

MĚSTO FRENŠTÁT POD RADHOŠTĚM		
EVIDENČNÍ ČÍSLO		
16 poř. číslo	2022 rok	012 zkr. poř.

Smlouva o dílo

Město Frenštát pod Radhoštěm

se sídlem:
zastoupeno ve věcech smluvních:
zastoupeno ve věcech zakázky
a ve věcech technických:
IČO:
DIČ:
bankovní spojení:
číslo účtu:

nám. Míru 1, 744 01 Frenštát pod Radhoštěm
Ing. Miroslav Halatin, starosta
vedoucí OIR
, referent OIR
00297852
CZ00297852
KB, a.s., pobočka Frenštát pod Radhoštěm

dále jako „objednatel“

a

Jiří Šperlík
se sídlem:
zastoupený:
IČO:
DIČ:
bankovní spojení:
číslo účtu:
Kontaktní osoba, tel.

, 735 71
Jiřím Šperlíkem
65506308
KB Orlová

zapsán v živnostenském rejstříku

*dále jako „zhotovitel“
společně dále také jako „smluvní strany“*

uzavírají v souladu s § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“), tuto smlouvu o dílo (dále jen „smlouva“):

I. Předmět smlouvy

- 1.1 Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje vlastním jménem, na svůj náklad a nebezpečí provést pro objednatele dílo „**Výměna oken a dveří na ul. Horní 111 a 112 ve Frenštátě pod Radhoštěm**“ (dále jen „dílo“) a objednatel se zavazuje k převzetí dokončeného díla a zaplacení sjednané ceny za jeho provedení.
- 1.2 Smlouva je uzavírána mezi objednatelem a zhotovitelem na základě výsledků zadávacího řízení na veřejnou zakázku malého rozsahu „Výměna oken a dveří na ul. Horní 111 a 112 ve Frenštátě pod Radhoštěm“, zadávanou dle vnitřní směrnice S-2018-03 pro zadávání veřejných zakázek malého rozsahu s ohledem k § 27 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „veřejná zakázka“).

- 1.3 Předmětem díla je výroba, dodání, osazení oken včetně příslušenství, vybourání a likvidace starých oken v budově na ul. Horní 111 a 112 ve Frenštátě pod Radhoštěm dle schválené cenové nabídky, která je nedílnou součástí této smlouvy.
- 1.4 Dílem dle této smlouvy se tedy rozumí: zaměření okenních otvorů, vybourání a likvidace starých oken, výroba nových oken včetně doplňků, doprava, osazení oken, parapetů na místě včetně zednického zapravení omítek, vše dle popisu a cenové kalkulace, které jsou nedílnou součástí nabídky.
- 1.5 Zhotovitel prohlašuje, že je odborně způsobilý k provedení předmětu plnění podle této smlouvy.
- 1.6 Zhotovitel potvrzuje, že se detailně seznámil s rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou nezbytné pro realizaci díla za dohodnutou smluvní cenu uvedenou v článku III. odst. 3.1 této smlouvy.
- 1.7 Zhotovitel se zavazuje provést dílo v souladu s technickými a právními předpisy, platnými v České republice v době provádění díla. Pro provedení díla jsou závazné všechny platné normy ČSN. Zhotovitel se zavazuje průběžně provádět veškeré potřebné zkoušky, měření a atesty k prokázání kvalitativních parametrů předmětu díla.
- 1.8 Zhotovitel bude při provádění prací respektovat všechny další konstrukce, zařízení a rozvody instalací v objektu a při práci je ochrání proti poškození.
- 1.9 Zhotovitel povede o všech pracích a činnostech prováděných v souvislosti se provedením díla a o všech okolnostech těchto prací stavební deník. Stavební deník musí obsahovat veškeré obsahové náležitosti a musí být veden způsobem dle vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů. Stavební deník bude přístupný na pracovišti kdykoliv v průběhu práce.
- 1.10 Zhotovitel při předání stavby předloží písemné prohlášení o shodě vlastností použitých zabudovaných výrobků s technickými požadavky na dané zařízení a s ustanoveními ČSN a veškeré doklady k přejímacímu řízení, zejm. protokoly o zkouškách a měřeních, deníky, doklady prokazující kvalitu a původ stanovených výrobků, které byly použity apod., vše ve dvou vyhotoveních.
- 1.11 Součástí díla je také:
- zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v souladu se zákonem č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů a zákonem č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy, ve znění pozdějších předpisů
 - v případě nutnosti vybudování zařízení staveniště nebo využití veřejného prostranství (navážka materiálu, odvoz odpadu atd.), nutnosti zajištění zvláštního užívání komunikací nebo omezení jejich provozu je povinen zhotovitel projednat toto omezení s příslušným správním orgánem, zajistit vydání pravomocného rozhodnutí a uhradit veškeré s touto činností související správní poplatky apod.

