

## Zmluva o dielo

uzatvorená podľa § 536 a násl. zákona č. 513/1991 Zb., Obchodného zákonníka  
o vykonaní dodatočnej izolácii spodnej stavby

### Čl. I. ZMLUVNÉ STRANY

**Objednávateľ:** Stredná odborná škola letecko - technická Trenčín  
Legionárska 160  
Trenčín 911 04  
IČO: 17638593  
IČ DPH: SK2021310005  
Bankové spojenie: SK37 8180 0000 0070 0025 8070  
V mene objednávateľa koná: Ing. Tatiana Bitarovská

**Zhotoviteľ:** SANIZOL, s.r.o.  
Jánošíkova 1708/19  
Bojnice 972 01  
IČO: 44 286 660  
IČ DPH: SK2022648419  
Bankové spojenie: SK12 1100 0000 0026 2983 1599  
V mene zhotoviteľa koná: Bc. Rastislav Hogen

### Čl. II. PREDMET ZMLUVY

1. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že zhotoví dielo - DODATOČNÁ IZOLÁCIA SPODNEJ STAVBY - podľa objednávky. Objednávateľ preberie a zaplatí všetky práce dodané zhotoviteľom v rozsahu podľa obhliadky staveniska a následne predloženej cenovej ponuky zo dňa 31.07.2020, ktorá je prílohou tejto zmluvy.
2. Všetky závady a nedostatky zistené pri preberaní diela ako aj všetky škody spôsobené zhotoviteľom na majetku objednávateľa, ktoré nevznikli technologickými postupmi zhotoviteľa, je tento povinný odstrániť bez zbytočného odkladu po vyzvaní objednávateľom.
3. Zhotoviteľ sa zaväzuje odovzdať dielo ako celok naraz, ak sa v priebehu zhotovovania diela zmluvné strany nedohodnú na odovzdaní a prevzatí niektorých častí diela samostatne.
4. Zhotoviteľ môže dielo vykonať ešte pred dojednaným časom a riadne dokončené dielo v zmysle objednávky podľa bodu II./1. odovzdať objednávateľovi v skoršom termíne. Objednávateľ je povinný ponúknuté dokončené dielo prevziať.

5. Závazok zhotoví dielo bude splnený odovzdaním diela zhotoviteľom a jeho prevzatím objednávateľom.
6. Dielo bude pred odovzdaním objednávateľovi riadne dokončené.
7. Priebeh realizovaných prác bude zaznamenaný v montážnom denníku s podpisom zástupcov zúčastnených strán.
8. Pre plnenie všetkých sporov je miestom plnenia dohodnuté sídlo zhotoviteľa.

### Čl. III. TERMÍNY PLNENIA DIELA

1. Termín začatia zhotovovania diela v zmysle bodu II./1: **28.08.2020**  
Termín ukončenia a odovzdania diela v zmysle bodu II./1: **20.09.2020**
2. Zhotoviteľ si vyhradzuje právo zmeniť termín začatia aj ukončenia diela o počet dní s nepriaznivým počasím (dážď, silný vietor, sneh, krupobitie, búrky a pod.), ktoré budú počas stavby presne vyznačené v montážnom denníku s podpisom zástupcu objednávateľa.
3. Dodržanie času plnenia zo strany zhotoviteľa je závislé od riadneho a včasného spolupôsobenia objednávateľa dohodnutého v tejto zmluve.
4. K zmene dohodnutého termínu plnenia diela dôjde v prípadoch:
  - a) pokiaľ si objednávateľ vyžiada písomnou formou – zápisom do montážneho denníka zmenu rozsahu stavebných prác predmetného
  - b) nevyhnutných prác ako aj dodávok materiálov navyše v zmysle splnenia bodu II./2., nakoľko nebol predložený projekt v stupni realizačnom. Na tieto práce a dodávky však bude objednávateľ upozomený bez zbytočného odkladu a budú najskôr odsúhlasené objednávateľom - zápisom do montážneho denníka.
  - c) pokiaľ dôjde na základe požiadavky objednávateľa k inému riešeniu predmetného diela a táto zmena bude odsúhlasená a potvrdená ako zmena v projektovej dokumentácii a následnej objednávke.

### Čl. IV. CENA DIELA

1. Cena diela je dohodnutá za dodanie predmetu zmluvy a stanovená dohodou podľa predloženej cenovej ponuky vo výške **2 768,07 € s DPH** (**2 306,73 € bez DPH**).
2. Cenová ponuka tvorí neoddeliteľnú súčasť tejto zmluvy o dielo. Táto vychádza z podkladov nameraných zhotoviteľom a potvrdených

objednávateľom a plánovaného súpisu použitých materiálov podľa cenovej ponuky.

