

Číslo jednací: MCBS/2017/0093419/S YRM
Vyřizuje: Mgr. Monika Syrovátková

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/2017/142/09 ze dne 26.06.2017 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 a MŠ Brno, Kotlářská 4, p.o., objekt Sušilova 1 – sanace suterénu budovy“

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: INTERRA Brno s.r.o.
se sídlem: Valcha 366/4, 602 00 Brno-Zábrdovice
statutární orgán: Ing. Petr Šťavíček, jednatel
IČ: 03569900, DIČ: CZ03569900
bankovní spojení: ČSOB, a.s.
č. účtu: 267970428/0300

zapsán v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl C,
vložka 85540

dále jen „zhotovitel“

II. Předmět a účel smlouvy

- 2.1. Předmětem smlouvy a těchto obchodních podmínek je zhotovení stavby „ZŠ a MŠ Brno, Kotlářská 4, p.o., objekt Sušilova 1 – sanace suterénu budovy“ v rozsahu vymezeném zadáním zaslaným dne 05.06.2017 (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. Předmětem díla jsou sanační opatření obvodových konstrukcí (podřezání, injektáže, nové povrchové úpravy, odstranění stávajících opatření v suterénu objektu Sušilova 1), budou provedeny svislé hydroizolace na stěnách pod terénem a oprava rozvodů kanalizace, vody, vytápění a elektroinstalace.
- 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 sutě 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, zeď, 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 vyčistění 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 v těchto termínech:
- suterén budovy Sušilova 1 – do 15.09.2017
 - venkovní práce (část u hřiště) – do 15.09.2017
 - venkovní práce (část z ulice Sušilova – nebránící provozu školy) – do 31.10.2017
- 3.2. Objednatel předá zhotoviteli staveniště nejpozději do 5 dnů ode dne podpisu této smlouvy oběma smluvními stranami tak, aby bylo možné zahájit práce na díle v termínu 03.07.2017.
- 3.3. Zhotovitel je povinen předat dílo objednateli v termínu sjednaném dle odst. 3.1. této smlouvy.

IV. Místo plnění

Místem plnění je ZŠ a MŠ Brno, Kotlářská 4, p.o., objekt Sušilova 1.

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 (v základní sazbě)

3.379.271,18 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 (zvlášť 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. Zázpisy 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. Zázpisy 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 vyplývajících 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.

10. 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.

11. 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 nezbujuje 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 (oznámění).
- 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 nedodělků 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 odstraňování 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 výší 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: Ing. Petr Šťavíček, jednatel
 - ve věcech technických: Ing. Pavel Frank, tel. 602541806
- 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 a MŠ Brno, Kotlářská 4, 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 odpadky 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 zahrnuty 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 a mateřské 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/2017/142/09 na jejím 142. zasedání, konaném dne 26.06.2017.

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.....29.-06-2017.

objednatel



V Brně dne...28.6.2017...
INTERRA BRNO s.r.o.

zhotovitel

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Objednávka: 17-05.01 Stavební úpravy ZŠ a MŠ Kotlářská 4, Brno

Objednatel: Statutární město Brno
Dominikánské náměstí 196/1
60200 Brno-Brno-město

IČO: 44992785
DIČ: CZ44992785

Zhotovitel: INTERRA BRNO s.r.o.
Valcha 366/4
602 00 Brno - Zábřehovice

IČO: 035 69 900
DIČ: CZ03569900

Soupis ceny

			Celkem
SV			2 577 994,37
SV			697 803,81
ON			90 973,00
Další náklady			12 500,00
Statní náklady			0,00
Celkem			3 379 271,18

Kapitulace daní

Klad pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Klad pro základní DPH	21 %	3 379 271,18 CZK
Základní DPH	21 %	709 647,00 CZK

Korouhnutí -0,18 CZK

Celková cena s DPH 4 088 918,00 CZK

v

INTERRA BRNO s.r.o.
stavební společnost
Valcha 366/4, Zábřehovice, 602 00 Brno

dne

19.06.2017

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro snížení DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
1	Objekt Sušilova 1 - Sanace vlhkého zd	0	3 379 271	709 647	4 088 918	100
1	Stavební část	0	2 877 950	604 369	3 482 319	85
2	Vytápění	0	108 211	22 724	130 935	3
3	Zdravotně technické instalace	0	302 138	63 449	365 587	9
4	Silnoproudá elektrotechnika	0	90 973	19 104	110 077	3
	Celkem za stavbu	0	3 379 271	709 647	4 088 918	100

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			427 258,47	13
2	Základy a zvláštní zakládání	HSV			609 641,38	18
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			50 266,60	1
4	Vodorovné konstrukce	HSV			32 209,07	1
45	Podkladní a vedlejší konstrukce	HSV			4 351,16	0
5	Komunikace	HSV			71 171,84	2
61	Úpravy povrchů vnitřní	HSV			508 016,45	15
62	Úpravy povrchů vnější	HSV			146 632,63	4
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			55 264,68	2
64	Výplně otvorů	HSV			35 407,00	1
8	Trubní vedení	HSV			30 928,00	1
87	Potrubí z trub z plastických hmot	HSV			1 294,00	0
89	Ostatní konstrukce na trubním vedení	HSV			17 700,00	1
9	Ostatní konstrukce, bourání	HSV			7 310,00	0
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			10 336,65	0
94	Lešení a stavební výtahy	HSV			31 255,77	1
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV			48 561,00	1
96	Bourání konstrukcí	HSV			263 264,29	8
99	Staveništní přesun hmot	HSV			44 669,06	1
990	HZS	HSV			17 760,00	1

711	Izolace proti vodě	PSV			115 259,47	3
721	Vnitřní kanalizace	PSV			32 426,00	1
722	Vnitřní vodovod	PSV			62 674,00	2
723	Vnitřní plynovod	PSV			3 447,20	0
725	Zařizovací předměty	PSV			5 773,00	0
733	Rozvod potrubí	PSV			8 878,40	0
734	Armatury	PSV			16 863,50	0
735	Otopná tělesa	PSV			61 380,60	2
766	Konstrukce truhlářské	PSV			11 819,00	0
767	Konstrukce zámečnické	PSV			23 131,44	1
773	Podlahy teracové	PSV			185 529,61	5
776	Podlahy povlakové	PSV			14 010,99	0
777	Podlahy ze syntetických hmot	PSV			13 995,00	0
781	Obklady keramické	PSV			1 379,55	0
783	Nátěry	PSV			22 677,57	1
784	Malby	PSV			118 558,48	4
M21	Elektromontáže	MON			90 973,00	3
KL	SKLADBY KONSTRUKCÍ (NEOCEŇOVAT)	MON			0,00	0
D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot	PSU			164 696,32	5
VN	Vedlejší náklady	VN			12 500,00	0
Cena celkem					6 379 271,18	100

Položkový soupis prací a dodávek

S:	17-05.01	Stavební úpravy ZŠ a MŠ Kotlářská 4, Brno
O:	1	Objekt Sušilova 1 - Sanace vlhkého zdiva suterénu budovy
R:	1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena/MJ	Celkem	Gen. soustava / platnost	Genova uroveň
Díl. 1		Zemní práce						
1	113106121R00	Rozebrání dlažeb, panelů komunikací pro pěší s jakýmkoliv ložem a výplní spár z betonových nebo kameninových dlaždic nebo tvarovek s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek skládka S05 : 8,09*6,87+4,72*6,82+4,72*1,27/2 4,92*1,4	m2	97,65390	42,10	296,564,85	4 111,23 822-1	RTS 17/1
				90,7659				RTS 17/1
				6,888				RTS 17/1
2	113106231R00	Rozebrání dlažeb, panelů vozovek a ploch s jakoukoliv výplní spár v jakékoliv ploše ze zámkové dlažky kladených do lože z kameniva s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek 3,7*1,3	m2	25,71500	13,710	961,74	822-1	RTS 17/1
				4,81				RTS 17/1
				20,905				RTS 17/1
3	113107306R00	Odstanění podkladů nebo krytů z kameniva téženého, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 60 mm	m2	10,82200	33,10	466,43	822-1	RTS 17/1
		skládka S02 : 6,86*1,2+3,7*0,7		10,822				RTS 17/1
4	113107515R00	Odstanění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého droceného, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 150 mm	m2	32,07200	21,000	7 023,77	822-1	RTS 17/1
		okapový chodník : (3,5+19,0+20,0)*0,5		21,25				RTS 17/1
		skládka S02 : 6,86*1,2+3,7*0,7		10,822				RTS 17/1
5	113107528R00	Odstanění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého droceného, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 280 mm	m2	123,36890	2403,20	49 742,34	822-1	RTS 17/1
		Položka pořadí 1 : 97,65390		97,6539				RTS 17/1
		Položka pořadí 2 : 25,71500		25,715				RTS 17/1
6	113109312R00	Odstanění podkladů nebo krytů z betonu prostého, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 120 mm	m2	10,82200	21,000	4 599,35	822-1	RTS 17/1
		skládka S02 : 6,86*1,2+3,7*0,7		10,822				RTS 17/1
7	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině 3 s přehozením na vzdálenost do 5 m nebo s naložením na ruční dopravní prostředek 31,75*1,45*0,75	m3	155,79235	346,70	147 488,62	800-1	RTS 17/1
		20,0*1,1*0,4		34,52813				RTS 17/1
				8,8				RTS 17/1

(6,82*7,5)*1,25*1,32
 (2,95*8,09)*1,55*2,39
 6,87*1,25*1,32
 (12,2*6,86)*1,2*1,32
 22,9*0,7*0,4

