

Smlouva o dílo

uzavřená dle § 2586 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném znění; na základě usnesení RMČ Brno-střed č. RMČ/2017/163/09 ze dne 13.11.2017 s ohledem na § 102 odst. 3 zák. č. 128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení), ve znění pozdějších předpisů; Statutu města Brna a příslušných ustanovení zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek

na akci „ZŠ Brno, Hroznová 1, p.o. – oprava střech – 2. etapa“

I. Smluvní strany

Objednatel: Statutární město Brno,
městská část Brno-střed
se sídlem Dominikánská 264/2, 601 69 Brno
statutární orgán: Martin Landa
starosta městské části Brno-střed

k jednání ve věcech organizačních a technických oprávněna:
Mgr. Petra Ondrašíková, vedoucí Odboru školství, sportu, kultury a mládeže
ÚMČ Brno-střed

- k jednání ve věcech technických včetně předání a převzetí díla oprávněni:
- Mgr. Petra Ondrašíková, vedoucí Odboru školství, sportu, kultury a mládeže
ÚMČ Brno-střed
 - Ing. Jarmila Hlavoňová a Radomír Marvan, stavební technici OŠSKM ÚMČ
Brno-střed, e-mail: jarmila.hlavonova@brno-stred.cz, radomir.marvan@brno-stred.cz
IČ 44992785, DIČ CZ44992785
bankovní spojení: Komerční banka, a.s.
č. účtu: 43-8043470287/0100
- nezapsáno v obchodním rejstříku
dále jen „objednatel“

Zhotovitel: FALTON, spol. s r.o.
se sídlem: Langrova 1061/43, 627 00 Brno
statutární orgán: Jiří Staňa, jednatel
IČ: 46905804, DIČ: CZ46905804
bankovní spojení: ČSOB a.s.
č. účtu: 136709/0300
zapsán v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl C,
vložka 6185
dále jen „zhotovitel“

II. Předmět a účel smlouvy

- 2.1. Předmětem smlouvy a těchto obchodních podmínek je zhotovení stavby
„ZŠ Brno, Hroznová 1, p.o. – oprava střech – 2. etapa“
v rozsahu vymezeném zadáním zaslaným dne 17.10.2017 (výzva k podání cenové nabídky včetně všech příloh) a následnou prohlídkou na místě před podáním cenové nabídky, v souladu s ustanoveními této smlouvy a pokyny objednatele (dále jen „dílo“). Rozsah smlouvy je dále specifikován položkovým rozpočtem, který je nedílnou součástí této smlouvy.
- 2.2. Zhotovitel se zavazuje k provedení díla specifikovaného v čl. 2.1. této smlouvy a objednatel se zavazuje zaplatit mu za to cenu, specifikovanou v čl. V. této smlouvy.
- 2.3. Závazek zhotovitele provést dílo bude splněn jeho řádným předáním objednateli, bez jakýchkoliv vad a nedodělků.
- 2.4. Zhotovením díla se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí, včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla, dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních prací a konstrukcí, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné (např. zařízení staveniště, zábor prostranství, bezpečnostní opatření, provedení revizí, různá odborná posouzení a vyjádření, konzultace s Odborem památkové péče MMB apod.) včetně koordinační a kompletační činnosti celé stavby.
- 2.5. Mimo všechny definované činnosti patří do předmětu díla zejména následující práce a činnosti:
- 2.5.1. zajištění všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení díla,
 - 2.5.2. zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla,
 - 2.5.3. zajištění a provedení všech nutných zkoušek dle ČSN (případně jiných norem vztahujících se k prováděnému dílu včetně pořízení protokolů),
 - 2.5.4. odvoz a uložení vybouraných hmot a stavební sutí na skládku včetně poplatku za uskladnění v souladu s ustanoveními zákona o odpadech,
 - 2.5.5. uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň, příkopy, propustky apod.),
 - 2.5.6. zpracování plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi dle požadavků stanovených v §15 odst. 2 zákona č. 309/2006 Sb., pokud je podle tohoto zákona vyžadován, a jeho předání objednateli dle čl. 9.2.2. této smlouvy,
 - 2.5.7. předkládání vzorků materiálů a výrobků určených pro osazení či zabudování do stavby Objednateli k odsouhlasení,
 - 2.5.8. celkový úklid stavby, staveniště a okolí staveniště před předáním a převzetím díla. Celkový úklid před předáním díla, případně před předáním jednotlivě předávaných objektů, zahrnuje kompletní a úplné vyčištění stavby, staveniště a okolí staveniště, a to v takovém rozsahu, který umožní okamžité užívání bez provádění jakéhokoliv dalšího úklidu ze strany objednatele.
- 2.6. Při provádění díla budou dodrženy všechny platné zákony, vyhláška a normy v platném znění vztahující se k předmětu plnění.

- 2.7. Zhotovitel prohlašuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou jím prováděného díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla a prohlašuje, že jeho zástupci na stavbě jsou osoby s prokazatelnou odbornou kvalifikací odpovídající předmětu díla.
- 2.8. Zhotovitel dále prohlašuje, že je na základě svých podnikatelských oprávnění a dle jiných oprávnění oprávněn a schopen zhotovit dílo v požadovaném rozsahu, kvalitě a termínu, a je k tomu vybaven potřebnými materiálními, technickými a organizačními prostředky.
- 2.9. Povinnosti, které pro zhotovitele vyplývají z této smlouvy, byly zohledněny v cenové nabídce.

III. Doba plnění

- 3.1. Zhotovitel je povinen dokončit práce na díle nejpozději do 120 dnů od předání staveniště. V případě nepříznivých klimatických podmínek bude termín automaticky prodloužen.
- 3.2. Objednatel předá zhotoviteli staveniště nejpozději do 5 dnů ode dne podpisu této smlouvy oběma smluvními stranami.
- 3.3. Zhotovitel je povinen předat dílo objednateli v termínu sjednaném dle odst. 3.1. této smlouvy.

IV. Místo plnění

Místem plnění je ZŠ Brno, Hroznová 1, p.o.

