

Zmluva o dielo č. 1/2022

uzatvorená podľa zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov

Zmluvné strany

Objednávateľ: **Základná škola Bukovecká 17, Košice**
Štatutárny orgán: PaedDr. Zuzana Takáčová Petrilová, riaditeľka základnej školy
Sídlo: Bukovecká 17, 040 12 Košice
IČO: 31263151
DIČ: 2021365698
IBAN: SK30 5600 0000 0005 0402 6001

Zhotoviteľ: **BROLSTAV s.r.o.**
Sídlo: Golianova 24, 040 18 Košice
Štatutárny orgán: Ivan Bruckner
IČO: 36574066
DIČ: 2021758398
IBAN: SK76 5600 0000 0072 9388 2001
(ďalej spoločne aj „zmluvné strany“)

Preambula

Táto zmluva o dielo (ďalej len „zmluva“) sa uzatvára ako výsledok verejného obstarávania v zmysle § 117 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní v znení neskorších právnych predpisov. Objednávateľ na obstaranie predmetu tejto zmluvy použil postup verejného obstarávania zákazky s nízkou hodnotou.

I. Východiskové podklady a údaje

1. Názov stavby: **Oprava strechy**
2. Miesto stavby: **Základná škola Bukovecká 17, Košice**

II. Predmet diela

1. Predmetom tejto zmluvy je vykonanie diela Oprava strechy pre objednávateľa a to v celom rozsahu podľa výkazu výmeru, ktorý tvorí neoddeliteľnú prílohu tejto zmluvy.
2. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že zabezpečí kompletnú dodávku a realizáciu stavebných prác v súlade s vyhotoveným výkazom výmerom. Všetky práce a služby súvisiace s dodávkou zhotoviteľ vykoná na vlastné náklady a zodpovednosť.
3. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že všetky osoby vykonávajúce odborné práce disponujú príslušnými oprávneniami, ktoré im určujú osobitné predpisy.
4. Objednávateľ sa zaväzuje poskytovať zhotoviteľovi účinnú súčinnosť potrebnú pre splnenie predmetu zmluvy, odovzdávať zhotoviteľovi písomné informácie a podklady včas, v rozsahu a termínoch dohodnutých na rokovaníach.

III. Cena diela

1. Cena za vykonanie diela je stanovená podľa cenovej ponuky zhotoviteľa zo dňa 5.4.2022 ako víťaza verejného obstarávateľa za celý predmet diela uvedený v čl. II zmluvy v súlade

s ustanoveniami zákona č. 18/1996 Z.z. o cenách v znení neskorších právnych predpisov v nasledovnej výške:

Cena diela celkom bez DPH: **57 482,70 €**

(slovom päťdesiatšesťtisícštyristoosemdesiatdva Eur 70/100)

Sadzba 20%: **11 496,54 €**

(slovom jedenásťtisícštyristodevät'desiatšesť Eur 54/100)

Cena diela celkom s DPH: **68 979,24 €**

(slovom šesťdesiatosemtisícdeväťstosedemdesiatdeväť Eur 24/100)

V prípade, ak Zhotoviteľ nie je platcom DPH, a v priebehu realizácie predmetu zmluvy sa stane platcom DPH, zaväzuje sa, že dohodnutú cenu neprekročí. Zhotoviteľ je povinný dovtedy nevyfakturovanú časť ceny znížiť o výšku DPH.

2. Dohodnutá cena na daný rozsah diela je stanovená ako cena maximálna, pevná, t.j. cena, ktorú nie je možné prekročiť, ani z dôvodu zmeny cien vstupných materiálov, palív, energií a pod.
3. Cena diela zahŕňa všetky náklady zhotoviteľa spojené s vykonaním diela, t.z. v cene diela sú zahrnuté náklady na vybudovanie, prevádzku, údržbu a vypratanie zariadenia staveniska a zároveň je v cene diela zahrnuté aj poistenie za náhradu škody, ktorá môže vzniknúť činnosťou zhotoviteľa, krádežou, poveternosťnými vplyvmi, požiarom, prírodnými živlami alebo inými okolnosťami spôsobenými vyššou mocou.
4. Objednávateľ neposkytne zhotoviteľovi finančný preddavok.