- zajištění ochrany movitého a nemovitého majetku tak, aby během stavební činnosti ani jejím následkem nedošlo k jeho poškození (např. nutno zajistit ochranu podlahových krytin, které budou stavbou dotčeny apod.)
- kompletní likvidace demontovaného materiálu, zařízení a jeho odvoz na skládku a poplatek za skládku
- průběžný úklid na stavbě a přístupových komunikacích.

II.

Doba plnění a místo plnění

- 2.1 Zhotovitel se zavazuje provést sjednané dílo v termínech:
Termín zahájení provádění díla: **ihned po předání staveniště**
Termín předání řádně dokončeného díla: **do 31.03.2022**
- 2.2 Staveniště bude zhotoviteli předáno po podpisu smlouvy na základě písemné výzvy objednatele. O předání a převzetí staveniště vyhotoví smluvní strany zápis.
- 2.3 Místem plnění zakázky je budova na ul. Horní 111 a 112, v k.ú. Frenštát pod Radhoštěm.
- 2.4 Zhotovitel je oprávněn, v případě přesunutí termínu předání místa pro plnění díla (staveniště) ze strany objednatele, pokud nebudou splněny klimatické podmínky potřebné dle Technických podmínek a ČSN pro řádné provedení díla, přesunout termín dokončení díla minimálně o adekvátní počet dnů, o které bylo zahájení montážních prací na předmětném díle přesunuto oproti dohodnutému termínu jejich zahájení v této smlouvě uvedenému.
- 2.5 Doba a důvody přerušení provádění díla budou zhotovitelem s odkazem na příslušné Technické podmínky a ČSN zapsány do stavebního deníku v ten den, kdy dojde k přerušení provádění díla zhotovitelem, a bezodkladně a prokazatelně o této skutečnosti bude informovat zástupce objednatele (ve věcech technických), který se nejpozději do následujícího pracovního dne písemně zápisem ve stavebním deníku k této skutečnosti vyjádří.
- 2.6 Dílo je předáno oboustranným podpisem předávacího protokolu dle čl. VI, odst. 6.1 této smlouvy.
- 2.7 Zhotovitel provede úklid a vyčištění všech prostor dotčených prováděním prací a dopravou k termínu předání řádně dokončeného díla.
- 2.8 Zhotovitel se zavazuje zcela vyklidit staveniště do 3 dnů od data předání díla. Při nedodržení tohoto termínu se zhotovitel zavazuje uhradit objednateli veškeré náklady a škody, které mu tím vznikly.

III.

Cena za dílo

- 3.1 Cena za zhotovení díla dle článku I. této smlouvy je stanovena dohodou smluvních stran na základě nabídky zhotovitele podané v rámci zadávacího řízení na veřejnou zakázku a činí:

cena bez DPH	158 863,00 Kč
sazba DPH 21 %	33 361,23 Kč
cena celkem včetně DPH	192 224,23 Kč

- 3.2 Zhotovitel prohlašuje, že cena bez DPH uvedená v odst. 3.1 tohoto článku je konečná a zahrnuje veškeré náklady spojené s plněním předmětu díla.
- 3.3 Dojde-li po datu uzavření této smlouvy do doby dokončení a předání díla ke změně sazby DPH, bude výše DPH i celková cena díla vč. DPH upravena podle daňových předpisů, platných v době uskutečnění zdanitelného plnění.
- 3.4 Cena díla byla určena na základě cenové nabídky zhotovitele, která vychází ze zadávacích podmínek objednatele a cenové úrovně platné ke dni uzavření této smlouvy. Zhotovitel při zpracování nabídky zkontroloval podklady pro provádění díla a konstatuje, že dílo není plněním nemožným, že smlouvu uzavírá po pečlivém zvážení všech možných důsledků a cenu díla tak stanovil s ohledem na zjištěný skutečný stav. Zhotovitel se může domáhat přiměřeného zvýšení ceny pouze v případě, že budou objednatelem vyžádány dodatečné práce, nezahrnuté do rozpočtu a této smlouvy.
- 3.5 Pokud objednatel bude požadovat práce nad rozsah díla dle smlouvy (vícepráce) nebo jiné změny, budou tyto předem písemně odsouhlaseny zástupcem objednatele ve věcech technických, a to za podmínky, že bude současně předem doloženo ocenění všech takových víceprací či méněprací.
- 3.6 Veškeré vícepráce a méněpráce se řídí jednotkovými cenami Přílohy č.1 smlouvy, ceny prací neobsažených v této příloze budou oboustranně odsouhlaseny zástupci smluvních stran uvedených v hlavičce smlouvy.
- 3.7 Veškeré změny ceny díla uvedené v odst. 3.1 tohoto článku je možno provést pouze na základě písemných dodatků k této smlouvě.

