

č. s. 160 / 2022
č. s. 3950 / 2022
č. j. 2224 / 2022

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle § 2586 a násl., zákona č. 89/2012 Sb., Občanský zákoník, v platném znění

Článek 1 – Smluvní strany

1.1 Objednatel:

MĚSTO CHOTĚBOŘ
Sídlo: Trčků z Lípy 69, 583 01, Chotěboř
Zástupce pro věci smluvní: Ing. Tomáš Škaryd – starosta města
Zástupce pro věci technické: Bc. Jiří Pešout – vedoucí Oddělení investic města
IČO: 00267538
DIČ: CZ00267538

(dále jen objednatel)

1.2 Zhotovitel:

Stavitelství Ladislav Adamec s.r.o.
Sídlo: U Panských 1446, 580 01 Havlíčkův Brod
Zástupce pro věci smluvní: Ing. Michal Švadlenka, tel.
Zástupce pro věci technické: Ladislav Adamec, tel.
Bankovní spojení: ČSOB
Číslo účtu:
IČO: 08479143
DIČ: CZ08479143
Zápis v obchodním rejstříku: C44453 společnost vedená KS v Hradci Králové, oddíl C

(dále jen zhotovitel)

Článek 2 – Předmět smlouvy

- 2.1 Předmětem smlouvy je zhotovení stavby s názvem: Chotěboř, ZŠ Buttulova č.p. 74 - rekonstrukce dvora na p. č. 46, dle projektové dokumentace pro provedení stavby vypracované v březnu 2022 s názvem „ZŠ Buttulova č.p. 74 – rekonstrukce dvora“. Projektovou dokumentaci vypracoval Qatrosystem, spol. s r.o., Kyjovská 3578, 580 01 Havlíčkův Brod.

Dále dle podmínek zadávací dokumentace a nabídky zhotovitele v tomto rozsahu:

pevňal:

- 2.2 Zhotovitel se zavazuje, že provede dílo v rozsahu, způsobem, v jakosti a za podmínek dohodnutých v této smlouvě svým jménem a na vlastní odpovědnost a objednatel se zavazuje k zaplacení dohodnuté ceny. Stavba bude provedena za podmínek stanovených ve vyjádřeních orgánů státní správy.

Místo plnění: ZŠ Buttulova č.p. 74, 583 01, Chotěboř

- 2.3 Předmětem díla jsou rovněž všechny následující práce a činnosti:

- vytyčení prostoru staveniště v terénu před zahájením stavebních prací
- dokumentace skutečného provedení stavby, dále jen DSPS, vč. výškopisného a polohopisného zaměření. DSPS bude předána 2x v písemné podobě a 1x v digitální podobě na CD nosiči při dokončení díla. Součástí dokladů při předání dokončeného díla budou rovněž veškeré atesty, prohlášení o shodě, certifikáty na použité materiály a výrobky a protokoly o výsledcích provedených zkoušek
- geodetické zaměření stavby
- geometrický plán stavby
- zajištění veškerých atestů, revizních knih, zpráv a protokolů o zkouškách stanovených příslušnými předpisy, prohlášení o shodě podle zák. č. 22/97 Sb. a nařízení vlády č. 163/02 Sb.,
- zajištění dokladu o předání pozemků dočasně dotčených stavbou vlastníkům s vyjádřením vlastníků pozemků, že souhlasí se stavem, v jakém jsou pozemky předávány
- zajištění vytyčení veškerých stávajících inženýrských sítí (včetně úhrady za vytyčení), odpovědnost za jejich neporušení během výstavby a zpětné předání jejich správcům
- příprava staveniště včetně provizorního přístupu na staveniště
- dodání materiálů a dílců v požadované kvalitě, včetně jejich certifikátů a atestů
- zhotovení práce podle technologického předpisu
- veškeré nutné ochrany práce
- veškeré požadované úpravy a práce
- průkazní a kontrolní zkoušky dle příslušných kapitol technických kvalitativních podmínek (TKP)
- veškerá doprava (svislá, vodorovná i za ztížených podmínek, příplatky na lepivost)
- veškeré lešení a podpěrné konstrukce
- montážní prostředky a pomůcky
- úprava, očištění a ošetření styčných ploch a konstrukcí
- potřebné dočasné úpravy
- úprava, očištění a ošetření pracoviště
- zajištění pracoviště proti všem vlivům znemožňujícím nebo znesnadňujícím práci
- soustavné vytyčování zřetelného označení obvodu staveniště
- poplatky a zajištění výluk na propojení inženýrských sítí
- odvoz a poplatek za uložení vybouraných hmot a nevhodných zemin
- náklady na činnost úředně oprávněného zeměměřičského inženýra zhotovitele
- zajištění skládek
- zajištění požadavků správců dotčených inženýrských sítí uvedených v jejich vyjádřeních a podmínek uvedených ve stavebním povolení
- poskytnutí potřebné součinnosti koordinátorovi bezpečnosti a ochrany zdraví
- pasportizace okolních objektů před zahájením a po dokončení prací

- dodržet rozsah trvalého a dočasného záboru stavby
- náklady na zajištění a poučení všech zúčastněných pracovníků o zásadách a opatřeních k zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci dle příslušných zákonných bezpečnostních předpisů a technologických pravidel zpracovaných pro jednotlivé technologie výstavby.
Jde zejména o tyto práce a technologie:
 - zvedání těžkých břemen pomocí jeřábů
 - montáž pomocných konstrukcí a lešení
 - práce ve výškách
 - bednící práce
 - železářské a betonářské práce
 - práce se stroji a strojními zařízeními
 - práce s elektrickým zařízením
- veškeré práce bude zhotovitel provádět v souladu s nařízením vlády č. 591/2006 Sb. o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích v platném znění. Při pracích je nutné dodržovat nařízení vlády č.362/2005 Sb. o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na pracovištích s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky
- veškeré práce bude zhotovitel provádět v souladu se zákonem č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti, nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci) v platném znění
- zajistit přístup majitelům přilehlých nemovitostí a informovat je v případě nemožnosti přístupu s dostatečným předstihem.