V. Cena díla

- 5.1. Smluvní pevná cena díla, jehož předmět a rozsah jsou vymezeny v čl. II této smlouvy, se sjednává dohodou smluvních stran jako cena nejvýše přípustná ve výši

cena bez DPH

1.218.201,00 Kč

- 5.2. Sjednaná cena obsahuje veškeré náklady a zisk zhotovitele nezbytné k řádnému, úplnému a včasnému provedení díla. Součástí sjednané ceny jsou veškeré práce a dodávky, poplatky a jiné náklady nezbytné pro řádnou a úplnou realizaci díla a splnění veškerých povinností zhotovitele podle této smlouvy. Cena obsahuje i náklady zhotovitele nutné pro vybudování, provoz a demontáž zařízení staveniště a obsahuje rovněž i zvýšené náklady vzniklé vývojem cen vstupních nákladů, a to až do doby úplného dokončení díla bez jakýchkoliv vad a nedodělků. Ve smluvní ceně jsou zahrnuty veškeré náklady zhotovitele vzniklé při provádění díla nebo v souvislosti s ním.
- 5.3. Na výši smluvní ceny nemá vliv změna cen materiálů, technologií, služeb ani cenových předpisů (netýká se výše DPH). Zhotovitel není oprávněn domáhat se z těchto důvodů jakéhokoli zvýšení sjednané ceny.
- 5.4. Zhotovitel prohlašuje, že si prohlédl místo provádění díla a seznámil se všemi okolnostmi, které mají vliv na stanovení ceny díla.
- 5.5. Zhotovitel prohlašuje, že zadávací dokumentace a definované standardy jsou dostatečné k zajištění a dodržení smluvní pevné ceny.
- 5.6. Tato cena obsahuje veškeré náklady na realizaci díla v místě jeho provedení a je cenou maximální. Uvedená cena může být překročena pouze v případě, že

v průběhu provádění díla dojde ke změnám obecně závazných právních předpisů, zejména ke změnám sazeb DPH.

VI. Platební podmínky

- 6.1. Cena za dílo bude uhrazena na základě faktury.
- 6.2. Zhotovitel se zavazuje, že každá faktura (daňový doklad) bude vystavena dle příslušného ustanovení zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Každá faktura zhotovitele musí obsahovat minimálně tyto náležitosti:
- a) označení a číslo faktury,
 - b) název, sídlo, IČ, DIČ, údaje o zápisu do obchodního rejstříku, bankovní spojení obou smluvních stran, uvést adresu odběratele a příjemce (doručovací adresu)
Odběratel: Statutární město Brno, Dominikánské nám. 196/1
602 00 Brno
Příjemce: Statutární město Brno – MČ Brno-střed, Dominikánská
264/2, 601 69 Brno
 - c) datum vystavení a lhůtu splatnosti v souladu s touto smlouvou,
 - d) předmět platby, fakturovanou finanční částku a způsob platby,
 - e) údaje pro daňové účely - základ pro DPH a sazbu DPH a větu „Dle § 92a zákona o dani z přidané hodnoty, výši daně je povinen přiznat plátce, pro kterého je toto plnění uskutečněno“ – v případě, že dodavatel bude fakturovat práce podléhající režimu přenesení daňové povinnosti
 - f) údaje pro daňové účely (zvláště vyčíslit DPH) – v případě, že dodavatel bude fakturovat práce nepodléhající režimu přenesené daňové povinnosti
 - f) číslo smlouvy a název díla,
 - g) razítko a podpis zhotovitele
- 6.3. Objednatel je povinen uhradit fakturu zhotovitele nejpozději do **20 dnů** ode dne následujícího po dni doručení faktury.
- 6.4. Dnem zaplacení se rozumí den odepsání fakturované částky z bankovního účtu objednatele ve prospěch bankovního účtu zhotovitele.
- 6.5. V případě, že faktura bude obsahovat nesprávné nebo neúplné údaje, je objednatel oprávněn fakturu vrátit zhotoviteli do data její smluvní splatnosti. Zhotovitel podle charakteru nedostatků fakturu opraví, nebo vystaví novou. Po doručení bezchybné faktury objednateli počíná běžet doba splatnosti od počátku. Opravená faktura musí být doručena nejpozději do 13. dne příslušného kalendářního měsíce.

VII. Staveniště

- 7.1. Staveniště bude předáno objednatelem zhotoviteli v termínu dle čl. 3.2. této smlouvy. Dnem převzetí staveniště přebírá zhotovitel odpovědnost za veškeré škody způsobené na majetku či zdraví v souvislosti s předmětem zakázky, a to až do doby předání hotového díla objednateli.
- 7.2. O předání a převzetí staveniště vyhotoví objednatel písemný protokol, který obě strany podepíší. Za den předání staveniště se považuje den zahájení předání a převzetí staveniště.

- 7.3. Zhotovitel je povinen nejpozději ke dni předání a převzetí díla staveniště zcela vyklidit, jinak je objednatel oprávněn převzetí díla odmítnout.

VIII. Stavební deník

8.1. Povinnost vést stavební deník

- 8.1.1. Zhotovitel je povinen vést v souladu s ustanovením §157 zákona č. 183/2006 Sb., stavební zákon, ode dne předání a převzetí staveniště, stavební deník, a to až do dne odstranění veškerých vad a nedodělků. Poté je zhotovitel povinen předat originál stavebního deníku objednateli.
- 8.1.2. Zápisy do stavebního deníku se provádí v originále a dvou kopiích. Originály zápisů je zhotovitel povinen předat objednateli nejméně 1x měsíčně, pokud se strany nedohodnou jinak.
- 8.1.3. Do stavebního deníku zapisuje zhotovitel veškeré skutečnosti rozhodné pro provádění díla, a to zejména časový postup prací, odchylky od zadání a jejich důvod, dále klimatické podmínky (teplota, počasí), za kterých byly práce prováděny. V případě, že jsou součástí předmětu díla výplně otvorů, je nutné provádět zápis o počtech a umístění výplní otvorů tak jak budou postupně zabudovávány. Zápisy do stavebního deníku provádí zhotovitel vždy v ten den, kdy byly práce provedeny nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu.
- 8.1.4. Všechny listy stavebního deníku musí být očíslovány.
- 8.1.5. Ve stavebním deníku nesmí být vynechána volná místa.
- 8.1.6. V případě neočekávaných událostí nebo okolností mající zvláštní význam pro další postup stavby pořizuje zhotovitel i příslušnou fotodokumentaci, která se stane součástí stavebního deníku.
- 8.1.7. Zápisem do stavebního deníku nelze měnit obsah této smlouvy ani nezakládají nárok na změnu smlouvy.

8.2. Kontrolní dny

- 8.2.1. Pro účely kontroly průběhu provádění díla organizuje zhotovitel kontrolní dny v termínech nezbytných pro řádné provádění díla, minimálně však 1x týdně.
- 8.2.2. Kontrolního dne se vždy účastní zástupce objednatele oprávněný jednat ve věcech technických a technický dozor Zhotovitele.
- 8.2.3. V případě nesplnění povinnosti svolat kontrolní den dle výše uvedeného je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý takový jednotlivý případ. Tímto není dotčen nárok na náhradu škody.