23,628
 40,89768
 11,3355
 30,19104
 6,412

8	139711101R00	Výkopávka v uzavřených prostorech v hornině 1-4 s naložením výkopku na dopravní prostředek skládka SO01 : (12,04*2,57+2,6*1,71)*0,05 7,0*2,9*0,05	m3	5,70944	9 387,46	800-1	RTS 17/I	RTS 17/I
---	--------------	---	----	---------	----------	-------	----------	----------

skládka SO3 : 22,5*0,13

1,76944
 1,015
 2,925

9	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, Položka pořadí 8 : 5,70944	m3	5,70944	1 327,44	800-1	RTS 17/I	RTS 17/I
---	--------------	---	----	---------	----------	-------	----------	----------

10	162701109R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších 1 000 m přes 10 000 m z horniny 1 až 4 po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, Položka pořadí 9 : 5,70944*5	m3	5,70944	522,41	800-1	RTS 17/I	RTS 17/I
----	--------------	---	----	---------	--------	-------	----------	----------

Vodorovné přemístění výkopku nošením z horniny 1 až 4, nošením, na vzdálenost do 10 m bez naložení, avšak s vyprázdněním nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku, Položka pořadí 9 : 5,70944

11	162201201R00	Vodorovné přemístění výkopku nošením z horniny 1 až 4, nošením, na vzdálenost do 10 m bez naložení, avšak s vyprázdněním nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku, Položka pořadí 9 : 5,70944	m3	5,70944	1 224,10	800-1	RTS 17/I	RTS 17/I
----	--------------	--	----	---------	----------	-------	----------	----------

12	162201209R00	Vodorovné přemístění výkopku nošením příplatek k ceně za každých dalších 10 m z horniny 1 až 4, nošením bez naložení, avšak s vyprázdněním nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku, Položka pořadí 11 : 5,70944*4	m3	5,70944	4 460,21	800-1	RTS 17/I	RTS 17/I
----	--------------	---	----	---------	----------	-------	----------	----------

13	167101201R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nebo zeminy - ručně z horniny 1 až 4	m3	22,83776	2 729,11	800-1	RTS 17/I	RTS 17/I
----	--------------	--	----	----------	----------	-------	----------	----------

14	174101102R00	Zásyp sypaninou se zhutněním v uzavřených prostorech s urovnáním povrchu zásypu s ručním zhutněním z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, Položka pořadí 7 : 155,79235	m3	5,70944	48 965,54	800-1	RTS 17/I	RTS 17/I
----	--------------	---	----	---------	-----------	-------	----------	----------

15	181101111R00	Úprava pláně v zářezech bez rozlišení horniny, se zhutněním - ručně vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5. Položka pořadí 41 : 25,71500 Položka pořadí 42 : 97,65390 Položka pořadí 43 : 5,86800	m2	155,79235	5 027,93	800-1	RTS 17/I	RTS 17/I
----	--------------	--	----	-----------	----------	-------	----------	----------

25,715
 97,6539
 5,868

[illegible]

45,9

Díl: 2 Zaklady a zvláštní zakladání

ZU	26ZPC01	Virty injektáží př.kladivky do 13 mm	2268,9	m	2 268,90000	30,00	181 512,00	Vlastní	Indiv
21	28PC01	Vyčištění otvorů stlačeným vzduchem, pr. 12 mm	2268,9						
		Položka pořadí 20 : 2268,90000		m	2 268,90000	30,00	43 109,10	Vlastní	Indiv
22	28PC02	Dodatečná izolace zdíva, aplikace injektážní látky tlakovým čerpadlem, vodný roztok siloxanu, 2 řady, horizontální	2268,9	m2	171,30000	70,00	135 327,00	Vlastní	Indiv
		171,3							
23	28PC03	Dodatečná izolace zdíva, aplikace injektážní látky tlak.čerpadlem, vodný roztok siloxanu, 2řady, vertikální	171,3	m2	17,77501	22,00	12 798,01	Vlastní	Indiv
		17,77501							
24	28PC04	Zaslepení otvorů pr. 12mm	17,77501						
		Položka pořadí 20 : 2268,90000		m	2 268,90000	30,00	70 789,68	Vlastní	Indiv
25	28PC05	Osazení pakrů pro tlakovou injektáž	2268,9	kus	4 538,00000	16,00	72 608,00	Vlastní	Indiv
		4538							
26	spec01	Siloxanový bezpouzšředlový koncentrát, obsah účinné látky koncentrátu 100%	4538	l	406,51126	230,00	93 497,59	Vlastní	Indiv
		406,51126							
Díl 3		Swissloc	406,51126						

Pril: 3 Svisle a kompletne konstrukce

[illegible]

29 342264051RT1	Podhledy na kovové konstrukci opláštěné deskami sádrokartonovými nosná konstrukce z profilů CD s přímým uchycením 1x deska tloušťky 12,5 mm, standard průjezd : 4,0*1,1	m2	4,40000	2 140,16 801-1	RTS 17/I	RTS 17/I
30 342264098R00	Příplatky k podhledům sádrokartonovým příplatek k podhledu sádrokartonovému za plochu do 2 m2	m2	4,40000	853,16 801-1	RTS 17/I	RTS 17/I
31 342264	Položka pořadí 29 : 4,40000					
32 13335412R	Minerální podhled s laťovým povrchem vč. roštu - D+M, bližší specifikace viz. technická zpráva hlavní vstup v chodbě u šaten : 6,0	m2	6,00000	6 445,20	Vlastní	Indiv
33 13335426R	tyč ocelová L (úhelník) válcovaná za tepla 11373 (S 235JR); tl = 8,00 mm; a = 100,0 mm; b = 65,0 mm	t	0,04546	798,20 SPCM	RTS 17/I	RTS 17/I
	L 100/65/7 : 2*2,4*8,77*0,001*1,08					
	tyč ocelová L (úhelník) válcovaná za tepla 11373 (S 235JR); tl = 8,00 mm; a = 120,0 mm; b = 80,0 mm	t	0,07617	1 304,13 SPCM	RTS 17/I	RTS 17/I
	L 120/80/8 : 2*2,9*12,16*0,001*1,08					
Díl 4	Vodorovné konstrukce		0,07617			
34 413232211RT2	Zarádka zhlaví jakýmkoliv chlamy pálenými válcovanými nosníky výšky do 150 mm	kus	8,00000	32 209,07	RTS 17/I	RTS 17/I
35 434121426R00	Osazení schodišťových stupňů železobetonových na desku drsných s vyspásováním styčných spár, s provizorním dřevěným zábradlím a dočasným zakrytím stupnic prkny chodba : 2,57*7	m	23,17000	844,80 801-4	RTS 17/I	RTS 17/I
	průjezd : 2,59*2					
36 5937375	Schodišťový stupeň prefabrikovaný 135x30x15 cm	kus	18,00000	10 354,67 801-1	RTS 17/I	RTS 17/I
	chodba : 7*2					
	průjezd : 2*2			21 009,60	Vlastní	Indiv
Díl 5	Komunikace		14			
37 56481111R00	Podklad ze šterkodrti s rozproštěním a zhutněním tloušťka po zhutnění 50 mm	m2	97,65390	74 174,84	RTS 17/I	RTS 17/I
38 56485111R00	Podklad ze šterkodrti s rozproštěním a zhutněním tloušťka po zhutnění 150 mm	m2	97,6539	4 999,88 822-1	RTS 17/I	RTS 17/I
	Položka pořadí 43 : 5,86800					
	Položka pořadí 44 : 21,30000					
	Položka pořadí 45 : 10,82200			5 580,73 822-1	RTS 17/I	RTS 17/I
39 56486111R00	Podklad ze šterkodrti s rozproštěním a zhutněním tloušťka po zhutnění 200 mm	m2	97,65390			
40 56721112R00	Podklad z prostého betonu třídy I ₁ , tloušťky 120 mm	m2	97,6539	17 782,78 822-1	RTS 17/I	RTS 17/I
41 596215021R00	skladba S02 : 5,86*1,2+3,7*0,7	m2	10,82200	3 517,15 822-1	RTS 17/I	RTS 17/I
	Kladení zámkové dlažby do drté tloušťka dlažby 60 mm, tloušťka lože 40 mm s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár.	m2	25,71500	5 035,00 822-1	RTS 17/I	RTS 17/I
	3,7*1,3					
	11,0*1,2+9,9*0,7+1,55*0,5					
			4,81			
			20,905			

Zpracováno programem BUILDpower S, © RTS, a.s.