IV. Platobné podmienky

1. Cenu za vykonanie diela uhradí objednávateľ bezhotovostným platobným stykom zhotoviteľovi na základe faktúry, ktorú zhotoviteľ vystaví po odovzdaní diela, a to podľa skutočne vykonaných prác odsúhlasených oprávneným pracovníkom objednávateľa, ktorý súpis potvrdí pečiatkou a svojim podpisom. Splatnosť faktúry je 30 dní odo dňa jej preukázaného doručenia objednávateľovi.
2. Faktúra musí byť zostavená prehľadne a pritom sa musí dodržiavať poradie položiek a označenie v súlade s oceneným popisom prác. Súčasťou je výkaz vykonaných množstiev – výkaz výmer v cenovom ohodnotení.
3. Faktúra musí obsahovať všetky náležitosti stanovené platnými právnymi predpismi. V prípade, že faktúra nebude obsahovať stanovené náležitosti, objednávateľ je oprávnený do 2 pracovných dní odo dňa doručenia vrátiť faktúru zhotoviteľovi na doplnenie. V takom prípade sa preruší plynutie lehoty splatnosti a nová lehota splatnosti začne plynúť doručením opravenej faktúry objednávateľovi.

V. Čas vykonania diela

1. Zmluvné strany sa dohodli na nasledovných lehotách:
Začiatok realizácie diela – protokolárne odovzdanie staveniska
Ukončenie realizácie diela – 90 dní odo dňa účinnosti zmluvy
2. K odovzdaniu staveniska dôjde do 3 dní odo dňa účinnosti zmluvy, prípadne v inom termíne po dohode oboch zmluvných strán, a to na základe písomného protokolu podpísaného oboma zmluvnými stranami. Najneskôr v deň odovzdania staveniska musí byť zhotoviteľ písomne oboznámený s predpismi BOZP a OPP (Záznam o oboznámení zhotoviteľa s predpismi BOZP a OPP).
3. Predmet diela bude realizovaný podľa vzájomne odsúhlaseného časového harmonogramu. Harmonogram bude spracovaný zhotoviteľom a odsúhlasený zmluvnými stranami k dátumu protokolárneho odovzdania staveniska.
4. Zmena termínu vykonania diela môže byť upravená iba vzájomnou dohodou zmluvných strán, a to formou písomného dodatku k tejto zmluve.

5. Ak zhotoviteľ počas vykonávania diela zistí prekážku, ktorá mu bráni v riadnom a včasnom vykonaní diela v dohodnutom termíne, je povinný o tom objednávateľa bezodkladne písomne informovať.
6. Ak zhotoviteľ pripraví dielo na odovzdanie pred dohodnutou lehotou plnenia, zaväzuje sa objednávateľ túto zákazku prevziať aj v skoršej ponúknuťej lehote.

VI. Zmluvné pokuty

1. Ak objednávateľ nezaplatí dohodnutú cenu v termíne splatnosti, zhotoviteľ má právo žiadať zmluvnú pokutu vo výške 0,05% z dlžnej sumy za každý deň omeškania.
2. V prípade omeškania zhotoviteľa s dokončením a odovzdaním diela po termíne stanovenom v čl. V ods. 1. tejto zmluvy, zaplatí zhotoviteľ objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 100,- € za každý deň omeškania.
3. Ak sa zhotoviteľ omešká s odstránením väd a nedorobkov, objednávateľ má právo žiadať zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z ceny diela za každý deň omeškania.
4. V prípade opakovaného výskytu tej istej vady diela a v závislosti od jej charakteru a rozsahu má objednávateľ právo na:
 - a) zľavu z ceny diela vo výške 10 % z celkovej ceny diela alebo
 - b) odstúpenie od zmluvy
5. V prípade, že Zhotoviteľ neodovzdá Objednávateľovi včas potrebné doklady, nevedie riadne stavebný denník alebo nezabezpečí trvalý prístup k stavebnému denníku na stavenisku, vzniká Objednávateľovi právo na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 100,- EUR za každý takýto prípad, a to aj opakovane.
6. Zmluvné strany prehlasujú, že výška zmluvnej pokuty je primeraná, je v súlade so zásadou poctivého obchodného styku a bola dohodnutá s prihliadnutím na význam zabezpečovaných povinností.