8.3. Dozor na stavbě

- 8.3.1. U staveb prováděných z veřejného rozpočtu může stavbu provádět jako zhotovitel jen stavební podnikatel, který při její realizaci zabezpečí odborné vedení provádění stavby stavbyvedoucím v souladu §160 zákona 183/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů.
- 8.3.2. Stavbyvedoucím se rozumí osoba, která zabezpečuje odborné vedení provádění stavby a má pro tuto činnost oprávnění podle zvláštního právního předpisu (Zákon č. 360/1992 Sb., o výkonu povolání autorizovaných architektů a o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, ve znění pozdějších předpisů).

IX. Provádění díla a bezpečnost práce

- 9.1. Pokyny objednatele
- 9.1.1. Při provádění díla postupuje zhotovitel samostatně. Zhotovitel se však zavazuje respektovat veškeré pokyny objednatele, týkající se realizace předmětného díla a upozorňující na možné porušování smluvních povinností zhotovitele.
- 9.1.2. Zhotovitel je povinen upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věcí převzatých od objednatele nebo pokynů daných mu objednatelem k provedení díla, jestliže zhotovitel mohl tuto nevhodnost zjistit při vynaložení odborné péče.
- 9.1.3. Bude-li během provádění díla zjištěna jakákoliv chyba v umístění nebo rozměrech částí díla, je zhotovitel povinen na výzvu objednatele odstranit takové nedostatky na vlastní náklady, a to způsobem stanoveným objednatelem.
- 9.2. Dodržování bezpečnosti a hygieny práce
- 9.2.1. Zhotovitel je povinen zajistit při provádění díla dodržení veškerých bezpečnostních opatření (zejména užití ochranných pomůcek) a hygienických opatření a opatření vedoucích k požární ochraně prováděného díla, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy.
- 9.2.2. Zhotovitel je povinen nejpozději 5 dnů před zahájením prací na staveništi zpracovat a předat objednateli plán bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi dle požadavků stanovených v §15 odst. 2 zákona č. 309/2006 Sb., pokud je podle tohoto zákona pro danou stavbu vyžadován.
- 9.3. Řízení stavby
- 9.3.1. Zhotovitel převezme v plném rozsahu odpovědnost za vlastní řízení postupu prací a dodržování předpisů bezpečnosti práce a ochrany zdraví při práci, požárních, ekologických a dalších předpisů
- 9.3.2. Zhotovitel odpovídá za provádění díla v kvalitě podle zadávací dokumentace díla a obecně platných předpisů a norem.
- 9.3.3. Zhotovitel je v rámci sjednané ceny díla plně zodpovědný za zabezpečení všech přístrojů, nástrojů, prací a dodávek nezbytných k zajištění činností v této smlouvě uvedených, plně odpovídá i za správnost rozměrů a umístění všech částí díla.
- 9.3.4. Zhotovitel odpovídá objednateli a třetím osobám za prokazatelné škody vzniklé porušením těchto povinností.
- 9.3.5. Zhotovitel se zavazuje zajistit trvalé vedení stavby autorizovaným technikem (stavbyvedoucím) s příslušným nutným množstvím techniků pro kvalitní zajištění výstavby.
- 9.3.6. Zhotovitel je povinen odpady vznikající během provádění díla likvidovat v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., v platném znění a prováděcími předpisy. Zhotovitel o provedené likvidaci odpadu předá objednateli doklady o jeho zlikvidování.
- 9.4. Odpovědnost zhotovitele za škodu a povinnost nahradit škodu
- 9.4.1. Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo třetím osobám z titulu opomenutí, nedbalosti nebo neplněním podmínek vyplývajících ze zákona, technických nebo jiných norem nebo

vyplývající z této smlouvy je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.

- 9.4.2. Zhotovitel odpovídá i za škodu způsobenou činností těch, kteří pro něj dílo provádějí.
- 9.4.3. Zhotovitel odpovídá za škodu způsobenou okolnostmi, které mají původ v povaze strojů, přístrojů nebo jiných věcí, které zhotovitel použil nebo hodlal použít při provádění díla.
- 9.4.4. Zhotovitel odpovídá za rozsah, kvalitu prací a dodávek dle projektu pro provedení stavby a obsahu této smlouvy a platných ČSN a právních předpisů upravujících provádění díla.

X. Předání a převzetí díla

10.1. Protokol o předání a převzetí díla

- 10.1.1. O průběhu předávacího a převjímacího řízení pořídí zhotovitel zápis (protokol). Součástí předání díla bude rovněž předání veškerých dokladů požadovaných touto smlouvou, písemné prohlášení o shodě, atesty, revize, zkoušky, návody, doklad o uložení odpadů apod.
- 10.1.2. Obsahuje-li dílo, které je předmětem předání a převzetí vady nebo nedodělky, musí protokol obsahovat i:
 - soupis zjištěných vad a nedodělků
 - dohodu o způsobu a termínech jejich odstranění, popřípadě o jiném způsobu narovnání
 - dohodu o zpřístupnění díla nebo jeho částí zhotoviteli za účelem odstranění vad nebo nedodělků
- 10.1.3. V případě, že objednatel odmítá dílo převzít, uvede v protokolu o předání a převzetí díla i důvody, pro které odmítá dílo převzít.
- 10.1.4. Objednatel je oprávněn při převjímacím a předávacím řízení požadovat provedení dalších dodatečných zkoušek včetně zdůvodnění proč je požaduje a s uvedením termínu do kdy je požaduje provést. Tento požadavek však není důvodem k odmítnutí převzetí díla.

XI. Záruka za jakost díla

11.1. Odpovědnost za vady díla

- 11.1.1. Zhotovitel se zavazuje, že dílo bude mít nejméně po celou dobu záruční doby vlastnosti stanovené v projektové dokumentaci, včetně jejich změn a doplňků, v právních předpisech, technických normách a předpisech, které se na provedení díla vztahují, jinak vlastnosti a jakost odpovídající účelu smlouvy.
- 11.1.2. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání a dále odpovídá za vady díla zjištěné v záruční době.
- 11.1.3. Záruční lhůta je stanovena v délce **60 měsíců ode dne předání a převzetí díla**. Záruční doba na komponenty, na které výrobce nebo subdodavatel poskytuje kratší záruční dobu než 60 měsíců, může být kratší, tj. v délce jakou poskytuje výrobce nebo subdodavatel, ne však kratší než 24 měsíců. To však pouze za podmínky předání příslušných záručních listů se záruční dobou kratší než 60 měsíců objednateli při předání a převzetí díla.
- 11.1.4. Záruční lhůta neběží po dobu, po kterou objednatel nemohl předmět díla užívat pro vady díla, za které zhotovitel odpovídá.