42	59681111R00	Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic do lože z kameniva těženého tloušťky do 30 mm	m2	97,65390	13 622,72	822-1	RTS 17/I	RTS 17/I
komunikací pro pěší do velikosti dlaždic 0,25 m2 s provedením lože do tl. 30 mm, s vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m								
Položka pořadí 1 : 97,65390								
43	59681111RT2	Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic včetně dodávky dlaždic	m2	5,86800	2 062,60	822-1	RTS 17/I	RTS 17/I
betonových, rozměru 30/30 mm, tloušťky 33 mm, do lože z kameniva těženého								
komunikací pro pěší do velikosti dlaždic 0,25 m2 s provedením lože do tl. 30 mm, s vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m								
(6,86+8,3+4,4)*0,3								
44	59681111RT4	Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic včetně dodávky dlaždic	m2	21,30000	9 220,77	822-1	RTS 17/I	RTS 17/I
betonových, rozměru 50/50 mm, tloušťky 50 mm, do lože z kameniva těženého								
komunikací pro pěší do velikosti dlaždic 0,25 m2 s provedením lože do tl. 30 mm, s vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m								
(3,7+18,9+20,0)*0,5								
45	589151001R01	Kryt sportovních ploch z pryž dlaždic tl. 15 mm lep, demontáž a opětovná montáž	m2	10,82200	9 350,21		Vlastní	RTS 17/I
skladba S02 : 6,86*1,2+3,7*0,7								
Díl 61								
46	611421231RT2	Úprava povrchu vnějším	m2	393,86162	508,016,45		RTS 17/I	RTS 17/I
Oprava vnitřních vápenných omítek stropů železobetonových rovných tvárnících a kleneb v množství opravované plochy								
v množství opravované plochy přes 5 do 10 % štukových								
01 šatna : 19,71*7,49*1,15								
02 chodba : 26,74*2,59*1,15								
03 příruční sklad : 7,49*1,84*1,15								
04 dílna : 3,71*6,18								
05 chodba : (4,1*2,57+6,16*4,24)								
06 manipulační plocha : (2,04*7,49+2,49*7,69)								
průjezd : 3,17*10,91								
47	612403380R00	Hrubá výplň rýh ve stěnách, jakoukoliv maltou ze suchých směsí	m	200,00000	7 860,00	801-4	RTS 17/I	RTS 17/I
30 x 30 mm								
jakoukoliv šířky rýhy,								
elektro : 200,0								
48	612421231RT2	Oprava vnitřních vápenných omítek stěn v množství opravované plochy přes 5 do 10 %, štukových	m2	573,44780	40 829,48	801-4	RTS 17/I	RTS 17/I
01 šatna : (9,59*2+7,49+1,27*7+1,24*7)*4,03+(9,61*2+7,49+1,27*7+1,24*7)*2,88								
02 chodba : 26,24*4,0*2								
03 příruční sklad : (7,49*2+1,84*2)*2,88								
04 dílna : (3,71*2+6,18*2)*2,85								
05 chodba : (4,1*2+2,57*2+6,16*2+4,24*2)*2,87								
06 manipulační plocha : (2,04*2+7,49*2+2,49*2+7,69*2)*4,03								

průjezd : (3,17*2+10,91*2)*3,65 Položka pořadí 168 : 81,69000*-1 Položka pořadí 169 : 330,33800*-1									
49 60201113	Omitka štuková vápenná ručně vnitřní tloušťka vrstvy 3 mm	m2	412,02800	162,000	74 989,10	Vlastní	Indiv	102,784	
	Položka pořadí 168 : 81,69000							-81,69	
	Položka pořadí 169 : 330,33800							-330,338	
50 602PC01	Sanační vyrovnávací omítka se síronovzdorným cementem v tl. do 15 mm	m2	412,02800	215,000	100 946,86	Vlastní	Indiv	81,69	
	Položka pořadí 168 : 81,69000							330,338	
51 612PC02	Příplatek k omítce za antisanační přednáštřík	m2	492,33800	52,900	26 044,68	Vlastní	Indiv		
	Položka pořadí 169 : 330,33800							330,338	
52 612PC03	Položka pořadí 170 : 162,00000							162	
	Úprava podkladu difúzně propustnou stěrkou sítka sulfátostálá - 2 kg/m2	m2	81,69000	124,000	10 129,56	Vlastní	Indiv	81,69	
53 612PC05	Sanační hydrofilní systém, plinivo na bázi expandovaného vulkanického skla, tl. 25 mm, tep. izol. vlast. (lamda=0,07 W/mK), pórovitost >60%	m2	412,02800	343,000	141 325,60	Vlastní	Indiv		
	Položka pořadí 168 : 81,69000							81,69	
	Položka pořadí 169 : 330,33800							330,338	
54 612PC06	Fixační sanační prostředek z jádrové sanační malty se síronovzdorným cementem tl. 5mm	m2	162,00000	125,000	20 250,00	Vlastní	Indiv		
	skladba S13 : kotelna : (7,1*2+2,9*2)*2,8 sklad : (7,5*2+4,5*2+1,25*2)*4,0							56	
55 612PC07	Fixace rezného zdiva hloubkovou mineralizací a konzervací povrchu	m2	141,23200	184,000	25 986,69	Vlastní	Indiv	106	
	Položka pořadí 171 : 141,23200							141,232	
56 612PC08	Sanače zasolení - čištění povrchu propařováním zdiva, parním čištěním (2x cyklus)	m2	251,61000	80,000	20 128,80	Vlastní	Indiv		
	chodba, kotelna : (4,1+0,8*2+12,04+1,0*2+1,25+7,0+2,9+2,75+0,5)*2,8 sklad : (2,5+2,1+1,2*2+0,5+1,9+1,2)*4,0 dílna : (3,71*2+6,18*2)*2,85 02 chodba : 3,9*2,5+2,3*2,0 průjezd : 1,0*2*2,0+(1,0+0,4+7,67+0,4*2+0,65+2,59+0,55+0,81*2+0,7+3,6+1,0*2+3,9+0,45)*1,5							95,592	
								42,4	
								56,373	
								14,35	
								42,895	
57 612PC09	Odsávání kontaminované vody stavební vysavačem	m2	251,61000	222,000	5 535,42	Vlastní	Indiv		
	Položka pořadí 56 : 251,61000							251,61	
Díl 62 Úprava povrchu vnější									
58 622471317RS7	Nátěry a nástřiky vnějších stěn a pilířů základním a krycím nátěrem (nebo přestříkem povrchu) hmoty silikátová, složitost 1 + 2, skladba SE1 : 25,5*0,4+25,5*0,4+(6,82+11,59+8,09+6,87+9,8)*0,4+21,7*0,4 skladba SE2 : 25,5*0,6+25,5*0,6+(6,82+11,59+8,09+6,87+9,8)*0,6+21,7*0,6	m2	115,87000	85,500	21 493,89	RTS 17/I	RTS 17/I		
								46,348	
								69,522	
59 62201113	Omitka štuková vápenná ručně vnější tloušťka vrstvy 3 mm	m2	115,87000	120,000	13 904,40	Vlastní	Indiv		
	Položka pořadí 58 : 115,87000							115,87	

60	62249114	Náter fasády hydrofobní 2 x	m2	57,93500	3 939,58	Vlastní	Indiv
61	622PC01	skladba SE1 : 25,5*0,5+25,5*0,5+(6,82+11,59+8,09+6,87+9,8)*0,5+21,7*0,5 Vnější sanační systém se síronovozdorným cementem, tl. 25 mm	m2	57,935		Vlastní	Indiv
62	622PC02	skladba SE1 : 25,5*0,4+25,5*0,4+(6,82+11,59+8,09+6,87+9,8)*0,4+21,7*0,4 skladba SE2 : 25,5*0,6+25,5*0,6+(6,82+11,59+8,09+6,87+9,8)*0,6+21,7*0,6 Příplatek k omíтке za antisaniitrační přednástřík	m2	115,87000	27 924,67	Vlastní	Indiv
63	622PC03	skladba SE2 : 25,5*0,6+25,5*0,6+(6,82+11,59+8,09+6,87+9,8)*0,6+21,7*0,6 Úprava podkladu difúzně propustnou stěrkou stěrka sulfátostálá - 2 kg/m2	m2	46,348		Vlastní	Indiv
64	622PC04	skladba SE1, SE3, SE6 : 25,5*0,6+25,5*0,6+(6,82+11,59+8,09+6,87+9,8)*0,6+21,7*0,6 Sanační vyrovnávací omítky se síronovozdorným cementem v tl. do 15 mm	m2	69,52200	3 677,71	Vlastní	Indiv
65	622PC041	skladba SE1 : 25,5*0,4+25,5*0,4+(6,82+11,59+8,09+6,87+9,8)*0,4+21,7*0,4 skladba SE2 : 25,5*0,6+25,5*0,6+(6,82+11,59+8,09+6,87+9,8)*0,6+21,7*0,6 Sanační vyrovnávací omítky se síronovozdorným cementem v tl. do 40 mm	m2	69,522		Vlastní	Indiv
66	622PC06	skladba SE6 : 25,5*0,6 Omítky vnější stěn, MC s vodotěsnou krystaliz. přísadou hrubá zatížená podrovnání zdiva pod stěrky, v tl. do 30 mm	m2	15,30000	7 359,30	Vlastní	Indiv
67	56481111R00	skladba SE3 : 25,5*0,2+(6,82+11,59+8,09+6,87+9,8)*0,2+21,7*0,5 skladba SE4 : 25,5*0,65+(6,82+11,59+8,09+6,87+9,8)*2,2	m2	136,13300	31 324,20	Vlastní	Indiv
Díl 63 Podlahy podlahové konstrukce							
68	564831111R00	Podklad ze štrkodrti s rozprostřením a zhutněním tloušťka po zhutnění 50 mm	m2	55,68880	55 264,68	RTS 17/1	RTS 17/1
69	564851111R00	Podklad ze štrkodrti s rozprostřením a zhutněním tloušťka po zhutnění 100 mm	m2	55,6888	2 851,27 822-1	RTS 17/1	RTS 17/1
70	596811111R00	Podklad ze štrkodrti s rozprostřením a zhutněním tloušťka po zhutnění 150 mm	m2	55,6888	5 669,12 822-1	RTS 17/1	RTS 17/1
		Podklad ze štrkodrti s rozprostřením a zhutněním tloušťka po zhutnění 150 mm	m2	14,48000	2 127,11 822-1	RTS 17/1	RTS 17/1
		Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic do lože z kameniva těžkého tloušťky do 30 mm	m2	14,48		RTS 17/1	RTS 17/1
		komunikací pro pěši do velikosti dlaždice 0,25 m2 s provedením lože do tl. 30 mm, s vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost	m2	55,68880	7 768,59 822-1	RTS 17/1	RTS 17/1
71	631312621R00	Podložka pořadí 158 : 55,68880		55,6888			
		Mazanina z betonu prostého tl. přes 50 do 80 mm třídy C 20/25	m3	1,80000	5 306,58 801-1	RTS 17/1	RTS 17/1
72	631313611R00	(z kameniva) hlazená dřevěným hladítkem Podložka pořadí 160 : 22,50000*0,08	m3	1,8			
		Mazanina z betonu prostého tl. přes 80 do 120 mm třídy C 16/20	m3	4,43760	11 863,25 801-1	RTS 17/1	RTS 17/1
		(z kameniva) hlazená dřevěným hladítkem Podložka pořadí 160 : 22,50000*0,12	m3	2,7			
		Podložka pořadí 161 : 14,48000*0,12		1,7376			
73	631319153R00	Příplatek za přehlazení povrchu tloušťka mazaniny od 80 mm do 120 mm betonové mazaniny min. B 10 ocelovým hladítkem Podložka pořadí 72 : 4,43760	m3	4,43760	2 001,80 801-1	RTS 17/1	RTS 17/1
				4,4376			