3. K zmene dohodnutej ceny za dielo dôjde v nasledovných prípadoch:
  - a) pokiaľ si objednávateľ vyžiada písomnou formou-zápisom do montážneho denníka zväčšenie alebo zmenšenie rozsahu stavebných prác predmetného diela v porovnaní s odsúhlasenou cenovou ponukou
  - b) pokiaľ dôjde na základe požiadavky objednávateľa k inému riešeniu predmetného diela, pokiaľ bude odsúhlasené a potvrdené ako zmena v projektovej dokumentácii
4. Na práce navyč, ako aj dodávky materiálov navyč bude objednávateľ upozomený vopred bez zbytočného odkladu a budú najskôr prejednané a odsúhlasené objednávateľom. Všetky takéto realizácie prác a dodávok budú zaznamenané v montážnom denníku. Ak sa niektoré stavebné práce a činnosti s nimi súvisiace nebudú realizovať, či už na základe požiadavky objednávateľa, alebo vyplývajú zo zhotovenia ich nepotrebnosť, budú predmetom odpočtu z ceny.

#### Čl. V. PLATOBNÉ PODMIENKY

1. Cenu za zhotovenie diela uhradí objednávateľ nasledovne:
  - a) zálohu vo výške **0 EUR** pred dátumom začatia zhotovovania diela.
  - b) Po ukončení prác zhotoviteľ vystaví konečnú faktúru. Objednávateľ je povinný zhotovené práce prevziať a zaplatiť zvyšnú sumu.
2. Konečná faktúra predstavuje celkové finančné vysporiadanie diela na základe vykonaných prác a dodávok. Zhotoviteľovi vzniká právo vystaviť konečnú faktúru dňom podpísania protokolu o odovzdaní a prevzatí diela.
3. Konečná faktúra bude obsahovať tieto údaje:
  - obchodné meno objednávateľa a zhotoviteľa, adresy sídiel
  - číslo zmluvy / prípadne dátum podpísania zmluvy
  - číslo faktúry
  - deň odoslania a splatnosti faktúry
  - označenie peňažného ústavu a číslo účtu na ktorý sa má platiť
  - označenie diela
  - fakturovanú základnú čiastku bez DPH, čiastku DPH a celkovú fakturovanú sumu
  - pečiatka a podpis oprávnenej osoby zhotoviteľa
  - súpis vykonaných prác
4. V prípade, že faktúra nebude obsahovať náležitosti, uvedené v tejto zmluve, objednávateľ je oprávnený vrátiť ju zhotoviteľovi na doplnenie.
5. Lehota splatnosti faktúry je 10 dní odo dňa podpísania protokolu o odovzdaní diela.

