

**Dodatok č.01 k
Zmluva o dielo**

v zmysle ustanovenia § 536 a nasl. č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov
(ďalej len „Obchodný zákonník“) medzi zmluvnými stranami:

Objednávateľ:

Názov: Stredná zdravotnícka škola
Sídlo: Strečnianska 20, 850 07 Bratislava
Zastúpený: Mgr. Eva Drobná, riaditeľ školy
Osoba oprávnená na
rokovanie vo veciach
zmluvných: Mgr. Eva Drobná, riaditeľ školy
IČO: 31793185
DIČ: 2021410963
Bankové spojenie: Štátna pokladnica
IBAN: SK9181800000007000475251 – bežný účet na prijatie zmluvnej zábezpeky
(ďalej len „objednávateľ“)

Zhotoviteľ:

Názov : PS STAVBY, s.r.o.
Sídlo: Letná 5, 831 03 Bratislava
Štatutárny zástupca : Miloš Milanovič, konateľ spoločnosti
Osoba oprávnená na rokovanie
vo veciach technických: Peter Popelka
IČO: 35873612
DIČ: 2021769970
IČ DPH: SK2021769970
Bankové spojenie : VÚB a.s., č. účtu 2773685856/0200
Číslo účtu: SK48 0200 0000 0027 7368 5856
Spoločnosť je zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu Bratislava I, Oddiel: Sro,
Vložka číslo: 30462/B
(ďalej len „zhotoviteľ“)

Zmluvné strany sa dohodli, že týmto dodatkom č. 01 sa zmluva o dielo, na predmet zákazky
„Zateplenie a výmena okien na objekte Strednej zdravotníckej školy, Strečnianska 20, Bratislava“ uzavretá medzi zmluvnými stranami dňa 20.10.2017, v zmysle článku XIV. bod 14.4
a z dôvodov uvedených v bode **B.** tohto dodatku, upravuje a dopĺňa nasledovným bodom **A.**

A.

Článok III. ČAS PLNENIA bod 3.1.2 zmluvy o dielo sa ruší a nahrádza nasledovne:

3.1.2 Termín vykonania a odovzdania celého diela: najneskôr do **16.4.2018**

B.

Relevantné dôvody zamedzujúce riadnemu plneniu harmonogramu prác:

1. Technologický postup realizácie vonkajšieho tepelnoizolačného kontaktného systému – ETICS (Príloha č.1): „S uvedeným systémom pri použití lepiacej a výstužnej malty je možné pracovať do teploty + 5°C, do jednotlivých komponentov nie je prípustné primiešavať akékoľvek chemické prísady proti zamrznutiu. Pri spracovaní je potrebné zamedziť priamemu pôsobeniu silného vetra, hnaného dažďa a silného slnečného žiarenia, ktoré vplyvajú na nerovnomerné vysychanie jednotlivých vrstiev systému.“, ten týmto nariadením nedovoľuje vykonávať práce v určených nepriaznivých podmienkach, ktoré počas realizácie preukázateľne nastali a sú riadne zapísané a stavebným dozorom overené v stavebnom denníku. (Príloha č.2)
2. Vyjadrenie dodávateľa okenných konštrukcií - spoločnosť SLOVAKTUAL, s.r.o. (Príloha č.3)
3. V čase zahájenia stavby nastal akútny nedostatok tepelnoizolačného materiálu, minerálnej vlny, ktorej dodacie termíny sa predĺžili až o niekoľko týždňov. (Príloha č.4)
4. Závislosť jednotlivých prác technologicky nadväzujúcich na seba si vyžaduje ich dodržanie a nie je možné vykonávať práce, ktorým predchádzajú práce nemožné v tom danom čase realizovať.
5. Pri realizácii jednotlivých prác bolo potrebné brať na zreteľ bezpečnosť, plynulosť a psychohygienu výchovno-vzdelávacieho procesu v čase polročného hodnotenia výchovno-vzdelávacích výsledkov žiakov.

C.