74	631319161R00	Příplatek za přehlazení povrchu tloušťka mazaniny do 80 mm betonové mazaniny min. B 10 ocelovým hladítkem s poprášením cementem pro konečnou úpravu mazaniny Položka pořadí 71 : 1,80000	m3	1,80000	10 336,65	1 818,00	801-1	RTS 17/I	RTS 17/I
75	631571004R00	Náryp pod podlahy z kameniva z kameniva za štiřkopísku 0-32 tř. I pod mazaniny a dlažby, popř. na plochých střeších, vodorovný nebo ve spádu, s udusáním a urovnáním povrchu, Položka pořadí 160 : 22,50000*0,1	m3	2,25000	990,50	2 228,63	801-1	RTS 17/I	RTS 17/I
76	59245315R	dlažba betonová dvourávková, čtverec, šedá; l = 300 mm; š = 300 mm; tl. 45,0 mm Položka pořadí 70 : 55,68880*1,01	m2	56,24569	245,30	13 628,33	SPCM	RTS 17/I	RTS 17/I
Díl 64 Výplně otvorů									
77	642942211R00	Osazení zárubní dveřních ocelových do sádrokartonové příčky tloušťky 75 mm šířka 700 mm bez dodávky zárubně OC5 : 1	kus	1,00000	358,80	368,80	801-1	RTS 17/I	RTS 17/I
78	642944121RT4	Ocelové zárubně osazované dodatečně šířky 800 mm, výšky 1970 mm, hloubky 110 mm lisované nebo z úhelníků s vybetonováním prahu, z pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa, včetně dodávky zárubně OC6 : 1	kus	1,00000	1 389,40	1 389,40	801-4	RTS 17/I	RTS 17/I
79	H01	Hliníková prosklená stěna 2590x2630 mm s 1kf. dveřmi 1000x2100 mm, bezp.dvojsklo,	kus	1,00000	7 400,00	7 400,00		Vlastní	Indiv
80	H02	samozávěrač, kování - D+M							
81	OC1	Hliníková 2kf. dveře 1800x2100 mm, bezp. dvojsklo, samozavírač, kování - D+M	kus	1,00000	6 100,00	6 100,00		Vlastní	Indiv
82	OC2	Dělicí stěna 2010x2250 mm s otevír.dveřmi š. 1200mm, rám a křídlo z jáckl.profilů 40/40/3mm, výplň pletivo, PÚ: vypalovací barva, kování - D+M	kus	2,00000	9 820,00	9 820,00		Vlastní	Indiv
83	OC3	Ocelové dveře 950x2000mm, 1kf., otevír., rám a křídlo z jáckl.profilů 40/40/3 mm, výplň pletivo, PÚ: vypal.barva, kování - D+M	kus	1,00000	1 690,00	1 690,00		Vlastní	Indiv
84	OC4	Dělicí stěna fix 5000x1830mm, rám z jáckl.profilů 40/40/3 mm, výplň pletivo, PÚ: vypal.barva - D+M	kus	1,00000	5 300,00	5 300,00		Vlastní	Indiv
85	OC7	Nadsvětlik dveří 900x500 mm, fix, rám z jáckl.profilů 40/40/3 mm, výplň pletivo, PÚ: vypal.barva - D+M	kus	1,00000	1 410,00	1 410,00		Vlastní	Indiv
86	55330436R	Ocelové vnitřní plně plechové dveře 800x1970mm, 1kf. otevír., ocel. zárubeň, PÚ: vypal.barva, pož.odolnost EW 60-C2 DP1, samozavírač, kování - D+M zárubeň kovová pro sádrokarton; š profilu 75 mm; š průchodu 800 mm; h průchodu 1 970 mm; L; závěsy pevné OC5 : 1	kus	1,00000	1 320,60	1 320,60		Vlastní	Indiv
Díl 91 Doplnující práce na komunikaci									
87	91656111RT4	Osazení záhonového obrubníku betonového včetně dodávky obrubníků rozměrů 500/50/250 mm, do lože z betonu prostého C 12/15, s boční oporou z betonu prostého se zřízením lože z betonu prostého C 12/15 tl. 80-100 mm 3,7+18,9+20,0+3,3+4,4	m	50,30000	203,50	10 336,65	822-1	RTS 17/I	RTS 17/I
88	91656111RT4	rozměrů 500/50/250 mm, do lože z betonu prostého C 12/15, s boční oporou z betonu prostého se zřízením lože z betonu prostého C 12/15 tl. 80-100 mm 3,7+18,9+20,0+3,3+4,4	m	50,30000	203,50	10 336,65	822-1	RTS 17/I	RTS 17/I
Díl 94 Lesenja stavební výtahy									
89	940000000000	Lesenja stavební výtahy		50,3		31 255,77			

88	941955002R00	Lešení lehké pracovní pomocné pomocné, o výšce lešeníové podlahy přes 1,2 do 1,9 m	m2	359,26170	31 255,77	800-3	RTS 17/1	RTS 17/1
		01 šatna : 19,71*7,49		147,6279				
		02 chodba : 26,74*2,59		69,2566				
		03 příruční sklad : 7,49*1,84		13,7816				
		04 dílna : 3,71*6,18		22,9278				
		05 chodba : (4,1*2,57+6,16*4,24)		36,6554				
		06 manipul.plocha : (2,04*7,49+2,49*7,69)		34,4277				
		průjezd : 3,17*10,91		34,5847				
Díl: 95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách								
89	900R12	Hzs - nespecifikované práce provedení detailů a doplňkových sanačních prací	hod	50,00000	7 440,00		Vlastní	Indiv
90	9501	Zednické výpomoci pro řemesla a sanační práce (prostory a zapravení)	soubor	1,00000	8 370,00		Vlastní	Indiv
91	9502	Úklid v interiéru vč. zakrývání	soubor	1,00000	7 998,00		Vlastní	Indiv
92	9504	Průběžný úklid staveniště	soubor	1,00000	5 673,00		Vlastní	Indiv
93	9505	Závěrečný úklid stavby	soubor	1,00000	11 160,00		Vlastní	Indiv
94	9506	Průmyslový kondenzační vysoušeč 2x	den	20,00000	5 120,00		Vlastní	Indiv
95	9507	Vystěhování a nastěhování trojskríněk v šatně	kus	70,00000	2 800,00		Vlastní	Indiv
Díl: 96 Bourání konstrukcí								
96	216904391R00	Příplatek za ruční docíštění ocelovými kartáči	m2	981,04300	67 681,97		RTS 17/1	Indiv
		Položka pořadí 115 : 981,04300		981,043				
97	962031132R00	Bourání příček z cihel a tvámic z jakýchkoliv cihel pálených, plných nebo dutých, na jakoukoliv nebo vápenou nebo vápenocementovou tloušťku do 100 mm	m2	29,80140	2 470,54	801-3	RTS 17/1	RTS 17/1
		nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 v příčkách, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2), izol.přízdívka : 23,0*0,65						
		2,57*2,87+2,0*2,87+2,59*3,45-1,8*2,0*2		14,95				
				14,8514				
98	963042819R00	Bourání jakýchkoliv betonových schodišťových stupňů zhotovených na místě	m	17,99000	2 869,41	801-3	RTS 17/1	RTS 17/1
		2,57*7		17,99				
99	965042221R00	Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých dlažeb a mazanin betonových nebo z litého asfaltu, tloušťky přes 100 mm, plochy do 1 m2	m3	1,24320	2 925,13	801-3	RTS 17/1	RTS 17/1
		schod stupeň - průjezd : 2,59*1,2*0,4		1,2432				
100	965043341R00	Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých dlažeb a mazanin betonových s potěrem nebo teracem, tloušťky do 100 mm, plochy přes 4 m2	m3	7,81888	16 288,29	801-3	RTS 17/1	RTS 17/1
		skladba SO01 : (12,04*2,57+2,6*1,71)*0,1		3,53888				
		7,0*2,9*0,1		2,03				
		skladba SO3 : 22,5*0,1		2,25				
101	965082923R00	Odstanění násypu pod podlahami a ochranného na střechách tloušťky do 100 mm, plochy přes 2 m2	m3	7,81888	2 207,27	801-3	RTS 17/1	RTS 17/1
		skladba SO01 : (12,04*2,57+2,6*1,71)*0,1		3,53888				
		7,0*2,9*0,1		2,03				
		skladba SO3 : 22,5*0,1		2,25				
102	965061125R00	Vyvešení nebo zavěšení dřevěných křídel dveří, plochy do 2 m2	kus	7,00000	79,10	801-3	RTS 17/1	RTS 17/1

oken, dveří a vrat, s uložení a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn,

