/na vozidle alebo podvozku.

1. Limit poistná suma pre motorové vozidlá uvedená v poistnej zmluve

- vozidlo musí byť odstavené:
 - o na kontrolovanom parkovisku,
 - o v uzamknutej garáži alebo inej stavbe
 a súčasne musí byť uzamknuté funkčnými zámkami na dverách (ak je nimi výrobcom vozidla vybavené), alebo
- vozidlo musí byť uzamknuté funkčnými zámkami na dverách (ak je nimi výrobcom vozidla vybavené), a navyše zabezpečené kombináciou minimálne dvoch zabezpečovacích zariadení.

Článok 4 Prenosné strojné a elektronické zariadenia umiestnené vo vozidlách

Uvedené limity sa vzťahujú na predmety umiestnené alebo zabudované v motorovom vozidle alebo v pojazdnom pracovnom stroji (ďalej len „vozidlo“). Predmety, pokiaľ nie sú zabudované vo vozidle, musia byť umiestnené v batožinovom priestore alebo v nákladnom priestore vozidla, do ktorého nie je možné vniknúť inak ako jeho odomknutím alebo použitím násillia.

Zabezpečenie vozidla	Spôsob odstavenia vozidla s prenosným strojným/elektronickým zariadením			
	bez dohľadu	oplotený pozemok	kontrolované parkovisko	stály dohľad

uzamknutie funkčnými zámkami na dverách* + imobilizér	5.000,00 €	7.500,00 €	10.000,00 €	20.000,00 €
uzamknutie funkčnými zámkami na dverách* + min. 2 zabezpeč. zariadeniami	10.000,00 €	20.000,00 €	30.000,00 €	50.000,00 €
uzamknutie funkčnými zámkami na dverách* + min. 3 zabezpeč. zariadenia	20.000,00 €	40.000,000 €	60.000,00 €	100.000,00 €

* ak je nimi vozidlo výrobcom vybavené

Článok 5 Náklad umiestnený vo vozidlách

Uvedené limity sa vzťahujú na predmety umiestnené v motorovom vozidle (ďalej len „vozidlo“). Predmety musia byť umiestnené v batožinovom priestore alebo v nákladnom priestore vozidla, do ktorého nie je možné vniknúť inak ako jeho odomknutím alebo použitím násilia.

Zabezpečenie vozidla	Spôsob odstavenia vozidla s nákladom			
	bez dohľadu	oplotený pozemok	kontrolované parkovisko	stály dohľad
uzamknutie funkčnými zámkami na dverách + imobilizér *	5.000,00 €	7.500,00 €	10.000,00 €	20.000,00 €
uzamknutie funkčnými zámkami na dverách * + min. 2 zabezpeč. zariadeniami	10.000,00 €	20.000,00 €	30.000,00 €	50.000,00 €
uzamknutie funkčnými zámkami na dverách * + min. 3 zabezpeč. zariadeniami	20.000,00 €	40.000,000 €	60.000,00 €	100.000,00 €

* ak je nimi vozidlo výrobcom vybavené

Článok 6 Výklad pojmov

- Bezpečnostná cylindrická vložka** – vymeniteľná časť skrine zámku meniaci jednoduchý zámok na bezpečnostný.
- Bezpečnostná fólia** – fólia inštalovaná na skle, zabezpečujúca požadovanú odolnosť skla v zmysle normy STN EN 356.
- Bezpečnostné dvere** – plné dvere s viacbodovým uzamykacím systémom (s uzamykaním min. do troch strán), ktoré sú zabezpečené voči vysadeniu (buď osadením v zárubni alebo mechanickými zábranami) s platným certifikátom triedy odolnosti v zmysle normy STN EN 1627. Musia obsahovať bezpečnostný zámok a štít min. rovnakej triedy odolnosti ako samotné dvere. Pri dvojkrídlových dverách je neotvárané krídlo dverí zabezpečené z vnútornej strany proti pretlačeniu alebo vyvaleniu, resp. proti vysadeniu z pántov.