VII. Záručná doba a zodpovednosť za vady

1. Záručná doba na predmet plnenia je 60 mesiacov a začína plynúť odo dňa odovzdania diela objednávateľovi. Na zabudované prvky, na ktoré zhotoviteľ odovzdal pri odovzdaní a prevzatí verejnej práce záručné listy, sa vzťahuje záručná doba podľa týchto záručných listov. Počas záručnej doby má objednávateľ právo požadovať a zhotoviteľ povinnosť bezodkladne odstrániť vadu diela. Oznámenie väd (reklamácia) bude vykonané písomne a bezodkladne po ich zistení.
2. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že dielo vykonané podľa tejto zmluvy bude mať počas záručnej doby požadované vlastnosti.
3. Zhotoviteľ sa zaväzuje začať s odstraňovaním prípadných väd predmetu diela do 7 dní od prevzatia písomného uplatnenia oprávnenej reklamácie objednávateľa a vady odstrániť v čo najkratšom technicky možnom čase. Termín odstránenia väd sa dohodne písomnou formou.
4. Plynutie záručnej doby sa preruší dňom uplatnenia práva objednávateľa na odstránenie väd alebo nedorobkov dorúčením písomnej reklamácie. Vadou sa rozumie odchýlka v kvalite, rozsahu a parametroch diela, stanovených v tejto zmluve. Nedorobkom sa rozumie nedokončená práca oproti projektu, schéme, alebo dohode na realizáciu stavby.
5. Vady a nedorobky zistené pri preberacom konaní budú zapísané v preberacom protokole o odovzdaní a prevzatí stavby s uvedením termínu ich odstránenia. Ďalej bude dojednaný postup, resp. spolupôsobenie objednávateľa pri ich odstraňovaní. O odstránení všetkých závad, resp. nedorobkov sa vyhotoví záznam, ktorý bude dokladom pre úhradu zadržanej čiastky faktúry.
6. Za všetky škody, ktoré zhotoviteľ spôsobí objednávateľovi nedostatočným plnením svojich povinností vyplývajúcich z tejto zmluvy zodpovedá zhotoviteľ. Kto poruší svoju povinnosť zo záväzkového vzťahu, je povinný nahradiť škodu spôsobenú druhej strane okrem prípadu, ak by

sa preukázalo že porušenie povinnosti bolo spôsobené okolnosťami vylučujúcimi zodpovednosť.

VIII. Poistenie

1. Zhotoviteľ je povinný preukázať sa platným dokladom o poistení prevádzkovej zodpovednosti za škodu. Poistenie musí pokrývať zodpovednosť zhotoviteľa za škodu spôsobenú objednávateľovi spôsobenú pri alebo v súvislosti s vykonaním diela.
2. Zhotoviteľ sa zaväzuje udržiavať v platnosti predmetné poistenie počas celej doby realizácie predmetu diela.

IX. Podmienky vyhotovenia diela

1. Zodpovedné osoby pre riešenie technických otázok:
 - a) za objednávateľa: Ing. Viktória Šteinerová
 - b) za zhotoviteľa: Ivan Bruckner
2. Objednávateľ zabezpečí všetky rozhodnutia orgánov štátnej správy potrebné pre vykonanie diela. V prípade potreby zhotoviteľ poskytne potrebnú súčinnosť.
3. Na miesto vykonania diela môžu vstupovať iba poverení pracovníci objednávateľa.
4. Zhotoviteľ zodpovedá za dodržiavanie predpisov BOZP a PO na odovzdaných staveniskách, ktoré pre neho vyplývajú z platných právnych predpisov a STN.
5. Zhotoviteľ sa zaväzuje dodržať technológie výstavby a použitia materiálov podľa výkazu, výmeru a technologického postupu bez požadovania zmien výkazu, výmeru.
6. Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť miesto, na ktorom vykonáva práce nevyhnutné na vykonanie diela podľa ustanovení tejto zmluvy, pred nepovoleným vstupom tretích osôb. Zhotoviteľ zodpovedá za škodu spôsobenú porušením tejto povinnosti.
7. Zhotoviteľ zabezpečí, že jeho zamestnanci a osoby, ktoré vstúpia do objektu, v ktorom sa vykonáva dielo s vedomím zhotoviteľa, sa pri zhotovovaní diela budú pohybovať len vo vyznačenom priestore, ak osobitný predpis neurčuje inak.
8. Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť dielo proti krádeži, poškodeniu alebo zničeniu.
9. Zhotoviteľ sa zaväzuje predložiť objednávateľovi zoznam všetkých zamestnancov, ktorí budú vykonávať práce na zhotovovanom diele.
10. Zhotoviteľ sa zaväzuje zabezpečiť ochranu svojich zamestnancov a zamestnancov subdodávateľov, v plnom rozsahu dodržiavať zákon č. 124/2006 Z. z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.
11. Zhotoviteľ je povinný pri realizácii diela všetky práce vykonať a použiť materiál v kvalite v súlade s platnými STN, EN, platnými právnymi predpismi a touto zmluvou. Akékoľvek materiály, časti a zariadenia, ktoré sú iného druhu, ako je stanovené v tejto zmluve môžu byť zhotoviteľom použité na zhotovenie diela iba vtedy, ak výroba, pôvodných materiálov, častí a zariadení uvedených v tejto zmluve v čase plnenia tejto zmluvy bola ukončená. O tejto skutočnosti zhotoviteľ predloží objednávateľovi vyhlásenie výrobcu. Na základe uvedených skutočností a po predchádzajúcom písomnom súhlase zo strany objednávateľa, zmluvné strany uzavruť dodatok k tejto zmluve.
12. Zhotoviteľ znáša spôsobené škody na stavenisku až do termínu prevzatia vykonaného diela objednávateľom.
13. Zhotoviteľ je povinný udržiavať na mieste vykonania diela poriadok a čistotu. Je povinný odstraňovať odpady a nečistoty spôsobené jeho činnosťou.
14. Objednávateľ je oprávnený kontrolovať vykonávanie diela kedykoľvek počas jeho realizácie. Kontroly realizácie diela bude vykonávať osoba uvedená v stavebnom denníku.
15. Zhotoviteľ je povinný viesť stavebný denník a poverená osoba určená objednávateľom ako jeho oprávnený zástupca môže vykonávať záznamy do stavebného denníka. Všetky zmeny stavby počas jej realizácie, ktoré nie sú v súlade s výkazom výmerom, musia byť vopred