7

103 968072455R00	Vybourání a vyjmutí kovových rámu a rolet rámu, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m ²) dveřních zárubní, plochy do 2 m ² 0,8*2,0*3	m ²	4,80000	1 260,96	801-3	RTS 17/I	RTS 17/I
104 968072456R00	Vybourání a vyjmutí kovových rámu a rolet rámu, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m ²) dveřních zárubní, plochy přes 2 m ² 1,8*2,0*2	m ²	7,20000	1 466,64	801-3	RTS 17/I	RTS 17/I
105 970241150R00	Řezání prostého betonu hloubka řezu 150 mm	m	34,40000	19 298,40	801-3	RTS 17/I	RTS 17/I
106 973031324R00	vyřezání teraca : (1,2+16,0)*2		34,4				
107 974031121R00	Vysekání v cihelném zdivu výklenků a kapes na jakoukoliv maltu vápennou nebo vápenocementovou, plochy do 0,1 m ² , hloubky do 150 mm pro L profily : 4*2	kus	8,00000	1 097,60	801-3	RTS 17/I	RTS 17/I
108 974031664R00	Vysekání rýh v jakémkoliv zdivu cihelném v ploše do hloubky 30 mm, šířky do 30 mm elektro : 200,0	m	200,00000	10 580,00	801-3	RTS 17/I	RTS 17/I
109 976047231R00	Vysekání rýh v jakémkoliv zdivu cihelném pro vřahování nosníků do zdí, před vybouráním otvorů do hloubky 150 mm, při výšce nosníku do 150 mm pro L profily : 2,9*2+2,3*2	m	10,40000	1 668,16	801-3	RTS 17/I	RTS 17/I
110 978011121R00	Vybourání betonových nebo ŽB dveří, obrub zdiva, desek krycích desek, ukončujících horní plochu zdiva	m	23,00000	3 026,80	801-3	RTS 17/I	RTS 17/I
111 978013121R00	hloušťky do 100 mm kominových a topných dveří, ventilační apod. plochy do 0,10 m ² izol.přizdívka : 23,0	m	23,00000	3 026,80	801-3	RTS 17/I	RTS 17/I
112 978013191R00	Otlučení omítek vápenných nebo vápenocementových vnitřních stropů, v rozsahu do 10 %	m ²	393,86162	2 678,26	801-3	RTS 17/I	RTS 17/I
113 978015291R00	Otlučení omítek vápenných nebo vápenocementových vnitřních stěn, v rozsahu do 10 %	m ²	573,44780	3 899,45	801-3	RTS 17/I	RTS 17/I
	Otlučení omítek vápenných nebo vápenocementových vnitřních stěn, v rozsahu do 100 %	m ²	536,22600	31 315,60	801-3	RTS 17/I	RTS 17/I
	Položka pořadí 168 : 81,69000		81,69				
	Položka pořadí 169 : 330,33800		330,338				
	Položka pořadí 170 : 162,00000		162				
	Položka pořadí 171 : 141,23200		141,232				
	Položka pořadí 114 : 187,71400*-1		-187,714				
	sklep : 3,1*2,8		8,68				
	Otlučení omítek vápenných nebo vápenocementových vnějších s vyškrabáním spár, s očištěním zdiva	m ²	257,10300	11 543,92	801-3	RTS 17/I	RTS 17/I
	1. až 4. stupni složitosti v rozsahu do 100 %						
	Položka pořadí 163 : 46,34800		46,348				

Položka pořadí 164 : 69,52200
Položka pořadí 165 : 24,58400
Položka pořadí 166 : 111,54900
Položka pořadí 167 : 5,10000

69,522
24,584
111,549

114	978021191R00	Oliučení cementových omítek vnitřních stěn v rozsahu do 100 %	m2	187,71400	28 288,50	801-3	RTS 17/I	RTS 17/I
		kotelna : (7,1*2+2,9*2)*2,8						
		sklad : (7,5*2+4,5*2+1,25*2)*4,0						
		04 délka : (3,71*2+6,18*2)*1,3						

5,1

56

106

25,714

115	978023411R00	Vysekání, vykrábání a vyčištění spár zdíva cihelného mimo komínového	m2	981,04300	39 143,62	801-3	RTS 17/I	RTS 17/I
		Položka pořadí 112 : 536,22600						
		Položka pořadí 113 : 257,10300						
		Položka pořadí 114 : 187,71400						

536,226

257,103

187,714

116	979054441R00	Očištění vybouraných obrubníků, dlaždic dlaždic, desek nebo tvarovek s původním vyplněním spár kamenivem těžkým	m2	97,65390	3 232,34	822-1	RTS 17/I	RTS 17/I
		krajníků, desek nebo panelů od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot na skládce na vzdálenost do 10 m						
		Položka pořadí 1 : 97,65390						

97,6539

117	721242804R00	Demontáž lapačů sfešních splavenin DN 125	kus	4,00000	515,20	800-721	RTS 17/I	RTS 17/I
118	762111811R00	Demontáž stěn a příček z hranolků, fošen nebo latí 5,0*2,88	m2	14,40000	499,68	800-762	RTS 17/I	RTS 17/I

14,4

119	766411811R00	Demontáž obložení stěn panely velikosti do 1,5 m2	m2	11,70400	1 005,37	800-766	RTS 17/I	RTS 17/I
		05 chodba : 6,16*1,9						
		Položka pořadí 119 : 11,70400						

11,704

120	766411822R00	Demontáž obložení stěn podkladových roštů	m2	11,70400	265,68	800-766	RTS 17/I	RTS 17/I
121	767996801R00	Demontáž ostatních doplňků staveb atypických konstrukcí	kg	150,00000	5 205,00	800-767	RTS 17/I	RTS 17/I

11,704

122	76766211	Demontáž mříží	m2	16,52300	1 890,23		Vlastní	RTS 16/II
		2,05*4,03*2						
123	979054451U00	Očištění vybourané zámek dlaždice	m2	25,71500	851,17		Vlastní	Indiv
		Položka pořadí 2 : 25,71500						

150

16,523

Díl-99		Stavení stěn přesun hmot						
124	999281105R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších pláští	t	183,59428	40 574,34	801-4	RTS 17/I	RTS 17/I
		výškov. do 6 m						
		oborů 801, 803, 811 a 812						

25,715

Díl-714		Izolace proti vodě						

183,59428

40 574,34

851,17

115 259,47

125	71111001RZ1	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly za studena na ploše vodorovné náterem penetračním. 1 x nátěr, včetně dodávky penetračního laku ALP skladba S03 : 22,5	m ²	22,50000	497,25	800-711	RTS 17/I	RTS 17/I
126	711132311R00	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy na sucho svislá, , nopovou fólií včetně uchycovacích prvků	m ²	22,5				
127	71111201	skladba SE3, SE4, SE6 : 25,5*1,35+25,5*1,0+(6,82+11,59+8,09+6,87+9,8)*2,9+21,7*1,0 Asfaltová bezrozpuštědlová penetrace podkladu	m ²	206,81800	36 689,51	800-711	RTS 17/I	RTS 17/I
128	71113PC01	Položka pořadí 130 : 142,64300 Systémová plastová krycí lišta k nopové fólii vč. kotvení a podložky	m ²	142,64300	3 965,48		Vlastní	Indiv
129	71121002	skladba SE3, SE4, SE6 : 25,5*25,5*(6,82+11,59+8,09+6,87+9,8)+21,7 Stěrka hydroizolační bezešvá bitumenová 4mm, vodorovná	m	115,87000	13 811,70		Vlastní	Indiv
130	7112PC01	skladba S03 : 22,5 Stěrka hydroizolační bitumenovou hmotou zemní vlhkost, 4 mm, svislá	m ²	22,50000	1 237,50		Vlastní	RTS 16/ II
131	7112PC011	skladba SE3, SE4 : 25,5*0,85+(6,82+11,59+8,09+6,87+9,8)*2,4+21,7*0,8 Výztužná síťovina do bitumenové stěrky	m ²	142,64300	12 267,30		Vlastní	Indiv
132	7112PC012	Položka pořadí 130 : 142,64300 PE fólie	m ²	142,643	17 117,16		Vlastní	Indiv
133	7112PC05	Položka pořadí 130 : 142,64300 Izolační fabion-propojení dodatečné izolace zdíva (chemická injektláž) a izolace podlahy 400 mm, bitumenová stěrka, vyrovnaná zdívlo O4 dílna : 3,71*2+6,18*2	m ²	142,64300	16 831,87		Vlastní	Indiv
134	7112PC08	Izolační fabion, MC, rozšíření základů	m	19,78	4 529,62		Vlastní	Indiv
135	998711201R00	skladba SE3, SE4, SE6 : 25,5*(6,82+11,59+8,09+6,87+9,8)+21,7 Přesun hmot pro izolace proti vodě svisle do 6 m 50 m vodorovně měreno do těžiště půdnysné plochy skládky do těžiště půdnysné plochy objektu	%	90,37	721,00	800-711	RTS 17/I	RTS 17/I
Díl 766	Konstrukce truhlárské			206 000,00				
136	766661112R00	Montáž dveřních křídel kompletizovaných otevíracích , , do ocelové nebo fošnové zárubně, jednokřídlových, šířky do 800 mm T01 : 1 T02 : 1	kus	2,00000	885,40	800-766	RTS 17/I	RTS 17/I
137	766669117R00	Montáž dveřních křídel kompletizovaných dokování samozavírača na ocelovou zárubně T02 : 1.	kus	1,00000	190,70	800-766	RTS 17/I	RTS 17/I
138	766670021R00	Montáž obložkové zárubně a dveřního křídla kliky a štítku T01 : 1 T02 : 1	kus	2,00000	533,00	800-766	RTS 17/I	RTS 17/I
139	549146402R	kování bezpečnostní klika - knoflík; povrch nerez-mat Ti T01 : 1 T02 : 1	kus	2,00000	3 271,80	SPCM	RTS 17/I	RTS 17/I
140	54917040R	zavírač dveří hydraulický hmotnost dveří 30 až 60 kg; š. dveří 900 mm; sřifbyrný	kus	1,00000	980,70	SPCM	RTS 17/I	RTS 17/I

Zpracováno programem BUILDpower S, © RTS, a.s.

