

ZMLUVA O DIELO

**uzavretá podľa ust. § 3 ods. 3 zák. č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene
a doplnení niektorých zákonov v spojení s ust. § 536 a nasl. zák. č. 513/1991 Zb.
Obchodný zákonník**

I.

ZMLUVNÉ STRANY

1. Objednávateľ:

Názov a adresa: Stredná odborná škola Jozefa Čabelku
Bernolákova 383/10, 908 51 Holíč

Zastúpený: Ing. Jozef Pavlík
osoby oprávnené na jednanie vo veciach: Ing. Jozef Pavlík
technických:
bankové spojenie:
č. účtu: SK57 8180 0000 0070 0049 4778
IČO: 00162400
DIČ: 2021065629

2. Zhotoviteľ:

Názov a adresa:

Zastúpený: Ing. Miroslav Bilický-MIREX-Eurobyt, Bratislavská 35, Holíč

osoby oprávnené na jednanie vo veciach:

a) zmluvných: Ing. Roman Hrnčirik
b) technických: Ing. Miroslav Bilický
bankové spojenie: ČSOB

č. účtu: SK16 7500 0000 0040 2607 0312
IČO: 34472509
IČ pre DPH: SK1020298488
č. tel.: 034/6683065
E-mail: mirex@mirex.sk

II.

PREDMET ZMLUVY

2.1 Predmetom tejto zmluvy je vykonanie Diela – zhotovenie stavby: „Oprava strechy SOŠ Jozefa Čabelku, Holíč“. (ďalej len „dielo“)

- 2.2 Zhotoviteľ sa zaväzuje zhotoviť dielo v rozsahu a za podmienok dohodnutých v tejto zmluve, v súlade s požiadavkami Objednávateľa a riadne a včas zhotovené dielo odovzdať objednávatel'ovi. Objednávateľ sa zaväzuje dokončené dielo prevziať a zaplatiť za jeho vykonanie cenu podľa platobných podmienok dohodnutých v tejto zmluve.
- 2.3 Zhotoviteľ sa zaväzuje zhotoviť Dielo v rozsahu podľa tejto Zmluvy, Výzvy na predkladanie ponúk, projektovej dokumentácie, výkazu výmer a v súlade so špecifickými podmienkami zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku v znení neskorších predpisov. Na bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci sa vzťahujú špecifické ustanovenia zákona č. 124/2006 Z. z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 392/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách pri používaní pracovných prostriedkov, nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 396/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na stavenisko
- 2.4 Zhotoviteľ potvrdzuje, že vykonal obhliadku stavebného objektu a v plnom rozsahu sa zoznámil s rozsahom a povahou diela, že sú mu známe technické a kvalitatívne podmienky realizácie diela a že disponuje takými kapacitami a odbornými znalosťami, ktoré sú k zhotoveniu diela potrebné.
- 2.5 Objednávateľ na obstaranie predmetu tejto zmluvy použil postup verejného obstarávania podľa § 117 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „zákon o verejnom obstarávaní“), ktorého úspešným uchádzačom sa stal Zhotoviteľ.

III. KVALITA PREDMETU DIELA

- 3.1 Dielo musí byť zhotovené v zmysle čl. II., nesmie mať žiadne vady a nedostatky brániace jeho riadnemu užívaniu alebo spôsobujúce rýchlejšie opotrebenie diela.
- 3.2 Zhotoviteľ realizujúci zmluvne dohodnuté práce je povinný dokladovať kvalitu vykonaných prác od začiatku po ukončenie diela dokumentmi:
- a) fotodokumentácia o vykonaných kontrolných činnostiach na častiach diela zakrytých v čase realizácie
 - b) zápisy, protokoly a osvedčenia o vykonaných skúškach, certifikáty a vyhlásenia o zhode použitých materiálov,
 - d) potvrdenia o odstránení väd a nedorobkov (ak boli zistené),
 - e) preberací protokol o odovzdaní a prevzatí diela

IV. CENA ZA DIELO

- 4.1 Cena za dielo je určená na základe výsledkov verejného obstarávania vyhláseného v zmysle zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov, a to nasledovne:

Cena bez DPH	64 321,71 €
DPH 20 %	12 864,34 €

Cena za dielo celkom s DPH 77 186,05 €

(slovom: sedemdesiatsedem tisíc jednostoosemdesiatšesť eur, päť centov)

- 4.2 Podrobná špecifikácia ceny za dielo s uvedením kvalitatívnych a dodacích podmienok je uvedená v prílohe č. 1 tejto zmluvy – ocenený výkaz výmer.
- 4.3 Zhotoviteľ potvrdzuje, že správne vyhodnotil a ocenil všetky práce, ktoré sú nevyhnutné pre riadne splnenie tejto zmluvy a že pri stanovení ceny uvedenej v tejto zmluve:
- oboznámil sa s stavom jestvujúceho objektu
 - preveril miestne podmienky na stavenisku
 - zahrnul všetky technické a dodacie podmienky do kalkulácie cien v rozsahu uvedenom v tejto zmluve
 - v dohodnutých zmluvných podmienkach sú uplatnené všetky požiadavky na riadne splnenie diela.
- 4.4 Cena za dielo uvedená v bode 4.1 zahŕňa všetky vykázané a ocenené práce a dodávky, odborné posudky, vyjadrenia, skúšky a ďalšie súvisiace práce, ktoré budú potrebné pri realizácii diela, alebo potrebné k prevzatíu diela a jeho odovzdaniu do užívania.
- 4.5 Cena dohodnutá v bode 4.1 kryje náklady potrebné na dodržanie zmluvne dohodnutých kvalitatívnych, dodacích a platobných podmienok podľa tejto zmluvy a súťažných podkladov, a to najmä:
- technicko-kvalitatívnych parametrov uvedených v:
 - technických normách a predpisoch platných na území SR,
 - normách a technických podmienkach uvedených v projekte pre stavebné povolenie a v súťažných podkladoch,
 - podmienok realizácie diela ak sú potrebné:
 - vybudovanie, prevádzka, údržba a vypratanie zariadenia staveniska,
 - vykonanie kontrolných a preukazných skúšok materiálov, prvkov, strojov, zariadení a konštrukcií, s výnimkou prípravy a vykonania komplexného vyskúšania a garančných skúšok,
 - náklady na odvoz a poplatky za uloženie prebytočného výkopu a stavebnej sute,
 - náklady na odvoz prebytočného materiálu,
 - náklady na zriadenie a používanie telefónu, faxu a internetu pre potreby výstavby,
 - náklady na osvetlenie staveniska a jednotlivých pracovísk,
 - náklady na stráženie staveniska a stavby,
 - náklady súvisiace s bezpečnosťou a ochranou zdravia pri práci počas výstavby,
 - náklady na zaistenie bezpečnosti technických zariadení počas výstavby,
 - náklady vynaložené na požiarnu ochranu v priebehu výstavby,
 - poistenie diela,
 - colné a dovozné poplatky,
 - náklady na vlastnú vodorovnú a zvislú dopravu,
 - náklady na zabezpečenie vykonávania stavebných prác v nepriaznivom počasí,

- náklady na udržiavanie čistoty a poriadku na stavenisku a v jeho bezprostrednom okolí.
- náklady spojené s vypracovaním plánu užívania verejných prác

4.6 Zhotoviteľ sa nemôže dovolávať a uplatňovať nároky na zvýšenie ceny diela z dôvodu realizácie navyš prác v prípadoch:

- a) vlastných chýb,
- b) nepochopenia projektovej dokumentácie a súťažných podkladov,
- c) nedostatkov riadenia a koordinácie činnosti pri príprave a realizácii diela,
- d) nedostatočnej prípravy projektu
- e) zvýšenia cien dodávok a prác pre stavbu, okrem prípadov riešených v tejto zmluve.

4.7 Ako podklady pre ocenenie diela, z ktorých vyplýva rozsah prác a charakteristické špecifikácie dodávok, boli predložené súťažné podklady, projektová dokumentácia a výkaz výmer.

4.8 Ak zhotoviteľ neocení niektorú položku vo výkaze výmer alebo zmenil jej množstvo oproti výkazu výmer, má sa za to, že cenový rozdiel je zahrnutý v iných sadzbách a cenách ostatných položiek ponukovej ceny zhotoviteľa, a preto nemá nárok na úhradu.

4.9 Objednávateľ je oprávnený pred realizáciou Diela i v priebehu realizácie Diela redukovať rozsah prác, prípadne zmenu materiálov oproti predmetu diela vo výzve na predkladanie ponúk v rozsahu maximálne 20 % z celkovej ceny diela, ak sa so zhotoviteľom nedohodne inak a v súlade so zákonom o verejnom obstarávaní.

4.10 Objednávateľ je oprávnený i v priebehu realizácie Diela požadovať zámenu materiálu a zhotoviteľ je viazaný na tieto zmeny pristúpiť. Požiadavky na zmenu materiálu musia byť predložené písomnou formou. Zhotoviteľ má právo na úhradu preukázateľných nákladov vynaložených na zabezpečenie pôvodne uvažovaného materiálu pre zhotovenie diela, pokiaľ k zámene dôjde až počas zabudovávania materiálov. Uvedené skutočnosti musia byť odsúhlasené zástupcom objednávateľa oprávneného na jednanie vo veciach technických.

4.11 Bez písomného súhlasu objednávateľa nemôžu byť pri realizácii diela použité iné materiály a zariadenia, alebo vykonané zmeny oproti projektovej dokumentácii. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že pri realizácii diela nepoužije materiál, o ktorom je v dobe jeho zabudovania známe, že je škodlivý, resp. je po záručnej dobe, alebo vykazuje iné vady a nedostatky.

V. ČAS PLNENIA

5.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje zhotoviť Dielo podľa čl. II. tejto zmluvy v dohodnutom čase,
Termín začatia prác: do 5 dní odo dňa nadobudnutia účinnosti zmluvy
Termín ukončenia Diela aj s vypratím staveniska: do 90 dní od začatia prác

5.2 Zhotoviteľ je povinný bez meškania písomne informovať objednávateľa o vzniku akejkoľvek udalosti, ktorá bráni alebo sťažuje realizáciu predmetu diela s dôsledkom na omeškanie s plnením alebo predĺženie termínu plnenia podľa bodu 5.1.

5.3 V prípade, že zhotoviteľ bude v omeškaní s plnením pracovných postupov z dôvodov spočívajúcich na jeho strane o 5 pracovných dní a zároveň neinformuje objednávateľa

podľa bodu 5.2, považuje sa toto omeškanie alebo nesplnenie povinnosti za podstatné porušenie zmluvy a Objednávateľ je oprávnený uplatniť voči Zhotoviteľovi sankcie v zmysle čl. IX. tejto zmluvy, ako aj odstúpiť od zmluvy.

5.4 Dodržanie termínu podľa bodu 5.1 je podmienené riadnym a včasným spolupôsobením objednávateľa dohodnutým v tejto zmluve. V prípade, že zavineníím objednávateľa došlo k prerušeniu vykonávania diela, lehota na zhotovenie diela sa predlžuje o dobu, na ktorú bola realizácia diela prerušená.

5.5 V prípade, že zhotoviteľ mešká so zhotovením a odovzdaním diela podľa ods. 5.1, má objednávateľ právo žiadať náhradu škody, pričom zmluva zostáva v platnosti.