4. **Bezpečnostný štít (kovanie)** – štít chrániaci cylindrickú vložku zámku pred jej rozlomením alebo vytrhnutím. Vonkajší štít nemôže byť z vonkajšej strany demontovateľný (pripevnený skrutkami). Bezpečnostná cylindrická vložka zámku nemôže vyčnievať zo štítu o viac ako 3 mm.
5. **Bezpečnostný zámok** – mechanický (zadlabovací) zámok s bezpečnostnou cylindrickou vložkou alebo iný typ zámku (elektromechanický, magnetický a pod.) s platným certifikátom triedy odolnosti v zmysle normy STN EN 1627.
6. **Bezpečnostné zasklenie** – vrstvené sklo alebo sklo s drôtenou vložkou s požadovanou odolnosťou v zmysle normy STN EN 356.
7. **Bežné dvere** – dvere pevnej konštrukcie (drevo, kov, plast, a pod.) s hrúbkou min. 40 mm, ktoré vyplňajú celý vstupný otvor do nehnuteľnosti.
8. **Dózický zámok** – zadlabovací zámok, ktorého uzamykací mechanizmus má min. 4 stavidlá, ovládaný kľúčom s jednostranným ozubením.
9. **Elektronické zariadenie** – slaboprúdové technické zariadenie využívajúce pri svojej činnosti elektronické prvky alebo vzájomne prepojené elektronické časti (napr. prístroje na spracovanie dát, výpočtová technika, kancelárska technika, telekomunikačné zariadenia, televízna a rozhlasová technika, osvetľovacie zariadenia, navigačná technika, signálne a prenosové prístroje).
10. **EZS** – funkčná elektrická zabezpečovacia signalizácia spĺňajúca kritériá min. 2. stupňa podľa STN EN 50131-1, ktorej inštalácia, údržba a revízia je v súlade s návodom na obsluhu a údržbu, s pravidelne, minimálne však raz za rok (pokiaľ nie je stanovená kratšia doba) preukázateľne absolvovanou komplexnou kontrolou a so snímačmi (okennými, priestorovými a pod.) rozmiestnenými takým spôsobom, aby EZS spoľahlivo registrovala páchatel'a, ktorý sa akýmkoľvek spôsobom dostal do miesta poistenia alebo sa o to pokúsil.
11. **EZS s vývodom do vonkajšej sirény** – EZS vyvedená do poplachovej sirény nachádzajúcej sa na vonkajšej strane chráneného objektu alebo na fasáde stavby na nedostupnom mieste tak, aby bola chránená voči poveternostným vplyvom, aby nebola narušená jej viditeľnosť a počuteľnosť a aby bolo umožnené vykonávanie jej servisu. Prívodné vodiče do poplachovej sirény musia byť chránené pred ich prerušením.
12. **EZS s vývodom na automatický telefónny volič (ATV)** – EZS vyvedená minimálne na dve nezávislé telefónne stanice, na ktorých je zabezpečená prítomnosť osoby schopnej reagovať na prijatý signál a vykonať opatrenia na odvrátenie škody alebo zmiernenie jej následkov.
13. **EZS s vývodom na stredisko registrácie poplachov (SRP)** – EZS vyvedená na miesto s nepretržitou obsluhou, a to buď na pracovisko policajného zboru, obecnej polície, koncesovanú súkromnú bezpečnostnú službu, ktorá má oprávnenie pre takúto činnosť tak, aby doba do príchodu zásahovej hliadky na miesto poistenia v prípade poplachu nepresiahla 10 minút.
14. **Funkčná mreža** – mreža vytvorená z pevných oceľových prútov, ktorých plocha na priereze je väčšia ako 1 cm², a ktorých oká majú maximálne rozmery 20 x 20 cm (alebo plochu - kruh, elipsa, obdĺžnik - nepresahujúcu 400 cm²). Prúty musia byť spojené pevným spôsobom, ktorý zabraňuje ich roztiahnutiu a mreža musí byť ukotvená v murive min. v 4 bodoch spôsobom, ktorý vylučuje jej demontáž nenásilným spôsobom. Ak je mreža odoberateľná, musí byť uzamknutá min. 4 visiacimi zámkami rozmiestnenými rovnomerne po obvode. Ak je mreža otvárateľná, musí byť osadená min. v dvoch závesoch, chránená voči vysadeniu a zároveň musí byť uzamknutá bezpečnostným zámkom, ktorý je chránený bezpečnostným štítom alebo dvoma visiacimi zámkami.
15. **Funkčná okenica** – okenica vytvorená z pevného materiálu (drevo, kov) a zaistená z vnútornej strany bez možnosti jej otvorenia z vonkajšej strany nenásilným spôsobom.
16. **Funkčná roleta** – roleta z vlnitého plechu, PVC, oceľových alebo hliníkových lamiel, z vonkajšej strany neotvárateľná a demontovateľná len s použitím nástrojov alebo násilia (pílka na železo, kladivo).
17. **Kontrolované parkovisko** – parkovisko:
 - a) pod kontrolou kamerového systému so záznamom,
 - b) pod kontrolou osoby určenej na kontrolu vchádzajúcich a vychádzajúcich vozidiel,
 - c) na pozemku pri trvale obývanom rodinnom dome alebo v areáli firmy vybavenom funkčným oplotením celého pozemku a uzamknutou bránou.
18. **Krádež** – prípad, ak si páchatel' prisvojí poistenú vec nasledujúcim spôsobom:
 - a) do miesta poistenia vnikne tak, že jeho zabezpečenie prekoná nástrojmi, ktoré nie sú určené na jeho riadne otváranie,
 - b) do miesta poistenia sa dostane násilím inak ako dvermi,