odsúhlasené objednávateľom a následne zaznamenané v stavebnom denníku s podpisom oprávnených zástupcov oboch zmluvných strán.

16. Zhotoviteľ po vykonaní diela zabezpečí odstránenie zariadení, ktoré sa nachádzajú na stavenisku a zabezpečí jeho vypratanie. Úpravu terénu poškodeného stavebnými prácami uvedie do pôvodného stavu do 3 dní po odovzdaní diela objednávateľovi.
17. Zmluvné strany sú si navzájom povinné bezodkladne oznámiť akékoľvek zmeny a to najmä zmenu sídla, obchodného názvu, zmenu štatutárnych orgánov, účtu, ktorý je pre zmluvu rozhodujúci. V prípade, ak túto zmenu neoznámia, zodpovedajú za škodu týmto spôsobenú.

X. Odovzdanie a prevzatie diela

1. Zhotoviteľ je povinný objednávateľovi písomne oznámiť 5 dní vopred, kedy bude dielo pripravené na odovzdanie a prevzatie. Na základe toho sú zmluvné strany povinné dohodnúť takú vzájomnú súčinnosť, aby odovzdanie a prevzatie bolo ukončené v zmluvnej lehote.
2. K odovzdaniu a prevzatiu dokončeného diela pripraví zhotoviteľ všetky doklady, ktoré mal povinnosť priebežne odovzdávať resp. ktoré neboli objednávateľovi počas realizácie diela odovzdané a to najmä:
 1. Stavebný denník,
 2. Osvedčenie o akosti použitých konštrukcií a materiálov,
 3. Doklady o preukázaní zhody výrobkov pre stavbu,
4. Prevzatie diela oprávnení zástupcovia zmluvných strán potvrdia podpisom písomného preberacieho protokolu. Za riadne vykonané dielo sa považuje dielo odovzdané a prevzaté bez väd a nedorobkov, vzájomne odsúhlasených a potvrdených súpisov vykonaných prác.
5. V prípade, ak dielo bude vykazovať vady alebo nedorobky, objednávateľ je oprávnený rozhodnúť sa, či dielo prevezme a do preberacieho protokolu popíše tieto vady alebo nedorobky spolu s lehotou, v rámci ktorej sa ich zhotoviteľ zaväzuje odstrániť, alebo sa rozhodne nepodpísať preberací protokol.

XI. Odstúpenie od zmluvy

1. Zmluvné strany sa dohodli že porušenie zmluvných povinností na strane
 - a) zhotoviteľa uvedených v čl. II, ods. 1 - 3
 - b) objednávateľa uvedených v čl. II, ods. 4je podstatným porušením zmluvných povinností, ktoré dotknutú stranu oprávňuje na odstúpenie od zmluvy.
2. Spôsob odstúpenia od zmluvy sa riadi ustanoveniami Obchodného zákonníka a je možné ho vykonať do 14 dní odo dňa, kedy sa strana, ktorá chce právo odstúpenia uplatniť o podstatnom porušení tejto zmluvy dozvedela. Odstúpenie je možné aj od čiastočne splnenej zmluvy.