**Čl. VI.**  
**PODMIENKY VYKONANIA DIELA**

1. Zhotoviteľ vykoná dielo samostatne a na vlastné nebezpečenstvo. Vykonaním špecifických prác môže zhotoviteľ poveriť tretiu osobu s príslušnou spôsobilosťou na vykonanie diela, pričom zhotoviteľ má za ňu zodpovednosť, akoby dielo vykonával sám.
2. Objednávateľ prehlasuje, že majetok, ktorý je predmetom odovzdania staveniska je bez nároku tretích osôb a je spôsobilý podľa projektovej dokumentácie na riadne vykonávanie stavebných prác.
3. Zhotoviteľ je zodpovedný za dodržiavanie ustanovení Vyhlášky Slovenského úradu bezpečnosti práce a Slovenského banského úradu č.374/1990 Zb. zo dňa 17.9.1990, o bezpečnosti práce a technických zariadeniach pri stavebných prácach. Zhotoviteľ zodpovedá za dodržiavanie základných nariadení hygieny práce dané úpravou MZSR v znení č.2-9021/84-B/2-06 registr. v časti 24/85 Zb. o hygienických požiadavkách na pracovisku, ďalej nariadení Úradu životného prostredia a požiadaviek požiarnej ochrany pri manipulácii s toxickými a horľavými látkami, ropnými produktmi, atď. Jednotliví pracovníci zhotovujúci dielo budú mať doklady o absolvovaní súvisiacich školení a preukazy spôsobilosti na výkon vybraných činností.
4. Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť primeranú ochranu majetku a vecí, ktoré prevzal od objednávateľa na zhotovenie diela. Zhotoviteľ nesie plnú zodpovednosť za materiál a zariadenie nachádzajúce sa v objekte areálu stavby.
5. Zhotoviteľ zodpovedá za čistotu a poriadok na stavenisku. Zhotoviteľ zodpovedá za čistotu komunikácií, po ktorých sa pri zhotovovaní diela odváža stavebný a komunálny odpad, alebo iný materiál potrebný na zhotovenie diela. Zhotoviteľ odstráni na vlastné náklady odpady, ktoré sú výsledkom jeho činnosti.
6. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že všetky materiály použité na zhotovenie diela budú nové I. akosti, a budú zodpovedať všetkým platným normám či smerniciam o stavebných výrobkoch platných v EÚ.
7. Počas vykonávania prác na nehnuteľnosti objednávateľa zhotoviteľ znáša nebezpečenstvo škody spôsobenej na zhotovovanej veci a počas realizácie stavby je jej vlastníkom. Zhotoviteľ počas vykonávania prác zodpovedá aj za škody spôsobené voči tretím osobám. Nebezpečenstvo škody prechádza na objednávateľa dňom podpísania protokolu o odovzdaní a prevzatí diela.
8. Počas realizácie stavby zhotoviteľ vedie montážny denník obvyklým spôsobom s dennými zápismi. Ak objednávateľ nesúhlasí s obsahom záznamu, je povinný uplatniť svoje námietky najneskôr do 2 pracovných dní, inak sa predpokladá, že s obsahom záznamu súhlasí. Na závažné záznamy bude objednávateľ do 24 hodín upozornený. V priebehu pracovného času musí byť

montážny denník na stavbe trvalo prístupný. Objednávateľ je povinný svojím podpisom odsúhlasovať priebeh prác a sledovanie uskutočnených záznamov.

9. Ak budú pri vykonávaní stavebných prác zistené chyby projektovej dokumentácie odovzdanej objednávateľom, je objednávateľ povinný zabezpečiť odstránenie týchto väd v dohodnutej lehote. Zhotoviteľ je povinný po túto dobu práce s týmito vadami nezačínať alebo prerušiť a objednávateľ je povinný súhlasiť so zodpovedajúcou zmenou termínu a ceny.
10. Zhotoviteľ vyprázdni stavenisko v lehote najneskôr do 7 dní po ukončení diela.

#### **Čl. VII. ODOVZDANIE A PREVZATIE DIELA**

1. Zhotoviteľ sa zaväzuje vyzvať objednávateľa na prevzatie diela aspoň 3 pracovné dni vopred, resp. v čase primeranom dĺžke zhotovovania diela.
2. Objednávateľ prevezme dielo po dokončení zápisom do montážneho denníka, alebo preberacím protokolom o odovzdaní a prevzatí.

#### **Čl. VIII. ZÁRUČNÁ DOBA – ZODPOVEDNOSŤ ZA VADY**

1. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že predmet tejto zmluvy bude zhotovený podľa podmienok tejto zmluvy a že počas záručnej doby bude mať vlastnosti dohodnuté v tejto zmluve.
2. Zhotoviteľ zodpovedá za nedostatky, ktoré má predmet v čase jeho odovzdania objednávateľovi. Za vady, ktoré sa prejavili po odovzdaní diela zodpovedá iba vtedy, ak boli spôsobené porušením jeho povinností.
3. Vadou diela sa rozumie odchýlka v kvalite, rozsahu a parametroch diela stanovených projektovou dokumentáciou, touto zmluvou, technickými normami, predpismi ako aj usmerneniami a požiadavkami objednávateľa v zmysle stavebných noriem.
4. Zmluvné strany sa dohodli na záručnej dobe pre dielo v dĺžke 60 mesiacov, ktorá začína plynúť odo dňa odovzdania a prevzatia diela objednávateľom, okrem dodávok kde záručnú dobu určil výrobca inak. Záruka sa nevzťahuje na časti diela, pri ktorých objednávateľ nespĺnil pokyny a odporúčania zhotoviteľa uvedené v montážnom denníku resp. v cenovej ponuke.
5. Zhotoviteľ je povinný reagovať na reklamáciu po jej obdržaní a dohodnúť s objednávateľom spôsob a primeranú lehotu odstránenia reklamovanej

vady. Zhotoviteľ sa zaväzuje odstrániť reklamovanú vadu v čo najkratšom technicky možnom čase.