- c) v mieste poistenia sa skryje a po jeho uzamknutí sa zmocní poistenej veci. Tento postup páchatel'a však musí byť preukázaný v následnom trestnom konaní,
 - d) do miesta poistenia sa dostane pomocou originálneho kľúča, legálne zhotoveného duplikátu, vstupného kódu, vstupnej karty a pod., ktorých sa zmocnil krádežou alebo lúpežou,
 - e) prekoná jej konštrukčné upevnenie. Konštrukčným upevnením sa rozumie spojenie, pri ktorom:
 - i. nie je možné demontovať vec bez jej deštrukčného narušenia,
 - ii. je nutné použiť aspoň ručné nástroje; to neplatí, ak sa bežne používa spojenie, ktorého konštrukciu nie je možné ovplyvniť (napr. zavesenie dverí v pántoch).
- Za krádež sa nepovažuje, ak
- a) sa páchatel' na miesto poistenia dostal nezisteným spôsobom (bez preukázaného násilného vniknutia), použitím originálneho kľúča, legálne zhotoveného duplikátu, vstupného kódu, vstupnej karty a pod. (s výnimkou prípadu podľa ods. 18 písm. d) tohto článku),
 - b) škoda bola spôsobená zamestnancom alebo inou osobou, ktorej poistený zveril poistené veci alebo ich poveril ich strážením v čase, kedy mali tieto osoby umožnený prístup na miesto poistenia,
 - c) škoda vznikla spreneverenou, podvodom, neoprávneným užívaním cudzej veci, zistením rozdielu pri inventúre alebo audite,
19. **Lúpež** – prípad, ak si páchatel' prisvojí poistenú vec, pričom:
 - a) použije násilie voči poistenému alebo jeho zamestnancovi. Použitie omamného, uspávajúceho, či iného paralyzujúceho prostriedku sa považuje za použitie násilia, iba ak je jeho použitie páchatel'om preukázané v trestnom konaní,
 - b) použije hrozbu bezprostredného násilia voči poistenému alebo jeho zamestnancovi,
 - c) využije fyzickú alebo psychickú tieseň poisteného alebo jeho zamestnanca, ktorá bola spôsobená úrazom počas alebo bezprostredne pred lúpežou.
 20. **Motorové vozidlo** – nekoľajové vozidlo poháňané vlastným motorom alebo prípojnú vozidlo prives/náves.
 21. **Obchodný dom/nákupné centrum** - vymedzený uzavretý zastrešený priestor v stavbe, stály architektonický objekt s podlahovou plochou minimálne 2 000 m², ktorý tvorí súbor predajní alebo priestorov určených na poskytovanie služieb a predaj tovaru, vrátane ostatných verejne prístupných priestorov.
 22. **Pevné oplotenie** – oplotenie s požadovanou výškou, tvorené múrom (tehla, betón a pod.), mrežou (ods. 11 tohto článku) alebo ktoré je vytvorené z pevných dielcov (kombinácia betónu, tehly, železa a dreva).
 23. **Pojazdný pracovný stroj** – stroj alebo zariadenie konštrukčne a vybavením určené na vykonávanie pracovných činností iných ako prevádzka v premávke na pozemných komunikáciách, ktoré sa pohybuje buď vlastným pohonom alebo je ťahané alebo nesené bez vlastného zdroja pohonu. Za pojazdný pracovný stroj sa považuje aj pracovný stroj schválený na prevádzku v premávke na pozemných komunikáciách.
 24. **Prídavný bezpečnostný zámok** – doplnkový (druhý) zámok s bezpečnostnou cylindrickou vložkou a bezpečnostným štítom uzamykajúci dvere v inom mieste ako hlavný zámok (horný dverový zámok, dverová závera).
 25. **Služobný pes** – pes spôsobilý na vykonávanie strážnej služby s potvrdením o absolvovaní zodpovedajúceho výcviku.
 26. **Stály dohľad (parkovisko)** – parkovanie auta v uzamknutej garáži alebo v inej stavbe alebo na mieste, ktoré je nepretržite strážené osobou nachádzajúcou sa vo vozidle alebo v jeho bezprostrednej blízkosti.
 27. **Strážna služba** – fyzická hliadka, ktorá spĺňa požiadavky v súlade so zákonom č. 473/2005 Z. z.
 28. **Špeciálne mechanické zabezpečenie** -
 - a) okná a iné sklenené časti s plochou väčšou ako 600 cm² nachádzajúce sa nižšie ako 3 metre nad okolitým terénom musia byť zabezpečené bezpečnostným zasklením P2A alebo bezpečnostnou fóliou P2A, alebo funkčnou mrežou, alebo funkčnou roletou, alebo funkčnou okenicou.
 - b) všetky vstupy musia byť uzavreté a uzamknuté:
 - i. bezpečnostnými dverami alebo
 - ii. bežnými dverami uzamknutými bezpečnostným zámkom s triedou odolnosti 4 s bezpečnostným štítom a zároveň funkčnou otvárateľnou mrežou, alebo funkčnou roletou, alebo prídavným bezpečnostným zámkom.