VI.

PLATOBNÉ PODMIENKY

6.1 Úhrada ceny za dielo bude vykonaná na základe týchto platobných dokladov:

- a) mesačných čiastkových faktúr,
- b) konečnej faktúry.

6.2 Zhotoviteľ raz mesačne k poslednému dňu v mesiaci zostaví Súpis vykonaných prác, ktoré ocení podľa položiek uvedených v Ocenenom výkaze výmer (príloha č. 1). K súpisu vykonaných prác sa vyjadrí do 5 pracovných dní za objednávateľa osoba oprávnená na jednanie vo veciach technických uvedená v bode 1. Ak má súpis vady, vráti ho Zhotoviteľovi na prepracovanie.

6.3 Zhotoviteľ má právo po odsúhlasení Súpisu vykonaných prác podľa bodu 6.2 vystaviť čiastkovú faktúru na sumu zodpovedajúcu vykonaným prácam. Prílohou predmetnej čiastkovej faktúry bude príslušný objednávateľom odsúhlasený Súpis vykonaných prác. Úhrada čiastkovej faktúry neznamena prevzatie príslušnej časti prác objednávateľom, keďže dielo sa bude odovzdávať ako celok najneskôr v termíne uvedenom v čl. 5 ods. 5.1. Každé čiastkové plnenie sa považuje za samostatné zdaniteľné plnenie zhotoviteľa. Objednávateľ si vyhradzuje právo uhradiť iba práce a dodávky zrealizované a písomne odsúhlasené v Súpise vykonaných prác.

6.4 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že bude svoje práce vyúčtovávať overiteľným spôsobom, faktúry budú vystavené prehľadne na základe súpisu vykonaných prác písomne potvrdených zástupcom objednávateľa oprávneného na jednanie vo veciach technických.

6.5 Konečná faktúra predstavuje celkové finančné vysporiadanie diela. Zhotoviteľovi vzniká právo vystaviť konečnú faktúru dňom podpísania Protokolu o odovzdaní a prevzatí diela bez väd a nedorobkov. V konečnej faktúre budú vysporiadané všetky záväzky objednávateľa uhradiť cenu diela. Prílohami ku konečnej faktúre sú Protokol o odovzdaní a prevzatí diela a súpis všetkých Objednávateľom už uhradených faktúr. Pri konečnej fakturácii budú z celkovej ceny diela odpočítané skôr zaplatené sumy z titulu čiastkových faktúr.

6.6 Objednávateľ si vyhradzuje právo z celkovej faktúry:

- odúčtovať všetky zmluvné pokuty, ktoré zhotoviteľovi vzniknú prípadným nedodržaním zmluvných podmienok.

6.7 Splatnosť faktúr je 30 dní odo dňa ich doručenia Objednávateľovi. Jednotlivé čiastkové faktúry aj konečná faktúra v štyroch rovnopisoch musia obsahovať náležitosti daňového dokladu. Faktúra musí mať obsah v zmysle ustanovení § 3a ods. 1 zákona č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov. Jednotlivé čiastkové faktúry a konečná faktúra budú obsahovať tieto údaje:

- označenie diela; číslo zmluvy; číslo faktúry a označenie druhu faktúry; ustanovenie zmluvy, ktoré oprávňuje fakturovať; deň zdaniteľného plnenia; deň vystavenia faktúry, deň odoslania a deň splatnosti faktúry; označenie peňažného ústavu a číslo účtu, na ktorý sa má finančná čiastka uhradiť; fakturovaná základná čiastka bez DPH, čiastka DPH v percentách a v € a celková fakturovaná suma; meno osoby, ktorá faktúru vystavila; pečiatka a podpis oprávnenej osoby zhotoviteľa podľa tejto zmluvy na každom liste faktúry a jej príloh.
- 6.8 Ak faktúra nebude úplná alebo bude obsahovať nesprávne údaje vrátane príloh k faktúre, bude takáto faktúra zhotoviteľovi vrátená. Zhotoviteľ je povinný predložiť novú faktúru, v tomto prípade sa lehota splatnosti faktúry bude odvíjať od termínu predloženia novej faktúry.
- 6.9 Súčet cien fakturovaných čiastkovými faktúrami a ceny konečnej faktúry nesmie presiahnuť cenu za dielo podľa čl. IV.

VII.

PODMIENKY ZHOTOVENIA DIELA

7.1 Odovzdanie staveniska

- 7.1.1 Objednávateľ odovzdá zhotoviteľovi stavenisko najneskôr v deň začatia prác, o čom vyhotoví zápis v stavebnom denníku. Objednávateľ Zhotoviteľovi odovzdá taktiež potrebnú dokumentáciu (napr. súťažné podklady, výkaz výmer, projektovú dokumentáciu, stavebné povolenie, vyjadrenie dotknutých orgánov...).
- 7.1.2 Bezdôvodné odmietnutie prevzatia staveniska zo strany Zhotoviteľa sa považuje za podstatné porušenie zmluvy.

7.2 Povinnosti a spolupôsobenie objednávateľa

- 7.2.1 Objednávateľ je povinný sledovať obsah stavebného denníka a k zápisom v ňom uvedených sa vyjadriť do 3 pracovných dní, inak sa má za to, že s obsahom zápisu súhlasí.
- 7.2.2 Objednávateľ je oprávnený kontrolovať dielo v každom stupni jeho zhotovovania. Ak pri kontrole zistí, že zhotoviteľ porušuje svoje povinnosti, má právo žiadať, aby zhotoviteľ odstránil vady vzniknuté vadným zhotovovaním diela a ďalej ho zhotovoval riadne. V prípade, že zhotoviteľ v primeranej dobe dohodnutej v stavebnom denníku nevyhoví týmto požiadavkám objednávateľa, považuje sa to za podstatné porušenie zmluvy.
- 7.2.3 Objednávateľ je oprávnený kontrolovať priebeh stavebných prác, dodávateľský systém i dodržiavanie technológie postupov stavby a všeobecných pravidiel bezpečnosti práce (o. i. alkohol, bezpečnostné opatrenia a pod.).

7.3 Povinnosti zhotoviteľa

- 7.3.1 Zhotoviteľ je povinný viesť stavebný denník, do ktorého bude zapisovať všetky skutočnosti rozhodujúce pre zhotovenie diela, najmenej však v rozsahu ustanovenom v pokynoch pre vedenie stavebných denníkov vydaných MV SR a Zväzom stavebných podnikateľov Slovenska a zákonom č. 50/1976 Zb. v znení neskorších predpisov a predkladať stavebný denník osobe oprávnenej na jednanie vo veciach technických uvedenej v bode 1..
- 7.3.2 Súčasne je Zhotoviteľ povinný zabezpečiť podrobnú fotodokumentáciu stavebných prác a odovzdať ju na požiadanie Zhotoviteľovi v elektronickej podobe na CD nosiči aj počas realizácie stavebných prác.

- 7.3.3 Zhotoviteľ je povinný dodržiavať pokyny týkajúce sa diela dané mu objednávatelom počas zhotovovania diela.
- 7.3.4 Zhotoviteľ je povinný sledovať obsah stavebného denníka a k zápisom v ňom uvedeným sa vyjadriť do 3 pracovných dní, inak sa má za to, že s obsahom zápisu súhlasí.
- 7.3.5 Zhotoviteľ je povinný v priebehu realizácie diela zvolávať podľa potreby pracovné a kontrolné porady za účasti poverených zástupcov objednávatel'a a z kontrolných porád spísať záznam, ktorý predloží na overenie zástupcovi objednávatel'a podľa čl. I. bod 1. a následne do troch dní doručí všetkým účastníkom.
- 7.3.6 Ak pri zhotovovaní diela má dôjsť k zakrytiu vykonaných činností alebo častí diela, je zhotoviteľ povinný vyzvať najmenej 3 pracovné dni vopred objednávatel'a na kontrolu realizovaného diela pred zakrytím písomne v stavebnom denníku, ako aj výzvou zaslanou elektronickou poštou. Z dôvodu operatívnosti v zápise oznámi vopred predpokladaný deň a hodinu kontroly zakrývaných prác.
- 7.3.7 Zhotoviteľ je v súlade s § 551 Obchodného zákonníka povinný bez zbytočného odkladu upozorniť na nevhodnú povahu alebo vadu vecí, podkladov alebo pokynov daných mu objednávatelom na vyhotovenie diela, ak zhotoviteľ mohol vzhľadom na odbornú spôsobilosť túto nevhodnosť zistiť.
- 7.3.8 Ak zhotoviteľ zistí skryté prekážky na mieste zhotovenia diela, ktoré mu bránia zhotoviť dielo riadne, je povinný ihneď takéto prekážky oznámiť objednávatel'ovi a ak sa nedajú odstrániť, navrhnúť objednávatel'ovi zmenu diela.
- 7.3.9 Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť dielo proti krádeži a poškodeniu. Zhotoviteľ znáša nebezpečenstvo škody na zhotovovanom diele do doby písomného odovzdania diela objednávatel'ovi. Zhotoviteľ na vlastné náklady zabezpečí oplotenie staveniska, zabezpečí jeho funkčnosť po celú dobu výstavby a zabezpečí čistotu komunikácie po výjazde vozidla zo stavby. Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť i poistenie stavby na dobu realizácie stavebného diela.
- 7.3.10 Zhotoviteľ v plnom rozsahu zodpovedá za bezpečnosť a ochranu zdravia všetkých osôb v priestore staveniska a v ochrannej zóne staveniska na verejnom priestranstve, vykoná také bezpečnostné opatrenia, aby nedošlo k ohrozeniu osôb v okolí staveniska na verejnom priestranstve.
Zhotoviteľ zabezpečí vo svojej réžii pracovníkov osobnými ochrannými pomôckami pre ochranu zdravia.
Odborné práce musia byť vykonané len pracovníkmi zhotoviteľa alebo jeho dodávateľ'ov, ktorí majú príslušnú kvalifikáciu na vykonanie týchto prác a sú odborne zaškolení na špecializované práce.
V prípade použitia otvoreného ohňa pri svojej činnosti je zhotoviteľ povinný zabezpečiť požiarny dozor počas realizácie prác a po dobu 8 hodín po skončení práce s otvoreným ohňom.
- 7.3.11 Zhotoviteľ nesmie počas výstavby znížiť štandard, rozsah, kvalitu, životnosť a akosť dodávok stavebných materiálov, dodávok a postupov, či iných dodaných výrobkov, ktoré budú tvoriť súčasť stavby.
- 7.3.12 Zhotoviteľ je povinný počas realizácie plne rešpektovať všeobecné technické požiadavky a obchodné podmienky stavebných prác a zhotoviť stavbu i jednotlivé práce a postupy v súlade s nimi. Zhotoviteľ sa zaväzuje akceptovať záväznosť všetkých slovenských technických noriem, vyhlášok a predpisov, ktoré sa týkajú predmetného diela. Všetky použité materiály a výrobky pri realizácii prác musia mať certifikát o preukázaní zhody platný pre Slovenskú republiku.
- 7.3.13 Zhotoviteľ bude udržiavať všetky nástroje, zariadenia, stroje, lešenie a pod., potrebné na realizáciu predmetu zmluvy, v náležitom technickom stave, bude udržiavať všestranný poriadok na mieste realizácie predmetu zmluvy a zabezpečí koordináciu svojich poddodávateľ'ov.