IV.

Platební podmínky

- 4.1 Zálohy na platby nejsou sjednány.
- 4.2 Platba ceny za dílo dle článku III., odst. 3.1 této smlouvy bude objednatelem provedena na základě faktury vystavené zhotovitelem po převzetí díla objednatelem a po odstranění všech případných zjištěných vad, které budou uvedeny v předávacím protokolu.
- 4.3 Faktura musí obsahovat náležitosti daňového dokladu dle zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů a dále zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o DPH“) a občanského zákoníku.

Nedílnou součástí faktury (její přílohou) musí být odsouhlasený oceněný soupis provedených prací.

Faktura zhotovitele bude obsahovat název zakázky a místo plnění.

- 4.4 Objednatel prohlašuje, že pro výše uvedené stavební práce bude uplatněn režim přenesené daňové povinnosti podle § 92a zákona o DPH.
- 4.5 Doručení faktury se provede osobně na podatelnu objednatele nebo prostřednictvím provozovatele poštovních služeb.
- 4.6 Objednatel je povinen zaplatit zhotoviteli fakturu ve lhůtě splatnosti, která se sjednává na 30 dnů od data prokazatelného doručení faktury objednateli. Dnem zaplacení se rozumí den odepsání fakturované částky z účtu objednatele ve prospěch účtu zhotovitele.
- 4.7 V případě prodlení objednatele s úhradou zhotovitelem vystavené faktury je zhotovitel oprávněn požadovat zaplacení úroku z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý započatý den prodlení až do zaplacení.
- 4.8 Objednatel je oprávněn vrátit vystavenou fakturu zhotoviteli, jestliže neobsahuje náležitosti podle odst. 4.3 tohoto článku smlouvy nebo údaje v ní obsažené jsou věcně či cenově nesprávné, a to včetně dopisu s uvedením důvodů, pro které fakturu vrací.

V.

Podmínky provedení díla

- 5.1 Zhotovitel je povinen:
 - a) provést dílo řádně, včas a v odpovídající jakosti za použití postupů, které odpovídají právním předpisům ČR;
 - b) dodržovat při provádění díla ujednání této smlouvy, řídit se podklady a pokyny objednatele a poskytnout mu požadovanou dokumentaci a informace;
 - c) účastnit se na základě pozvánky objednatele všech jednání týkajících se předmětného díla.
- 5.2 Zhotovitel je povinen informovat objednatele o skutečnostech majících vliv na plnění smlouvy, a to neprodleně, nejpozději následující pracovní den poté, kdy příslušná skutečnost nastane nebo zhotovitel zjistí, že by nastat mohla. Informace dle předchozí věty budou objednateli zaslány elektronickou poštou a následně písemně. Zhotovitel je povinen informovat objednatele zejména:
 - a) zjistí-li při provádění díla skryté překážky bránící řádnému provedení díla je povinen navrhnout objednateli další postup,
 - b) o případné nevhodnosti realizace vyžadovaných prací.
- 5.3 Zhotovitel zajistí odborné vedení provádění prací oprávněnou osobou podle ustanovení zákona č. 183/2006 Sb., stavební zákon, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „stavební zákon“).
- 5.4 Zhotovitel zajistí provádění prací oprávněnými osobami, za dodržení obecných technických požadavků na výstavbu a jiných technických předpisů.