Náklady na veškeré výše uvedené požadavky na činnosti a práce jsou zahrnuty do rozpočtu zhotovitele.

- 2.4 Pakliže dojde ke změně v rozsahu díla – tedy změn díla včetně případných změn stavby oproti projektové dokumentaci, musí být jejich rozsah a způsob provedení předem odsouhlasen technickým dozorem (dále jen „TD“) a zástupcem objednatele. V případě, že z těchto změn bude vyplývat zvýšení ceny díla, musí být před jejich fakturací, po dosažení cenové shody, uzavřen dodatek k této smlouvě v souladu s odstavcem 4.6a 13.10 této smlouvy.
- 2.5 Podmínky, vyplývající z dostupných podkladových dokladů, které jsou uvedeny jako závazek nebo povinnost investora během realizace stavby, zajistí zhotovitel.
- 2.6 Zhotovitel je povinen zabezpečit provádění prací tak, aby při realizaci díla byl zabezpečen provizorní přístup do přilehlých nemovitostí, musí být zachována průjezdnost stávajících komunikací v max. možné míře, nebo jinak zajištěna přístupnost všech objektů pro integrovaný záchranný systém. Dále je zhotovitel povinen informovat majitele přilehlých nemovitostí o veškerých prováděných pracích, které by způsobily další omezení jejich majitelům a řídit se pokyny koordinátora BOZP v souvislosti s pohybem veřejnosti po staveništi.

- 2.7 Zhotovitel se zavazuje, že dílo jím vybudované v rozsahu čl. II. této smlouvy bude mít kvalitativní technické ukazatele dle obecných technických požadavků na výstavbu a platných norem. Zhotovitel se zavazuje provést dílo z materiálů I. jakosti s požadovanou certifikací a tomuto závazku bude též odpovídat kvalita všech prováděných prací.
- 2.8 Zhotovitel je na základě písemného pokynu objednatele povinen provést práce, které nebyly obsaženy v původních zadávacích podmínkách, respekt. projektové dokumentaci a které jsou potřebné pro provedení plánovaných stavebních prací, a to i v případě, kdy jejich nezahrnutí do původních zadávacích podmínek respekt. projektové dokumentace, bylo zaviněno objednatelem. Změny ceny díla se řídí ustanovením tohoto článku. Tato povinnost trvá i v případě, kdy se strany nedohodnou na konkrétním znění textu dodatku smlouvy.

Článek 3 – termín plnění

- 3.1 Zhotovitel se zavazuje provést dílo v těchto sjednaných termínech plnění:

Zahájení:	04.07.2022
Dokončení prací a předání díla:	do 19.08.2022 (vnitřní prostory školy)
	do 04.11.2022 (vnější prostory školy)

Dílo je provedeno, je-li dokončeno a předáno. Dílo je dokončeno, je předvedena jeho způsobilost sloužit ujednanému účelu, je vyklizeno staveniště, podepsán zápis o předání a převzetí stavby, předání dokladů o předepsaných zkouškách a revizích, o odstranění všech případných vad a nedodělků a předání projektové dokumentace o skutečném stavu provedeného díla.

- 3.2 Plnění předmětu smlouvy bude prováděno podle předem vzájemně odsouhlaseného věcného a časového harmonogramu postupu stavebních prací. Podrobný harmonogram prací bude členěn po týdnech. Tento harmonogram bude průběžně aktualizován s ohledem na skutečný průběh stavebních prací (min. každý měsíc).
- 3.3 Dřívější dokončení předmětu plnění je možné.
- 3.4 Objednatel připouští přiměřené prodloužení lhůty plnění zejména v těchto případech:
- Dojde-li během výstavby ke změně rozsahu a druhu prací na žádost objednatele
 - nebude-li moci zhotovitel plynule pokračovat v pracích z jakéhokoliv důvodu na straně objednatele

V případě prodloužení termínu dokončení stavby musí být uzavřen dodatek k této smlouvě. Na prodloužení termínu není právní nárok.

- 3.5 Zhotovitel neodpovídá za prodlení s provedením díla způsobené vyšší mocí, zásahem třetích osob, rozhodnutím státní správy a samosprávy apod., pokud takový zásah či rozhodnutí nezavinil.

- 3.6 Dojde-li ke zpoždění dokončení díla z důvodu vyšší moci, je zhotovitel oprávněn prodloužit termín plnění o technicky zdůvodněnou a oboustranně odsouhlasenou lhůtu. Prodloužení termínu dokončení díla bude pro tento případ řešeno dodatkem k této smlouvě.
Za vyšší moc se pokládají ty okolnosti, které vznikly po uzavření této smlouvy v důsledku stranami nepředvídatelných a neodvratitelných událostí mimořádné povahy mající bezprostřední vliv na plnění díla. Za tyto okolnosti smluvní strany považují také případy klimatických podmínek (silné mrazy nebo velké dlouhotrvající dešťové srážky) znemožňujících pokračování prací v období delším než 10 dnů v době realizace stavby, potvrzené ve stavebním deníku technickým dozorem stavby. To však pouze v případě, že takové počasí v daném termínu není obvyklé.
- 3.7 Smluvní strana, na jejíž straně nastal případ vyšší moci, je povinna o vzniku takovéto okolnosti bezodkladně písemně vyrozumět druhou smluvní stranu. Nastoupení okolností vyšší moci nezavazuje objednatele povinnosti uznat zhotoviteli hodnotu prací a dodávek provedených do té doby.

Článek 4 – Cenové ujednání

- 4.1 Objednatel se zavazuje zaplatit zhotoviteli dohodnutou smluvní cenu za provedení díla stanovenou v souladu s cenovou nabídkou zhotovitele (oceněný položkový rozpočet dle výkazu výměr), která je jako její nedílná součást přílohou č. 1 této smlouvy. Jednotkové ceny uvedené ve výkazu výměr jsou pevné a platné po celou dobu realizace díla. Celkovou a pro účely fakturace rozhodnou cenou se rozumí cena vč. DPH.
- 4.2 Nabídková cena se považuje za cenu nejvýše přípustnou a musí obsahovat veškeré náklady potřebné ke splnění veřejné zakázky.