29. **Visiaci zámok** – bezpečnostný visiaci zámok s tvrdeným strmeňom s priemerom min. 10 mm a s bezpečnostnou cylindrickou vložkou. Petlice a oká, cez ktoré prechádza strmeň pri uzamknutí, musia mať mechanickú odolnosť voči prekonaniu min. ako strmeň visiaceho zámku.
30. **Zabezpečovacie zariadenie vozidla** –
- a) mechanické zabezpečovacie zariadenie (odnímateľné alebo pevne spojené s vozidlom),
 - b) imobilizér,
 - c) alarm,
 - d) elektronický vyhľadávací systém.
31. **Základné mechanické zabezpečenie** –
- a) všetky okná musia byť uzavreté zvnútra, ak sú otvárateľné aj z vonkajšej strany, tak musia byť uzamknuté, otvorable z vonkajšej strany len násilným spôsobom,
 - b) všetky otvory musia byť zabezpečené bežnými stavebnými prvkami, cez ktoré nie je možné vniknúť bez ich poškodenia,
 - c) všetky vstupy musia byť uzavreté a uzamknuté bežnými dvermi vybavené bezpečnostným zámkom s bezpečnostným štítom alebo dvoma visiacimi zámkami.

V Bratislave, dňa 11.03.2024

V Bratislave, dňa 11.03.2024

U206

U206

TONEX stavby s.r.o.
Erik Tonkovič
Konateľ spoločnosti

Union poisťovňa, a.s.
Peter Rybár
Upisovateľ korporátnych rizík