141 611601203R	dveře vnitřní š = 800 mm; h = 1 970,0 mm; laminátové; otevíravé; počet křidel 1; plně; dekor dub, buk, olše, javor, třešeň, bílá, šedá, ořech, wenge, kalvados, merano, titan	kus	1,00000	1 907,00	1 907,00	SPCM	RTS 17/I	RTS 17/I
T01 : 1								
142 61165611R	dveře speciální protipožární; vnitřní; vchodové; š = 800 mm; h = 1 970,0 mm; hladké; EI 30 min; otevíravé; počet křidel 1; plně; povrch, úprava laminát	kus	1,00000	4 000,00	4 000,00	SPCM	RTS 17/I	RTS 17/I
T02 : 1								
143 998766201R00	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské v objektech výšky do 6 m	%	56,00000	6,90	50,40	800-766	RTS 17/I	RTS 17/I
50 m vodorovně								
Díl: 767 Konstrukce zamečnicke								
144 76742741	Předsazený obklad, uchyc. nevidí., desky HPL, tl. 6 mm	m2	42,62700	20 179,62	23 131,44		Vlastní	Indiv
2,1*2,63+(1,41+1,54+1,46+1,11+0,7*16)*1,95								
0,9*1,0*5								
38,127								
4,5								
145 OC8	Madlo vnitřního schodiště dubové pr. 40 mm na pásnici 20/3mm, D+M	m	6,90000	2 951,82	2 951,82		Vlastní	Indiv
OC8 : 6*1,15								
Díl: 773 Podlahy teracové								
146 773521260R00	Podlahy z barevného teraca prosté tloušťky 20 mm	m2	14,48000	15 621,02	185 529,61	800-773	RTS 17/I	RTS 17/I
Položka pořadí 161 : 14,48000								
14,48								
147 77350092	Vyčištění a renovace teracových podlah vč. soklů	m2	256,82150	108 789,59	108 789,59		Vlastní	Indiv
01 šatna : 19,71*7,49								
02 chodba : 26,74*2,59								
05 chodba : 4,1*2,57								
06 manipul. plocha : 29,4								
29,4								
148 77350093	Opravy teracových podlah kolem proniků vč. odstranění stáv. kotvení a doplnění reprofil. maltou	kus	90,00000	61 119,00	61 119,00		Vlastní	Indiv
60*30								
90								
Díl: 776 Podlahy povlakové								
149 776520010RAD	Podlahy povlakové z PVC podlahovina heterogenní protiskluzná, tl. 3,05 mm, z pásů, včetně soklíku	m2	13,70000	14 010,99	14 010,99	AP-PSV	RTS 17/I	RTS 17/I
lepení a dodávka podlahoviny z PVC, bez podkladu. Svaření podlahových soklíků z měkčeného PVC. Pastování a vyšetření podlah.								
03 Příruční sklad : 13,7								
Díl: 777 Podlahy ze syntetických hmot								
150 777114031R00	Podlahy lité epoxidové tloušťky 3 mm	m2	22,50000	13 995,00	13 995,00	800-773	RTS 17/I	RTS 17/I
Položka pořadí 160 : 22,50000								
22,5								
Díl: 781 Obklady keramické								
151 781475114RA0	Obklad vnitřní keramický do velikosti 300 x 300 mm, do flexibilního tmelu, z dlaždic keramických kladených do malty, včetně spárování a podílu práce v omezeném prostoru a na malých plochách.	m2	1,50000	1 379,55	1 379,55	AP-PSV	RTS 17/I	RTS 17/I
obklad v ceně 375,- Kč/m2								
04 dílna : 1,0*1,5								
1,5								
Díl: 783 Nátery								
19 349,57								

152	2000000	Náter omytek silikátovou barvou 3x, Sd = max. 0,02 m viz. TZ	kus	2,00000	697,60	Vlastní	Indiv
153	7838241	Náter omytek silikátovou barvou 3x, Sd = max. 0,02 m viz. TZ	m2	379,50000	18 367,80	Vlastní	Indiv
Sd = max. 0,02 m viz. TZ							
01 šatna : (9,59*2+7,49+1,27*7+1,24*7)*1,5+(9,61*2+7,49+1,27*7+1,24*7)*1,5							
02 chodba : 26,24*1,5*2							
03 příruční sklad : (7,49*2+1,84*2)*1,5							
04 dílna : (3,71*2+6,18*2)*1,5							
05 chodba : (4,1*2+2,57*2+6,16*2+4,24*2)*1,5							
06 manipulační plocha : (2,04*2+7,49*2+2,49*2+7,69*2)*1,5							
154	783220010RAA	Nátěry kovových doplňkových konstrukcí syntetické základní	m2	4,78400	284,17	AP-PSV	RTS 17/I
L profily : 0,46*(2,9*2+2,3*2)				4,784			RTS 17/I
Díl: 784 Malby							
155	784402802R00	Odstanění maleb oškrábáním, v místnostech přes 3,8 m do 5 m	m2	967,30942	21 474,27	800-784	RTS 17/I
Položka pořadí 46 : 393,86162				393,86162			
Položka pořadí 48 : 573,44780				573,4478			
156	784181201R00	Příprava povrchu Penetrace (napouštění) podkladu silikát, jednonásobná	m2	999,83742	30 994,96	800-784	RTS 17/I
Položka pořadí 157 : 999,83742				999,83742			
157	784185122R00	Malby z malířských směsí silikátových, , barevné, dvojnásobné	m2	999,83742	66 089,25	800-784	RTS 17/I
Položka pořadí 46 : 393,86162				393,86162			
Položka pořadí 48 : 573,44780				573,4478			
Položka pořadí 49 : 412,02800				412,028			
Položka pořadí 153 : 379,50000*1				-379,5			
Díl: SKL SKLADBY KONSTRUKCE (NEOGENOVAI)							
158	S01	SKLADBA S01	M2	55,68880	0,00	Vlastní	Indiv
skladba S001 : 12,04*2,57+2,6*1,71				35,3888			
7,0*2,9				20,3			
159	S02	SKLADBA S02	M2	10,82200	0,00	Vlastní	Indiv
skladba S02 : 6,86*1,2+3,7*0,7				10,822			
160	S03	SKLADBA S03	M2	22,50000	0,00	Vlastní	Indiv
skladba S03 : 22,5				22,5			
161	S04	SKLADBA S04	M2	14,48000	0,00	Vlastní	Indiv
skladba S04 : 18,1*0,8				14,48			
162	S05	SKLADBA S05	M2	90,76590	0,00	Vlastní	Indiv
skladba S05 : 8,09*6,87+4,72*6,82+4,72*1,27/2				90,7659			
163	SE1	SKLADBA SE1	M2	46,34800	0,00	Vlastní	Indiv
skladba SE1 : 25,5*0,4+25,5*0,4+(6,82+11,59+8,09+6,87+9,8)*0,4+21,7*0,4				46,348			
164	SE2	SKLADBA SE2	M2	69,52200	0,00	Vlastní	Indiv
skladba SE2 : 25,5*0,6+25,5*0,6+(6,82+11,59+8,09+6,87+9,8)*0,6+21,7*0,6				69,522			

166	SE3	SKLADBA SE3	M2	24,58400	0,00	Vlastní	Kalkul
skladba SE3 : 25,5*0,2+(6,82+11,59+8,09+6,87+9,8)*0,2+21,7*0,5							
166	SE4	SKLADBA SE4	M2	111,54900	0,00	Vlastní	Kalkul
skladba SE4 : 25,5*0,65+(6,82+11,59+8,09+6,87+9,8)*2,2							
167	SE6	SKLADBA SE6	M2	5,10000	0,00	Vlastní	Kalkul
skladba SE6 : 25,5*0,2							
168	SI1	SKLADBA SI1	M2	81,69000	0,00	Vlastní	Indiv
skladba SI1 :							

12,775

8,265

9,25

7,49

9,27

32,145

2,495

169	SI2	SKLADBA SI2	M2	330,33800	0,00	Vlastní	Indiv
skladba SI1 :							

příjezd : (1,0+7,67+0,65+2,59+0,81*2+0,7+1,0*2+9,32)*1,0

25,55

142,71

72,67

20,5

47,103

21,805

06 manipul.plocha : (2,49+2,65)*1,0+(2,49+2,5+3,06*2)*1,5

170	SI3	SKLADBA SI3	M2	162,00000	0,00	Vlastní	Indiv
skladba SI3 :							

kotelna : (7,1*2+2,9*2)*2,8

56

sklad : (7,5*2+4,5*2+1,25*2)*4,0

106

171	SI4	SKLADBA SI4	M2	141,23200	0,00	Vlastní	Kalkul
skladba SI4 :							

chodba : (12,04*2+7,18*2+4,7*2+2,6)*2,8

141,232

Díl D96 Presuny, suti a vybouraných hmot							
172	97908111R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	162,37307	26 726,61	801-3	RTS 17/1
173	97908112R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	2 273,22295	31 370,48	801-3	RTS 17/1
174	97908211R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot do 10 m	t	162,37307	34 358,14	801-3	RTS 17/1
175	97908212R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot příplatek k ceně za každých dalších 5 m	t	1 298,98454	27 278,68	801-3	RTS 17/1
176	97999999R00	Poplatek za skládku suti s 5% příměsí - DUFONEV Brno	t	162,37307	43 515,98	801-3	RTS 17/1
Díl VN Vedlejší náklady							
177	005121 R	Zarizení staveniště	Soubor	1,00000	12 500,00		Indiv
12 500,00							
163 249,89							