#### Čl. IX. ZMLUVNÉ POKUTY

1. V zmysle čl. III. tejto zmluvy sa zhotoviteľ zaviazal dokončiť a odovzdať objednávateľovi dielo. Zmluvné strany sa dohodli, že v prípade omeškania s odovzdaním diela ako celku zaplatí zhotoviteľ objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 0,05% z celkového objemu prác za každý deň omeškania s odovzdaním diela.
2. V prípade omeškania objednávateľa so splnením povinnosti uhradí splatnú faktúru podľa tejto zmluvy, objednávateľ sa zaväzuje zaplatiť zhotoviteľovi penále za omeškanie vo výške 0,05 % z dlžnej sumy za každý deň omeškania.

#### Čl. X. ZÁVEREČNÉ USTANOVENIE

1. Pokiaľ nie je ustanovené inak, riadi sa táto zmluva podľa príslušných ustanovení obchodného zákonníka.
2. Všetky zmeny tejto zmluvy o dielo budú vypracované v písomnej forme, dohodnuté a odsúhlasené oboma stranami.
3. Práva a povinnosti zo vzťahov vzniknutých uzatvorením tejto zmluvy prechádzajú i na právnych nástupcov. Nie je možné ich prevádzať bez súhlasu oboch zmluvných strán na iné organizácie.
4. Zmluvné strany výslovne prehlasujú, že táto zmluva zodpovedá ich slobodnej vôli, uzavierajú ju dobrovoľne a na znak súhlasu s jej obsahom ju podpisujú.
5. Táto zmluva nadobúda platnosť a účinnosť dňom jej podpisania zmluvnými stranami.
6. Zmluva je vypracovaná v dvoch vyhotoveniach z ktorých každá zo strán obdrží po jednej kópii.

V Bojniciach dňa: 27.08.2020

STH  
Kukova 160  
Bojnica, staničná  
Lev. národná 160  
911 04 BOJNICA  
Za objednávateľa

SANIZOL, s.r.o.  
Jánovcov 708/19, 972 01 BOJNICE  
IČO: 09111555755  
IČO: 4460930, IČ DPH: SK2022648419  
Za zhotoviteľa

# SANizol

SANIZOL, s.r.o., Jánošíkova 1708/19, 972 01 Bojnice, Tel. : 0911 555 755

e-mail: [sanizol@sanizol.sk](mailto:sanizol@sanizol.sk) [www.sanizol.sk](http://www.sanizol.sk)

IČ DPH : SK 2022648419, DIČ: 2022648419, IČO : 44286660

## DODATOČNÁ IZOLÁCIA A SANÁCIA SPODNEJ STAVBY



p. Bitarovská  
Legionárska 160  
Trenčín

júl 2020

Objekt: Stredná odborná škola letecko - technická Trenčín.

Typ muriva: Tehlové murivo.

Dlhodobé, niekoľkoročné pôsobenie vzliňajúcej vlhkosti sa v interiéri prejavilo degradujúcimi omietkami a zasolením vo vnútri i na povrchu muriva, čo poškodzuje samotný stavebný materiál po chemickej, statickej a estetickej stránke.

Sanačné systémy renomovanej značky Remmers dnes tvoria už viac ako 65 rokov neoddeliteľnú súčasť kvalitnej sanácie všade na svete. Používame tisíckrát osvedčené riešenie ako štandardných tak aj špeciálnych zásahov na objektoch. Dnes naše postupy a materiály sú vedúce v obore sanácie.

Daný problém treba riešiť komplexne.

Nefunkčnú vodorovnú hydroizoláciu a sanáciu konštrukcií v záujme zachovania kvality a funkčnosti navrhujeme obnoviť:

**Injektážou mikrokrémom** – úroveň vnútornej podlahy.  
**Vnútorný sanačný systém omietok remmers** – interiér.

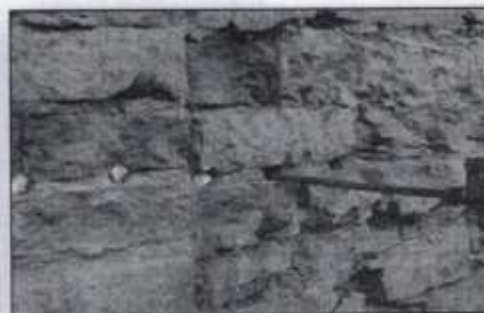
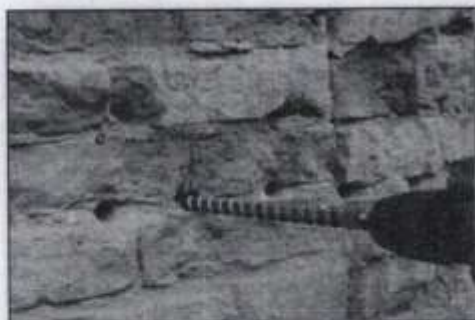
#### INJEKTÁŽ MIKROKRÉMOM:

Na sanáciu vlhkého muriva, proti kapilárne vzliňajúcej vlhkosti použijeme hydrofóbny prostriedok v krémovom stave. Krém je možné použiť pri 95 % - nom zvlhčení muriva. Zloženie krému je na silanovej báze, bez rozpúšťadiel s certifikátom WTA 2019

#### Postup:

Injektáž na zamedzenie kapilárnej vlhkosti sa riadi smernicou WTA 4-4-04, kde je stanovený rozstup vrtov 100 - 120 mm. Dĺžka vrtu je spravidla hrúbka muriva mínus 30 mm. Priemer injektážnych vrtov 12-14 mm.

Vlastné plnenie prevádzame aplikačnou trubicou, ktorá je napojená na tlakovú nádobu s injektážnym materiálom. Aplikačnú trubicu sa čo najhlbšie vsunieme do vopred vyvŕtaného otvoru, aby sa celý vrt čo najrovnomernejšie vyplnil. Počas plnenia sa aplikačná trubica pozvoľna vyťahuje von z vrtu a súčasne sa vtlačame injektážny krém. Podobným postupom pokračujeme na ďalší vrt. Mikroemulzia vytvára v murive hydrofóbnu clonu, hydrofobizuje masív cez ktorý voda nevzliana.





Cena :

**Jednoradová injektáž mikrokrémom.**

Hrúbka muriva (mm)	Dĺžka (obvod) bm	Jednotková cena s DPH (1 bm)	Cena bez DPH	20% DPH	Cena s 20% DPH
TM 300	0,80	67,30 €	44,87 €	8,97 €	53,84 €
TM 300	9,50	43,35 €	343,19 €	68,64 €	411,83 €
SPOLU			388,06 €	77,61 €	465,67 €
<b>CENA DODÁVKY</b>			<b>465,67 € s 20 % DPH</b>		

Použité materiály:

#### **KIESOL C WTA**

Identifikované použitie: tesniaca a izolačná hmota používaná k injektáži proti vzínajúcej vlhkosti v murive

Konzistencia: krémová, biela mliečna

Obsah účinných látok: 80 % hm.

Hustota: 0,89 kg/l

Teplota vzplanutí: > + 100 °C

Viskozita: 3000 - 6000 mPa.s pri 20°C



#### **VNÚTORNÝ SANAČNÝ SYSTÉM OMIETOK REMMERS do výšky cca 500 mm od podlahy interiéru**

Hlavnou úlohou je zachytávať soli a tým zabrániť škodám ako je hygrokopická vlhkosť a kryštalizácia. Sanačné omietky Remmers optimálnym spôsobom spĺňajú predpisy požadované smernicou WTA.

Pracovný postup :

- búranie pôvodnej omietky 100 % a začistenie stien
- základný nástrek – penetrácia WTA
- adhézný mostík WTA
- sanačný špríc WTA
- min. 48 h technol. prestávka v závislosti od doby schnutia a okolitej teploty
- sanačná omietka WTA do **hrúbky 20 mm**
- technologická prestávka
- feinputz
- maľba - objednávateľ

Cena:

Plocha m <sup>2</sup>	Jednotková cena s DPH (1 m <sup>2</sup> )	Cena bez DPH	20% DPH	Cena s 20% DPH
14,00	144,60 €	1 687,00 €	337,40 €	2 024,40 €
<b>CENA DODÁVKY</b>		<b>2 024,40 € s 20% DPH</b>		

**Likvidácia stavebného odpadu:**

Čistenie ,vrecovanie, nakládka, vykládka.