- 5.5 Zhotovitel se zavazuje realizovat práce vyžadující zvláštní způsobilost nebo povolení podle příslušných předpisů osobami, které tuto podmínku splňují.
- 5.6 V průběhu realizace předmětu smlouvy se budou konat kontrolní dny nejméně 1x týdně, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. Kontrolního dne jsou povinni účastnit se pověřeni zástupci obou smluvních stran. Zhotovitel je povinen v případě potřeby nebo požadavku objednatele zajistit účast svých poddodavatelů.
- 5.7 Změnu poddodavatele je zhotovitel povinen písemně předložit k odsouhlasení objednateli nejpozději 5 pracovních dní před zahájením prací daného poddodavatele s řádným odůvodněním, proč ke změně dochází. Pokud zhotovitel prokazoval kvalifikaci prostřednictvím měněného poddodavatele v zadávacím řízení, je povinen doložit toto splnění kvalifikace v plném rozsahu i u nového poddodavatele.
- 5.8 V případě zjištění rozporu v zadání stavby se skutečností na místě je zhotovitel povinen zjištěné rozpory ohlásit bezodkladně zástupci objednatele nebo technickému dozoru stavby a podílet se na jejich řešení.

VI.

Předání díla

- 6.1 Přejímací řízení bude objednatelem zahájeno do 3 pracovních dnů po obdržení písemné výzvy zhotovitele.
- 6.2 Objednatel se zavazuje dílo převzít v případě, že bude předáno bez vad a nedodělků nejpozději do 10 dnů po zahájení přejímacího řízení. O předání a převzetí díla sepišou smluvní strany předávací protokol.
- 6.3 Objednatel má právo odmítnout převzetí díla i pro ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání díla funkčně nebo esteticky, ani jeho užívání podstatným způsobem neomezují. Použití ustanovení § 2605 a § 2628 občanského zákoníku se vylučuje.
- 6.4 Pokud objednatel dílo nepřevzme, protože dílo obsahuje vady nebo nedodělky, je povinen tyto vady a nedodělky v předávacím protokolu specifikovat.
- 6.5 Bylo-li dílo převzato s vadami a nedodělky nebránícími řádnému užívání díla, budou tyto vady a nedodělky uvedeny v protokolu o předání a převzetí díla s uvedením termínu odstranění. Vadami a nedodělky nebránícími řádnému užívání díla se rozumí pouze drobné ojedinělé vady a drobné ojedinělé nedodělky, které ani samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání předmětu díla ani je podstatně neztěžují.
Odstranění vad a nedodělků bude v protokolu potvrzeno objednatelem.
- 6.6 Zhotovitel se zavazuje zúčastnit se na výzvu objednatele závěrečné kontrolní prohlídky stavby podle stavebního zákona.
- 6.7 Přejedání vlastnického práva k dílu se řídí odpovídajícími částmi občanského zákoníku.

VII.

Vady díla a záruka za jakost

- 7.1 Dílo má vady, jestliže jeho provedení neodpovídá požadavkům uvedeným ve smlouvě, příslušným právním předpisům, normám nebo jiné dokumentaci vztahující se k provedení díla nebo pokud neumožňuje užívání, k němuž bylo určeno a zhotoveno.

- 7.2 Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době předání a převzetí a vady, které se projeví v záruční době. Za vady díla, které se projeví po záruční době, odpovídá jen tehdy, pokud jejich příčinou bylo prokazatelně jeho porušení povinností.
- 7.3 Smluvní strany se dohodly na I. jakosti díla, čímž se rozumí jakost „A“ dle technických pravidel. Jakost dodávaných materiálů a konstrukcí bude dokladována předepsaným způsobem při předání díla.
- 7.4 Zhotovitel poskytuje na provedené práce a dodávky záruku za jakost v délce **60 měsíců**. Záruční doba běží ode dne převzetí řádně provedeného díla (tj. bez vad a nedodělků) objednatelem.
- 7.5 Veškeré vady díla bude objednatel povinen uplatnit u zhotovitele bez zbytečného odkladu poté, kdy vadu zjistil, a to formou písemného oznámení (za písemné oznámení se považuje i oznámení faxem nebo e-mailem), obsahujícího specifikaci zjištěné vady. Objednatel bude vady díla oznamovat na:
- e-mail: [REDACTED]
adrcsu: [REDACTED]
- 7.6 Jakmile objednatel odešle toto oznámení, bude se mít za to, že požaduje bezplatné odstranění vady, neuvede-li v oznámení jinak.
- 7.7 Zhotovitel započne s odstraněním vady nejpozději do 7 dnů ode dne doručení oznámení o vadě, pokud se smluvní strany nedohodnou písemně jinak. Vada bude odstraněna nejpozději do 7 dnů ode dne zahájení jejího odstraňování, pokud se smluvní strany nedohodnou písemně jinak.
- 7.8 Provedenou opravu vady zhotovitel objednateli předá písemně. Na provedenou opravu poskytne zhotovitel záruku za jakost ve stejné délce dle odstavce 7.4 tohoto článku smlouvy.