1. Ostatné ustanovenia a dojednania zmluvy o dielo ostávajú nezmenené.
2. Neoddeliteľnou súčasťou tohto dodatku sú nasledovné prílohy:
Príloha č.1: Technologický postup realizácie vonkajšieho tepelnoizolačného kontaktného systému – ETICS – súvisiaca časť obsahujúca citovaný text
Príloha č.2: Kópia stavebného denníka – súvisiaca časť obsahujúca príslušné údaje
Príloha č.3: Vyjadrenie konateľa spoločnosti SLOVAKTUAL, s.r.o.
Príloha č.4: Doklady od dodávateľa tepelnoizolačného materiálu
3. Tento dodatok ku zmluve je vypracovaný v piatich rovnopisoch, z ktorých tri dostane objednávateľ a dva zhotoviteľ.
4. Dodatok ku zmluve nadobudne platnosť a účinnosť podpisom oboma zmluvnými stranami.

Za objednávateľa:

Za zhotoviteľa:

V Bratislave, dňa.....

V Bratislave, dňa.....

.....
Mgr. Eva Drobná, riaditeľ školy

.....
Miloš Milanovič, konateľ spoločnosti

PS STAVBY <small>POCTIVO A STAROSTLIVOSŤ</small>	Realizácia vonkajšieho tepelnoizolačného kontaktného systému Technologický postup	TP-01 Revízia: 3 Strana 1 z 10
	PS STAVBY, s.r.o., Letná 5, 831 03 Bratislava	

Realizácia vonkajšieho tepelnoizolačného kontaktného systému

Stav dokumentu:	Schválený	Vyhotovenie/výtlačok:	1
Zodpovednosť za obsah:	Peter Popelka	Označenie:	TP-01
Zodpovednosť za riadenie dokumentu:	Peter Popelka	Revízia:	3
Platnosť dokumentu:	Od: 20.10.2010 Do:	Znak - lehota uloženia:	5
Vypracoval/revidoval:	Ing. Lucia Kapinová	Dátum vypracovania/ revidovania:	20.10.2010/ 01.05.2013/ 01.07.2014
Schválil:	Miloš Milanovič	Dátum schválenia:	20.10.2010

Po vytlačení zo siete je to neriadená kópia dokumentu!

PS STAVBY <small>POCTIVO A STAROSTLIVÔ</small>	Realizácia vonkajšieho tepelnoizolačného kontaktného systému Technologický postup	TP-01 Revízia: 3 Strana 4 z 10
	PS STAVBY, s.r.o., Letná 5, 831 03 Bratislava	

- určiť, či je nutné pôvodnú omietku odstrániť, alebo je ju možné ponechať, prípadne ako je ju nutné upraviť,
- stanoviť druh hmoždínok v závislosti na podklade, do ktorého sa bude systém kotviť.

d) Technickú správu s popisom najdôležitejších postupov realizácie, s odkazmi na typové detaily.

2.2 Všeobecné požiadavky na podklad

Zatepľovací systém je možné použiť na rôznorodý podklad, ktorý však musí spĺňať nasledovné kritériá: Podklad musí byť suchý, pevný, zbavený nečistôt, voľne oddeliteľné časti muriva alebo starých omietok musia byť odstránené. Podklad musí byť dostatočne rovinný, rozdiely väčšie ako 5 mm je nutné pred zahájením prác vyspraviť vápennocementovou omietkou. Pri rekonštrukciách a dodatočnom zatepľovaní budov je potrebné staré omietky preklepať, oduté časti odstrániť a vyspraviť. Následne je vhodné fasádu umyť a opláchnuť tlakovou vodou. Pri novostavbách je možné systém lepiť priamo na nosné murivo bez predchádzajúceho omietnutia. V tomto prípade je však potrebné, aby zo styčných a ložných špár bola vopred odstránená povytekaná malta.

2.3 Realizácia zatepľovania

2.3.1. Všeobecne platné podmienky

Pri aplikácii zatepľovacieho systému na konkrétnom objekte stavbyvedúci musí dodržiavať:

- projekt, resp. návrh na zateplenie objektu
- technické podmienky a technologický predpis vydaný výrobcom
- používať výhradne materiály dodané dodávateľom, ktorá zaručuje, že materiály a výrobky spĺňajú vlastnosti uvedené v osvedčení zatepľovacieho systému.
- používať materiály a výrobky, ktoré sú označené na obale a dodacom liste: výrobca, označenie materiálu, číslo výrobnej šarže

2.3.2. Obmedzenia pri realizácii zatepľovacieho systému

Stavbyvedúci zodpovedá za dodržanie týchto podmienok:

- S uvedeným systémom je možné pracovať do teploty + 5°C, do jednotlivých komponentov nie je prípustné primiešavať akékoľvek chemické prísady proti zamrznutiu. Pri spracovaní je potrebné zamedziť priamemu pôsobeniu silného vetra, hnaného dažďa a silného slnečného žiarenia, ktoré vplývajú na nerovnomerné vysychanie jednotlivých vrstiev systému.
- Pri použití tepelnoizolačných platní z polystyrolu platí nasledovné obmedzenie pre použitie tenkovrstvých omietok:
 - o Je zakázané používať na povrchovú úpravu tenkovrstvé omietky tmavých farebných odtieňov, ktorých stupeň svetlosti je menší ako 35. Stupne svetlosti prislúchajúce k jednotlivým farebným odtieňom sú k dispozícii u výrobcu, resp. dodávateľa.

2.3.3 Prípravné práce

Práce je možné vykonávať z lešenia, zo závesnej lávky, alebo zo šplhacej plošiny, o čom sa je nutné rozhodnúť podľa typu objektu a možností dodávateľa stavebných prác.

Pri stavbe lešenia je potrebné kotvy lešenia osadiť tak, aby boli predsadené pred rovinou fasády minimálne o 2 cm viac ako je hrúbka použitého polystyrénu. Lešenie je potrebné od budovy odsadiť o 10 cm viac ako pri bežných fasádnych prácach, aby bolo možné manipulovať s polystyrolovými doskami aj v úrovni podlažiek (vzdialenosť lešenia od fasády cca 30 cm).

PS STAVBY, s.r.o.

Stredisko - závod

STAVEBNÝ DENNÍK

Stavby Zateplenie objektu školy - Stredná
zdravotnícka škola, Bratislava,
Petržalka, Střeňianskeho 20

použite podložku

Základný list - adresár

pre objekty (označ. podľa invest. plánu)

úsek *Strečianska 20*

Okres

obec *Brtčlava*

Miesto

Zúčastnené strany:

Mená, adresy, telef. zodp. zástupcov:

Priamy investor *Stredná zdravotnícka škola Strečianska 20, Bc,*

Vrchný investor *v zast. stavebným dozorom:*

Ústredný investor *Ing. Milan Vavrínek*

Hlavný investor

Technický (stavebný) dozor investora

Stály

Občasný

Generálny dodávateľ *PS STAVBY, s.r.o.*

Hlavný stavbyvedúci *Ing. Ivan Guoth*

Stavbyvedúci *Ing. Igor Pavák*

Asist. stavbyvedúceho *Ing. Radoslav Stančík*

Generálny projektant

Zodpovedný projektant

Autorský dozor

Zmeny a doplnky

Dňa 21. 2017 prebehlo prevzatie staveniska / stavby
za účasti zástupcov investora, stavebného dozora
a zhotoviteľa.

Boli určené odberné miesta pre elektiku a
vodu.

Bolo dohodnuté, že pre potreby stavby bude
k dispozícii p. Školník, ktorý bude mať
všetky kľúče od dotknutých priestorov.

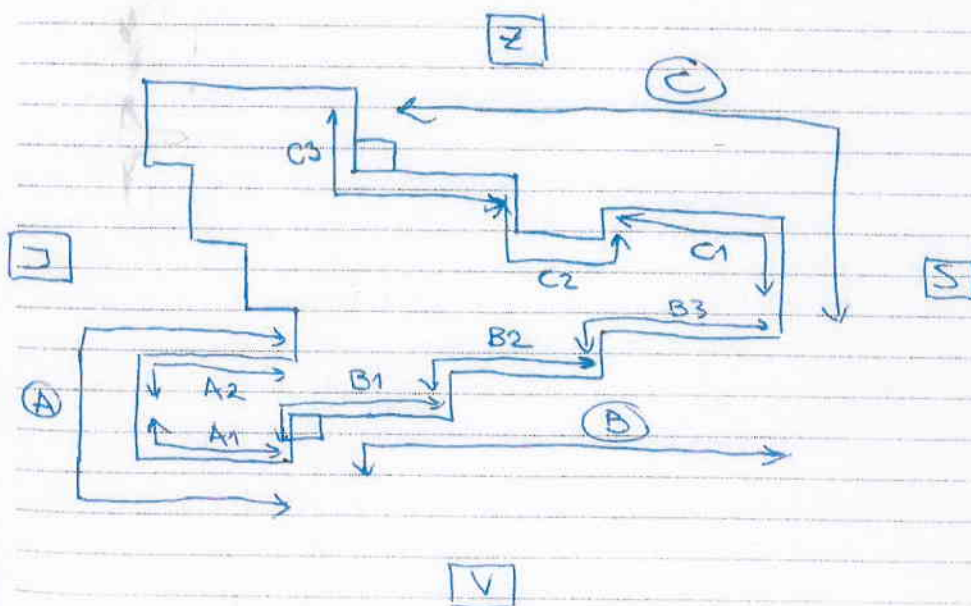
Dohodnuté kontrolné dni každý štvrtok o 11⁰⁰.