Cena: **126 € s DPH**

**Prepravné náklady:**

Cena: **152 € s DPH / (3 x doprava)**

**Predbežná cena kompletnej dodávky predstavuje sumu 2 768,07 € s DPH. (2 306,73 € bez DPH)**

Vypracoval:  
Bc. Rastislav Hogen

V Bojniciach 31. 07. 2020



## REALIZOVANÉ PROJEKTY SANIZOL, s.r.o.

Prezidentský palác – Bratislava – injektáž muriva proti vlhkosti, realizácia  
Mestský dom – Banská Bystrica – sanácia suterénu, realizácia  
Kostol sv. Šimona a Júdu – Tulčík, sanácia soklovej časti a fasády  
Kostol sv. Jozefa – Bacúch – celková sanácia proti vlhkosti  
Kostol Nanebovzatia Panny Márie – Šimonovany - sanácia interiéru a fasády  
Kostol sv. Alžbety - Bojničky – sanácia interiéru a soklovej časti  
Kostol sv. Vojtecha v Gaboltove – sanácia fasády a soklovej časti kostola ,realizácia  
Hotel Bombon – Dunajská Streda – sanácia suterénu, realizácia  
Kaštieľ – Diviacka Nová Ves – celková sanácia proti vlhkosti  
Kostol Navštívenia Panny Márie – Fintice – sanácia fasády  
Klasicistická budova – Bytča – sanácia soklovej časti  
Meštiansky dom – Kremnica – sanácia interiéru a fasády  
Kostol sv. Heleny a Krista Kráľa – Nedožery Brezany – sanácia proti vlhkosti a fasády  
Mestský úrad v Leviciach – sanácia fasády  
Budova grófa von Ballestre – Ražské Teplice – sanácia fasády  
Kaštieľ - Hronovce - sanácia pivničných priestorov ,realizácia  
Kostol sv. Margity v Šali - sanácia proti vlhkosti - interiér  
Mestský úrad Medená v Bratislave – sanácia fasády a suterénu  
Múzeum v Trnave – sanácia suterénnych priestorov knižnice  
Polyfunkčný objekt Vajanského v Bratislave – sanácia fasády  
Kostol – Seč - injektáž muriva proti vlhkosti, sanácia interiéru - realizácia  
Kostol Nitrianske Pravno – sanácia muriva proti vlhkosti –interiér  
Hotel Amade - Vrakúň – sanácia suterénnych priestorov a exteriérových schodísk ,realizácia  
Kostol ECAV – Brezno – celková sanácia proti vlhkosti  
Nové Zámky – Synagoga + mala modlitebňa - injektáž muriva proti vlhkosti, realizácia  
Prievidza – Detský domov - injektáž muriva proti vlhkosti, realizácia  
Bratislava – Materská škôlka Šťastná, Šťastná 26 – sanácia - realizácia  
Bojnice – Nemocnica Bojnice – sanácia - realizácia  
Pravenec – IL JIN – injektáž muriva proti vlhkosti, hydroizolácia, realizácia  
Trenčín – Fakultná nemocnica – stravovacie zariadenie – injektáž muriva proti vlhkosti, sanácia, realizácia  
Dunajská Streda – Hotel Bonbon - injektáž muriva proti vlhkosti, sanácia, realizácia  
ŽSR – Strážny dom – Hlboké nad Váhom - injektáž muriva proti vlhkosti, sanácia, realizácia  
Centrum detí a rodiny Handlová - injektáž muriva proti vlhkosti, sanácia, realizácia  
Trenčín – Bytový dom Kukučínova ulica - injektáž muriva proti vlhkosti, sanácia, realizácia  
Dúlov okr. Ilava - Kaplnka - injektáž muriva proti vlhkosti, sanácia, realizácia  
ZŠ Kuliškova – sanácia oplotenia , realizácia  
STACON, s.r.o. – RD 4x  
RD - P. Bandziová – Hronský Beňadik  
Bojnice – Bytový dom , Prievidzská 1438, p. Časnocha  
Penzión pod Kriváňom – Liptovský Hrádok  
JK – Consensus, s.r.o. – Banská Bystrica 2x  
STAVA – stavebná firma, Malacky  
RD – Mníchova Lehota – Jarky  
Bratislava – VZ Pečniansky les – TuCon, a.s. 3x  
PALETE – stav 3x  
Nové Zámky – Synagoga + mala modlitebňa  
Skalica – objekt predajne, Nám. Slobody 25  
Bytový dom Trenčín – ul. Hodžova 17  
DINAMIK CONSTRUCCION, s.r.o. Nitra – Diagnostické centrum  
RD – Bratislava, Samova 14  
Bytový dom – Bratislava Klemensova 13b  
ODEVA - Lipany  
Martin – Navoz MT  
Prievidza – Detský domov  
RD – Nitra p. Tuzák  
DEVIS – Senica 2x  
RD – Kováčová, Kmeťa 12  
Hronovce - Psychiatrická liečebňa  
Makov – ZŠ  
Seč okr. Prievidza – Kostolík  
Dúlovokr. Ilava- Kaplnka  
Levice – JB STAVEBNÍ SR – bytový dom  
Malacky – firma TERMING – priesaky vody  
Nitra – PLASTCOM, spol s.r.o. – priestory pre zamestnancov pod úrovňou terénu