- 7.3.14 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že pri uskutočňovaní diela nepoužije materiály, prvky, stroje, zariadenia alebo konštrukcie, ktoré sú chránené patentovými alebo autorskými právami, bez súhlasu oprávnených osôb. V opačnom prípade znáša zhotoviteľ všetky dôsledky z toho vyplývajúce.
- 7.3.15 Prípadnú zmenu poddodávateľa je zhotoviteľ povinný v predstihu písomne odsúhlasiť so zástupcom objednávateľa uvedeným v čl. I.. Bez odsúhlasenej zmeny môže objednávateľ zastaviť stavebné práce, prípadne pokladať neodsúhlasenú zmenu poddodávateľa za podstatné porušenie zmluvných vzťahov.
- 7.3.16 Stavenisko, ochranné pásmo staveniska a všetky dotknuté vstupy musia byť zabezpečené tak, aby nedošlo k ohrozeniu tretích osôb.
- 7.3.17 Zhotoviteľ je povinný spracovať plán užívania verejnej práce tak, aby počas jej užívania nedošlo k ohrozeniu osôb, majetku alebo jej poškodeniu, prípadne k predčasnému opotrebovaniu; plán užívania obsahuje pravidlá užívania, technických prehliadok, údržby a opráv.
- 7.3.18 Zhotoviteľ vyhlasuje, že v čase podpisu zmluvy má splnené povinnosti, ktoré mu vyplývajú zo zákona č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov. V prípade, ak sa budú na strane Zhotoviteľa ako zmluvnej strany podieľať viaceré subjekty, podmienku podľa predchádzajúcej vety musia splniť všetky tieto subjekty.

VIII.

ODOVZDANIE A PREVZATIE DIELA

- 8.1 Zhotoviteľ je povinný odovzdať riadne a včas zhotovené dielo Objednávateľovi najneskôr v termíne uvedenom v čl. V ods. 5.1, o čom sa vyhotoví Protokol o odovzdaní a prevzatí diela, ktorý podpíšu zástupcovia oboch zmluvných strán. Pripravenosť na odovzdanie je zhotoviteľ povinný oznámiť objednávateľovi písomne najmenej 5 dní vopred.
- 8.2 Protokol o odovzdaní a prevzatí diela Zhotoviteľ vyhotoví v štyroch origináloch v slovenskom jazyku, podpísaný bude oboma zmluvnými stranami. Protokol bude minimálne obsahovať údaje o Objednávateľovi a Zhotoviteľovi, opis a špecifikáciu odovzdávaného diela, prípadne prílohy podľa uváženia Zhotoviteľa, pričom protokol musí jasne preukázať, že dielo bolo zhotovené a dodané podľa požiadaviek tejto zmluvy a jej príloh. Tri originály protokolu sú určené pre Objednávateľa a jeden originál pre Zhotoviteľa. Za Objednávateľa prevezme dielo
- 8.3 Súčasne s odovzdaním diela odovzdá zhotoviteľ objednávateľovi doklady:
- a) zápisy o vykonaných kontrolných činnostiach na častiach diela zakrytých v čase realizácie,
 - b) osvedčenia o akosti použitých materiálov,
 - c) kópiu zo stavebného denníka,
 - d) potvrdenia o odstránení väd a nedorobkov (ak boli zistené),
 - e) preberací protokol o odovzdaní a prevzatí diela
- 8.4 V prípade, že pri odovzdaní nebude odovzdaný niektorý z uvedených dokladov, má sa za to, že dielo má vady.
- 8.5 Zhotoviteľ je povinný pri odovzdaní a prevzatí diela dielo odovzdať vyčistené od zvyškov materiálov tak, aby bolo možné dielo riadne prevziať a užívať.
- 8.6 Zhotoviteľ je povinný ku dňu odovzdania a prevzatia diela uviesť do pôvodného stavu terénne úpravy v okolí objektu, ak počas realizácie prác došlo k ich poškodeniu.
- 8.7 Ak pri preberaní diela objednávateľ zistí, že dielo má vady, dielo neprevezme a spíše so zhotoviteľom zápis o zistených vadách, spôsobe a termíne ich odstránenia. Zhotoviteľ má povinnosť odovzdať dielo bezodkladne po odstránení zistených väd najneskôr v termíne určenom v zápise.

- 8.8 Dokladom o splnení predmetu zmluvy zhotoviteľom je protokol o odovzdaní a prevzatí diela, ktorého návrh pripraví zhotoviteľ.

IX. SANKCIE

- 9.1 Zhotoviteľ je povinný zaplatiť zmluvnú pokutu vo výške:
- 0,05 % z dohodnutej ceny diela s DPH za každý deň omeškania v prípade, ak nedodrží termín odovzdania diela dohodnutý v bode 5.1 tejto zmluvy,
 - 332,- EUR za každý aj začatý týždeň omeškania, ak nevypratal stavenisko v lehote podľa bodu 5.1 tejto zmluvy.
 - 0,05 % z dohodnutej ceny diela s DPH za každý deň v prípade omeškania s odstránením väd diela v zmysle bodu 10.9 Zmluvy
- 9.2 V prípade omeškania objednávateľa s úhradou platieb čiastkových faktúr alebo platby konečnej faktúry, má zhotoviteľ nárok na úrok z omeškania vo výške podľa príslušných právnych predpisov z dlžnej sumy za každý deň omeškania.

X. ZODPOVEDNOSŤ ZA VADY, ZÁRUKA ZA KVALITU

- 10.1 Zhotoviteľ zodpovedá za to, že dielo bude zhotovené riadne a včas, s maximálnou odbornou starostlivosťou, v súlade s touto zmluvou, verejným obstarávaním a všeobecne záväznými právnymi predpismi a pokynmi objednávateľa a bude mať vlastnosti dohodnuté v tejto zmluve.
- 10.2 Dielo má vady, ak:
- a) nezodpovedá požiadavkám dohodnutým v tejto zmluve, príslušným STNEN a záväzným predpisom
 - b) vykazuje nedorobky, t. j. nie je vykonané v celom rozsahu,
 - c) vykazuje vady v dokladoch nevyhnutných na užívanie podľa bodu 8.3,
 - d) má právne vady v zmysle § 559 Obchodného zákonníka, alebo je dielo zaťažené inými právami tretích osôb.
- 10.3 Zhotoviteľ nezodpovedá za vady, ktoré boli priamo spôsobené použitím podkladov alebo vecí prevzatých od objednávateľa a zhotoviteľ ani pri vynaložení všetkej starostlivosti nemohol zistiť ich nevhodnosť, prípadne na ňu písomne upozornil objednávateľa, ale ten na ich použitie trval.
- 10.4 Za skryté vady, ktoré objednávateľ nemohol zistiť pri odovzdaní a prevzatí diela zodpovedá zhotoviteľ počas piatich rokov od odovzdania diela objednávateľovi § 562 ods. 2 písm. c) Obchodného zákonníka.
- 10.5 Záručná doba na dielo, ktoré je predmetom tejto zmluvy, je 5 rokov. Záručná doba začína plynúť dňom protokolárneho prevzatia diela objednávateľom a neplynie v čase, kedy objednávateľ nemohol dielo užívať pre vady, za ktoré zodpovedá zhotoviteľ.
- 10.6 Zárukou zhotoviteľ preberá záväzok, že predmet diela bude počas záručnej doby spôsobilý na použitie na dohodnutý účel a zachová si dohodnuté vlastnosti a kvalitu v čase svojej životnosti.
- 10.7 V prípade zabezpečenia poddodávok zhotoviteľom začína záručná doba plynúť dňom odovzdania diela objednávateľovi.
- 10.8 Objednávateľ sa zaväzuje, že oprávnenú reklamáciu vady diela uplatní bezodkladne po jej zistení telefonicky, prípadne e-mailom a následne písomnou formou.
- 10.9 Zhotoviteľ sa zaväzuje začať s odstraňovaním väd diela ním zavinených ihneď po prijatí reklamácie podľa bodu 10.8 a vady bezodplatne odstrániť v čo najkratšom čase, ktorého

dĺžku dohodnú zmluvné strany písomne. O odstránení vady diela spíšu zmluvné strany zápis, v ktorom uvedú:

- Mená zástupcov zmluvných strán
- Dátum odstránenia vady
- Podpis a rozsah vady a spôsob jej odstránenia
- Dátum začatia a ukončenia prác na odstránení vady
- Celková doba trvania vady od jej oznámenia do odstránenia
- Vyjadrenia, či vada bránila riadnemu užívaniu diela
- Podpisy oprávnených zástupcov zmluvných strán.

10.10V prípade, že budú zistené také vady diela, ktoré budú mať za následok zvýšenie jeho ceny alebo zníženie technických parametrov a kvality, považuje sa to za podstatné porušenie zmluvy, v dôsledku ktorého vzniká Objednávateľovi právo na zľavu z dohodnutej ceny diela vo výške 20% z dodávok a prác, ktorej sa vada týka. Týmto ustanovením nie je dotknuté právo Objednávateľa na náhradu škody a odstúpenie od zmluvy.

XI. ZODPOVEDNOSŤ ZA ŠKODU

- 11.1 Zhotoviteľ zodpovedá za škodu, ktorá vznikne objednávatel'ovi alebo tretej osobe v dôsledku porušenia jeho povinností vyplývajúcich z tejto zmluvy alebo v dôsledku porušenia všeobecne záväzných právnych predpisov.
- 11.2 V prípade vzniku škody porušením povinností vyplývajúcich z tejto zmluvy ktorejkoľvek zmluvnej strane má druhá strana nárok na náhradu vzniknutej škody.

XII. PRECHOD VLASTNÍCTVA A NEBEZPEČENSTVO ŠKODY

- 12.1 Vlastníkom diela počas jeho realizácie je objednávatel'.
- 12.2 Stavebný materiál a zariadenia potrebné na zhotovenie diela zabezpečuje zhotoviteľ. Kúpna cena týchto vecí je súčasťou maximálnej ceny podľa bodu 4.1 tejto zmluvy. Zhotoviteľ zostáva vlastníkom týchto vecí až do ich pevného zabudovania do stavby s výnimkou zariadení uhradených objednávatel'om pred ich zabudovaním.
- 12.3 Nebezpečenstvo škody na diele ako i na veciach a materiáloch potrebných na zhotovenie diela znáša zhotoviteľ až do protokolárneho prevzatia diela objednávatel'om.

XIII. OSTATNÉ USTANOVENIA

- 13.1 Zmluvné strany sa dohodli, že všetky skutočnosti, ktoré sa v súvislosti s plnením tejto zmluvy o druhej strane dozvedia, sa považujú za obchodné tajomstvo podľa § 17 Obchodného zákonníka.
- 13.2 Zhotoviteľ sa zaväzuje pri plnení predmetu tejto zmluvy dodržiavať ustanovenia Vyhlášky č. 374/1990 Zb. v znení neskorších predpisov o bezpečnosti práce a technických zariadení pri stavebných prácach.