XII. Ostatné ustanovenia

1. Objednávateľ a zhotoviteľ sa zaväzujú, že obchodné a technické informácie, ktoré im boli zverené zmluvným partnerom nesprístupnia tretím osobám. Tieto informácie nepoužijú pre iné účely, ako pre plnenie podmienok tejto zmluvy pokiaľ osobitný predpis neurčuje inak.
2. Zhotoviteľ bude pri plnení predmetu tejto zmluvy postupovať s odbornou starostlivosťou. Zaväzuje sa dodržiavať všeobecne záväzné predpisy, technické normy a podmienky tejto zmluvy. Zhotoviteľ sa bude riadiť pokynmi objednávateľa, zápsmi a dohodami oprávnených pracovníkov zmluvných strán a rozhodnutiami a vyjadreniami dotknutých orgánov štátnej správy.

3. V prípade dočasného prerušenia alebo definitívneho zastavenia prác na zákazke z dôvodov na strane objednávateľa, zaplatí objednávateľ zhotoviteľovi skutočne vynaložené náklady použiteľné pre celkové ukončenie diela.
4. Zmluvné strany doručujú zásielky osobne do podateľne alebo doporučené zásielkou na adresu uvedenú v záhlaví tejto zmluvy. V prípade, ak sa riadne doručovanú doporučenú zásielku prostredníctvom poštovej služby nepodarí doručiť, považuje sa zásielka za doručenú piatym dňom od odovzdania zásielky na poštovú prepravu.

XIII. Vyššia moc

1. Ak v dôsledku vyššej moci dôjde k ohrozeniu termínu plnenia, je zhotoviteľ povinný okamžite oznámiť objednávateľovi výslednú situáciu ohľadne možnosti zhotovenia diela. V prípade potreby zmluvné strany dohodnú úpravu zmluvných vzťahov v termínovej časti, formou dodatku k tejto zmluve.
2. Pod výrazom „vyššia moc“ sa myslia udalosti, ktoré nemožno predvídať a zmluvné strany ich nemôžu ovplyvniť, ako napr. vojna, požiar, záplavy, extrémne poveternostné podmienky znemožňujúce montáž, alebo iné katastrofy, štrajky, obmedzenia importu alebo exportu zavedené vládou a všetky ostatné udalosti, ktoré sú mimo vplyvu zmluvných strán.
3. Ak sa splnenie tejto zmluvy stane nemožným do 2 mesiacov od vyskytnutia sa vyššej moci, strana, ktorá sa bude chcieť odvolať na vyššiu moc, požiada druhú stranu o úpravu zmluvy najneskôr do 14 dní od vzniku prípadu vyššej moci vo vzťahu k predmet, cene a času plnenia. Ak nedôjde k dohode, má strana, ktorá sa odvolala na vyššiu moc právo odstúpiť od zmluvy. Účinky odstúpenia od zmluvy v tomto prípade nastanú dňom doručenia oznámenia.
4. Za škody spôsobené v dôsledku vyššej moci zhotoviteľ nezodpovedá.

XIV. Záverečné ustanovenia

1. Táto zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpísania oboma zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia.
2. Zmluva je vyhotovená v 5 rovnopisoch, z ktorých 3 vyhotovenia dostane objednávateľ a 2 zhotoviteľ.
3. Akékoľvek zmeny a doplnky k tejto zmluve je možné vykonať len po vzájomnej dohode oboch zmluvných strán, a to formou vzostupne číslovanými písomnými dodatkami, pokiaľ tieto nie sú v rozpore so zákonom o verejnom obstarávaní, a ktoré sa po podpísaní zmluvnými stranami stávajú nedeliteľnou súčasťou zmluvy.
4. Pokiaľ by sa ktorékoľvek ustanovenie tejto zmluvy stalo neplatným, nespôsobuje to neplatnosť zmluvy ako celku.
5. Práva a povinnosti oboch zmluvných strán, pokiaľ nie sú stanovené touto zmluvou, sa riadia ustanoveniami Obchodného zákonníka a súvisiacimi predpismi.
6. Zmluvné strany si zmluvu prečítali, jej obsahu porozumeli a na znak súhlasu ju vlastnoručne, nie v tiesni ani za nápadne nevýhodných podmienok, podpísali.