Celkem

2 877 949,55

Polozkový soupis prací a dodávek

S: 17-05.01	Stavební úpravy ZŠ a MŠ Kotlářská 4, Brno
O: 1	Objekt Sušilova 1 - Sanace vlhkého zdiva suterénu budovy
R: 2	Vytápění

P.č.	Číslo položky	Název položky	Mj.	množství	cena / Mj	Gekem	ceník	Gen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 990	HzS								
1	9901	Vypuštění části topného systému	hod	12,00000	210,00	17 760,00		Vlastní	Indiv
2	9902	Demontáž 18-ti ks článků, těles, přírodních potrubí, armatury	hod	30,00000	260,00	7 800,00		Vlastní	Indiv
3	9904	Proplach systému po montáži	hod	12,00000	220,00	2 640,00		Vlastní	Indiv
4	9905	Naplnění topného systému, topná zkouška	hod	24,00000	200,00	4 800,00		Vlastní	Indiv
Díl: 733	Rozvod potrubí					8 878,40			
5	733222103	Potrubí měděné polotovrdé spojované měkkým pájením D 18x1	m	32,00000	275,00	7 840,00		Vlastní	Indiv
6	733291101	Tlaková zkouška potrubí měděné do D 35x1,5	m	32,00000	14,00	448,00		Vlastní	Indiv
7	998733201R00	Přesun hmot pro rozvody potrubí v objektech výšky do 6 m	%	153,000	360,00	590,40	800-731	RTS 17/I	RTS 17/I
Díl: 734	Armatury					16 863,50			
8	734291113	Kohout závitový plnicí a vypouštěcí ČSN 137061 PN 10/100°C G 1/2	kus	5,00000	156,00	780,00		Vlastní	Indiv
9	734502212	Termostatický ventil DN15, přímý, s přednastavením	kus	18,00000	295,00	5 310,00		Vlastní	Indiv
10	734503111	Termostatická hlavice vč. zabezpečení proti manipulaci	kus	18,00000	297,00	5 346,00		Vlastní	Indiv
11	734505113	Uzavírací regulační šroubení DN15, přímé provedení	kus	18,00000	245,00	4 410,00		Vlastní	Indiv
12	998734201R00	Přesun hmot pro armatury v objektech výšky do 6 m	%	275,000	370,00	1 017,50	800-731	RTS 17/I	RTS 17/I
Díl: 735	Otopná tělesa					61 380,60			
13	735000912	Vyregulování ventilu nebo kohoutu dvojitelného s termostatickým ovládním	kus	18,00000	187,00	1 566,00		Vlastní	Indiv
14	735151477	Otopné těleso panelové Klasik typ 21 výška/délka 600/1000 mm, vč. uchycení	kus	8,00000	23 899,00	19 912,00		Vlastní	Indiv
15	735719152	Ocel. desk. těleso pro rekonstrukce vč. uchycení, 22R-550/600	soubor	10,00000	2 180,00	21 800,00		Vlastní	Indiv
16	735719199	Montáž deskového tělesa	soubor	18,00000	910,00	16 380,00		Vlastní	Indiv
17	998735201R00	Přesun hmot pro otopná tělesa v objektech výšky do 6 m	%	198,000	670,00	1 326,60	800-731	RTS 17/I	RTS 17/I
Díl: 783	Nátěry					3 328,00			
18	783425422	Nátěr syntetické potrubí do DN 50 barva dražší matný povrch 1x antikorozní, 1x základní, 2x email	m	32,00000	104,00	3 328,00		Vlastní	Indiv
Celkem						108 210,50			

Položkový soupis prací a dodávek

S: 17-05.01	Stavební úpravy ZŠ a MŠ Kotlařská 4, Brno
O: 1	Objekt Sušilova 1 - Sanace vlhkého zdiva suterénu budovy
R: 3	Zdravotně-technické instalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	Mj.	množství	cenar./Mj.	Celkem	Cenr./platičnost	Cenova uroven
Díl. 1	Zemní práce							
1	119001422R00	Dobásné zajištění kabelů - v počtu 3 - 6 kabelů	m	10,00000	320,00	3 200,00	Vlastní	Indiv
2	120001101R00	Příplatek za zřízení výkopů v blízkosti vedení	m3	15,00000	446,00	6 690,00	Vlastní	Indiv
3	132201201R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.3 do 100 m3	m3	8,00000	190,00	1 520,00	Vlastní	Indiv
		10,00*0,80*1,00		8				
4	132201219R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.3	m3	8,00000	27,40	219,20	Vlastní	Indiv
5	139711101R00	Výkopávka v uzavřených prostorech v hor.1-4	m3	55,52000	1118,00	65 402,56	Vlastní	Indiv
		chodba : 25,0*1,00*1,60		40				
		15,0*0,60*0,80		7,2				
		8,00*0,80*1,30		8,32				
6	151101101R00	Pažení a rozeptění stěn rýh - příložené - hl.do 2 m	m2	100,80000	99,90	10 069,92	Vlastní	Indiv
		25,00*2*1,60		80				
		8,00*2*1,30		20,8				
7	151101111R00	Odstanění pažení stěn rýh - příložené - hl. do 2 m	m2	100,80000	22,40	2 257,92	Vlastní	Indiv
8	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	63,52000	91,50	5 818,43	Vlastní	Indiv
		8+55,52		63,52				
9	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	19,36000	225,00	4 840,00	Vlastní	Indiv
		14,52+4,84		19,36				
10	162701109RT6	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km nosnost 30 t	m3	19,36000	9,00	174,24	Vlastní	Indiv
11	167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3	m3	19,36000	195,50	3 784,88	Vlastní	Indiv
12	171201201RT1	Uložení sypaniny na skládku včetně poplatku za skládku	m3	19,36000	96,20	1 862,43	Vlastní	Indiv
13	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	4,80000	101,50	487,20	Vlastní	Indiv
		dvůr : 8-(10,00*0,80*0,40)		4,8				
14	174101102R00	Zásyp v uzavřených prostorech se zhutněním	m3	39,36000	238,00	9 367,68	Vlastní	Indiv
		chodba : 55,52		55,52				
		-(25,0*1,00*0,40)-(15,0*0,60*0,40)		-13,6				
		-8,00*0,80*0,40		-2,56				
15	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	14,52000	421,00	6 112,92	Vlastní	Indiv

Zpracováno programem BUILDpower S, © RTS, a.s.

chodba : 25,0*1,00*0,30
 15,0*0,60*0,30
 8,00*0,80*0,30
 dvůr : 10,00*0,80*0,30

7,5
 2,7
 1,92
 2,4

16	175101109R00	Příplatek za prohození sypaniny pro obsyp potrubí	m3	14,52000	249,50	3 622,74	Vlastní	Indiv
17	58337213	Štěrkopisek frakce 0-32 Z	m3	14,52000	562,50	5 263,50	Vlastní	Indiv
Díl: 45 Podkladní vedlejší konstrukce								
18	451573111R00	Lože pod potrubí ze štěrku do 63 mm	m3	4,84000	5 899,00	4 351,16	Vlastní	Indiv
chodba : 25,0*1,00*0,10								
15,0*0,60*0,10								
8,00*0,80*0,10								
dvůr : 10,00*0,80*0,10								

Díl: 8 Trubní vedení								
19	822372111R00	Demontáž stávajícího potrubí do DN 200 stávající kanalizace-beton/kamenina	m	40,00000	67,20	2 688,00	Vlastní	Indiv
20	871275221U00	Potr.PVC-systém KG třídy SN8 DN125	m	10,00000	348,00	5 480,00	Vlastní	Indiv
21	871315221U00	Potr.PVC-systém KG třídy SN8 DN150	m	40,00000	569,00	22 760,00	Vlastní	Indiv
Díl: 87 Potrubí z trub z plastických hmot								
22	831263195R00	Příplatek za zřízení kanál. přípojky DN 100 - 300	kus	2,00000	67,00	1 294,00	Vlastní	Indiv
Díl: 89 Ostatní konstrukce na trubním vedení								
23	93	KAMEROVÝ PRUŽKUM pracovní	m	60,00000	235,00	14 160,00	Vlastní	Indiv
24	94	Zřízení dvorní vpusti	kpl	1,00000	340,00	3 540,00	Vlastní	Indiv
Díl: 9 Ostatní konstrukce, bourání								
25	612403388R00	Hrubá výplň ryh ve stěnách do 15x15cm maltou z SMS	m	20,00000	190,00	3 800,00	Vlastní	Indiv
26	974031164R00	Vysekání ryh ve zdi chelné 15 x 15 cm	m	20,00000	175,50	3 510,00	Vlastní	Indiv
Díl: 99 Staveništní přesun hmot								
27	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	35,14783	116,50	4 094,72	Vlastní	Indiv
Díl: 721 Vnitřní kanalizace								
28	721140913R00	Oprava - propojení dosavadního potrubí DN 70	kus	2,00000	270,00	540,00	Vlastní	Indiv
29	721140915R00	Oprava - propojení dosavadního potrubí DN 100	kus	2,00000	313,50	631,00	Vlastní	Indiv
30	721176103R00	Potrubí HT přípojovací DN 50 x 1,8 mm	m	4,00000	338,00	1 352,00	Vlastní	Indiv
31	721176104R00	Potrubí HT přípojovací D 75 x 1,9 mm	m	20,00000	341,00	6 820,00	Vlastní	Indiv
32	721176115R00	Potrubí HT odpadní svislé DN 100 x 2,7 mm	m	6,00000	392,00	2 352,00	Vlastní	Indiv
33	721242110R00	Lapač sřišních splavenin DN 100, kloub	kus	6,00000	990,00	5 940,00	Vlastní	Indiv
34	721300912R00	Pročištění svislých odpadů, jedno podl., do DN 200	kus	3,00000	199,00	597,00	Vlastní	Indiv
35	55162496 A	Vpust dvorní DN 110 vodorovný odtok	kus	1,00000	2 950,00	2 950,00	Vlastní	Indiv
36	998721201R00	v objektech výšky do 6 m	%	150,000	470,00	705,00	RTS 17/1	RTS 17/1
Díl: 722 Vnitřní vodovod								
37	722130801R00	Demontáž potrubí ocelových závitových DN 25	m	150,00000	86,00	12 900,00	Vlastní	Indiv
30 928,00								
17 700,00								
7310,00								
4 094,72								
32 426,00								
62 674,00								