11.1.5. Pro ty části díla, které byly v důsledku oprávněné reklamace objednatele zhotovitelem opraveny, běží záruční lhůta opětovně od počátku ode dne provedení reklamační opravy.

11.2. Podmínky odstranění reklamovaných vad

11.2.1. Vady vzniklé v průběhu záruční doby uplatní objednatel u zhotovitele písemně, přičemž v reklamaci vadu popíše a uvede požadovaný způsob jejího odstranění. Objednatel je vždy oprávněn požadovat odstranění vady opravou, jde-li o vadu opravitelnou, není-li to možné, je oprávněn požadovat odstranění vady nahrazením novou bezvadnou věcí (plněním) nebo požadovat přiměřenou slevu ze sjednané ceny.

11.2.2. Zhotovitel je povinen nejpozději do 5ti dnů po obdržení písemné reklamace písemně oznámit objednateli zda reklamaci uznává či neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamaci objednatele uznává. Vždy však musí písemně sdělit, v jakém termínu nastoupí k odstranění vad(y). Tento termín nesmí být delší než 10 dnů ode dne obdržení reklamace, a to bez ohledu na to zda zhotovitel reklamaci uznává či neuznává. V případě, že zhotovitel reklamaci neuznává, uvede v písemném sdělení důvody.

11.2.3. Nenastoupí-li zhotovitel k odstranění reklamované vady ve sjednané lhůtě, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou odbornou právnickou nebo fyzickou osobu. Veškeré takto vzniklé náklady uhradí objednateli zhotovitel. Tímto se zhotovitel nezbavuje odpovědnosti za dílo jako celek ani jeho jednotlivých částí.

11.2.4. Jestliže objednatel v reklamaci výslovně uvede, že se jedná o havárii, je zhotovitel povinen nastoupit a zahájit odstraňování vady (havárie) nejpozději do 48 hod po obdržení reklamace (oznámení).

11.2.5. Uplatněním práv ze záruky za jakost nejsou dotčena práva objednatele na uhrazení smluvní pokuty a náhradu škody související s vadným plněním.

XII. Smluvní pokuty a úrok z prodlení

12.1. Smluvní pokuty za neplnění dohodnutých termínů

12.1.1. Pokud bude zhotovitel v prodlení proti termínu předání a převzetí díla je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý i započatý den prodlení. O tuto částku je oprávněn objednatel uhradit nižší cenu díla na základě započtení pohledávek.

12.1.2. Prodlení zhotovitele proti termínu předání a převzetí díla sjednaného dle smlouvy delší jak třicet dnů se považuje za podstatné porušení smlouvy.

12.1.3. Pokud zhotovitel nenastoupí do pěti dnů od termínu předání a převzetí díla k odstraňování vad či nedodělků uvedených v zápise o předání a převzetí díla, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu 1.000,- Kč za každý nedodělek či vadu, na jejichž odstraňování nenastoupil ve sjednaném termínu, a za každý den prodlení.

12.1.4. Pokud zhotovitel neodstraní nedodělky či vady uvedené v zápise o předání a převzetí díla v dohodnutém termínu zaplatí objednateli smluvní pokutu 1.000,- Kč za každý nedodělek či vadu, u nichž je v prodlení a za každý den prodlení.

12.2. Sankce za neodstranění reklamovaných vad

12.2.1. Pokud zhotovitel nenastoupí ve sjednaném termínu, nejpozději však ve lhůtě do 10 dnů ode dne obdržení reklamace objednatele k odstraňování

- reklamované vady (případně vad), je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu 1.000,- Kč za každou reklamovanou vadu, na jejíž odstranění nenastoupil ve sjednaném termínu a za každý den prodlení.
- 12.2.2. Pokud zhotovitel neodstraní reklamovanou vadu ve sjednaném termínu, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu 1.000,- Kč za každou reklamovanou vadu, u níž je v prodlení a za každý den prodlení.
- 12.2.3. Označil-li objednatel v reklamaci, že se jedná o vadu, která brání řádnému užívání díla, případně hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu (havárie), sjednávají obě smluvní strany smluvní pokuty v dvojnásobné výši.
- 12.3. Úrok z prodlení a majetkové sankce za prodlení s úhradou
- 12.3.1. Pokud bude objednatel v prodlení s úhradou faktury proti sjednanému termínu je povinen zaplatit zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,05% z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.
- 12.4. Sankce za porušení sjednaných povinností
- 12.4.1. V případě porušení povinnosti stanovené v čl. 9.2.1. této smlouvy může objednatel udělit zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 500,- Kč za každé jednotlivé porušení takovéto povinnosti zjištěné objednatelem.
- 12.5. Další ujednání
- 12.5.1. Vznikem povinnosti hradit smluvní pokutu nebo úrok z prodlení nebo jejich zaplacením není dotčen nárok na náhradu škody, náhrada škody není výši smluvní pokuty omezena, smluvní pokuty a úroky z prodlení se na náhrady škody nezapočítávají.
- 12.5.2. Smluvní pokuty uvedené v této smlouvě jsou splatné do 30 dnů ode dne doručení písemné výzvy zhotoviteli. V případě, že zhotovitel neuhradí kteroukoliv ze smluvních pokut řádně a včas, je objednatel oprávněn použít na její úhradu zádržné.

XIII. Provádění kontrol a stanovení osob oprávněných k jednání

- 13.1. K jednání na straně objednatele jsou oprávněni:
- ve věcech organizačních a technických Mgr. Petra Ondrašíková, vedoucí Odboru školství, sportu, kultury a mládeže (OŠSKM) ÚMČ Brno-střed
 - ve věcech technických včetně předání a převzetí díla stavební technik OŠSKM ÚMČ Brno-střed, příp. další osoba pověřená vedoucím OŠSKM ÚMČ Brno-střed.
- 13.2. K jednání na straně zhotovitele jsou oprávněni:
- ve věcech smluvních: Jiří Staňa, jednatel
 - ve věcech technických: Jiří Staňa, tel.602 564 428
- 13.3. Stavebně technický dozor objednatele provádí osoby oprávněné k jednání na straně objednatele dle čl. 13.1. této smlouvy. Požadavky smluvních stran budou průběžně zapisovány do stavebního deníku, který povede zhotovitel. Zápis do stavebního deníku je oprávněn učinit ze strany zhotovitele stavbyvedoucí a ze strany objednatele Mgr. Petra Ondrašíková, vedoucí OŠSKM ÚMČ Brno-střed, referent OŠSKM ÚMČ Brno-střed Ing. Jarmila Hlavoňová, Radomír Marvan. V záležitostech organizačních je

oprávněn k zápisům do stavebního deníku ředitel ZŠ Brno, Hroznová 1, příspěvková organizace, případně jiná jím pověřená osoba.