Trenčín – Bytový dom Kukučínova ulica  
Seč – Kostol  
Bratislava – Materská škôlka Šťastná, Šťastná 26  
Bojnice – Nemocnica Bojnice  
Bojnice – RD, Nemocničná 13  
Pravenec – IL JIN  
Opatovce nad Nitrou – Zväz poľovníkov  
Trenčín – Fakultná nemocnica – stravovacie zariadenie  
Dunajská Streda – Hotel Bonbon  
Vrakúň – Hotel AmadeChateau \*\*\*\*\*  
Autocamp Rudava – Chata č. 165  
ŽSR – Strážny dom – Hlboké nad Váhom  
Banská Bystrica – ELSE PLUS s.r.o., Topoľčianky, Bytový dom NASKOK  
Dohňany – Zbora – Hasičská zbrojnica

A ďalšie rodinné domy podnikateľské objekty.



Védeckotechnická společnost  
pro sanace staveb  
a péči o památky

## CERTIFIKÁT O AUTORIZACI

Nejedná se o autorizaci podle zákona č. 360/1992 Sb., v platném znění o výkonu povolání autorizovaných architektů a o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě.

v souladu s

### AUTORIZAČNÍMI PRAVIDLY

WTA CZ - Védeckotechnické společnosti pro sanace staveb a péči o památky z.s.

**Bc. Rastislav Hogen**

jméno a příjmení

1. 1. 1977

datum narození

pracoviště Sanizol, s.r.o.

je

**AUTORIZOVÁN**

pro oblast

### SANACE ZDĚNÝCH STAVEB PROTI VLHKOSTI

V seznamu autorizovaných osob WTA CZ je vedena pod číslem:

**00042**

a je oprávněn užívat autorizační razítko WTA CZ,  
jehož otisk je uveden zde:



Autorizace WTA CZ byla udělena dne 10. května 2018.  
Platnost autorizace WTA CZ je do 31. 12. 2023.

Ing. Jaroslav Páník  
předseda autorizační komise

prof. Ing. Rostislav Drochytka, CSc.  
předseda WTA CZ



ČVUT v Praze - Kloknerův ústav

VUT v Brně FAST



WTA CZ

## OSVĚDČENÍ

**Rastislav HOGEN Bc.**

z firmy SANIZOL s.r.o., Převážná

absolvoval dne 20. dubna 2011 kurz

**„Sanace vlhkých staveb“**

a úspěšně složil závěrečnou zkoušku.

Kurz a závěrečná zkouška byly zaměřeny na tyto oblasti:

*Teoretické aspekty pohybu vlhkosti v konstrukcích – Vady a poruchy staveb  
– Metody průzkumu staveb – Technologie v oblasti sanaci vlhkého zdiva –  
Metody kontroly kvality provedených sanačních prací – Předpisy v oblasti  
zkoušení a systému jakosti.*



Prof. Ing. Rostislav DRDČEK, CSc.,  
předseda WTA CZ

V Praze dne 20. 4. 2011

Podpis držitele osvědčení je 11 roky ode dne vydání

Č. j. WTA-20110420-004

Anton Vorek, 742 03 Kunín č. p. 316 IČO: 6372704 DIČ: CZ60616740  
Provozovna: Anton Vorek, Masá Štropa č. p. 234, 742 01 Suchbátka nad Odrou



Telefon hovor : +420 596 720 391  
Ekonomický úsek : +420 596 720 392  
Technický úsek : +420 596 740 390  
Fax : +420 596 720 390  
Mobilní telefon : +420 777 596 993  
http: www.avorek.cz  
E-mail: avorek@avorek.cz

## POVĚŘENÍ

k provádění sanačních technologií a materiálů firmy Anton Vorek

Firma:

**SANIZOL s.r.o.**

IČO: 44 286 660

DIČ: 5K2022648419

Výše uvedená firma byla prokolená z injektážních technologických postupů  
a praktické kontroly provádění prací. Je oprávněna navrhovat  
a provádět sanace injektážní technologií a materiály firmy Anton Vorek.