38	722131931R00	Oprava-propojení dosavadního potrubí závít. DN 15		kus	2,00000	903,00	1 810,00	Vlastní	Indiv
39	722131932R00	Oprava-propojení dosavadního potrubí závít. DN 20		kus	2,00000	950,00	1 900,00	Vlastní	Indiv
40	722131933R00	Oprava-propojení dosavadního potrubí závít. DN 25		kus	2,00000	1 100,00	2 200,00	Vlastní	Indiv
41	722174310R00	Potrubí z PP-R 80 PN 20, DN 16(o20mm) CV		m	55,00000	20,200	11 385,00	Vlastní	Indiv
42	722174311R00	Potrubí z PP-R 80 PN 20, DN 20 (o25mm) TV		m	55,00000	211,00	11 605,00	Vlastní	Indiv
43	722174312R00	Potrubí z PP-R 80 PN 20, DN 25(o32) SV		m	40,00000	249,00	9 960,00	Vlastní	Indiv
44	722182021R00	Montáž izolačních skruží na potrubí přímé DN 25		m	150,00000	11,00	1 650,00	Vlastní	Indiv
45	722190901R00	Uzavření/otevření vodovodního potrubí při opravě		kus	2,00000	35,000	70,00	Vlastní	Indiv
46	722220121R00	Nástěnka K 247, pro baterii G 1/2		pár	1,00000	50,500	105,00	Vlastní	Indiv
47	283771350	Izolace Tubolit DG 22-13		m	55,00000	14,00	770,00	Vlastní	Indiv
48	283771352	Izolace Tubolit DG 28-13		m	55,00000	15,50	852,50	Vlastní	Indiv
49	283771354	Izolace Tubolit DG 35-13		m	40,00000	19,00	760,00	Vlastní	Indiv
50	55113432.A	Kohout kulový 1/2" pinoprūt. páčka		kus	2,00000	156,00	312,00	Vlastní	Indiv
51	55113433.A	Kohout kulový 3/4" pinoprūt. páčka		kus	2,00000	183,00	376,00	Vlastní	Indiv
52	55113434.A	Kohout kulový 1" pinoprūt. páčka		kus	2,00000	205,00	410,00	Vlastní	Indiv
53	998722201R00	v objektech výšky do 6 m		%	12,50000	353,00	4 366,50	RTS 17/1	RTS 17/1
Díl 723 Vnitřní plynovod									
54	723120805R00	Demontáž potrubí svařovaného závítového DN 25-50 POTRUBÍ ODPOJENE - PLYN		m	35,00000	89,00	3 080,00	Vlastní	Indiv
55	998723201R00	v objektech výšky do 6 m		%	5,40000	108,00	367,20	RTS 17/1	RTS 17/1
Díl 725 Zařizovací předměty									
56	725320821R00	Demontáž dřezů na konzolách		soubor	1,00000	103,00	105,00	Vlastní	Indiv
57	725820801R00	Demontáž baterie nástěnné do G 3/4		soubor	1,00000	96,00	96,00	Vlastní	Indiv
58	725829202R00	Montáž baterie umyv.a dřezové nástěnné D		kus	1,00000	366,00	366,00	Vlastní	Indiv
59	Z 20	Páková nást.baterie D		ks	1,00000	1 362,00	1 362,00	Vlastní	Indiv
60	Z 21	Dřez nerez hranatý na konzoly vč.konzol a sifonu		soubor	1,00000	2 154,00	2 154,00	Vlastní	Indiv
61	998725203R00	v objektech výšky do 24 m		%	6,50000	280,00	1 690,00	RTS 17/1	RTS 17/1
Díl D96 Přesuny suti a vybouraných hmot									
62	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km		t	1,46046	164,50	240,39	Vlastní	Indiv
63	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km		t	27,74874	13,80	382,93	Vlastní	Indiv
64	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m		t	1,46046	214,60	309,03	Vlastní	Indiv
65	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m		t	5,84184	21,30	122,68	Vlastní	Indiv
66	979999996R00	Poplatek za skládku suti a vybouraných hmot		t	1,46046	258,00	391,40	Vlastní	Indiv
Celkem							302 138,13		

Stavební úpravy ZŠ a MŠ Kotlařská 4, Brno

Objekt Sušilova 1 - Sanace vlhkého zdiva suterénu budovy

silnoproudá elektrotechnika

P.C.	Číslo položky	Název položky	Mj.	mpozstul	cena / Mj	Celkem	Gen. / platnost	Genova uroveň
Díl	M21	Elektromontáže						
1	2101	Úprava v rozvaděči 1R3	kus	1,00000	3 200,00	90 973,00		
		Výměna 3 jednopólových jističů B10/1, 10A, char.B, provedení tří světelných vývodů, demontáž starých svět. vývodů pro šatny					Vlastní	Indiv
2	2102	kabel CYKY-J 2x1,5						
3	2103	kabel CYKY-J 3x1,5	m	15,00000	255,00		Vlastní	Indiv
4	2104	kabel CYKY-J 5x1,5	m	240,00000	4 560,00		Vlastní	Indiv
5	2105	A-závěsné, 18W, 2412 lm, EVG, IP20	m	180,00000	4 680,00		Vlastní	Indiv
		Svítlidla LED – viz výkres (budou použita referenční svítlidla dle výkresu nebo jiná svítlidla min.stejných parametrů)					Vlastní	Indiv
6	2106	B-závěsné, 38W, 4460 lm, EVG, IP20	kus	7,00000	7 700,00		Vlastní	Indiv
		Svítlidla LED – viz výkres (budou použita referenční svítlidla dle výkresu nebo jiná svítlidla min.stejných parametrů)					Vlastní	Indiv
7	2107	C-přisazené, 38W, 4460 lm, EVG, IP20	kus	20,00000	27 000,00		Vlastní	Indiv
		Svítlidla LED – viz výkres (budou použita referenční svítlidla dle výkresu nebo jiná svítlidla min.stejných parametrů)					Vlastní	Indiv
8	2108	D-vestavné 600x600, 25W, 3790 lm, EVG, IP20	kus	9,00000	8 550,00		Vlastní	Indiv
		Svítlidla LED – viz výkres (budou použita referenční svítlidla dle výkresu nebo jiná svítlidla min.stejných parametrů)					Vlastní	Indiv
9	2109	E-přisazené, 54W, 5630 lm, EVG, IP43	kus	1,00000	1 460,00		Vlastní	Indiv
		Svítlidla LED – viz výkres (budou použita referenční svítlidla dle výkresu nebo jiná svítlidla min.stejných parametrů)					Vlastní	Indiv
10	2110	F-nástěnné, 12W, 950 lm, EVG, IP54	kus	3,00000	5 400,00		Vlastní	Indiv
		Svítlidla LED – viz výkres (budou použita referenční svítlidla dle výkresu nebo jiná svítlidla min.stejných parametrů)					Vlastní	Indiv
11	2111	G-nástěnné, interiérové 3W, 257 lm	kus	2,00000	1 680,00		Vlastní	Indiv
		Svítlidla LED – viz výkres (budou použita referenční svítlidla dle výkresu nebo jiná svítlidla min.stejných parametrů)					Vlastní	Indiv

Zpracováno programem BUILDpower S, © RTS, a.s.

12/2112 Spínač 230V, 10A, řazení 1, IP20									
Spínače kompletní									
13/2113	spínač 230V, 10A, řazení 6, IP20		kus	3,00000	69,00	2 280,00	Vlastní	Indiv	
Spínače kompletní									
14/2114	spínač 230V, 10A, řazení 7, IP20		kus	8,00000	880,00	7 040,00	Vlastní	Indiv	
Spínače kompletní									
15/2115	instal. trubka ohebná 1425, D 25mm		kus	1,00000	910,00	910,00	Vlastní	Indiv	
16/2116	krabice přístrojová KP 68/2		m	20,00000	36,00	720,00	Vlastní	Indiv	
17/2117	krabice univerzální KU 68-1901		kus	12,00000	189,00	2 268,00	Vlastní	Indiv	
18/2118	krabicová rozvodka KU 68-1903		kus	5,00000	112,00	560,00	Vlastní	Indiv	
19/2119	demontáž stávající elektroinstalace (35 ks svítidel, 10 ks spínačů, 250 m kabelů)		kus	25,00000	72,00	1 950,00	Vlastní	Indiv	
20/2120	Montáž elektroinstalace		soubor	1,00000	1 500,00	1 500,00	Vlastní	Indiv	
21/2121	Doprava, přesun, GZS, přírážky		soubor	1,00000	3 000,00	3 000,00	Vlastní	Indiv	
22/2122	Revize, revizní zpráva		soubor	1,00000	800,00	800,00	Vlastní	Indiv	
Celkem						3 500,00	Vlastní	Indiv	
						90 973,00			