Celková cena díla bez DPH	2 772 332,79Kč
21% DPH	582 189,89Kč
Celková cena díla včetně DPH	3 354 522,68Kč

DPH bude přepočtena v případě změny sazby podle platných předpisů.

(slovy: **třimilionytřístapadesátčtyřtisícpětsetdvacetdvakorunšedesátosmhaléřů** korun českých)

- 4.3 Sjedená cena zahrnuje použití materiálů ve standardním provedení a v I. třídě jakosti od dodavatelů vybraných zhotovitelem. Tyto materiály odpovídají českým technickým normám platným v době realizace díla a technické specifikaci předmětu díla. Výběr dodavatelů zhotovitele podléhá schválení objednatele.
- 4.4 Cena za dílo může být upravena (zvýšena či snížena) dodatky k této smlouvě za těchto podmínek:
- V případě změny v rozsahu díla – tedy změn díla včetně případných změn stavby oproti projektové dokumentaci, jejichž potřeba vznikla v důsledku objektivně

nepředvídaných okolností a tyto změny jsou nezbytné pro provedení původních stavebních prací. Tyto případné změny v rozsahu díla musí být projednány a odsouhlaseny objednatelem.

- V případě změny daňových předpisů.

Všechny úpravy cen musí být v souladu s obecně platnými cenovými předpisy a musí být odsouhlaseny oběma smluvními stranami.

4.5 Cena díla bude snížena v případě, že se strany po uzavření smlouvy dohodnou na omezení rozsahu díla.

4.6 Smluvní strany si dohodly následující postup pro ocenění případných změn díla:

- Zhotovitel ocení veškeré činnosti dle jednotkových cen použitých v nabídkovém položkovém rozpočtu, který je přílohou č. 1 této smlouvy.
- Tam, kde nelze použít popsaný způsob ocenění, bude ocenění provedeno cenou z katalogu URS, a.s. Praha, a to v cenové úrovni platné v době podání nabídky, sníženou o 5 %.
- Položky, které nebudou obsaženy v nabídce zhotovitele ani v ÚRS, a.s. Praha, budou oceněny na základě dohody všech smluvních stran – obvyklá cena. Specifikace materiálů neuvedených v nabídce zhotovitele budou oceněny dle skutečných cen jednotlivých dodavatelů doložené nabídkami min. 2 dodavatelů (příp. jiným dokladem dodavatele, který objednatel uzná). Tato cena bude navýšena o pořizovací přírážku ve výši do 5 %.
- Při dodatečném zajišťování subdodavatelských prací (případně i nestavebních) ze strany zhotovitele, bude cena doložena nabídkami min. 2 dodavatelů, respektive nabídkou předloženou objednatelem. Tato cena bude navýšena o koordinační přírážku ve výši do 5 % z ceny těchto prací.
- Cena bude odsouhlasena s objednatelem
- Zhotovitel na základě odsouhlaseného ocenění činností vyhotoví písemný návrh dodatku k této smlouvě.
- Objednatel návrh dodatku odsouhlasí nebo vznese připomínky do 15 pracovních dnů od doručení návrhu.
- Pokud zhotovitel nedodrží tento postup, má se za to, že práce a dodávky jím realizované, byly předmětem díla a v jeho ceně zahrnuty.

Článek 5 – Platební podmínky

5.1 Objednatel nebude poskytovat zálohy.

5.2 Cena díla bude dílčími měsíčními fakturami hrazena až do výše 80 % dohodnuté ceny (vč. DPH). Zbývajících 20 % ceny bude proplaceno po předání a převzetí díla a odstranění vad a nedodělků na základě konečné faktury. Konečnou fakturu vystaví zhotovitel a doručí objednateli nejpozději do 30 dnů po ukončení přejímacího řízení doloženého protokolem o předání a převzetí díla.

- 5.3 Bude-li dílo předáno a převzato s případnými vadami a nedodělkami, počne běžet lhůta splatnosti konečné faktury dnem podepsání zápisu o odstranění vad a nedodělků.
- 5.4 Dílčí faktury i konečná faktura budou vyhotoveny ve dvou vyhotovení a doručeny na adresu objednatele nejpozději do 14. dne následujícího měsíce. Doloženy budou zjišťovacím protokolem a soupisem provedených prací samostatně potvrzeným technickým dozorem stavby a odsouhlaseným zástupcem objednatele ve věcech technických.
- 5.5 Oprávněně vystavená faktura musí obsahovat veškeré náležitosti daňového dokladu podle zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví ve znění pozdějších předpisů a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. **Objednatel prohlašuje, že na tuto zakázku nebude aplikován režim přenesené daňové povinnosti § 92a, 92e zákona o DPH na plátce, pro kterého bylo uskutečněno zdanitelné plnění.**
- 5.6 Kromě povinných náležitostí je zhotovitel povinen uvádět v jednotlivých fakturách přesný název akce dle čl. 2, odstavec 2.1 této smlouvy.“.
- 5.7 Lhůta splatnosti (termín odpisu platby z účtu objednatele) dílčích faktur i konečné faktury je 30 dní ode dne doručení objednateli.
- 5.8 V případě, že doklad nesplňuje některé z povinných nebo dohodnutých náležitostí, má objednatel právo jej vrátit zhotoviteli a požadovat jeho opravení. V takovém případě se hledí na fakturu jako na nedoručenou a běh lhůt započne, počínaje dnem doručení opraveného dokladu odběrateli.
- 5.9 Platby budou probíhat výhradně v CZK a rovněž veškeré cenové údaje budou v této měně.
- 5.10 Zhotovitel má povinnost vystavovat daňové doklady v souladu s § 28 zákona o dani z přidané hodnoty. Pro účely vystavení daňového dokladu se použije označení: MĚSTO CHOTĚBOŘ, Trčků z Lipy 69, 583 01 Chotěboř.
- 5.11 Zhotovitel se zavazuje plnit své povinnosti dle § 2e) a §13 zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, ve znění pozdějších předpisů, tj. poskytovat kontrolnímu orgánu doklady o dodávkách stavebních prací, zboží a služeb hrazených z veřejných výdajů nebo z veřejné podpory v rozsahu nezbytném pro ověření příslušné operace. Splnění této povinnosti se zhotovitel zavazuje požadovat po svých poddodavatelích. Dále se zavazuje předložit kontrolním orgánům ke kontrole veškerou provozní a účetní evidenci, která se týká předmětu smlouvy. Tato evidence musí být archivována v souladu s požadavky zákona o účetnictví a zákona daních z příjmů.
- 5.12 Objednatel je povinen uchovávat všechny dokumenty k veřejné zakázce nejméně po dobu deseti let od uzavření smlouvy o dílo.
- 5.13 Všechny faktury včetně příloh budou objednateli doručeny elektronicky na emailovou adresu faktury@chotebor.cz do dvou dnů od vystavení.