Príloha: Ocenený výkaz výmer

v Košiciach dňa 11.5.2022

.....
Ivan Bruckner

konateľ

.....
PaedDr. Zuzana Takáčová Petrilová

riaditeľka základnej školy

REKAPITULÁCIA STAV- BY

Kód : 1570/2021

Stavba: Oprava strechy

JKSO:
Mies-
to:

KS:
Dá-
tum: 4.4.2022

Objednáva-
tel:
Základná škola Bukovecká 17,
Košice

IČO:
IČ
DPH:

Zhotovi-
tel:

BROLSTAV s.r.o., Golianova 24, 040 18 Košice

IČO: 36574066
IČ SK202175
DPH: 8398

Projektant:

IČO:
IČ
DPH:

Spracova-
tel:
Ing. Šteine-
rová

IČO:
IČ
DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH			57 482,70
---------------------	--	--	------------------

	Sadzba dane	Základ dane	Výška dane
DPH			
H			

Cena s DPH	v	EUR	68 979,24
-------------------	----------	------------	------------------

Projektant

Spracova-
tel'

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávatel'

Zhotovitel'

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód : 1570/202
1

Stavba: Oprava strechy

Miesto:

Dátum: 04.04.20
22

Objednávatel': Základná škola Bukovecká 17,
Košice
Zhotovitel': BROLSTAV s.r.o., Golianova 24, 040 18
Košice

Projektant:
Spracovateľ: Ing. Šteinerová

Kód	Popis	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
-----	-------	--------------------	------------------

Náklady z rozpočtov

57 482,70 68 979,24

1570/2021 Oprava strechy

57 482,70 68 979,24

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Oprava strechy

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

04.04.2022

Objednávateľ:

Základná škola Bukovecká 17, Košice

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

BROLSTAV s.r.o., Golianova 24, 040 18 Košice

IČO:

IČ DPH:

36574066

SK2021758398

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Ing. Šteinerová

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

57 482,70

DPH

Základ dane

Sadzba dane

Výška dane

Cena s DPH

v EUR

68 979,24

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stav-
ba:

Oprava strechy

Mies-
to:

Dátum: 04.04.2022

Objednávateľ: Základná škola Bukovecká 17, Košice
Zhotoviteľ: BROLSTAV s.r.o., Golianova 24, 040 18
KošiceProjektant:
Spracova-
tel': Ing. Šteinerová

Kód dielu - Popis

Cena celkom
[EUR]

Náklady z rozpočtu

57 482,70

HSV - Práce a dodávky HSV	522,44
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	223,64
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	294,70
99 - Presun hmôt HSV	4,10
PSV - Práce a dodávky PSV	55 660,26
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti	3 086,30
712 - Izolácie striech, povlakové krytiny	30 111,75
713 - Izolácie tepelné	22 043,32
721 - Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia	30,00
764 - Konštrukcie klampiarske	388,89
M - Práce a dodávky M	550,00
21-M - Elektromontáže	550,00
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	750,00

ROZPOČET

Stav-
ba:

Oprava strechy

Mies-
to:

Dátum: 04.04.2022

Objednávateľ: Základná škola Bukovecká 17, Košice
BROLSTAV s.r.o., Golianova 24, 040 18
Zhotoviteľ: Košice

Projektant:
Spracova-
teľ: Ing. Šteinerová

P Č	Typ	Kód	Popis	MJ	Množ- stvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
--------	-----	-----	-------	----	---------------	-----------------	----------------------

Náklady z rozpočtu

57 482,70

D HSV Práce a dodávky HSV 522,44

D 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie 223,64

65	K	622460121.S	Príprava vonkajšieho podkladu stien penetračiou základnou	m2	7,712	2,00	15,42
67	K	622460361.S	Vonkajšia omietka stien vápennocementová jednovrstvová, hr. 5 mm	m2	7,712	12,00	92,54
68	K	622481119.S	Potiahnutie vonkajších stien sklotextílnou mriežkou s celoplošným prilepením	m2	7,712	8,00	61,70
66	K	622491301.S	Fasádnny náter akrylátový dvojnásobný	m2	7,712	7,00	53,98

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 294,70

1	K	979011111	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	1,808	18,00	32,54
2	K	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	1,808	3,00	5,42
3	K	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	18,080	1,50	27,12
4	K	979089612	Poplatok za skladovanie - iné odpady zo stavieb a demolácií (17 09), ostatné	t	1,808	127,00	229,62