XIV. ZMENA ZMLUVY

- 14.1 Zmluvu možno zmeniť počas jej trvania bez nového verejného obstarávania v zmysle ustanovení § 18 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov. Zmluvu možno meniť formou písomného dodatku k zmluve o dielo, ktorý podpíšu obidve zmluvné strany. Dodatky budú očíslované podľa ich poradia.
- 14.2 Ak objednávateľ požaduje zmenu zmluvy, zmluvné strany dohodli nasledovný postup:
- 14.2.1 Objednávateľ vystaví požiadavku na zmenu zmluvy a zhotoviteľovi ju predloží písomne prostredníctvom Zmenového listu s ocenením jednotlivých prác.
- 14.2.2 Zhotoviteľ v lehote do 10 pracovných dní odo dňa doručenia požiadavky na zmenu zmluvy, respektíve v inej primeranej lehote dohodnutej zmluvnými stranami v závislosti od rozsahu požadovanej zmeny, vykoná ocenenie zmeny zmluvy požadovanej objednávateľom. Pri ocenení zmeny zmluvy postupuje zhotoviteľ nasledovne:
- a) pri položkách, ktoré sa vyskytovali v rozpočte, bude používať jednotkové ceny z rozpočtu, ktorý je súčasťou pôvodnej zmluvy,
 - b) pri položkách, ktoré sa v rozpočte nevyskytovali, predloží zhotoviteľ v prílohe kalkuláciu ceny,
 - c) v prípade, že kalkulácia ceny nebude predložená alebo nedôjde k dohode, budú práce ocenené pomocou smerných orientačných cien, odporúčaných firmou CENEKON na obdobie, v ktorom budú práve vykonávané,
 - d) menej práce budú odpočítavané podľa rozpočtu.
- 14.2.3 Objednávateľ v lehote do 5 dní odo dňa doručenia ocenenia zmeny zmluvy resp. v inej primeranej lehote dohodnutej zmluvnými stranami v závislosti od rozsahu požadovanej zmeny, rozhodne či trvá na vykonaní zmeny zmluvy alebo zmenu zamietne.
- 14.2.4 V prípade, že objednávateľ súhlasí s ocenením zmeny zmluvy, táto bude oboma zmluvnými stranami písomne uzavretá vo forme dodatku k zmluve.
- 14.3 Zhotoviteľ je oprávnený vystaviť faktúru za podmienok uvedených v článku VI. tejto zmluvy o dielo a na základe zmeny zmluvy a objednávateľ je potom povinný takto vystavenú faktúru zhotoviteľovi uhradiť v súlade s podmienkami dohodnutými v zmluve o dielo.
- 14.4 V prípade, ak rozsah zmien požadovaných dodatočne objednávateľom má vplyv na termín výstavby, sú zmluvné strany oprávnené pristúpiť ku zmene termínu výstavby, za podmienky, že budú dodržané ustanovenia zákona o verejnom obstarávaní.
- 14.5 V prípade, že zmenu diela bude požadovať zhotoviteľ, postupujú zmluvné strany analogicky podľa odseku 2 a nasl. tohto článku zmluvy.
- 14.6 Naviac práce požadované zo strany zhotoviteľa môžu byť realizované len na základe zmeny zmluvy vo forme písomne uzatvoreného dodatku k zmluve o dielo, v opačnom prípade Objednávateľovi nevzniká povinnosť vykonané naviac práce zaplatiť. Dodatok k zmluve odsúhlasený oboma zmluvnými stranami bude podkladom pre zmenu celkovej ceny diela podľa tejto zmluvy v znení dodatkov a bude oprávňovať Zhotoviteľa k uplatňovaniu ceny za naviac práce vo faktúre v zmysle odseku 14.3.

XV. ODSTÚPENIE OD ZMLUVY

- 15.1 Ak sa porušenie povinnosti zmluvnou stranou považuje v zmysle tejto zmluvy alebo v zmysle § 345 Obchodného zákonníka za podstatné porušenie zmluvy, môže oprávnená strana od zmluvy odstúpiť, pokiaľ to oznámi písomne druhej zmluvnej strane bez zbytočného odkladu, najneskôr však do 15 dní po tom, ako sa o porušení dozvedela.
- 15.2 Pre určenie lehoty uvedenej v bode 14.1 je rozhodujúci dátum dňa doručenia oznámenia.
- 15.3 Ak oprávnená strana oznámi druhej strane, že na splnení zmluvných povinností naďalej trvá, alebo ak nevyužije právo v lehote podľa bodu 14.1 od zmluvy odstúpiť, môže od zmluvy odstúpiť len spôsobom pre nepodstatné porušenie zmluvy v zmysle § 346 Obchodného zákonníka.
- 15.4 Ak oprávnená strana v lehote na odstúpenie od zmluvy podľa bodu 14.1 stanoví na dodatočné plnenie dodatočnú lehotu, vzniká jej právo odstúpiť od zmluvy po uplynutí dodatočnej lehoty rovnakým spôsobom, ako je uvedený v bode 14.1.
- 15.5 Odstúpením od zmluvy zmluva zaniká dňom doručenia prejavu vôle oprávnenej strany druhej zmluvnej strane.
- 15.6 Odstúpením od zmluvy zanikajú všetky práva a povinnosti zmluvných strán okrem nárokov na náhradu škody, nárokov na dovtedy uplatnené zmluvné resp. zákonné sankcie a nárokov vyplývajúcich z ustanovení tejto zmluvy o poskytovaní záruky a zodpovednosti za vady za časť diela, ktorá bola do odstúpenia od zmluvy zrealizovaná.
- 15.7 Vysporiadanie pohľadávok z titulu odstúpenia od zmluvy:
- a) časť diela zhotovená do odstúpenia od zmluvy zostáva vlastníctvom objednávateľa,
 - b) zmluvné strany sú povinné vzájomne vysporiadať svoje záväzky a pohľadávky

XVI. ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

- 16.1 Na vzťahy medzi zmluvnými stranami neupravené touto zmluvou sa vzťahujú príslušné ustanovenia Obchodného zákonníka a ostatné všeobecne záväzné predpisy platné v Slovenskej republike.
- 16.2 Zmluvu je možné doplniť alebo zmeniť obojstranne odsúhlasenými dodatkami podpísanými oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán a len v súlade s podmienkami a obmedzeniami stanovenými zákonom č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní v znení neskorších predpisov
- 16.3 Zmeny tejto zmluvy, ktoré nemajú vplyv na predmet diela, termín a cenu, môžu zmluvné strany robiť zápisom v stavebnom denníku.
- 16.4 Obidve zmluvné strany prehlasujú, že sa oboznámili s obsahom tejto zmluvy, že nebola dohodnutá v tiesni ani za inakšie nevýhodných podmienok a že ju uzavreli z vlastnej vôle, určite, vážne a zrozumiteľne.
- 16.5 Táto zmluva je vyhotovená v štyroch vyhotoveniach. Objednávateľ dostane dve vyhotovenia a zhotoviteľ dve vyhotovenia.
- 16.6 Neoddeliteľnou súčasťou zmluvy sú:
Príloha č. 1: Ocenený výkaz výmer
- 16.7 Zmluva nadobúda platnosť dňom podpisu oboma zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v zmysle zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám.

V Holíči, dňa: 06.08.2018

V Holíči, dňa 02.08.2018

Za Zhotoviteľa:

v. r.

Ing. Miroslav Bilický
MIREX – EUROBYT

Za Objednávateľa:

v. r.

Ing. Jozef Pavlík
riaditeľ

Krycí list rozpočtu v EUR

Stavba : Rekonštrukcia strechy a oprava havarijného stavu SOŠ Jozefa Čabelku, Holič				Miesto:		Rozpočet:	
				JKSO :		Spracoval: Ing. Miroslav Bilický	
						Dňa: 27.7.2018	
						Zmluva č.:	
Odberateľ:				IČO:		DIČ:	
Dodávateľ: Ing Miroslav Bilický - MIREX-EUROBYT , Bratislavská 35 , Holič				IČO: 34472509		DIČ: 1020298488	
Projektant: FB Projekt, Vysoká 2, Holič				IČO:		DIČ:	
1 M3 OP		77 186	1 M2 UP		77 186		
1 M2 ZP		77 186	1 M		77 186		
A	ZRN	Konštrukcie	Špecifikovaný materiál	Spolu ZRN	B	IN - Individuálne náklady	
1	HSV:	17 340,09		17 340,09	6	Práce nadčas	
2	PSV:	30 380,03	13 406,07	43 786,10	7	Murárske vypomoce	
3	MCE:	3 195,52		3 195,52	8	Bez pevnej podlahy	
4	Iné:				9		
5	Súčet:	50 915,64	13 406,07	64 321,71	10	Súčet riadkov 6 až 9:	
projektant, rozpočtár, cenár					dodávateľ, zhotoviteľ		
dátum:					dátum: 27.7.2018		
podpis:					podpis:		
pečiatka:					pečiatka:		
odberateľ, obstarávateľ							
dátum:							
podpis:							
pečiatka:							
					C	NUS - náklady umiestnenia stavby	
					11	Zariadenie staveniska	
					12	Prevádzkové vplyvy	
					13	Sťažené podmienky	
					14		
					15	Súčet riadkov 11 až 14:	
					D	ON - ostatné náklady	
					16	Ostatné náklady uvedené v rozpočte	
					17	Inžinierska činnosť	
					18	Projektové práce	
					19		
					20	Súčet riadkov 16 až 19:	
					E	Celkové náklady	
					21	Súčet riadkov 5, 10, 15 a 20:	
					22	DPH 20% z:	64 321,71
					23	DPH 0% z:	
					24	Súčet riadkov 21 až 23:	
					F	Odpočet - pripočet	

Odberateľ:
 Projektant: FB Projekt, Vysoká 2, Holič
 Dodávateľ: Ing. Miroslav Bilický-Mirex eurobyt

Spracoval: Ing. Miroslav Bilický
 JKSO :
 Dátum: 27.7.2018

Stavba : Rekonštrukcia strechy a oprava havarijného stavu SOŠ Jozefa Čabelku, Holič