XIV. Povinnosti smluvních stran

14.1. Objednatel zajistí pro zhotovitele:

- sociální zařízení
- přívod vody a elektrické energie

14.2. Zhotovitel je povinen zejména:

- udržovat na převzatém místě, kde bude prováděno dílo, pořádek a čistotu a odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho pracemi ihned po jejich provedení,
- znát a dodržovat bezpečnostní a požární předpisy a nést rizika z toho vyplývající
- provést kontrolu předávaného pracoviště z hlediska BOZP, PO a OŽP a zajistit, aby zaměstnanci nebyli ohroženi provozem vlastního pracoviště,
- provést dílo na své nebezpečí, řádně a včas, v souladu s platnými předpisy a bez vad,
- strpět průběžnou kontrolu realizace díla prováděnou pracovníky objednatele a stavebně technickým dozorem objednatele

14.3. Kvalitu prováděných prací je objednatel oprávněn kontrolovat i prostřednictvím další fyzické či právnické osoby, s níž má uzavřenou příslušnou smlouvu.

XV. Vlastnictví díla a nebezpečí škody na díle

15.1. Vlastníkem zhotovovaného díla je od počátku objednatel.

15.2. Nebezpečí škody nebo zničení stavby nese v souladu s ustanovením § 2624 občanského zákoníku až do jejího předání zhotovitel.

XVI. Pojištění díla

16.1. Pojištění zhotovitele

16.1.1. Zhotovitel je povinen být pojištěn proti škodám způsobeným jeho činností včetně možných škod pracovníků zhotovitele, a to až do výše ceny díla. Doklady o pojištění je povinen na požádání předložit objednateli.

16.1.2. Náklady na pojištění nese zhotovitel a má je zahrnuté ve sjednané ceně.

XVII. Odstoupení od smlouvy

17.1. Nepravdivost čestného prohlášení zhotovitele o bezdlužnosti (čl. XIX. této smlouvy) je důvodem pro odstoupení od této smlouvy objednatelem.

17.2. Od této smlouvy může kterákoliv smluvní strana odstoupit při podstatných porušeních této smlouvy druhou smluvní stranou, kterými se rozumí zejména:

- prodlení zhotovitele se splněním termínu dokončení díla delší než 7 dnů z důvodů na straně zhotovitele,
- provádění prací v rozporu s příslušnými normami a předpisy,
- provádění prací způsobem narušujícím hlavní činnost základní školy.

17.3. Právní účinky odstoupení od smlouvy nastávají dnem následujícím po písemném doručení oznámení o odstoupení druhé smluvní straně.

XVIII. Doložka schválení

Uzavření této smlouvy bylo schváleno usnesením Rady městské části Brno-střed č. RMČ/2017/163/09 na jejím 163. zasedání, konaném dne 13.11.2017.

XIX. Čestné prohlášení

Zhotovitel podpisem této smlouvy o dílo prohlašuje, že má vyrovnané závazky vůči statutárnímu městu Brnu, městským částem statutárního města Brna, organizacím zřízeným statutárním městem Brnem nebo některou z jeho městských částí včetně těch organizací, ve kterých má statutární město Brno nebo některá z jeho městských částí podíl.

XX. Závěrečná ustanovení

1. Právní vztahy touto smlouvou výslovně neupravené se řídí příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném znění a předpisy souvisejícími, platnými na území ČR.
2. Změny a doplňky této smlouvy mohou být činěny pouze formou písemných číslovaných dodatků předem odsouhlasených oběma smluvními stranami.
3. Tato smlouva je vyhotovena v pěti stejnopisech, z nichž objednatel si ponechá po třech a zhotovitel po dvou, oběma stranami potvrzených stejnopisech. Totéž platí i pro dodatky k této smlouvě.
4. Zhotovitel potvrzuje, že je v plném rozsahu seznámen s povahou a rozsahem díla a jsou mu známy veškeré podmínky nezbytné ke zhotovení díla.
5. Smluvní strany berou na vědomí a souhlasí s tím, že tato smlouva, včetně jejích případných změn, bude zveřejněna na základě zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, vyjma informací uvedených v §7- §11 zákona. Veškeré údaje, které požívají ochrany dle zvláštních zákonů, zejména osobní a citlivé údaje, obchodní tajemství, aj. budou anonymizovány.
6. Smluvní strany potvrzují, že tato smlouva je sepsána dle jejich pravé a svobodné vůle a na důkaz toho připojují své podpisy.
7. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.

XXI. Doložka uveřejnění

Smluvní strany berou na vědomí, že tato smlouva, včetně jejích případných změn a dodatků, bude uveřejněna podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) v registru smluv, vyjma údajů, které požívají ochrany dle zvláštních zákonů, zejména osobní a citlivé údaje a obchodní tajemství.

V Brně dne 7.12.2017

.....

objednatel

V Brně dne 30.11.2017

 FALTON
Langrova 4
DIČ CZ4
C 6185

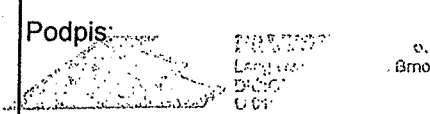
.....
zhotovitel

SLEPÝ ROZPOČET

Rozpočet	N08/17 Stavební úpravy	JKSO	801.32
Objekt	Název objektu	SKP	
N08/17	Oprava sedlové střechy	Měrná jednotka	
Stavba	Název stavby	Počet jednotek	
N08/17	ZS Hroznova 1 Brno	Náklady na m.j.	0
Projektant	ing.Martin Němec	Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu	ing.Martin Němec		
Objednatel			
Dodavatel	FALTON, spol. s r.o.	Zakázkové číslo	N08/17
Rozpočtoval		Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady		Ostatní rozpočtové náklady	
HSV celkem	159 539	Ztlžené výrobní podmínky	0
Z PSV celkem	1 033 662	Oborová přírážka	0
R M práce celkem	23 000	Přesun stavebních kapacit	0
N M dodávky celkem	0	Mimostaveništní doprava	0
ZRN celkem	1 216 201	Zařízení staveniště	0
		Provoz investora	0
HZS	2 000	Kompletační činnost (IČD)	0
ZRN+HZS	1 218 201	Ostatní náklady neuvedené	0
ZRN+ost.náklady+HZS	1 218 201	Ostatní náklady celkem	0