D 99 Presun hmôt HSV 4,10

69	K	998011001.S	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. z tehál, tvárnic, z kovu výšky do 6 m	t	0,089	25,00	2,23
70	K	998011018.S	Príplatok za zväčšený presun (801,803,812) zvislá konštr. z tehál, tvárnic, z kovu nad vymedzenú najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 5000 m	t	0,089	18,00	1,60
71	K	998011019.S	Príplatok (801,803,812) zvislá konštr. z tehál, tvárnic, z kovu za každých ďalších aj zača- tých 5000 m	t	0,089	3,00	0,27

D PSV Práce a dodávky PSV 55 660,26

D 711 Izolácie proti vode a vlhkosti 3 086,30

5	K	711790100.S	Zhotovenie detailov k hydroizolačným fóliam - stenová lišta z HPP rš. 50 mm pre etapové ukončenie, líniové kotvenie, ukončenie na zvislej hrane, so zatmelením	m	54,040	3,00	162,12
6	M	31197000150 0.S	Vrut do dĺžky 150 mm na upevnenie do kombi dosiek	ks	432,320	0,10	43,23

7	M	55343000440 0.S	Pásik z poplastovaného plechu pre ukončenie fólií z PVC š. 50 mm, dl. 2 m	m	54,040	2,50	135,10
8	K	711790110.S	Zhotovenie detailov k hydroizolačným fóliám - kútová lišta z HPP rš. 70 mm pre kotvenie na vnútorných a vonkajších hranách	m	453,530	3,00	1 360,59
9	M	31197000150 0.S	Vrut do dĺžky 150 mm na upevnenie do kombi dosiek	ks	628,240 ³	0,10	362,82
10	M	55343000470 0.S	Lišta kútová z poplastovaného plechu pre ukončenie fólií z PVC š. 71 mm, dl. 2 m	m	453,530	2,20	997,77
11	K	998711101.S	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	t	0,759	18,00	13,66
12	K	998711194.S	Izolácia proti vode, prípl.za presun nad vymeď. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 1000 m	t	0,759	12,00	9,11
13	K	998711199.S	Izolácia proti vode, prípl.za presun nad vymeď. najväčšiu dopr. vzdial. za k. d. i začiatých 1000m	t	0,759	2,50	1,90

D 712

Izolácie striech, povlakové krytiny

30 111,75

14	K	712300841	Odstránenie povlakovej krytiny na strechách plochých do 10° machu, -0,00200t	m2	963,535	0,40	385,41
15	K	712320932.S	Údržba povlak. krytiny striech plochých do 10°, prerezanie a vysušenie bublín	m2	385,414	1,20	462,50
16	K	712370070.S	Zhotovenie povlakovej krytiny striech plochých do 10° PVC-P fóliou upevnenou prikotvením so zvarom spoju	m2	281,855 ¹	5,80	7 434,76
17	M	28322000200 0.S	Strešná hydroizolačná fólia PVC-P hr. 1,8 mm, rozmer 2x15 m, vystužená polyesterom, farba svetlosivá	m2	474,133 ¹	10,10	14 888,74
18	M	31169000100 0.S	Rozperný nit 6x30 mm do betónu, hliníkový	ks	413,529 ⁶	0,20	1 282,71
19	K	712961901.S	Vykonanie údržby prienikov povlakovej krytiny striech gumami a PVC prílep. plnoplošne a bleskozvodových nosičo	ks	43,000	12,00	516,00
20	M	28322000290 0.S	Strešná hydroizolačná fólia PVC-P hr. 1,8 mm vystužená polyesterom	m2	17,200	10,10	173,72
21	K	712973210.S	Detaily k PVC-P fóliám preplátanie spojov	m	266,400	1,00	266,40
22	M	28322000130 0.S	Hydroizolačná fólia PVC-P, hr. 2 mm, strešných detailov	m2	46,087	17,50	806,52
23	K	712973220.S	Osadenie hotovej strešnej vpuste	ks	6,000	28,00	168,00
24	M	28377000370 0.S	Strešná vpusť s integrovanou PVC manžetou s ochranným košom, priemer 100 mm, dl. 400 mm	ks	6,000	45,00	270,00
25	M	31169000100 0.S	Rozperný nit 6x30 mm do betónu, hliníkový	ks	30,000	0,20	6,00
26	K	712973240.S	Osadenie vetracích komínkov	ks	20,000	15,00	300,00
27	M	28377000400 0.S	Odvetrávací komín s integrovanou PVC manžetou vrátane dažďovej krytky, výška 300 mm	ks	20,000	12,00	240,00
28	M	31169000100 0.S	Rozperný nit 6x30 mm do betónu, hliníkový	ks	100,000	0,20	20,00
29	K	712973245.S	Zhotovenie flekov v rohoch na povlakovej krytine z PVC-P fólie	ks	22,000	3,00	66,00
30	M	28322000130 0.S	Hydroizolačná fólia PVC-P, hr. 2 mm, strešných detailov	m2	0,880	17,50	15,40
31	K	712973840.S	Detaily k termoplastom všeobecne, oplechovanie okraja odkvapovou záveternou lištou z hrubopolpast. plechu RŠ 250 mm, so zatmením PU tmelom	m	179,150	7,00	1 254,05
32	M	31169000100 0.S	Rozperný nit 6x30 mm do betónu, hliníkový	ks	433,200 ¹	0,20	286,64