V Suchbátce nad Odrou dne 28.1.2009



řední

# Certifikát

Potvrzujeme, že firma

**Sanizol s.r.o**

a

**Bc. Rastislav Hogen**

se sídlem:

Jánošíkova 1708/19  
972 01 BOJNICE (SK)  
IČO: 44 286 660

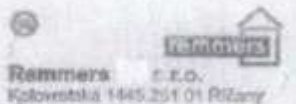
absolvovala školení na

- Horizontální injektáže proti vzlinající vlhkosti.
- Aplikace hydroizolačního systému Remmers na vnější a vnitřní dodatečné utěsnění zdiva
  - Sanační omítkové systémy Remmers

*a je oprávněna tyto systémy aplikovat v praxi.*

Dne 10.1. 2016

Platný do 02/2017



**Jiří Němec**  
aplikace v praxi  
Remmers s.r.o




Die Wissenschaftlich-Technische Arbeitsgemeinschaft  
für Bauwerkserhaltung und Denkmalpflege e. V.  
bescheinigt hiermit, dass das Unternehmen

Remmers Baustofftechnik GmbH

die Ergebnisse der Wirksamkeitsprüfung für Injektions-  
stoffe gemäß WTA-Merkblatt 4-4-04 vorgelegt hat und  
diese vom WTA-Prüfungsausschuss Injektionsstoffe über-  
prüft wurden.  
Die Wirksamkeitsprüfung wurde von einem der WTA für  
Injektionsstoffe anerkannten Prüfinstitut vorgenommen.

Folgender Injektionsstoff hat die Wirksamkeitsprüfung  
mit dem im Prüfzeugnis Nr. 10-052/3 vom 05.08.2011  
beschriebenen Applikationsparameter bestanden und  
erfüllt somit die Anforderungen des WTA-Merkblattes  
4-4-04:

Kiesel C

Das Produkt darf mit der Dienstleistungsmarke  
gekennzeichnet werden. 

Dieses Zertifikat ist auf andere Injektionsstoffe  
nicht übertragbar.

Die Gültigkeitsdauer kann auf Antrag gemäß  
WTA-Merkblatt 4-4-04 verlängert werden.

Für den  
WTA-Vorstand

gültig bis  
Juni 2019



Wissenschaftlich-Technische  
Arbeitsgemeinschaft für  
Bauwerkserhaltung und Denkmalpflege e. V.



WTA ZERTIFIKAT





Remmers s.r.o. · Kolovratská 1445 · 251 01 Říčany u Prahy

Překlad certifikátu WTA:

Vědeckotechnická pracovní skupina pro ochranu staveb a péči o památky, (Wissenschaftlich-Technische Arbeitsgemeinschaft für Bauwerkserhaltung und Denkmalpflege e.V.), tímto osvědčuje, že

#### **Remmers Baustofftechnik GmbH**

Předložil výsledky zkoušek účinnosti pro injektážní látky ve smyslu Směrnice WTA 4-4-04 a tyto byly ověřeny Závěrečným protokolem o zkouškách.

Zkoušky účinnosti byly provedeny akreditovanou zkušebnou.

Níže uvedená injektážní látka prokázala požadované parametry použití protokolem č. 10-052/3 ze dne 5.8.2011 a splňuje tudíž požadavky Směrnice WTA 4-4-04:

#### **Kiesol C**

Tento výrobek smí být označen ochrannou známkou =WTA=

Tento certifikát není přenositelný na jiné injektážní látky. Certifikát platí jeden rok od vydání.

Doba platnosti může být na vyžádání prodloužena ve smyslu Směrnice WTA č. 4-4-04.  
Doba platnosti může být prodloužena na základě dle směrnice WTA č. 4-4-04.

Platnost certifikátu do července 2019

Remmers s.r.o. · Kolovratská 1445 · 251 01 Říčany u Prahy · Tel.: +420 323 604 877 · Fax: +420 323 603 143

Pracoviště Jihlava · Na Dolech 6 · 588 01 Jihlava · Tel.: +420 567 310 702 · Fax: +567 322 540 · E-mail: mail@remmers.cz · http://www.remmers.cz

OR MS Praha, oddíl C, vložka 57434 · IČO: 25843011 · DIČ: CZ25843011

Bankovní spojení: KB a.s., Nuselelská 603/94, 145 06 Praha 4, č.ú.: CZK 27-6355610227/0100 · IBAN: CZ9801000000276355610227 · SWIFT: KOMBCZPPXXX  
č.ú.: EUR 43-2547880207/0100 · IBAN: CZ9801000000432547880207 · SWIFT: KOMBCZFPXXX