VIII.

Odpovědnost za škodu

- 8.1 Nebezpečí škody na zhotovovaném díle nese zhotovitel v plném rozsahu až do dne převzetí řádně provedeného díla objednatelem.
- 8.2 Zhotovitel je povinen učinit veškerá opatření potřebná k odvrácení škody nebo k jejímu zmírnění.
- 8.3 Zhotovitel je povinen nahradit objednateli v plné výši škodu, která vznikla při realizaci a užívání díla v souvislosti nebo jako důsledek porušení povinností a závazků zhotovitele dle této smlouvy.

IX.

Smluvní pokuty

- 9.1 Zhotovitel je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1 000,- Kč za každý i započatý den prodlení s předáním díla.
- 9.2 V případě prodlení s vyklizením a vyčištěním staveniště v termínu dle čl. II odst. 2.8 této smlouvy je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 1 000,- Kč za každý i započatý den prodlení.
- 9.3 V případě prodlení zhotovitele s odstraněním vad uvedených v předávacím protokolu

vzniká objednateli nárok na smluvní pokutu ve výši 1 000,- Kč za každou jednotlivou vadu a za každý započatý den prodlení s jejím odstraněním.

9.4 V případě prodlení zhotovitele s odstraněním vady reklamované v záruční době v termínu dle čl. VII., odst. 7.7 této smlouvy vzniká objednateli nárok na smluvní pokutu ve výši 1 000,- Kč za každou jednotlivou vadu a každý započatý den prodlení s jejím odstraněním, přičemž nárok na náhradu škody ve výši smluvní pokuty ani smluvní pokutu přesahující není tímto dotčen.

9.5 V případě, že závazek provést dílo zanikne před řádným ukončením díla, nezaniká nárok na smluvní pokutu, pokud vznikl dřívějším porušením povinností.

X.

Ostatní a závěrečná ustanovení

10.1 Smluvní strany mohou ukončit tuto smlouvu písemnou dohodou.

10.2 Smluvní strany jsou oprávněny odstoupit od smlouvy v případě jejího podstatného porušení druhou smluvní stranou, přičemž podstatným porušením smlouvy se rozumí zejména:

- neprovedení díla v době plnění dle čl. II odst. 2.1 této smlouvy,
- nedodržení pokynů objednatele, právních předpisů nebo technických norem týkajících se provádění díla
- jestliže se druhá smluvní strana dostala do insolvenčního řízení.

V případě odstoupení od smlouvy má dotčená smluvní strana právo na náhradu škody, která jí tímto odstoupením vznikla.

10.3 Objednatel je dále oprávněn odstoupit od této smlouvy, pokud zhotovitel ztratil oprávnění k podnikatelské činnosti, která je předmětem plnění díla.

10.4 V případě zániku závazku před řádným splněním díla bude zhotovitel povinen ihned předat objednateli nedokončené dílo včetně věcí, které opatřil, a které jsou součástí díla a případně uhradit objednateli vzniklou škodu. Smluvní strany se zavazují v takovém případě uzavřít dohodu, ve které upraví vzájemná práva a povinnosti.

10.5 Změnit nebo doplnit smlouvu mohou smluvní strany pouze formou písemných dodatků, které budou vzestupně číslovány, výslovně prohlášeny za dodatek této smlouvy a podepsány oprávněnými zástupci smluvních stran.

10.6 Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem jejího zveřejnění v registru smluv.

10.7 Tato smlouva je vyhotovena ve třech stejnopisech s platností originálu podepsaných oprávněnými zástupci smluvních stran, přičemž objednatel obdrží dvě vyhotovení a zhotovitel jedno vyhotovení.