Článek 6 – Staveniště

- 6.1 Obvod staveniště je vymezen projektovou dokumentací stavby. Pokud bude zhotovitel potřebovat pro realizaci díla prostor větší, zajistí si jej na vlastní náklady.
- 6.2 Objednatel předá zhotoviteli a zhotovitel převezme staveniště nejpozději do 10 pracovních dnů od doručení písemné výzvy doručené zhotoviteli, a to formou oboustranně podepsaného protokolu.
- 6.3 Zhotovitel bude řádně udržovat veřejné komunikace v prostoru staveniště a jeho okolí, neprodleně odstraní veškerá jejich znečištění a poškození.
- 6.4 Zhotovitel potvrzuje, že se seznámil s projektovou dokumentací.
- 6.5 Zhotovitel zabezpečí na vlastní náklad staveniště a zajistí vjezd na staveniště, jeho provoz, údržbu, pořádek a čistotu po celou dobu výstavby, v souladu s § 14 vyhl. 137/1998 Sb. o obecných technických požadavcích na výstavbu ve znění pozdějších předpisů. Zdroje energií pro realizaci díla si projedná samostatně s jejich správci, případně s orgány státní správy. Totéž učiní i v případě určení skládek materiálů, povolení vybudování objektů zařízení staveniště apod.
- 6.6 Zhotovitel je odpovědný za veškeré škody způsobené na staveništi do doby předání a převzetí díla a vyklizení staveniště podle obecných ustanovení o náhradě škody.
- 6.7 Zhotovitel je povinen před započatím výkopových prací zabezpečit na svůj náklad vytyčení veškerých stávajících sítí a zařízení a splnit všechny podmínky stanovené ve vyjádření jednotlivých správců těchto zařízení. Za veškeré způsobené škody na stávajícím potrubí, vedení a kabelech nese výhradně a v plném rozsahu odpovědnost zhotovitel.
- 6.8 Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech pracovníků v prostoru staveniště a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami. Dále se zhotovitel zavazuje dodržovat hygienické předpisy a podmínky ochrany životního prostředí.
- 6.9 Zhotovitel je povinen dodržovat veškeré platné technické a právní předpisy, týkající se zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a bezpečnosti technických zařízení, požární ochrany apod.
- 6.10 Zhotovitel se zavazuje vyklidit a vyčistit staveniště do 14 kalendářních dnů od protokolárního předání a převzetí díla, případně jednotlivé části staveniště. Při nedodržení tohoto termínu se zhotovitel zavazuje uhradit objednateli veškeré náklady a škody, které mu tím vznikly.

Článek 7 – Provádění díla

- 7.1 Zhotovitel je povinen vést po celou dobu provádění díla stavební deník s denními záznamy o provedených pracích v souladu s vyhláškou 499/2006 Sb. o dokumentaci staveb. Do stavebního deníku budou zapisovány veškeré skutečnosti rozhodující pro provedení díla,

časového postupu prací a jejich jakosti, podmínky bezpečnosti práce a technických zařízení a údaje důležité pro posouzení rozsahu a hospodárnosti stavby. V pracovní době bude stavební deník trvale přístupný zástupcům objednatele na pracovišti zhotovitele (tj. na místě provádění díla). Vedení deníku končí dnem odstranění poslední vady oznámené (reklamované) v zápise o předání a převzetí stavby. Ve stavebním deníku je zakázáno přepisovat, škrtnat a vytrhávat z něj stránky. Do stavebního deníku jsou mimo stavbyvedoucího zhotovitele oprávněni nahlížet, či zapisovat do něho pověřeni zástupci objednatele, osoby vykonávající funkce technického dozoru stavby, koordinátor BOZP a autorský dozor projektanta, popř. osoby jimi pověřené.

- 7.2 Po celou dobu provádění díla zajišťuje objednatel výkon funkce autorského dozoru projektanta, technického dozoru stavby („TD“) a koordinátora BOZP:

Technický dozor stavby: Ing. Tomáš Zvolánek, Parková 1624, 583 01 Chotěboř, IČO:42906351.

Autorský dozor projektanta: QATROSYSTEM, spol. s.r.o., Kyjovská 3578, 580 01 Havlíčkův Brod, IČO: 15058654.

Koordinátor BOZP: Mgr. Václav Lacina, Horní Krupá 153, 580 01 Havlíčkův Brod, IČO: 88014304 .