Vypracoval	Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno :	Jméno :	Jméno :
Datum :	Datum :	Datum :
Podpis :	Podpis : 	Podpis :

Základ pro DPH	21,0 %	1 218 201 Kč
DPH	21,0 %	255 822 Kč
Základ pro DPH	0,0 %	0 Kč
DPH	0,0 %	0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM		1 474 023 Kč

Poznámka :

Stavba : N08/17 ZS Hroznová 1 Brno
 Objekt : 08c/17 Oprava sedlové střechy

Rozpočet : N08c/17
 Stavební úpravy

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
00 Projektové práce	750	0	0	0	0
3 Svislé a kompletní konstrukce	3 000	0	0	0	0
94 Lešení a stavební výtahy	63 750	0	0	0	0
99 Staveništní přesun hmot	12 323	0	0	0	0
713 Izolace tepelné	0	1 132	0	0	0
762 Konstrukce tesařské	0	190 143	0	0	0
764 Konstrukce klempířské	0	322 090	0	0	0
765 Krytiny tvrdé	0	429 927	0	0	0
766 Konstrukce truhlářské	0	41 600	0	0	0
783 Nátěry	0	48 771	0	0	0
M21 Elektromontáže	0	0	0	23 000	2 000
D96 Přesuny sutí a vybouraných hmot	79 716	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT	159 539	1 033 662	0	23 000	2 000

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztlžené výrobní podmínky			1 193 201	0
Oborová přírážka			1 193 201	0
Přesun stavebních kapacit			1 193 201	0
Mimostaveništní doprava			1 193 201	0
Zařízení staveniště			1 216 201	0
Provoz investora			1 216 201	0
Kompletační činnost (IČD)			1 216 201	0
Rezerva rozpočtu			1 216 201	0
CELKEM VRN				0

Slepý rozpočet

Stavba :	N08/17 ZŠ Hroznová 1 Brno	Rozpočet: N08c/17
Objekt :	O8c/17 Oprava sedlové střechy	Stavební úpravy

H.Z.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena/MJ	celkem (Kč)
	Díl: 00	Projektové práce				
1	01 PC 01	Práce statika - prohlídka konstrukce krovu	hod.	5,00	150,00	750,00
	Celkem za 00 Projektové práce					750,00
	Díl: 3	Svislé a kompletní konstrukce				
2	3 PC 01	Sanace stávající římsy - reprofilace povrchu 120,00*0,50	m2	60,00 60,00	50,00	3 000,00
	Celkem za 3 Svislé a kompletní konstrukce					3 000,00
	Díl: 94	Lešení a stavební výtahy				
3	941941042R00	Montáž lešení leh.řad.s podlahami,š.1,2 m, H 30 m 125,00*10,20	m2	1 275,00 1 275,00	20,00	25 500,00
4	941941292R00	Příplatek za každý měsíc použití lešení k pol.1042	m2	1 275,00	10,00	12 750,00
5	941941842R00	Demontáž lešení leh.řad.s podlahami,š.1,2 m,H 30 m	m2	1 275,00	20,00	25 500,00
	Celkem za 94 Lešení a stavební výtahy					63 750,00
	Díl: 99	Staveništní přesun hmot				
6	999281111R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 25 m	t	24,65	500,00	12 322,88
	Celkem za 99 Staveništní přesun hmot					12 322,88
	Díl: 713	Izolace tepelné				
7	713141151R00	M + D podklad pod plech ze smyčkové separační rohože 120,00*0,45*1,15	m2	62,10 62,10	15,00	931,50
8	998713203R00	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 24 m	%	1,00	200,00	200,00
	Celkem za 713 Izolace tepelné					1 131,50
	Díl: 762	Konstrukce tesařské				
9	762332110RU2	Montáž vázaných krovů pravidelných do 120 cm2 vč.dodávky hranolů KVH 80x160 mm ,seřiznutí včetně háků z pás.oceli Pz:120,00	m	120,00 120,00	220,00	26 400,00
10	762332120RT2	Montáž vázaných krovů pravidelných do 224 cm2 včetně dodávky řeziva, hranoly 12/14	m	30,00	230,00	6 900,00
11	762332130RT3	Montáž vázaných krovů pravidelných do 288 cm2 včetně dodávky řeziva, hranoly 14/18	m	30,00	330,00	9 900,00
12	762341410RT2	Montáž bednění střešních žlabů, prkna hrubá 32 mm včetně dodávky řeziva, prkna tl. 24 mm 120,00*0,50	m2	60,00 60,00	185,00	11 100,00
13	762341811R00	Demontáž bednění střech rovných z prken hrubých viz.TZ	m2	40,00	25,00	1 000,00
14	762342202RT4	Montáž laťování střech, vzdálenost laťů do 22 cm včetně dodávky řeziva, lať 4/6 cm	m2	647,52	164,00	106 193,26
		Začátek provozního součtu				
		(25,32+35,42)/2*5,865		178,12		
		(35,42+40,87)/2*5,865		223,72		
		-1,55*0,78		-1,21		
		-0,45*0,55*3		-0,74		
		-0,45*0,73*2		-0,66		
		-1,50*2,28*4		-13,68		
		Konec provozního součtu		385,55		
		385,55/0,839		459,54		
		0				
		Začátek provozního součtu				
		(11,75+3,84)/2*5,40		42,09		
		(11,75+17,63)/2*5,47		80,35		
		-5,70*2,70/2		-7,70		
		-0,45*0,55		-0,25		
		-2,02*1,50		-3,03		
		Konec provozního součtu		111,47		