Ing. Miroslav Bilický

Zadanie a výkaz výmer v EUR

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie	Specifikovaný materiál	Spolu	Hmotnosť v tonách		Súť v tonách		DPH %
										Jednotková	Spolu	Jednotková	Spolu	
PRÁCE A DODÁVKY HSV														
1 - ZEMNÉ PRÁCE														
1	221	11310-6611	Rozoberanie zámkovej dlažby všetkých do 20 m2 "uzemnenie bleskozvodu" 1,0*1,0*3,0 = 3 000	3,000	m2	3,02	9,06		9,06			0,230	0,690	20
2	221	11310-7112	Odstránenie podkladov alebo krytov z kameniva faž. hr. 100-200 mm, do 200 m2 3*4 = 7.000	7,000	m2	2,60	18,20		18,20			0,240	1,680	20
3	221	11310-7131	Odstránenie podkladov alebo krytov z betónu prost. hr. do 150 mm, do 200 m2 "uzemnenie bleskozvodu" 1,0*1,0*4 = 4.000	4,000	m2	15,60	62,40		62,40			0,225	0,900	20
1 - ZEMNÉ PRÁCE spolu:				89,66			89,66	0,00	89,66		0,00000		3,270	
3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE														
4	011	34227-2732	Steny hr. 300 mm výplňové z pórobet. presných tvárnic PDK Ytong hmot. 500 kg/m3 "domurovanie parapetu" 1,0*(0,90+0,10*2) = 1.100	1,100	m2	48,10	52,91		52,91	0,24092	0,26501			20
3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE spolu:				52,91			52,91	0,00	52,91		0,26501		0,000	
5 - KOMUNIKÁCIE														
5	221	56480-1111	Podklad zo štrkodrite hr. 30 mm "vysprav. uzemn. bleskozvodu" 1,0*1,0*3 = 3.000	3,000	m2	1,37	4,11		4,11	0,06185	0,18555			20
6	221	56485-1113	Podklad zo štrkodrite hr. 170 mm "vysprav. uzemn. bleskozvodu" 1,0*1,0*3 = 3.000	3,000	m2	5,09	15,27		15,27	0,31628	0,94884			20
7	221	56486-1111	Podklad zo štrkodrite hr. 200 mm "vysprav. uzemn. bleskozvodu" 1,0*1,0*4 = 4.000	4,000	m2	6,04	24,16		24,16	0,37080	1,48320			20
8	221	58113-3311	Kryt cementobetónový vozoviek skupiny CB III hr. 150 mm "vysprav. uzemn. bleskozvodu" 1,0*1,0*4 = 4.000	4,000	m2	16,00	64,00		64,00	0,37392	1,49568			20
9	221	59621-1130	Kladenie zámkovej dlažby pre chodcov hr. 60 mm sk. C do 50 m2 "vysprav. uzemn. bleskozvodu" 1,0*1,0*3 = 3.000	3,000	m2	11,20	33,60		33,60	0,08420	0,25260			20

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merna jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie	Specifikovaný materiál	Spolu	Hmotnosť v tonách		Suť v tonách		DPH %
										Jednotková	Spolu	Jednotková	Spolu	
5 - KOMUNIKÁCIE spolu:				141,14			141,14	0,00	141,14		4,36587		0,000	
6 - UPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE														
10	011	61242-1739	Omietka vnút. stien vápenná štuková 1,00*(0,20+1,0+0,20) = 1.400 0,50*(1,00+1,80*2) = 2.300	3,700 m2		9,00	33,30		33,30	0,06792	0,25130			20
11	014	61242-5931	Omietka vnútorného ostenia okenného alebo dvorného vápenná štuková "doplnenie ostění otvorov" "o1" (0,30+0,20)*(1,00+1,00)*2*15 = 30.000 "o2" (0,30+0,20)*(2,49+1,00)*2*2 = 6.980 "o4" (0,30+0,20)*(1,15+1,63)*2*5 = 13.900 "o5" (0,30+0,20)*(1,22+0,66)*2*1 = 1.880 "o6" (0,30+0,20)*(0,62+0,66)*2*1 = 1.280 "o7" (0,30+0,20)*(1,86+1,67)*2*1 = 3.530 "o8" (0,30+0,20)*(0,35+1,37)*2*2 = 3.440 "o10" (0,30+0,20)*(1,25+0,92)*2*1 = 2.170	63,180 m2		9,40	593,89		593,89	0,05731	3,62085			20
12	011	61248-1118	Potiahnutie vnút. stien sklovláknitým pletivom vtláčeným do tmelu "k - komin" 2,50*(3,50+1,75)/2*2 = 13.125 1,0*(3,50+1,75) = 5.250	18,375 m2		7,01	128,81		128,81	0,00446	0,08195			20
13	014	62242-2121	Oprava omietok vápenných a vápennocem. st. čien. 1-2 štukových do 10% "5 - horné podlažia a rímsa" 4,65*7,80+(4,65+0,6)*(0,12+0,05*2+0,2+0,6) = 41.625 "6 - horné podlažia a rímsa" 34,10*7,80-4,6*1,95-3,55*7,2-1,8*2,25*8-1,8*1,8*8 = 173.130 (34,10+1,2)*(0,12+0,05*2+0,2+0,6)+0,2*(1,8+2,25*2)*8+0,2*(1,8+1,8*2)*8 = 54.726 "7 - horné podlažia a rímsa" 17,65*7,80-1,8*1,8*3-1,8*2,25*2-2,35*1,8-2,35*2,25 = 110.333 0,20*(1,8*5+2,35*2+1,8*8+2,25*6)+(17,65+1,2)*(0,12+0,05*2+0,2+0,6) = 27.547 "8 - sokel" 34,10*1,70+24,5*2,5-1,15*1,6*5-1,8*1,6*4-1,15*3,1-1,2*0,65-0,6*0,6-1 = 92.795 0,20*(1,15*6+1,8*4+1,6*18+1,2+0,6+1+0,65*2+0,6*2+1*2+3,10*2) = 11.280 "8 - horné podlažia a rímsa" 34,10*7,80-1,8*2,25*6-1,8*1,8*6-1,15*2,25*5-1,15*1, = 208.153 0,20*(1,8*12+1,15*10+2,25*22+1,8*20+2,7*2) = 24.800 (34,10+1,2)*(0,12+0,05*2+0,2+0,6) = 36.006 "8 - sklad PB" 2,50*(2,25+1,50+2,25)-1,60*2,0 = 11.800 "9 - sokel" 1,85*1,90+(2,05+1,35+2,05)*2,25-1,4*2 = 12.978 "9 - horné podlažia a rímsa" 1,85*7,80+(1,85+0,6)*(0,12+0,05*2+0,2+0,6) = 16.929	822,102 m2		2,01	1 652,43		1 652,43	0,02142	17,60942			20
14	011	52246-2118	Omietka vonk. stien štuková zo zmesi rozteraná	16,750 m2		12,70	212,73		212,73	0,02820	0,47235			20

Zadanie a výkaz výmer v EUR

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie	Špecifikovaný materiál	Spolu	Hmotnosť v tonách		Suf v tonách		DPH %
										Jednotková	Spolu	Jednotková	Spolu	
			"vyspravenie pri balkóne"											
			$1,0 \times 11,0 + 0,25 \times (11,0 + 0,50) \times 2 = 16,750$											
15	011	62246-3111	Omiетка vonk. stien štuková príprava a penetr. podkladu	16,750	m2	2,30	38,53		38,53	0,00520	0,08710			20
16	011	62246-4232	Omiетка vonk. stien tenkovrstv. silikónová základ a hladená 2 mm	112,812	m2	10,25	1 156,32		1 156,32	0,00340	0,38356			20
			$24,288 + 69,049 + 1,10 + 18,375 = 112,812$											
17	011	62249-1314	Náter fasádny akrylátový podkladný a vrchný	822,102	m2	3,85	3 165,09		3 165,09	0,00080	0,65768			20
			"5 - horné podlažia a rímsa" $4,65 \times 7,80 + (4,65 + 0,6) \times (0,12 + 0,05 \times 2 + 0,2 + 0,6) = 41,625$											
			"6 - horné podlažia a rímsa" $34,10 \times 7,80 - 4,6 \times 1,95 - 3,55 \times 7,2 - 1,8 \times 2,25 \times 8 - 1,8 \times 1,8 \times 8 = 173,130$											
			$(34,10 + 1,2) \times (0,12 + 0,05 \times 2 + 0,2 + 0,6) + 0,2 \times (1,8 + 2,25 \times 2) \times 8 + 0,2 \times (1,8 + 1,8 \times 2) \times 8 = 54,726$											
			"7 - horné podlažia a rímsa" $17,65 \times 7,80 - 1,8 \times 1,8 \times 3 - 1,8 \times 2,25 \times 2 - 2,35 \times 1,8 - 2,35 \times 2,25 = 110,333$											
			$0,20 \times (1,8 \times 5 + 2,35 \times 2 + 1,8 \times 8 + 2,25 \times 6) + (17,65 + 1,2) \times (0,12 + 0,05 \times 2 + 0,2 + 0,6) = 27,547$											
			"8 - sokel" $34,10 \times 1,70 + 24,5 \times 2,5 - 1,15 \times 1,6 \times 5 - 1,8 \times 1,6 \times 4 - 1,15 \times 3,1 - 1,2 \times 0,65 - 0,6 \times 0,6 - 1 = 92,795$											
			$0,20 \times (1,15 \times 6 + 1,8 \times 4 + 1,6 \times 18 + 1,2 + 0,6 + 1 + 0,65 \times 2 + 0,6 \times 2 + 1 \times 2 + 3,10 \times 2) = 11,280$											
			"8 - horné podlažia a rímsa" $34,10 \times 7,80 - 1,8 \times 2,25 \times 6 - 1,8 \times 1,8 \times 6 - 1,15 \times 2,25 \times 5 - 1,15 \times 1, = 208,153$											
			$0,20 \times (1,8 \times 12 + 1,15 \times 10 + 2,25 \times 22 + 1,8 \times 20 + 2,7 \times 2) = 24,800$											
			$(34,10 + 1,2) \times (0,12 + 0,05 \times 2 + 0,2 + 0,6) = 36,006$											
			"8 - sklad PB" $2,50 \times (2,25 + 1,50 + 2,25) - 1,60 \times 2,0 = 11,800$											
			"9 - sokel" $1,85 \times 1,90 + (2,05 + 1,35 + 2,05) \times 2,25 - 1,4 \times 2 = 12,978$											
			"9 - horné podlažia a rímsa" $1,85 \times 7,80 + (1,85 + 0,6) \times (0,12 + 0,05 \times 2 + 0,2 + 0,6) = 16,929$											
18	015	62290-3111	Očistenie muriva alebo betónu múrov a valov ručne	119,475	m2	2,60	310,64		310,64					20
			"8 - aglický dvor" $(0,75 + 0,30 + 3,00) \times (2,5 + 24,0 + 3,0) = 119,475$											
19	011	62525-3204	Zateplenie vonk. konštr.doskami POLYSTYRÉN EPS 70 hr. 30 mm bez tenkovrstvej. povrch. omietky	24,288	m2	23,20	563,48		563,48	0,00978	0,23754			20
			"vonk. ostění vikierov"											
			"o1" $0,30 \times (1,00 + 1,00) \times 2 \times 15 = 18,000$											
			"o2" $0,30 \times (2,49 + 1,00) \times 2 \times 2 = 4,188$											
			$0,30 \times (2,50 + 1,00) \times 2 \times 1 = 2,100$											
20	011	62525-3210	Zateplenie vonk. konštr.doskami POLYSTYRÉN EPS 70 hr. 100 mm bez tenkovrstvej. povrch. omietky	69,049	m2	30,75	2 123,26		2 123,26	0,01157	0,79890			20
			"KZS a - vikiere"											
			$18,50 \times 1,75 \times 2 = 64,750$											
			$7,00 \times 1,75 \times 2 = 24,500$											
			$-0,94 \times 0,94 \times 15 = -13,254$											
			$-2,46 \times 0,94 \times 2 = -4,625$											
			$-2,47 \times 0,94 \times 1 = -2,322$											