10.8 Zhotovitel nemůže bez souhlasu objednatele postoupit svá práva a povinnosti plynoucí ze smlouvy třetí osobě.

10.9 Smluvní strany jsou si plně vědomy zákonné povinnosti uveřejnit dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů, tuto smlouvu

včetně všech případných dohod, kterými se tato smlouva doplňuje, mění, nahrazuje nebo ruší, a to prostřednictvím registru smluv. Smluvní strany se dále dohodly, že tuto smlouvu zašle správci registru smluv k uveřejnění prostřednictvím registru smluv objednatel. Smluvní strany dále prohlašují, že tato smlouva neupravuje obchodní tajemství.

10.10 Smluvní strany shodně prohlašují, že si smlouvu před jejím podpisem přečetly a že byla uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle určitě, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísní nebo za nápadně nevýhodných podmínek, a že se dohodly o celém jejím obsahu, což stvrzují svými podpisy.

Právní jednání stanovené touto smlouvu bylo v souladu s usnesením Rady města Frenštátu pod Radhoštěm č. 24/2/RM/2018 ze dne 21.11.2018 schváleno starostou města Frenštátu pod Radhoštěm.

Přílohy: 1. Cenová nabídka předložená zhotovitelem v zadávacím řízení veřejné zakázky

Ve Frenštátě p. R., dne **14 -01- 2022**



.....
za objednatele

Ing. Miroslav Halatin
starosta

V Dětmovicích, dne



.....
za zhotovitele

Jiří Šperlík
jednatel

Město Frenštát pod Radhoštěm
nám. Míru 1
744 01 Frenštát pod Radhoštěm
IČ 00297852, DIČ CZ00297852
-48-

Příloha č. 2: Kalkulace nabídkové ceny

Veřejná zakázka: "Výměna oken a dveří na ul. Horní 111 a 112 ve Frenštátě pod Radhoštěm"

	Nabídková cena celkem Kč bez DPH (počet ks x JČ)	Sazba DPH %	Částka DPH v Kč	Cena celkem Kč s DPH
Výplně otvorů	130 696,00	21	27 446,16	158 142,16
Vnitřní parapety	4 300,00	21	903,00	5 203,00
Venkovní parapety	4 557,00	21	956,97	5 513,97
Demontáž	2 258,00	21	474,18	2 732,18
Montáž	5 598,00	21	1 175,58	6 773,58
Zednické zapravení	7 598,00	21	1 595,58	9 193,58
Likvidace odpadu	3 856,00	21	809,76	4 665,76
Nabídková cena celkem	158 863,00		33 361,23	192 224,23

ICO 6

11.12.2021

vydává

OSVĚDČENÍ

o ověření vlastností a klasifikaci pro označení výrobku značkou CE

č. CE-ZSTV-007-21

na výrobek:

Plastové vnější dveře, systém GEALAN S 8000 IQ – třída A

výrobce:

BOHEMIA OKNO a.s.

Smetanova 841, 755 01 Vsetín

místo výroby – Jasenická 1254, 755 01 Vsetín

Česká republika

IČO: 28586921

Zkušebna STV tímto Osvědčením osvědčuje, že:

- u vzorků výrobku zjistila shodu následujících vlastností se základními požadavky norem:

Vlastnost	Norma klasifikace	Klasifikace / hodnota
Odolnost proti zatížení větrem	ČSN EN 12210	třída C1 – jednokřídlové dveře
Vodotěsnost	ČSN EN 12208	třída 7A – jednokřídlové dveře
Nebezpečné látky	Požadavek národních předpisů	Bez uvolňování nebezpečných látek
Akustické vlastnosti	Deklarovaná hodnota	NPD
Součinitel prostupu tepla	Deklarovaná hodnota	$U_0 = 1,4 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ – dveře s izolačním sklem s $U_0 = 1,1 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ s rámečkem TGI nebo Swisspacer Ultimate
		$U_0 = 1,3 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ – dveře s izolačním sklem s $U_0 = 1,0 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ s rámečkem TGI nebo Swisspacer Ultimate
		$U_0 = 1,2 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ – dveře s izolačním sklem s $U_0 = 0,8 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ s rámečkem TGI nebo Swisspacer Ultimate
		$U_0 = 1,1 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ – dveře s izolačním sklem s $U_0 = 0,7 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ s rámečkem TGI nebo Swisspacer Ultimate
		$U_0 = 1,1 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ – dveře s izolačním sklem s $U_0 = 0,6 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ s rámečkem TGI nebo Swisspacer Ultimate
		$U_0 = 1,0 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ – dveře s izolačním sklem s $U_0 = 0,5 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ s rámečkem TGI nebo Swisspacer Ultimate
		$U_0 = 1,3 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ – dveře s izolačním panelem s $U_0 = 1,1 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$
		$U_0 = 1,1 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ – dveře s izolačním panelem s $U_0 = 0,7 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$
Průvzdušnost	ČSN EN 12207	$U_0 = 1,0 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ – dveře s izolačním panelem s $U_0 = 0,6 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$
		třída 4 – jednokřídlové dveře