Za investora:

TDI:

Za zhotoviteľa:

SCHEMA ŽÁBEROV:



POČASIE: 6° ~ 10°C oblačno

24.11.2017

PRAC. DOBA: 7⁰⁰ ~ 17⁰⁰ hod

POČET PRAC.: 4x fasádnici, 4x elektro, 2x klampiar, 2x oknári

POPIS PRÁC:

- mtž výstužnej vrstvy + mliekovanie na fasáde v z. A1
- mtž TI v záb. A2 + kotvenie
- mtž oplechovania na atika v z. A2 + techn. vstup do zš
- drážkovanie v mieste chodníkov pre uzemnenie
- zameniavanie všetkých okien pre výmenu okien

POČASIE: 3° ~ 5°C oblačno

27. ~ 28. 11 2017

PRAC. DOBA: 7⁰⁰ ~ 16³⁰ hod

POČET PRAC.: 4x fasádnici, 2x klampiar, 4x elektro

POPIS PRÁC:

- mtž TI v záb. A2 + kotvenie
- mtž zámkov pod parapety + špalety
- mtž oplechovania na atiku
- pospojovanie uzemnenia

V dňoch od 29.11.2017 do 5.12.2017 boli práce z nevhodných teplôt pozastavené TDI Ing. Varrincorn.

29.11.2017

0° ~ 2°C dažď so snehom

30.11.2017

-2° ~ 2°C —||—

1.12.2017

-2° ~ 2°C

2.12.2017

-5° ~ -1°C

3.12.2017

-3° ~ -1°C

4.12.2017

-5° ~ 0°C

5.12.2017

-1° ~ 3°C

STAVBYVEDÚCI.

PUVÁK

TDI:

VARRINCORN

0105647

POČASIE: 3° ~ 7°C oblačno

PRAC. DOBA: 9⁰⁰ ~ 15⁰⁰ hod

POČET PRAC: 5x fasádnici

POPIS PRAC:

- penetrovanie fasády pod omietku
- mletkovanie časti na fasáde



6.12.2017

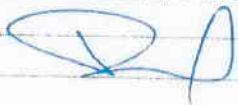
Z dôvodu nízkych teplôt boli práce prerušené

TDI Ing. Vavrínec. TEPLOTA 2°C !!

7.12.2017

STAVBYVEDÚCI PUVRK

TDI VAVRINEC



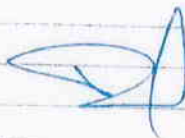
POČASIE: 2° ~ 6°C oblačno

PRAC. DOBA: 8⁰⁰ ~ 15⁰⁰ hod

POČET PRAC: 5x fasádnici; 2x klampieri

POPIS PRAC:

- aplikácia omietok v zón A
- mlt hydroizolácie na atikách



8.12.2017

POČASIE: 2° ~ 10°C oblačno

PRAC. DOBA: 7⁰⁰ ~ 16³⁰ hod

POČET PRAC: 6x fasádnici; 2x klampieri

POPIS PRAC:

- aplikácia omietky v zón A12-dokončenie
- čistenie okien, typovanie, čistenie stavby
- mlt hydroizolácie na atikách - dokončenie



11.12.2017

POČASIE: dažď, T = 2°C !!

12.12.2017

Z dôvodu nepriaznivého počasia boli práce na stavbe pozastavené.