Zadanie a výkaz výmer v EUR

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie	Špecifikovaný materiál	Spolu	Hmotnosť v tonách		Suť v tonách		DPH %
										Jednotková	Spolu	Jednotková	Spolu	
21	011	62525-8106	Doteplenie konštr. XPS STYRODUR 2800 C lep. celoploš. s prikotv. hr. izol. 60 mm vrát.lep.tmelu,presieťk. a stierk. "vyspravenie pri balkóne" 1,0*11,0 = 11.000	11,000	m2	28,70	315,70		315,70	0,01107	0,12177			20
22	011	62525-8110	Doteplenie konštr. XPS STYRODUR 2800 C lep. celoploš. bez prikotv. hr. izol. 100 mm vrát.lep.tmelu,presieťk. a stierk. "doplnenie ostiení otvorov" *o1* 0,30*(1,00+1,00)*2*15 = 18.000 *o2* 0,30*(2,49+1,00)*2*2 = 4.188 *o4* 0,30*(1,15+1,63)*2*5 = 8.340 *o5* 0,30*(1,22+0,66)*2*1 = 1.128 *o6* 0,30*(0,62+0,66)*2*1 = 0.768 *o7* 0,30*(1,86+1,67)*2*1 = 2.118 *o8* 0,30*(0,35+1,37)*2*2 = 2.064 *o10* 0,30*(1,25+0,92)*2*1 = 1.302	37,908	m2	36,20	1 372,27		1 372,27	0,01204	0,45641			20
6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VYPLNE spolu:				11 666,45			11 666,45	0,00	11 666,45		24,77884		0,000	
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE														
23	003	94194-1031	Montáž lešenia fahk. radového s podlahami š. do 1 m v. do 10 m *5* 4,65*11,40 = 53.010 *6* 34,10*11,0 = 375.100 *6 - vikier* 21,20*2,0 = 42.400 *7 - horné podlažia a rímsa* 17,65*11,40 = 201.210 *7 - vikier* 6,2*2,0 = 12.400 *8 - sokel* 34,10*1,70+24,5*2,5 = 119.220 *8 - horné podlažia* 34,10*7,80 = 265.980 *8 - vikier* 21,20*2,0 = 42.400 *9 - sokel* 1,85*1,90 = 3.515 *9 - horné podlažia* 1,85*7,80 = 14.430 *9 - vikier - realizuje sa z plochej strechy"	1 129,665	m2	1,46	1 649,31		1 649,31					20
24	003	94194-1191	Priplatok za prvý a každý ďalší mesiac použitia lešenia k pol. -1031	1 129,665	m2	1,05	1 186,15		1 186,15	0,00061	0,68910			20
25	003	94194-1831	Demontáž lešenia fahk. radového s podlahami š. do 1 m v. do 10 m	1 129,665	m2	0,71	802,06		802,06					20
26	016	96204-8115	Búranie konštrukcii plochy nad 2m2, z betónu železového postupným odrezaním "B1 vybúranie balkónovej dosky" 11,0*1,20*0,20 = 2.640	2,640	m3	135,36	357,35		357,35			2,200	5,808	20
27	013	96208-1141	Búranie priečok zo sklenených tvarníc hr. do 15 cm *o9 sklobet.* 1,20*0,60 = 0.720	0,720	m2	5,07	3,65		3,65	0,00068	0,00049	0,082	0,059	20
28	013	96806-2245	Vybúranie rámov okien drev. jedn. pevných do 2 m2 *o9 polykarb.* 1,20*0,60 = 0.720	0,720	m2	3,29	2,37		2,37	0,00103	0,00074	0,031	0,022	20
29	013	96806-2355	Vybúranie okien a rámov kov. drev. plast. dvojítych alebo zdvoj. do 2 m2 vrát. parapetov *o1* 1,00*1,00*15 = 15.000 *o2* 2,49*1,00*2 = 4.980 *o3* 0,90*2,70*1 = 2.430	39,362	m2	4,00	157,45		157,45	0,00103	0,04054	0,062	2,440	20

Zadanie a výkaz výmer v EUR

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merna jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie	Specifikovaný materiál	Spolu	Hmotnosť v tonách		Suf v tonách		DPH %
										Jednotková	Spolu	Jednotková	Spolu	
			o4 1,15*1,63*5 = 9.373											
			o5 1,22*0,66*1 = 0.805											
			o6 0,62*0,66*1 = 0.409											
			o7 1,86*1,67*1 = 3.106											
			o8 0,35*1,37*2 = 0.959											
			o10 1,25*0,92*2 = 2.300											
30	013	96807-2456	Vybúranie kov. drev. plast. dveri a zárubni nad 2 m2	5,288	m2	5,22	27,60		27,60	0,00103	0,00545	0,063	0,333	20
			1L 0,92*3,15*1 = 2.898											
			2L 1,03*2,32*1 = 2.390											
31	013	96807-2776	Vybúranie kov. mreži okenných a dverných do 4 m2	6,675	m2	3,34	22,29		22,29	0,00050	0,00334	0,023	0,154	20
			*m1 vybúranie okennej mreže											
			2,50*1,00 = 2.500											
			1,15*1,63 = 1.875											
			1,0*2,30 = 2.300											
32	013	97607-1111	Vybúranie kovových zábradlí a madiel	13,400	m	4,13	55,34		55,34			0,037	0,496	20
			*Z2 vybúranie zábradlia											
			1,20+11,00+1,20 = 13.400											
33	013	97608-2131	Vybúr. objímkok, držiakov, vešiakov, konzol, skob z muriva teh.	5,000	kus	1,16	5,80		5,80			0,001	0,005	20
			*6" 2 = 2.000											
			*7" 1 = 1.000											
			*8" 2 = 2.000											
34	013	97901-1111	Zvislá doprava sute a vybúr. hmôt za prvé podlažie	17,693	t	9,76	172,68		172,68					20
35	013	97901-1121	Zvislá doprava sute a vybúr. hmôt za každé ďalšie podlažie	53,079	t	3,90	207,01		207,01					20
			17,693*3 = 53.079											
36	013	97908-1111	Odvoz sute a vybúranych hmôt na skládku do 1 km	17,693	t	10,05	177,81		177,81					20
37	013	97908-1121	Odvoz sute a vybúranych hmôt na skládku každý ďalší 1 km	88,465	t	0,31	27,42		27,42					20
			17,693*5 = 88.465											
38	211	97908-7112	Nakladanie sute	17,693	t	3,30	58,39		58,39					20
39	013	97913-1409	Poplatok za ulož. a znešk. staveb. sute na vymedzených skládkach *O*-	17,693	t	16,75	296,36		296,36					20
			ostatný odpad											
40	011	99801-1003	Presun hmôt pre budovy murované výšky do 24 m	30,149	t	6,00	180,89		180,89					20
			9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu:	5 389,93			5 389,93	0,00	5 389,93		0,73965		9,317	
			PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:	17 340,090			17 340,09	0,00	17 340,09		30,14937		12,587	
			PRÁCE A DODÁVKY PSV											
			712 - Pevňové krytiny											
41	712	71240-0836	Odstránenie povl. krytiny striech do 35° z asfaltových šindľov	802,100	m2	0,51	409,07		409,07					20
			T1											
			802,100 = 802.100											
42	712	71240-0845	Odstránenie ventilač. hlavice na plochej streche do 35 stupňov	10,000	kus	2,00	20,00		20,00					20
			V1											
			3+1+1+5 = 10.000											
			712 - Pevňové krytiny spolu:	429,07			429,07	0,00	429,07		0,00000		0,000	

Zadanie a výkaz výmer v EUR

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie	Specifikovaný materiál	Spolu	Hmotnosť v tonách		Suť v tonách		DPH %
										Jednotková	Spolu	Jednotková	Spolu	
721 - Vnútroňá kanalizácia														
43	721	72117-0965	Opr. PVC potrubia, prepojenie stávajúceho potrubia D 110	10,000	kus	6,00	60,00		60,00	0,00142	0,01420			20
44	721	72117-0975	Opr. PVC potrubia, krátenie rúr D 110	10,000	kus	0,38	3,80		3,80					20
45	721	72117-4063	Potrubie kanalizačné z PP vetracie DN 110 "úprava pri odvetr. hlavici" 10 = 10.000	10,000	m	9,02	90,20		90,20	0,01102	0,11020			20
46	721	99872-1103	Presun hmôt pre vnút. kanalizáciu v objektoch výšky do 24 m	0,124	t	18,60	2,31		2,31					20
721 - Vnútroňá kanalizácia spolu:				156,31			156,31	0,00	156,31		0,12440		0,000	
733 - Rozvod potrubia														
47	731	73311-1105	Potrubie z rúrok závit. bezošvých bežných nízkotlak. DN 25 2,0*2 = 4.000	4,000	m	12,11	48,44		48,44	0,00283	0,01132			20
48	731	73311-3115	Pripl. za zhotovenie prípojky z rúrok závitových DN 25 2 = 2.000	2,000	kus	5,00	10,00		10,00					20
49	731	99873-3103	Presun hmôt pre potrubie UK v objektoch výšky do 24 m	0,011	t	34,40	0,38		0,38					20
733 - Rozvod potrubia spolu:				58,82			58,82	0,00	58,82		0,01132		0,000	
734 - Armatúry														
50	731	73420-9113	Montáž armatúr s dvoma závitmi G 1/2	2,000	kus	2,00	4,00		4,00					20
51	MAT	551 2D1802	Ventil HERZ-TS-98-V, priamy	1,000	kus	14,00		14,00	14,00					20
52	MAT	551 2D2102	Ventil spätičokový HERZ-RL-5	1,000	kus	8,00		8,00	8,00					20
53	731	73421-1113	Ventil odvetdušňovací závitový vykurov. telies	1,000	kus	2,00	2,00		2,00	0,00014	0,00014			20
734 - Armatúry spolu:				28,00			6,00	22,00	28,00		0,00014		0,000	
735 - Vykurovacie telesá														
54	731	73515-9639	Montáž vyhr. telies oc.doskové dvojité bez odvdz. KORAD-21K Hdo600/L.do2000mm	1,000	kus	20,85	20,85		20,85	0,00014	0,00014			20
55	MAT	484 521019	Teleso vyh.doskové dvojité s 1xkonvert. typ 21K s krytmi H600 L500 Korad P90	1,000	kus	53,97		53,97	53,97	0,01550	0,01550			20
735 - Vykurovacie telesá spolu:				74,82			20,85	53,97	74,82		0,01564		0,000	
762 - Konštrukcie tesárske														
56	762	76233-1812	Demontáž viazaných konštr. krovov prier. plocha nad 120 do 224cm2 "demontáž krokiev bokov vikierov" 5,0*16 = 80.000	80,000	m	1,05	84,00		84,00			0,014	1,120	20
57	762	76233-2120	Montáž krovov viazaných prierez. plocha nad 120 do 224 cm2 "montáž nových krokiev bokov vikierov" 5,0*16 = 80.000	80,000	m	4,29	343,20		343,20	0,00026	0,02080			20
58	MAT	605 152080	Hranol SM 1 100x160 400-600 vrátane náteru CF "1 - krokvy" 0,10*0,16*5,0*16*1,05 = 1.344	1,344	m3	221,60		297,83	297,83	0,55000	0,73920			20
59	762	76234-1210	Montáž debnenia striech rovných z dosiek hrubých na zraz "výmena debnenia a úprava vikierov" 200,00 = 200.000	200,000	m2	2,94	588,00		588,00					20
60	MAT	605 127350	Doska SM omietaná 1 24-32x250-300	5,250	m3	206,49		1 084,07	1 084,07	0,55000	2,88750			20