Technický dozor stavby zejména:

- Průběžně sleduje, zda jsou práce prováděny podle schváleného projektu, podle smlouvy o dílo, platných technických norem, rozhodnutí státní správy a jiných předpisů.
- Je povinen zhotovitele neprodleně písemně upozornit (např. zápisem do stavebního deníku) na nedostatky zjištěné v průběhu prací a stanovit zhotoviteli lhůtu pro odstranění vzniklých závad. Zhotovitel je povinen činit neprodleně veškerá potřebná opatření k odstranění vytknutých závad. V případě, že zhotovitel vytknuté vady ve stanovené lhůtě neodstraní, je objednatel oprávněn použít smluvní pokutu dle čl. 11.1.3.
- Přebírá dodávky stavebních prací a celé dílo podle této smlouvy a odsouhlasuje soupisy provedených prací a zjišťovací protokoly.
- Účastní se prováděných zkoušek zhotovitelem a provádí kontrolu zakrývaných prací.
- Je zmocněn projednávat drobné změny projektové dokumentace a materiálu, které nemají vliv na cenu díla a musí následně písemně předložit k odsouhlasení objednateli.
- Je oprávněn dát zhotoviteli příkaz přerušit práci je-li ohroženo zdraví pracovníků nebo hrozí vznik hmotné škody. Není však oprávněn zasahovat do hospodářské činnosti zhotovitele.
- Pravidelně kontroluje a svým podpisem potvrzuje stavební deník.

- 7.3 Zápis zapsaný ve stavebním deníku, podepsaný stavbyvedoucím a TD, je důkazem o zapsané skutečnosti a je podkladem pro případné smluvní úpravy.

- 7.4 Zhotovitel je povinen předat po odstranění vad a nedodělků zjištěných při přejímacím řízení stavby objednateli originál stavebního deníku k archivaci.

- 7.5 Případné změny stavby oproti schválené projektové dokumentaci musí být písemně odsouhlaseny jak TD, tak zástupcem objednatele ve věcech technických a nesmí mít vliv na výši ceny díla.
- 7.6 Kontrolní dny zajišťuje a organizuje objednatel a budou svolávány dle potřeby stavby. Předpokládá se 1x týdně.
- 7.7 Zhotovitel zajistí účast svých zmocněných odpovědných zástupců na pravidelných kontrolních dnech, jejichž termíny budou oznámeny TD.
- 7.8 Zhotovitel vyzve zástupce objednatele (TD) prokazatelně nejméně 3 pracovní dny předem k prověření kvality prací, které budou dalším postupem prací zakryty. V případě, že se na tuto výzvu objednatel (TD) bez závažných důvodů nedostaví, může zhotovitel pokračovat v provádění díla, po předchozím písemném upozornění objednatele a dostatečném a průkazném zdokumentování kvality předmětných prací. V případě, že zhotovitel k takovému prověření kvality objednatele nepozve, má tento právo žádat odkrytí zakrytých částí stavby na náklady zhotovitele, který je povinen tyto práce provést.
- 7.9 Zhotovitel vyzve kromě objednatele i správce podzemních vedení a inženýrských sítí dotčených stavbou k jejich kontrole a převzetí a zjištěnou skutečnost nechá potvrdit zápisem ve stavebním deníku. Zhotovitel před jejich zakrytím zajistí geodetická zaměření, která nejpozději při protokolárním předání díla předá objednateli.
- 7.10 Zjistí-li zhotovitel při provádění díla skryté překážky bránící řádnému provádění díla, je povinen tuto skutečnost bez odkladu oznámit objednateli a navrhnout další postup.
- 7.11 Zhotovitel je povinen bez odkladu upozornit objednatele na případnou nevhodnost realizace vyžadovaných prací, v případě, že tak neučiní, nese jako odborná firma veškeré náklady spojené s následným odstraněním vady díla.
- 7.12 Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo třetím osobám v důsledku opomenutí, nedbalosti nebo neplnění podmínek vyplývajících ze zákona, technických či jiných norem případně této smlouvy, je zhotovitel povinen neprodleně, nejpozději do 14 dnů od zjištění rozsahu a charakteru škod tuto škodu odstranit a není-li to možné, škodu finančně nahradit.
- 7.13 Před započatím díla je zhotovitel povinen předložit jmenný seznam subdodavatelů. Zhotovitel není oprávněn při stavbě využívat jiné subdodavatele, než byli uvedeni v nabídce. Změna subdodavatelů uvedených v nabídce, musí být předem písemně odsouhlasena objednatel. Veškeré náklady spojené se změnami subdodavatelů nese zhotovitel.
- 7.14 Zhotovitel je povinen v průběhu provádění díla respektovat zvláštní podmínky týkající se produkci a nakládání s odpady, provést veškerá opatření proti úniku látek závadných vodám (zejména ropných látek). Dojde-li přesto k úniku těchto látek, je zhotovitel povinen provést na vlastní náklady taková opatření, která zabrání znečištění povrchových nebo podzemních vod těmito závadnými látkami. Dále je zhotovitel povinen respektovat podzemní i nadzemní zařízení a učinit taková opatření, aby nedošlo k jejich poškození.

- 7.15 Zhotovitel je povinen dodržovat veškeré platné technické a právní předpisy, týkající se zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a bezpečnosti technických zařízení, požární ochrany apod.

Článek 8 – Předání a převzetí díla

- 8.1 Dokončení díla je zhotovitel povinen písemně oznámit objednateli.
- 8.2 Zhotovitel vyzve objednatele k předání a převzetí ukončeného díla nejméně 10 pracovních dnů předem. Objednatel je povinen na základě tohoto oznámení písemně svolat přejímací řízení.
- 8.3 K zahájení přejímacího řízení je zhotovitel povinen předložit:
- stavební deník
 - atesty a certifikáty použitých materiálů
 - doklady o provedených zkouškách
 - dokumentaci skutečného provedení stavby či jejích částí
 - prohlášení o shodě
 - doklady o likvidaci odpadů
 - ostatní doklady požadované stavebními úřady pro umožnění kolaudace staveb
 - vyjádření vlastníků dočasně dotčených pozemků
 - doklady a zápisy o převzetí částí díla jiným vlastníkem, případně správcem (např. správcem toku apod.)
 - pasportizace okolních objektů
- 8.4 O průběhu přejímacího řízení bude pořízen „protokol o předání a převzetí“ podepsaný zástupci obou smluvních stran, který bude obsahovat vedle základních technických údajů zejména zhodnocení kvality provedených prací, soupis případných vad a nedodělků, bude-li s nimi dílo převzato a dohodnuto o termínech odstranění vad a nedodělků, datum vyklizení staveniště apod.
- 8.5 Odmítne-li objednatel dílo převzít, je povinen do zápisu uvést důvody tohoto odmítnutí. Objednatel je oprávněn odmítnout převzetí díla pro vady a nedodělky. Vadou se přitom rozumí odchylka v kvalitě a parametrech díla stanovených projektovou dokumentací, touto smlouvou a obecně závaznými předpisy.
- 8.6 V případě, že budou zjištěny vady nebo nedodělky díla v rámci přejímacího řízení, je zhotovitel povinen je odstranit nejpozději do 14dní od jejich zjištění. Pozdější termín odstranění vad je možný pouze na základě písemné dohody obou smluvních stran.
- 8.7 Zhotovitel je povinen účastnit se závěrečné kontrolní prohlídky stavby. Objednatel jej vyrozumí o termínu jejího konání nejméně 5 dnů předem.