33	K	712990040.S	Položenie geotextílie vodorovne alebo zvislo na strechy ploché do 10° (2x vodorovne - pod spádové dosky, pod PVC, 1x zvisle)	m2	352,390 ²	0,10	235,24
34	M	69311000450 0.S	Geotextília polypropylénová netkaná 300 g/m ²	m2	705,249 ²	0,30	811,57
35	K	998712102.S	Presun hmôt pre izoláciu povlakovej krytiny v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	6,730	18,00	121,14
36	K	998712194.S	Izolácia z povlak.krytín, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 1000 m	t	6,730	12,00	80,76
37	K	998712199.S	Izolácia z povlak.krytín, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopr. vzdial.za k.d.i začatých 1000m	t	6,730	3,00	20,19

D 713 Izolácie tepelné 22 043,32

38	K	713142155.S	Montáž tepelnej izolácie striech plochých do 10° polystyrénom, rozloženej v jednej vrstve, prikotvením	m2	070,535 ¹	2,80	2 997,50
39	M	28372000630 0.S	Doska EPS hr. 60 mm	m2	091,946 ¹	5,10	5 568,92
40	K	713142160.S	Montáž tepelnej izolácie striech plochých do 10° spádovými doskami z polystyrénu v jednej vrstve, vrátane kotiev a teleskopických hmoždiniek	m2	070,535 ¹	2,80	2 997,50
41	M	28376000740 0.S	Doska spádová EPS 100 S pre vyspádovanie plochých striech	m3	109,195	95,00	10 373,53
42	K	998713102.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	t	3,208	19,00	60,95
43	K	998713194.S	Izolácie tepelné, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdial. do 1000 m	t	3,208	12,00	38,50
44	K	998713199.S	Izolácie tepelné, prípl.za presun za každých ďalších aj začatých 1000 m nad 1000 m	t	3,208	2,00	6,42

D 721 Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia 30,00

45	K	721210823	Demontáž strešného vtoku, -0,02011t	ks	6,000	5,00	30,00
----	---	-----------	-------------------------------------	----	-------	------	-------

D 764 Konštrukcie klampiarske 388,89

46	K	764421830.S	Demontáž oplechovania ríms rš od 100 do 200 mm, -0,00009t	m	127,440	0,20	25,49
60	K	764430231.S	Montáž oplechovania muriva a atík z pozinkovaného PZ plechu, vrátane rohov r.š. 400 mm	m	23,720	8,00	189,76
61	M	13821000030 0.S	Plech hladký pozinkovaný, hr. 0,70 mm	m2	10,721	12,00	128,65
47	K	764430840.S	Demontáž oplechovania múrov a nadmuroviek rš od 330 do 500 mm, -0,00230t	m	223,960	0,20	44,79
62	K	998764101.S	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky do 6 m	t	0,004	25,00	0,10
63	K	998764194.S	Konštrukcie klampiarske, prípl.za presun nad vymedz. najväč. dopr. vzdial. do 1000m	t	0,004	19,00	0,08
64	K	998764199.S	Konštrukcie klampiarske, prípl.za presun za každých ďalších i začatých 1000 m nad 10	t	0,004	5,00	0,02

D M Práce a dodávky M 550,00

D 21-M Elektromontáže 550,00

56	K	210293001.2	Demontáž pôvodného bleskozvodu a montáž nových prvkov bleskozvodu - nový drôt a držiačky drôtu	kpl	1,000	550,00	550,00
----	---	-------------	--	-----	-------	--------	--------

D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby 750,00

57	K	HZS000314.S	Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť - prehliadky pracoviska a revízie (Tr. 4) v rozsahu menej ako 4 hodiny	hod	5,000	150,00	750,00
----	---	-------------	--	-----	-------	--------	--------