Zadanie a výkaz výmer v EUR

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie	Špecifikovaný materiál	Spolu	Hmotnosť v tonách		Suf v tonách		DPH %
										Jednotková	Spolu	Jednotková	Spolu	
			0,025*200,00*1,05 = 5 250											
61	762	76234-1811	Demontáž debnenia striech rovných, z dosiek hrubých "vymena debnenia a úprava vikierov" 200,00 = 200.000	200,000	m2	1,02	204,00		204,00			0,015	3,000	20
62	762	76234-2203	Montáž latovania striech, rozpätie 22 až 36 cm, vrátane vyrez. otvor. do 0 25 m2 (35,50+16,50)/2*(2,60+9,00)*2 = 603.200 (18,50+15,50)/2*4,30*2 = -146.200 15,50*4,00*2+2,0*4,0/2*2 = 132.000 (19,00+0,00)/2*(2,60+9,00)*2 = 220.400 (7,00+4,00)/2*4,30*2 = -47.300 4,00*4,00*2+2,0*4,0/2*2 = 40.000	802,100	m2	1,18	946,48		946,48					20
63	MAT	605 171125	Strešná latta 4x6cm SM 1 0-600cm 3200,00*1,05 = 3360.000	3 360,000	m	0,40		1 344,00	1 344,00	0,00110	3,69600			20
64	762	76234-2204	Montáž kontralati, rozpätie 80-120cm (35,50+16,50)/2*(2,60+9,00)*2 = 603.200 (18,50+15,50)/2*4,30*2 = -146.200 15,50*4,00*2+2,0*4,0/2*2 = 132.000 (19,00+0,00)/2*(2,60+9,00)*2 = 220.400 (7,00+4,00)/2*4,30*2 = -47.300 4,00*4,00*2+2,0*4,0/2*2 = 40.000	802,100	m2	0,77	617,62		617,62					20
65	MAT	605 171126	Kontra latta 4x6cm SM 1 0-600cm 1000,00*1,05 = 1050.000	1 050,000	m	0,39		409,50	409,50	0,00110	1,15500			20
66	762	99876-2103	Presun hmôt pre tesárske konštr. v objektoch výšky do 24 m 762 - Konštrukcie tesárske spolu:	8,499	t	37,65	319,99		319,99					20
				6 238,69			3 103,29	3 135,40	6 238,69		8,49850		4,120	
764 - Konštrukcie klampiarske														
67	764	76432-3820	Klampa. demontáž oplech. odkvapov lep. kryt. rš 250	112,000	m	0,70	78,40		78,40			0,002	0,224	20
68	764	76433-2890	Klampa. demont. lem. múrov tvr. kryt.+kryci pl. 1000, do 30°	2,000	m	1,55	3,10		3,10			0,005	0,010	20
69	764	76433-9831	Klampa. demont. lem. komínov hladké v ploche, nad 30° do 45° (2,50*1,25+1,0)*2 = 8.250	8,250	m2	1,72	14,19		14,19			0,007	0,058	20
70	764	76435-1821	Klampa. demont. žľaby pododkvap. štvorhran. rš 400, nad 30° do 45°	112,000	m	0,98	109,76		109,76			0,003	0,336	20
71	764	76435-2811	Klampa. demont. žľaby polkruhové rš 330, nad 30° do 45°	46,000	m	0,80	36,80		36,80			0,003	0,138	20
72	764	76441-0350	Klampa. AL hr. 0,8 oplechovanie parapetov rš 330 "o1" 1,00*15 = 15.000 "o2" 2,49*2 = 4.980 "o3" 0,90*1 = 0.900 "o4" 1,15*5 = 5.750 "o5" 1,22*1 = 1.220 "o6" 0,62*1 = 0.620 "o7" 1,86*1 = 1.860 "o8" 0,35*2 = 0.700 "o10" 1,25*2 = 2.500	33,530	m	10,75	360,45		360,45	0,00065	0,02179			20
73	MAT	553 4C2513	Parapeta vonkajšia hliníková - bočné čelo šír 165-225 mm "o1" 15 = 15.000	30,000	pár	5,39		161,70	161,70					20

Zadanie a výkaz výmer v EUR

Por. číslo	Kod cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie	Špecifikovaný materiál	Spolu	Hmotnosť v tonách		Súľ v tonách		DPH %
										Jednotková	Spolu	Jednotková	Spolu	
			o2 2 = 2.000											
			o3 1 = 1.000											
			o4 5 = 5.000											
			o5 1 = 1.000											
			o6 1 = 1.000											
			o7 1 = 1.000											
			o8 2 = 2.000											
			o10 2 = 2.000											
74	764	76445-1804	Klamp. demont. rúr odpadových štvorhran. 150 12,0*4 = 48.000	48,000 m		0,70	33,60		33,60			0,004	0,192	20
75	764	76445-4801	Klamp. demont. rúr odpadových kruhových d-100 3,0*4 = 12.000	12,000 m		0,60	7,20		7,20			0,002	0,024	20
76	764	76472-1114	Klamp. lak. plech. oplechovanie ríms, striešok, atík rš 250 *K6* 112,00 = 112.000	112,000 m		7,00	784,00		784,00	0,00210	0,23520			20
77	764	76472-1115	Klamp. lak. plech. oplechovanie ríms, striešok, atík rš 330 *K5* 1,20*1 = 1.200 4,00*2 = 8.000	9,200 m		9,00	82,80		82,80	0,00270	0,02484			20
78	764	76472-1117	Klamp. lak. plech. oplechovanie ríms, striešok, atík rš 500 *K5* 1,20*1 = 1.200	1,200 m		12,73	15,28		15,28	0,00413	0,00496			20
79	764	76472-1123	Klamp. lak. plech. oplechovanie ríms, striešok, atík rš 1250 *K7* 2,00 = 2.000	2,000 m		32,57	65,14		65,14	0,00578	0,01156			20
80	764	76475-1112	Klamp. lak. plech. rúry odkvapové SROR d 100 mm *K4* 3,0*4 = 12.000	12,000 m		11,70	140,40		140,40	0,00172	0,02064			20
81	764	76475-1113	Klamp. lak. plech. rúry odkvapové SROR d 120 mm *K2* 12,0*4 = 48.000	48,000 m		14,54	697,92		697,92	0,00236	0,11328			20
82	764	76475-1132	Klamp. lak. plech. koleno rúry odkvapovej d 100 mm	8,000 kus		14,00	112,00		112,00	0,00038	0,00304			20
83	764	76475-1133	Klamp. lak. plech. koleno rúry odkvapovej d 120 mm	8,000 kus		15,00	120,00		120,00	0,00038	0,00304			20
84	764	76475-1142	Klamp. lak. plech. výtokové koleno odkvapové d 100 mm	4,000 kus		12,00	48,00		48,00	0,00038	0,00152			20
85	764	76475-1162	Klamp. lak. plech. napojovací prvok SKM d 120 mm	4,000 kus		8,90	35,60		35,60	0,00025	0,00100			20
86	764	76476-1141	Klamp. lak. plech. žľab pododkvapný R+K21 125 mm *K3* 46,00 = 46.000	46,000 m		10,10	464,60		464,60	0,00107	0,04922			20
87	764	76476-1151	Klamp. lak. plech. žľab pododkvapný R+K33 150 mm *K1* 112,00 = 112.000	112,000 m		11,75	1 316,00		1 316,00	0,00142	0,15904			20
88	764	76476-1171	Klamp. lak. plech. čelo žľabu RGT 125 mm 2*4 = 8.000	8,000 kus		3,30	26,40		26,40	0,00005	0,00040			20
89	764	76476-1231	Klamp. lak. plech. kotlík SOK kruh žľab 125 mm	4,000 kus		8,79	35,16		35,16	0,00020	0,00080			20
90	764	76476-1232	Klamp. lak. plech. kotlík SOK kruh žľab 150 mm	4,000 kus		10,30	41,20		41,20	0,00025	0,00100			20

Zadanie a výkaz výmer v EUR

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie	Specifikovaný materiál	Spolu	Hmotnosť v tonách		Súf v tonách		DPH %
										Jednotková	Spolu	Jednotková	Spolu	
91	764	99876-4103	Presun hmôt pre klampiarske konštr. v objektoch výšky do 24 m	0,651 t		50,00	32,55		32,55					20
			764 - Konštrukcie klampiarske spolu:	4 822,25			4 660,55	161,70	4 822,25		0,65133		0,982	
765 - Krytiny tvrdé														
92	765	76503-1215	Krytina betónová Bramac Tegalit drážková nározie z hrebenačov na sucho so samolepiacim pásom "hrebeň" 16,50 = 16 500 "nárožia" (3,60+12,60)*4 = 64 800	81,300 m		32,19	2 617,05		2 617,05	0,01355	1,10162			20
93	765	76503-1711	Prekrytie strechy jednoduchou fóliou Bramac Pro Plus 140 2S na debnenie "S1 strešná rovina" (35,50+16,50)/2*(2,60+9,00)*2 = 603,200 (18,50+15,50)/2*4,30*2 = -146,200 (19,00+0,00)/2*(2,60+9,00)*2 = 220,400 (7,00+4,00)/2*4,30*2 = -47,300	630,100 m2		2,54	1 600,45		1 600,45	0,00017	0,10712			20
94	765	76503-1721	Prekrytie strechy zložitej fóliou Bramac Premium WU na debnenie pre vodotesné podstrešie "S2 vikiere" 15,50*4,00*2+2,0*4,0/2*2 = 132,000 4,00*4,00*2+2,0*4,0/2*2 = 40,000	172,000 m2		7,84	1 348,48		1 348,48	0,00018	0,03096			20
95	765	76531-3621	Škridla Bramac Tegalit vetracia hlavica kanalizácie "V1 vetr. hlavica" 10 = 10,000	10,000 súbor		58,18	581,80		581,80	0,00575	0,05750			20
96	765	76531-3662	Protisneh.hák, škridla Bramac Tegalit (67+66+34+33)*2 = 400,000	400,000 kus		1,20	480,00		480,00	0,00022	0,08800			20
97	765	76533-1221	Zastrešenie kryt. Bramac Tegalit drážková stiech valbových na sucho s povrch. úpr. šedá granit metal (35,50+16,50)/2*(2,60+9,00)*2 = 603,200 (18,50+15,50)/2*4,30*2 = -146,200 15,50*4,00*2+2,0*4,0/2*2 = 132,000 (19,00+0,00)/2*(2,60+9,00)*2 = 220,400 (7,00+4,00)/2*4,30*2 = -47,300 4,00*4,00*2+2,0*4,0/2*2 = 40,000	802,100 m2		15,90	12 753,39		12 753,39	0,04453	35,71751			20
98	765	76533-1661	Zastrešenie kryt. Bramac vetracia mriežka (35,50+19,0)*2 = 109,000 (15,5+2,0+2,0)*2 = 39,000 (4,0+2,0+2,0)*2 = 16,000	164,000 m		1,70	278,80		278,80	0,00012	0,01968			20
99	765	99876-5103	Presun hmôt pre krytiny tvrdé na objektoch výšky do 24 m	37,122 t		12,55	465,88		465,88					20
			765 - Krytiny tvrdé spolu:	20 125,85			20 125,85	0,00	20 125,85		37,12239		0,000	
767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné														
100	767	76761-6111	Montáž okien kovových pevných protipožiarnych "o9" 1,20*0,60 = 0,720	0,720 m2		73,00	52,56		52,56					20