- 8.8 Zhotovitel je povinen odstranit všechny vady a nedodělky ve lhůtě určené v zápise z kontrolní prohlídky stavby a splnit podmínky stanovené pro povolení k užívání předmětu smlouvy. O odstranění závad bude sepsán mezi smluvními stranami zápis.
- 8.9 Dílo bude předáváno v souladu s termínem ukončení dle čl. III odst. 3.1 Smlouvy o dílo, pokud nebude smluvními stranami dohodnuto jinak. Předmět díla bude dokončen včetně konečného úklidu a řádného vyčištění stavby.

Článek 9 – Odpovědnost za vady, záruční podmínky

- 9.1 Zhotovitel zodpovídá za to, že dílo je zhotoveno podle podmínek smlouvy, a že po dobu záruční doby bude dílo mít vlastnosti dohodnuté v této smlouvě a vlastnosti stanovené právními předpisy, příslušným ČSN, TP, TKP, ZTKP, případně vlastnosti obvyklé.
- 9.2 Zhotovitel poskytuje na stavební část díla záruku v délce 60 měsíců. Záruční doba počíná běžet dnem předání a převzetí díla ve smyslu Článek 8 této smlouvy.
- 9.3 Zhotovitel neodpovídá za vady vzniklé v důsledku neodborného zásahu, neodborného užívání ze strany objednatele (uživatele) a zásahem třetích osob.
- 9.4 Za vady díla, které se projevily po záruční době, odpovídá zhotovitel v případě, že jejich příčinou bylo porušení povinností zhotovitele.
- 9.5 Objednatel je v záruční době oprávněn nárokovat písemně u zhotovitele bezplatné odstranění vad s uvedením, jak se tyto vady projevují. Uplatnit právo z vad díla může objednatel nejpozději v poslední den záruční doby, přičemž rozhodující je datum odeslání oznámení vad zhotoviteli.
- 9.6 Zhotovitel je povinen oprávněně nárokované vady bezplatně odstranit, a to ve lhůtě do 30 dnů od uplatnění reklamace nebo ve lhůtě, která bude pro ten účel sjednána.
- 9.7 V případě havárie započne zhotovitel s odstraněním vady bezodkladně, tj. do 48 hodin od jejího oznámení, pokud se strany nedohodnou jinak.
- 9.8 Za sjednanou úhradu odstranění zhotovitel i poškození a vady, za které neručí.
- 9.9 Pokud zhotovitel ve sjednané nebo stanovené lhůtě oprávněně reklamovanou vadu díla neodstraní ani se k ní nevyjádří, je objednatel oprávněn dát vadu odstranit na náklady zhotovitele, nebo mu vyúčtovat škodu s tím spojenou.
- 9.10 Za škodu vzniklou porušením povinností dle odst. 9.1. zhotovitel neodpovídá jen v případě, že prokáže, že škoda byla způsobena okolnostmi vylučujícími jeho odpovědnost.
- 9.11 V případě, že zhotovitel z jakéhokoliv důvodu nedokončí dílo, pak záruka za jakost platí na dodávky a práce provedené do doby ukončení prací.

- 9.12 Provedenou opravu vady předá zhotovitel objednateli písemně. Na provedenou opravu poskytne zhotovitel novou záruku ve stejné délce, jako v odst. 9.2 této smlouvy, která počíná běžet dnem předání a převzetí opravy.

Článek 10 – Odpovědnost za škodu

- 10.1 Nebezpečí škody na realizovaném díle nese zhotovitel v plném rozsahu až do dne předání a převzetí díla.
- 10.2 Zhotovitel po celou dobu provádění díla bude mít sjednáno pojištění proti škodám způsobeným jeho činnostmi, včetně škod způsobených jeho pracovníky.
- 10.3 Zhotovitel předloží při podpisu smlouvy o dílo příslušnou pojistnou smlouvu dle bodu 10.2.
- 10.4 Zhotovitel nese odpovědnost původce odpadů a zavazuje se nezpůsobit únik ropných, toxických či jiných škodlivých látek na stavbě.
- 10.5 Zhotovitel je povinen nahradit objednateli nebo třetím osobám v plné výši škodu, která vznikla při realizaci díla v souvislosti nebo jako důsledek porušení povinností a závazků zhotovitele dle této smlouvy.
- 10.6 Zhotovitel se zavazuje na vlastní náklady opravit případné poškození komunikací, způsobené jeho provozem nebo činnostmi.
- 10.7 Všechny plochy dotčené výstavbou a eventuální škody způsobené v souvislosti s výstavbou, budou po skončení prací zhotovitelem na vlastní náklady odstraněny a dotčené plochy uvedeny do původního nebo projektovaného stavu.