Slepý rozpočet

Stavba :	N08/17 ZŠ Hroznová 1 Brno	Rozpočet: N08c/17
Objekt :	08c/17 Oprava sedlové střechy	Stavební úpravy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem / Kč
		111,48/0,809		137,80		
		0				
		(1,50*2,28*4+2,02*1,50)/0,951		17,57		
		(13,45*2,90/2)/0,899		21,69		
		(12,35*1,65/2)/0,933		10,92		
15	762342811R00	Demontáž laťování střech, rozteč latí do 22 cm	m2	643,19	20,00	12 863,86
16	762343811R00	Demontáž bednění okapů z prken hrubých do 32 mm	m2	60,00	30,00	1 800,00
17	762395000R00	Spojovací a ochranné prostředky pro střechy	m3	16,20		
		30,00*0,14*0,18		0,76		
		30,00*0,12*0,14		0,50		
		0				
		4985,90*0,06*0,04		11,97		
		120,00*0,16*0,08		1,54		
		60,00*0,024		1,44		
18	762812370RT3	Montáž záklopu, vrchní na pero, hoblovaná prkna včetně dodávky řeziva, palubky tl. 24 mm	m2	25,57	300,00	7 671,30
		(1,50*2,28*4+2,02*1,50)/0,951		17,57		
		2*0,80*5		8,00		
19	762812811R00	Demontáž záklopů z hoblovaných prken tl. do 3,2 cm	m2	25,62	30,00	768,60
		vikýř:(1,50*2,28*4+2,02*1,50)/0,951		17,57		
		boky:1,45+1,65*4		8,05		
20	762895000R00	Spojovací prostředky pro montáž stropů	m3	0,61	890,00	546,19
		25,57*0,024		0,61		
21	998762203R00	Přesun hmot pro tesařské konstrukce, výšky do 24 m	%	1,00	5 000,00	5 000,00
Celkem za		762 Konstrukce tesařské				190 143,24
Díl:	764	Konstrukce klempířské				
22	764255605R00	Žlab nadřímsový předpatinovaný TiZn třída Quality zinc, rř720mm, háky viz.tabulky klempířských	m	120,00	1 250,00	150 000,00
		výrobní K/05:120,00		120,00		
23	764292634R00	Úžlabí předpatinovaný TiZn třída Quality zinc, rř.500 nad 35° viz.tabulky klempířských	m	23,00	652,00	14 996,00
		výrobní K/03:23,00		23,00		
24	764345832R00	Demontáž ventilačních nástavců D do 150 mm, do 45°	kus	9,00	35,00	315,00
25	764345842R00	Demontáž ventilačních nástavců D do 200 mm, do 45°	kus	2,00	40,00	80,00
26	764353203R00	Žlaby z Pz plechu nadřímsové, čtyřhranné, rř 720 mm	m	10,00	840,00	8 400,00
		K/05 viz.TZ:10,00		10,00		
27	764353856R00	Demontáž žlabů nadřímsové v lůžku, rř 720 mm, do 45° včetně háků a oplechování vnější části nadř.žlabu	m	120,00	60,00	7 200,00
28	764361811R01	Demontáž střešního okna ve vlnité krytině, do 45° včetně všech oplechování	kus	5,00	80,00	400,00
29	764361811R02	Demontáž střešního výlezu ve vlnité krytině do 45° včetně oplechování	kus	4,00	80,00	320,00
30	764392841R00	Demontáž úžlabí, rř 500 mm, sklon do 45°	m	23,00	22,00	506,00
31	764410880R00	Demontáž oplechování parapetů,rř od 400 do 600 mm	m	7,50	42,00	315,00
32	764430220R00	Oplechování vnější části nadřímsového žlabu z Pz plechu, rř 330 mm	m	10,00	423,00	4 230,00
		K/06 viz.TZ:10,00		10,00		
33	764430810R00	Demontáž oplechování okraje střechy stávajícího vikýře rř do 250 mm	m	31,50	35,00	1 102,50
		24,00+7,50		31,50		
34	764430840R00	Demontáž oplechování boků stávajícího vikýře rř od 330 do 500 mm	m	47,00	38,00	1 786,00
		23,00+24,00		47,00		
35	764451804R00	Demontáž odpadních trub čtvercových o str.do 150mm	m	2,00	30,00	60,00

Slepý rozpočet

Stavba : **N08/17 ZS Hroznová 1 Brno**
 Objekt : **08c/17 Oprava sedlové střechy**

Rozpočet: N08c/17
 Stavební úpravy

	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
	36	764552605R00 Svod hranatý předpatinovaný TiZn tř. Quality zinc 150/150mm viz.tabulky klempířských výrobků K/07	m	2,00	650,00	1 300,00
	37	764 PC 05 M + D lemování prostupu stáv.komínu předpatinovaný TiZn třída Quality zinc, vytmelení na zdivu + krycí lišty včetně demontáže: viz.tabulky klempířských výrobků K/01:1,00	kompl.	1,00	4 560,00	4 560,00
12 863 1 800	38	764 PC 06 Oplechování okraje střechy vikýře předpatinovaný TiZn třída Quality zinc, rš 200mm viz.tabulky klempířských výrobků K/04:7,50	m	7,50	465,00	3 487,50
	39	764 PC 08 Oplechování vnější části nadřímsového žlabu předpatinový TiZn třída Quality zinc, rš 330mm viz.tabulky klempířských výrobků K/06:120,00	m	120,00	520,00	62 400,00
	40	764 PC 09 Oplechování parapetů předpatinový TiZn třídy Quality zinc, rš.200mm + rš. 330mm viz.tabulky klempířských výrobků K/08:7,50	m	7,50	856,00	6 420,00
7 671	41	764 PC 10 Oplechování boků stávajícího vikýře předpatinovaný TiZn třídy Quality zinc, rš 400mm viz.tabulky klempířských výrobků K/09:23,00	m	23,00	988,00	22 724,00
768	42	764 PC 11 Oplechování boků stávajícího vikýře předpatinovaný TiZn třídy Quality zinc, rš 300mm viz.tabulky klempířských výrobků K/10:24,00	m	24,00	562,00	13 488,00
546	43	764 PC 12 Lemování komína předpatinovaný TiZn třídy Quality zinc, viz.tabulky klempířských výrobků K/02	kus	1,00	6 200,00	6 200,00
100	44	764 PC 13 Bitumenová páska s nakaširovanou Al folií š.80mm	m	30,00	60,00	1 800,00
32	45	998764203R00 Přesun hmot pro klempířské konstr., výšky do 24 m	%	1,00	10 000,00	10 000,00
		Celkem za 764 Konstrukce klempířské				322 090,00
	Díl: 765	Krytiny tvrdé				
100	46	765 PC 01 Montáž - liniová zábrana protisněhová vč. držáků	m	17,00	350,00	5 950,00
6,0	47	765 PC 02 Montáž - střešní kotvící hák na střechu pro zajištění pracovníků	ks	14,00	300,00	4 200,00
1,0	48	765 PC 03 Montáž - stoupační střešní plošina 400/250mm včetně 2ks držáků pro bobrovku	ks	4,00	350,00	1 400,00
0,0	49	765 PC 04 M + D paropropustná fólie polyesterová s parametry sd = cca 0,02m, pevnost 370/270N/50mm, hmotnost 270g/m2 se samolepicími okraji:(1,50*2,28*4+2,02*1,50)/0,951*1,15	m2	20,21	95,00	1 919,63
0,0	50	765311572R00 Montáž - hák protisněhový 647,52/1,40:463,00	kus	463,00	20,00	9 260,00
20	51	765311585R00 Montáž - nástavec pro odvětrání kanalizace	kus	5,00	350,00	1 750,00
	52	765311810R00 Demontáž krytiny bobrovky na sucho, do suti Začátek provozního součtu (25,32+35,42)/2*5,865 (35,42+40,87)/2*5,865 -2,02*0,47 -(1,59*0,46+0,63*0,16) -1,55*0,78 -1,42*0,48 -1,10*0,46 -0,55*0,55*4 -1,50*2,28*4 Konec provozního součtu 382,77/0,839 0 Začátek provozního součtu (11,75+3,84)/2*5,40	m2	643,19	80,00	51 455,42