Osvědčení je vystaveno na základě Protokolu o počáteční zkoušce typu výrobku podle EN 14351-1:2006+A1:2010 č. 1390-CPD-0395-09/Z rev. 1 vydaného dne 01.06.2011 Oznameným subjektem č. 1390 – Centrum stavebního inženýrství a.s., pracoviště Zlín, K Cihelně 304, 764 32 Zlín – Louky.

Datum vydání: 11. ledna 2021

Platnost do: 31. ledna 2024

Zkušebna STV, LDF MENDELU, K Cihelně 304, Louky, 763 02 Zlín



vedoucí Zkušebny STV



vydává

OSVĚDČENÍ

o ověření vlastností a klasifikaci pro označení výrobku značkou CE

č. CE-ZSTV-005-21

na výrobek:

Plastové okno a balkónové dveře, systém GEALAN S 8000 IQ – třída A

výrobce:

BOHEMIA OKNO a.s.

Smetanova 841, 755 01 Vsetín

místo výroby – Jasenická 1254, 755 01 Vsetín

Česká republika

IČO: 28586921

Zkušebna STV tímto Osvědčením osvědčuje, že:

- u vzorků výrobku zjistila shodu následujících vlastností se základními požadavky norem:

Vlastnost	Norma klasifikace	Klasifikace / hodnota
Odolnost proti zatížení větrem	ČSN EN 12210	třída C5 – jednokřídlá okna, dvoukřídlá okna s klapáčkou, jednokřídlé balkónové dveře třída C4 – dvoukřídlé balkónové dveře s klapáčkou
Vodotěsnost	ČSN EN 12208	třída 9A – jednokřídlá okna, dvoukřídlá okna s klapáčkou, jednokřídlé balkónové dveře třída E750 – dvoukřídlé balkónové dveře s klapáčkou
Nebezpečné látky	Požadavek národních předpisů	Bez uvolňování nebezpečných látek
Únosnost bezpečnostních zařízení	-	NPD
Akustické vlastnosti	Deklarovaná hodnota	NPD
Součinitel prostupu tepla*	Deklarovaná hodnota	$U_w = 1,2 / 1,2 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ – okna s iz. sklem s $U_g = 1,1 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$
		$U_w = 1,1 / 1,2 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ – okna s iz. sklem s $U_g = 1,0 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$
		$U_w = 1,0 / 1,0 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ – okna s iz. sklem s $U_g = 0,8 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$
		$U_w = 0,94 / 0,95 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ – okna s iz. sklem s $U_g = 0,7 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$
		$U_w = 0,87 / 0,88 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ – okna s iz. sklem s $U_g = 0,6 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$
		$U_w = 0,80 / 0,82 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ – okna s iz. sklem s $U_g = 0,5 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$
Průvzdušnost	ČSN EN 12207	třída 4 – jednokřídlá okna, dvoukřídlá okna s klapáčkou, jednokřídlé balkónové dveře, dvoukřídlé balkónové dveře s klapáčkou

* Hodnoty v pořadí rámeček Swisspacer Ultimate / Chromatech Ultra F a TGI-Spacer M.

Osvědčení je vystaveno na základě Protokolu o počáteční zkoušce typu výrobku podle EN 14351-1:2006+A1:2010 č. 1390-CPD-0394-09/Z rev. 2 vydaného dne 12.12.2012 Oznámeným subjektem č. 1390 – Centrum stavebního inženýrství a.s., pracoviště Zlín, K Cihelně 304, 764 32 Zlín – Louky.

Datum vydání: 11. ledna 2021

Platnost do: 31. ledna 2024



Zkušebna STV, LDF MENDELU, K Cihelně 304, Louky, 763 02 Zlín

vedoucí Zkušebny STV