Zadanie a výkaz výmer v EUR

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného diela, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie	Specifikovaný materiál	Spolu	Hmotnosť v tonách		Sut' v tonách		DPH %
										Jednotková	Spolu	Jednotková	Spolu	
101	MAT	553 418090	Okno kovové protipožiarné 120x60 FIX 1krid pevné zaskl. iz. 2sklo čire - o10, požiarom odolnosť EI30/D1	1,000	kus	603,00		603,00	603,00	0,03650	0,03650			20
102	767	76763-1132	Montáž plastových okien a výplní otvorov *o1* 1,00*1,00*15 = 15.000 *o2* 2,49*1,00*2 = 4.980 *o3* 0,90*1,82*1 = 1.638 *o4* 1,15*1,63*5 = 9.373 *o5* 1,22*0,66*1 = 0.805 *o6* 0,62*0,66*1 = 0.409 *o7* 1,86*1,67*1 = 3.106 *o8* 0,35*1,37*2 = 0.959 *o10* 1,25*0,92*2 = 2.300	38,570	m2	25,35	977,75		977,75	0,00039	0,01504			20
103	MAT	611 435911	Okno plastové 100x100 OS1 1krid otvár.sklop. iz. 2sklo čire, vrát.vnúť.parap.plast - o1	15,000	kus	192,70		2 890,50	2 890,50	0,02000	0,30000			20
104	MAT	611 435912	Okno plastové 249x100 OS1 3krid otvár.sklop. iz. 2sklo čire, vrát.vnúť.parap.plast - o2	2,000	kus	435,20		870,40	870,40	0,02000	0,04000			20
105	MAT	611 435913	Okno plastové 90x182 OS1 2krid otvár.sklop. iz. 2sklo čire, vrát.vnúť.parap.plast - o3	1,000	kus	307,00		307,00	307,00	0,02000	0,02000			20
106	MAT	611 435914	Okno plastové 115x163 OS1 2krid otvár.sklop. iz. 2sklo čire, vrát.vnúť.parap.plast - o4	5,000	kus	305,30		1 526,50	1 526,50	0,02000	0,10000			20
107	MAT	611 435915	Okno plastové 122x66 OS1 1krid otvár.sklop. iz. 2sklo čire, vrát.vnúť.parap.plast - o5	1,000	kus	225,60		225,60	225,60	0,02000	0,02000			20
108	MAT	611 435916	Okno plastové 62x66 OS1 1krid otvár.sklop. iz. 2sklo čire, vrát.vnúť.parap.plast - o6	1,000	kus	182,00		182,00	182,00	0,02000	0,02000			20
109	MAT	611 435917	Okno plastové 186x167 OS1 4krid otvár.sklop. iz. 2sklo čire - o7	1,000	kus	574,60		574,60	574,60	0,02000	0,02000			20
110	MAT	611 435918	Okno plastové 35x137 OS1 1krid otvár.sklop. iz. 2sklo čire, vrát.vnúť.parap.plast - o8	2,000	kus	215,00		430,00	430,00	0,02000	0,04000			20
111	MAT	611 435919	Okno plastové 125x92 OS1 1krid otvár.sklop. iz. 2sklo čire, vrát.vnúť.parap.plast - o10	2,000	kus	255,60		511,20	511,20	0,02000	0,04000			20
112	767	76764-1342	Montáž dveri plastových jednokridlových vchodových 1000 x 2300 mm	1,000	kus	53,00	53,00		53,00	0,00073	0,00073			20
113	MAT	611 436700	Dvere vchod. plast.103x232 1kr. čiast. zaskl. iz. 2sklo, komplet vrát. zárubne, prahu, kľuč. a kov. bezpečnosť. - 1L	1,000	kus	685,20		685,20	685,20	0,04500	0,04500			20
114	767	76764-1351	Montáž dveri plastových jednokridlových vchodových 900 x 3150 mm	1,000	kus	83,00	83,00		83,00	0,00073	0,00073			20
115	MAT	611 436760	Dvere vchod. plast.92x315 1kr plné92x200+nadsvetl.92x65+vetr.mriež.a žalúz.92x50, kompl.vrát.zárub.,pr.kľ.,kov.bezp. - 2L	1,000	kus	1 032,00		1 032,00	1 032,00	0,07000	0,07000			20
116	767	76766-2110	Montáž mreže pevných skrutkovaním 2,50*1,0 = 2.500	2,500	m2	8,50	21,25		21,25					20
117	MAT	553 925750	Bezpečnostná mreža proti vlámaniu rozmer 2500x1000mm vrát. koneč. povrch. úpr. pozink a 2x náter	1,000	kus	112,00		112,00	112,00	0,00330	0,00330			20
118	767	76781-1100	Montáž vetracích mriežok, VM *6* 2 = 2.000 *7* 1 = 1.000 *8* 2 = 2.000	5,000	kus	2,60	13,00		13,00					20
119	MAT	429 727050	Mriežka prevetrávacia fasádna veľkosť 300x300 mm	5,000	kus	16,60		83,00	83,00	0,00094	0,00470			20
120	767	76786-5301	Demontáž antén z hrebeňa stiech sedlových, valbových	1,000	súbor	8,50	8,50		8,50			0,004	0,004	20

Zadanie a výkaz výmer v EUR

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie	Specifikovaný materiál	Spolu	Hmotnosť v tonách		Suť v tonách		DPH %
										Jednotková	Spolu	Jednotková	Spolu	
			"A1"											
			1 = 1.000											
121	767	99876-7103	Presun hmôt pre kovové stav. doplnk. konštr. v objektoch výšky do 24 m	0,776	t	36,00	27,94		27,94					20
			767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné spolu:	11 270,00			1 237,00	10 033,00	11 270,00		0,77600		0,004	
		783 - Natery												
122	783	78320-1811	Odstránenie náterov, alebo koroz. z kov. stav. doplnk. konštr. oškrábanim	22,632	m2	0,90	20,37		20,37					20
123	783	78322-5900	Opr. nátery kov. stav. doplnk. konštr. syntet. 1x email	22,632	m2	3,05	69,03		69,03	0,00015	0,00339			20
			"6 - kovové prvky na fasáde" 0,05*2*3,14*6,0*2+0,04*4*3,0 = 4.248											
			"8 - kovové prvky na fasáde"											
			0,05*2*3,14*30+0,04*2*0,5*12+0,02*2*3,14*15+1,0*1,0 = 12.784											
			"8 - dvere skladu PB" 1,40*2,0*2 = 5.600											
			783 - Natery spolu:	89,40			89,40	0,00	89,40		0,00339		0,000	
		784 - Maľby												
124	784	78441-3301	Pačok 2x váp. mliekom s bielením 1x v miestnosti v. do 3,8m	200,360	m2	0,80	160,29		160,29	0,00026	0,05209			20
125	784	78445-2571	Maľba zo zmesi tekut. Esmal 1far. dvojnás. v miest. do 3,8m	200,360	m2	1,66	332,60		332,60	0,00030	0,06011			20
			1,10*3,70+63,180 = 67.980											
			3,50*(7,80+5,90)*2+7,80*5,90-1,10*1,80*4-0,90*1,80 = 132.380											
			784 - Maľby spolu:	492,89			492,89	0,00	492,89		0,11220		0,000	
			PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu:	43 786,100			30 380,03	13 406,07	43 786,10		47,31531		5,106	
		PRÁCE A DODÁVKY M												
		M21 - 155 Elektromontáže												
126	921	21000-1001	Elektroinštalácia a bleskozvod - vid' samostatná príloha ELI	1,000	kpl	3 075,52	3 075,52		3 075,52					20
127	921	21329-0040	Demontáž existujúceho bleskozvodu	16,000	hod	7,50	120,00		120,00					20
			M21 - 155 Elektromontáže spolu:	3 195,52			3 195,52	0,00	3 195,52		0,00000		0,000	
			PRÁCE A DODÁVKY M spolu:	3 195,520			3 195,52	0,00	3 195,52		0,00000		0,000	
		OSTATNÉ												
		OSTATNÉ												
128	800	00314-22	Projektová dokumentácia pre realizáciu stavby	1,000	kpl		0,00		0,00					20
			OSTATNÉ spolu:	0,00			0,00	0,00	0,00		0,00000		0,000	
			OSTATNÉ spolu:	0,00			0,00	0,00	0,00		0,00000		0,000	
			Za rozpočet celkom	64 321,71			50 915,64	13 406,07	64 321,71		77,46469		17,693	

Odberateľ:
 Projektant: FB Projekt, Vysoká 2, Holič
 Dodávateľ: Ing. Miroslav Bilický-MIREX-EUROBYT

Spracoval: Ing. Miroslav Bilický
 JKSO :
 Dátum: 27.7.2018

Stavba : Rekonštrukcia strechy a oprava havarijného stavu SOŠ Jozefa Čabelku, Holič

Ing. Miroslav Bilický

Rekapitulácia rozpočtu v EUR

Popis položky, stavebného dielu, remesla	Konštrukcie	Specifikovaný materiál	Spolu	Hmotnosť v tonách	Suť v tonách
				Spolu	Spolu
1 - ZEMNÉ PRÁCE	89,66	0,00	89,66	0,00000	3,270
3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE	52,91	0,00	52,91	0,26501	0,000
5 - KOMUNIKÁCIE	141,14	0,00	141,14	4,36587	0,000
6 - ÚPRÁVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE	11 666,45	0,00	11 666,45	24,77884	0,000
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE	5 389,93	0,00	5 389,93	0,73965	9,317
PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:	17 340,09	0,00	17 340,09	30,14937	12,587
712 - Poviakové krytiny	429,07	0,00	429,07	0,00000	0,000
721 - Vnútna kanalizácia	156,31	0,00	156,31	0,12440	0,000
733 - Rozvod potrubia	58,82	0,00	58,82	0,01132	0,000
734 - Armatúry	6,00	22,00	28,00	0,00014	0,000
735 - Vykurovacie telesá	20,85	53,97	74,82	0,01564	0,000
762 - Konštrukcie tesárske	3 103,29	3 135,40	6 238,69	8,49850	4,120
764 - Konštrukcie klampiarske	4 660,55	161,70	4 822,25	0,65133	0,982
765 - Krytiny tvrdé	20 125,85	0,00	20 125,85	37,12239	0,000
767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné	1 237,00	10 033,00	11 270,00	0,77600	0,004
783 - Nátery	89,40	0,00	89,40	0,00339	0,000
784 - Maľby	492,89	0,00	492,89	0,11220	0,000
PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu:	30 380,03	13 406,07	43 786,10	47,31531	5,106
M21 - 155 Elektromontáže	3 195,52	0,00	3 195,52	0,00000	0,000
PRÁCE A DODÁVKY M spolu:	3 195,52	0,00	3 195,52	0,00000	0,000
OSTATNÉ	0,00	0,00	0,00	0,00000	0,000
OSTATNÉ spolu:	0,00	0,00	0,00	0,00000	0,000
Za rozpočet celkom	50 915,64	13 406,07	64 321,71	77,46469	17,693