Slepý rozpočet

Stavba :	N08/17 ZS Hroznová 1 Brno	Rozpočet: N08c/17
Objekt :	08c/17 Oprava sedlové střechy	Stavební úpravy

P.č.	Číslo položky	Název položky	Mj.	množství	cena/Mj	celkem (Kč)
		(11,75+17,63)/2*5,47		80,35		
		-5,70*2,70/2		-7,70		
		-0,47*0,47		-0,22		
		-0,47*1,00		-0,47		
		-0,47*0,80		-0,38		
		-2,02*1,50		-3,03		
		Konec provozního součtu		110,66		
		110,66/0,809		136,79		
		0				
		(1,50*2,28*4+2,02*1,50)/0,951		17,57		
		(13,45*2,90/2)/0,899		21,69		
		(12,35*1,65/2)/0,933		10,92		
53	765318861R00	Demontáž krytiny z hřebenačů a nároží na zvětr.malta, do sutí	m	93,92	40,00	3 756,80
		6,60+29,57		36,17		
		8,50*2+8,90+13,45+9,20*2		57,75		
54	765 PC 05	Montáž zastřešení pálenou krytin. bobrovkou střech složitých červená engoba vč.všech doplňků viz.TZ	m2	647,52	510,00	330 235,15
		Začátek provozního součtu				
		(25,32+35,42)/2*5,865		178,12		
		(35,42+40,87)/2*5,865		223,72		
		-1,55*0,78		-1,21		
		-0,45*0,55*3		-0,74		
		-0,45*0,73*2		-0,66		
		-1,50*2,28*4		-13,68		
		Konec provozního součtu		385,55		
		385,55/0,839		459,54		
		0				
		Začátek provozního součtu				
		(11,75+3,84)/2*5,40		42,09		
		(11,75+17,63)/2*5,47		80,35		
		-5,70*2,70/2		-7,70		
		-0,45*0,55		-0,25		
		-2,02*1,50		-3,03		
		Konec provozního součtu		111,47		
		111,48/0,809		137,80		
		0				
		(1,50*2,28*4+2,02*1,50)/0,951		17,57		
		(13,45*2,90/2)/0,899		21,69		
		(12,35*1,65/2)/0,933		10,92		
55	998765203R00	Přesun hmot pro krytiny tvrdé, výšky do 24 m	%	1,00	20 000,00	20 000,00
		Celkem za 765 Krytiny tvrdé				429 927,00
Díl: 766		Konstrukce truhlářské				
56	766 PC 01	M + D dřevěné jednoduché okno sklopné 900/300mm vč.mechanismu s omezovačem , nátěr viz.TZ	ks	5,00	3 000,00	15 000,00
57	766624052R00	Montáž střešního výlezu včetně lemování a spojovacího materiálu	kus	6,00	800,00	4 800,00
58	611 PC 01	Výlez střešní 45 x 55 cm	kus	4,00	3 300,00	13 200,00
59	611 PC 02	Výlez střešní 45 x 73 cm	kus	2,00	3 800,00	7 600,00
60	998766203R00	Přesun hmot pro truhlářské konstr., výšky do 24 m	%	1,00	1 000,00	1 000,00
		Celkem za 766 Konstrukce truhlářské				41 600,00
Díl: 783		Nátěry				
61	783726810R00	Nátěr lazurovací tesaf. konstr. 2 x	m2	8,00	50,00	400,00

Slepý rozpočet

Stavba : N08/17 ZŠ Hroznová 1 Brno
 Objekt : 08c/17 Oprava sedlové střechy

Rozpočet: N08c/17
 Stavební úpravy

Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	
	vikýře:8,00		8,00			
62	783782205R00	Nátěr tesáfských konstrukcí proti houbám, plísním a dřevokaznému hmyzu 2x	m2	1 209,26	40,00	48 370,56
	30,00*(0,28+0,36)		19,20			
	30,00*(0,24+0,28)		15,60			
	0					
	4985,90*(0,12+0,08)		997,18			
	120,00*0,32*0,16		6,14			
	0					
	bd.: (17,57+8,00)*2		51,14			
	zl.:60,00*2		120,00			
Celkem za		783 Nátěry			48 770,56	
Díl: M21 Elektromontáže						
63	21 PC 01	Zpětná montáž a demontáž nového hromosvodu vč.revizní zprávy	kč	1,00	23 000,00	23 000,00
64	21 PC 02	Revize hromosvodu, revizní zpráva	kč	1,00	2 000,00	2 000,00
Celkem za		M21 Elektromontáže			25 000,00	
Díl: D96 Přesuny suti a vybouraných hmot						
65	979011111R00	Svislá doprava suti a vybour. hmot za 2.NP a 1.PP	t	52,86	220,00	11 629,66
66	979011121R00	Příplatek za každé další podlaží	t	105,72	158,00	16 704,42
67	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	52,86	178,00	9 409,45
68	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	475,76	16,00	7 612,14
69	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	52,86	210,00	11 101,04
70	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	264,31	26,00	6 872,07
71	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění	t	52,86	10,00	528,62
72	979999996R00	Poplatek za skládku suti a vybouraných hmot	t	52,86	300,00	15 858,63
Celkem za		D96 Přesuny suti a vybouraných hmot			79 716,04	