Článek 11 – Smluvní pokuty a náhrada škody

- 11.1 Pro případy neplnění věcných a termínovaných závazků vyplývajících z této smlouvy smluvní strany sjednávají tyto smluvní pokuty:
- 11.1.1 Při prodlení zhotovitele s předáním řádně dokončeného díla zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 0,20 % z ceny díla za každý i započatý den prodlení.
- 11.1.2 Při prodlení zhotovitele s vyklizením staveniště zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000,00 Kč za každý i započatý den prodlení až do úplného vyklizení a protokolárního předání staveniště.
- 11.1.3 Při prodlení zhotovitele s odstraněním nedostatků zjištěných v průběhu prací, ve lhůtě stanovené technickým dozorem stavby ve stavebním deníku, zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,00 Kč za každý i započatý den prodlení.

- 11.1.4 Při prodlení zhotovitele s odstraněním nedostatků zjištěných v průběhu prací, ve lhůtě stanovené koordinátorem BOZP ve stavebním deníku, zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,00 Kč za každý i započatý den prodlení.
- 11.1.5 Za prodlení s odstraněním případných vad a nedodělků, bude-li s nimi dílo předáno a převzato, zaplatí zhotovitel smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny díla za každý i započatý den prodlení.
- 11.1.6 Neodstraní-li zhotovitel reklamovanou vadu dle odst. 9.6 této smlouvy, tj. do 30 dnů od doručení písemné reklamace nebo v jiném dohodnutém termínu, je zhotovitel objednateli povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 10.000,00 Kč za každou vadu a den prodlení.
- 11.1.7 Jestliže budou objednatelem v průběhu plnění smlouvy zjištěny další nedostatky v činnosti zhotovitele, a to zejména porušení ustanovení odst. 6.3, 7.1, 7.7, 7.14a 7.15 je objednatel oprávněn nárokovat smluvní pokutu ve výši 10.000,00 Kč za každý jednotlivý nedostatek.
- 11.2 Smluvní pokuty sjednané dle článku 11.1 této smlouvy jsou splatné do 20 kalendářních dnů po obdržení daňového dokladu (faktury) s vyčíslením smluvní pokuty každého jednotlivého porušení ustanovení specifikovaného v tomto článku.
- 11.3 Vznikem nároku na zaplacení smluvní pokuty není dotčeno právo na náhradu škody.
- 11.4 V případě, že závazek provést dílo zanikne před řádným ukončením díla, nezanikají nároky na smluvní pokuty, pokud vznikly dřívějším porušením povinností. Zánik závazku jeho pozdním plněním neznamená zánik nároku na smluvní pokutu z prodlení s plněním či plnění ze záruky za odstranění vad.

Článek 12 – Odstoupení od smlouvy

- 12.1 Práce zhotovitele, které vykazují již v průběhu provádění nedostatky nebo jsou prováděny v rozporu s touto smlouvou, je zhotovitel povinen nahradit bezvadným plněním. Pokud zhotovitel ve lhůtě, dohodnuté s objednatelem, takto zjištěné nedostatky neodstraní, může objednatel od smlouvy odstoupit. Vznikne-li z těchto důvodů objednateli škoda, je zhotovitel průkazně vyčíslenou škodu povinen uhradit.
- 12.2 Jestliže objednatel v průběhu plnění předmětu smlouvy zjistí, že dochází k prodlení se zahájením nebo prováděním prací oproti harmonogramu z důvodů na straně zhotovitele, nebo že na stavbě nejsou potřebné kapacity strojů, materiálů či pracovníků, stanoví zhotoviteli lhůtu, do kdy musí nedostatky odstranit. V případě, že zhotovitel neodstraní nedostatky ve stanovené lhůtě, může objednatel od smlouvy odstoupit. Škodu, která objednateli z těchto důvodů vznikne, je zhotovitel povinen uhradit.
- 12.3 Bude-li zhotovitel nucen z důvodů na straně objednatele přerušit práce na dobu delší jak šest měsíců, může od smlouvy odstoupit, nebude-li dohodnuto jinak.
- 12.4 Objednatel je oprávněn písemně odstoupit od smlouvy, pokud:
- 12.4.1 bylo vůči zhotoviteli zahájeno insolvenční řízení
 - 12.4.2 zhotovitel vstoupí do likvidace,

- 12.5 Vznik některé ze skutečností uvedených v odst. 14 tohoto článku je každá smluvní strana povinna oznámit druhé smluvní straně. Pro uplatnění práva na odstoupení od smlouvy však není rozhodující, jakým způsobem se oprávněná smluvní strana dozvěděla o vzniku skutečností opravňujících k odstoupení od smlouvy.
- 12.6 Pokud odstoupí od smlouvy objednatel z důvodů uvedených v odstavci 12.1a 12.2 tohoto článku nebo některá ze smluvních stran z důvodů uvedených v odstavci 12.4 tohoto článku, smluvní strany sepiší protokol o stavu provedení díla ke dni odstoupení od smlouvy. Protokol musí obsahovat zejména soupis veškerých uskutečněných prací a dodávek ke dni odstoupení od smlouvy a vzájemné nároky smluvních stran. Závěrem protokolu smluvní strany uvedou finanční hodnotu dosud provedeného díla. V případě, že se smluvní strany na finanční hodnotě díla neshodnou, nechají vypracovat příslušný znalecký posudek soudním znalcem. Smluvní strany se zavazují přijmout tento posudek jako konečný ke stanovení finanční hodnoty díla. K určení znalce, jakož i k úhradě ceny za zpracování posudku je příslušný objednatel.
- 12.7 Odstoupení od smlouvy bude oznámeno písemně formou doporučeného dopisu s doručenkou. Účinky odstoupení od smlouvy nastávají dnem doručení oznámení o odstoupení druhé smluvní straně.
- 12.8 Ve všech výše uvedených případech odstoupení zaviněného zhotovitelem je objednatel oprávněn uplatnit smluvní pokutu ve výši 10 % z ceny díla. Mimo to je objednatel oprávněn přenést na zhotovitele všechny následky plynoucí z odstoupení od smlouvy, zejména pak náklady vzniklé uzavřením nové smlouvy s jiným zhotovitelem, za opravy vad či nedodělků, za penále nebo škody, které mohou být hrazeny objednatelem.
- 12.9 V případě odstoupení od smlouvy se zhotovitel zavazuje na žádost objednatele poskytnout nebo dát k dispozici provizorní stavby, materiál a hmoty, zásoby na staveništi nebo ve výrobně či skladu, které jsou nutné k pokračování prací a všechny doklady spjaté se stavbou.
- 12.10 Odstoupením od smlouvy nejsou dotčena práva smluvních stran na úhradu splatné smluvní pokuty a na náhradu škody.
- 12.11 Objednatel má právo vypovědět tuto smlouvu v případě, že v souvislosti s plněním účelu této smlouvy dojde ke spáchání trestného činu. Výpovědní doba činí 3 dny a začíná běžet dnem následujícím po dni, kdy bylo písemné vyhotovení výpovědi doručeno dodavateli.
- 12.12 Do doby vyčíslení oprávněných nároků smluvních stran a do doby dohody o vzájemném vyrovnání těchto nároků, je objednatel oprávněn zadržet veškeré fakturované a splatné platby zhotoviteli.
- 12.13 V dalším se v případě odstoupení od smlouvy postupuje dle příslušných ustanovení občanského zákoníku.
- 12.14 Odstoupení je možné i jen ohledně dosud nesplněné části díla.