Bolo odhlásené lezenie v zón A12

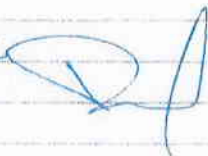
STAVBYVEDÚCI PUVRK

TDI VAVRINEC



PREBEHLA KONTROLA ZHOTOVENEJ FASÁDY V ZÁB. A,
DROBNÉ ZÁVADY BOLI ODSTRÁNENÉ, STRECHA
DIZBOLOVANÁ.
TDI POUČUJE DMTŽ LEŠENIA.

PUVAK



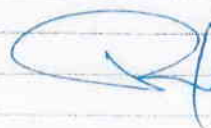
TDI:

POČET PRÁČ : 6x leštenie

13.12.2017

POPIŠ PRÁČ :

- demontáž lešenia, vyčistenie



OBJEDNÁVATEĽ A ZHOTOVITEĽ SA DOHODLI NA
PRERUŠENÍ PRÁČ Z DÔVODU NÍZKÝCH
KLIMATICKÝCH TEPLÔT A NASLEDNE Z DÔVODU
VIANOČNÝCH SVIATKOV, OD 14.12.2017
DO 14.1.2018.

14.12.2017

ZA ZHOTOVITEĽA: Ing. Igor Puvák



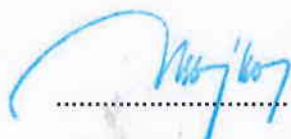
ZA OBJEDNÁVATEĽA: TDI Ing. Varrinec



Relevantné dôvody zamedzujúce riadnemu plneniu harmonogramu prác:

1. V čase zahájenia stavby nastal nedostatok s hlavnou komoditou skla na trhu vzhľadom na zvýšenú produkciu výroby okien v mesiacoch september, október, november a december. Z dôvodu dlhodobého problému s dodávkou skiel naša spoločnosť začala s vlastnou výrobou izolačných skiel najmodernejšou technológiou, vďaka čomu vám teraz dodávame kvalitnejšie sklá so zvýšenou tepelnoizolačnou vlastnosťou. Štandardne používaný hliníkový dištančný rámik sme nahradili rámikom teplým TPS.
2. Z dôvodu dlhodobej plánovanej odstávky výroby z dôvodu prechodu na nový typ vyššej triedy bezpečnosti a druhu kovania ktorého zaradenie si vyžadovalo prednastavenie výrobných strojov a liniek, aby sa zachovala jednotnosť všetkých zabudovávaných výrobkov.
3. Vzhľadom na záruku nedoporučujeme zabudovávanie plastových okenných konštrukcií pri nízkych teplotách. Dôvodom je skutočnosť, že 90% výrobkov tvoria dlhé zostavy cez 5m, ktoré sa mechanicky spájajú do ucelenej konštrukcie, čo by pri nízkych teplotách mohlo spôsobiť praskanie zvarov vplyvom krehkosti materiálu.

V Pravenci dňa 15.1.2018



Ľubomír Majzlan

konateľ



**POLYFORM®**

Polystyrén

POLYFORM, s.r.o.

Terézie Vansovej 10

SK - 065 03 Podolíneč

Tel. +421(0)52/4391214

Fax: +421(0)52/4391216

e-mail: info@polyform.sk

www.polyform.sk

Vaša značka / dňa

Naša značka

Vybavuje

Ferencko

Dátum

Podolíneč, 04.09.2017

Vec: Oznámenie o predĺžení dodacích termínov minerálnej a kamennej vaty

Vážený zákazník,

z dôvodu trvalého zvýšeného dopytu po výrobkoch z minerálnej a kamennej vaty, sa ich dodacie podmienky predlžujú.

Kapacita výrobcu nepostačuje na to, aby plnil objednávky v štandardných dodacích termínoch.

V súčasnosti sú dodacie termíny 3-5 mesiacov podľa typu a hrúbky.

Prosíme preto, aby ste svoje objednávky realizovali v dostatočnom predstihu.

Ďakujem za porozumenie a ostávam s pozdravom.


Peter Ferencko

vedúci obchodného úseku

Bankové spojenie: VÚB Stará Ľubovňa
IBAN: SK71 0200 0000 0000 0930 9602
BIC: SUBASKBX
IČO: 31679137
DIČ: 2020525562
IČ DPH: SK2020525562
Obchodný register: Okresný súd Prešov, Oddiel: Sro, vložka číslo 1322/P



A Member of the HIRSCH Group

**... EPS - materiál s fantáziou**