Článek 13 – Ostatní ujednání, závěrečná ustanovení

- 13.1 Zhotovitel se náležitě seznámil s projektovou dokumentací stavby a se všemi podmínkami realizace a je mu znám aktuální stav předmětné stavební akce, souhlasí se všemi podmínkami stanovenými v oznámení zadávacího řízení a v zadávací dokumentaci a při realizaci prací bude postupovat striktně podle zpracované projektové dokumentace, kdy jakékoliv odchylky musí být předem konzultovány se zadavatelem.
- 13.2 Vztahy smluvních stran touto smlouvou blíže neupravené se řídí právem ČR příslušnými ustanoveními občanského zákoníku. Pro řešení případných sporů je příslušený Okresní soud v Havlíčkově Brodě.
- 13.3 Dojde-li v průběhu smluvního vztahu k zániku některé ze smluvních stran, popřípadě v přeměnu této strany v jiný právní subjekt, přecházejí práva a povinnosti z této smlouvy plynoucí na nástupnický právní subjekt.
- 13.4 Pro případ zániku závazku před řádným ukončením díla je zhotovitel povinen ihned předat objednateli nedokončené dílo včetně věcí, které opatřil a které jsou součástí díla a uhradit případně vzniklou škodu. Objednatel je povinen uhradit zhotoviteli cenu věcí, které opatřil a které se staly součástí díla. Smluvní strany uzavřou dohodu, ve které upraví vzájemná práva a povinnosti.
- 13.5 Zhotovitel není oprávněn bez souhlasu objednatele postoupit práva a povinnosti vyplývající z této smlouvy třetí osobě.
- 13.6 Zhotovitel je dle § 2, písmena e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.
- 13.7 Tuto smlouvu lze měnit pouze formou písemných dodatků podepsaných oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- 13.8 Smlouva je vyhotovena ve třech stejnopisech, z nichž dva výtisky obdrží objednatel a jeden zhotovitel.
- 13.9 Smluvní strany prohlašují, že je jim znám obsah této smlouvy včetně jejích příloh, že s jejím obsahem souhlasí, a že smlouvu uzavírají svobodně, nikoliv v tísní, či za nevýhodných podmínek. Na důkaz připojují své podpisy.
- 13.10 Nedílnou přílohou této smlouvy je oceněný položkový rozpočet dle výkazu výměr, harmonogram prací.
- 13.11 Zhotovitel souhlasí s tím, že mu objednatel může doručovat prostřednictvím datových zpráv. Nepřihlásí-li se zhotovitel do datové schránky ve lhůtě 10 dnů ode dne, kdy byl dokument dodán do datové schránky, považuje se tento dokument za doručený posledním dnem této lhůty.

- 13.12 Smluvní strany berou na vědomí, že plnění z této smlouvy je plněním ve vztahu k veřejnoprávní korporaci a veřejným prostředkům a vztahuje se na ni zákon č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv). Prohlašují, že skutečnosti a údaje uvedené ve smlouvě nejsou obchodním tajemstvím a podpisem této smlouvy dávají souhlas ke zveřejnění osobních údajů ve smlouvě obsažených pro účely uveřejnění smlouvy a metadat smlouvy v Registru smluv zřízeném podle zákona o registru smluv. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran a účinnosti dnem uveřejnění v informačním systému veřejné správy – Registru smluv.
- 13.13 Smluvní strany berou na vědomí že, získané osobní údaje jsou zpracovávány v nezbytném rozsahu a po nezbytnou dobu v rámci plnění právních povinností a smluvních povinností vzniklých uzavřením smlouvy v souladu s obecným nařízením EU 2016/679 a platnými právními předpisy na ochranu osobních údajů.
- 13.14 Tato smlouva byla schválena usnesením Rady města Chotěboř č. 2305/80/RM/2022 ze dne 18.05.2022 .

Přílohy:

- rozpočet
- harmonogram prací

V Chotěboři dne 31.05.2022...

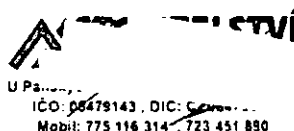
Za objednatele:



Ing. Tomáš Škaryd
starosta města

V Havlíčkově Brodě dne 30.05.2022

Za zhotovitele:



Ing. Michal Švadlenka
jednatel firmy

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: ZŠ Buttulova č.p. 74 - rekonstrukce dvora

Objekt: ZŠ Buttulova č.p. 74 - rekonstrukce dvora

Rozpočet: ZŠ Buttulova č.p. 74 - rekonstrukce dvora

Zadavatel: Město Chotěboř IČO: 00267538
Trčků z Lipy 69 DIČ: CZ00267538
58301 Chotěboř

Zhotovitel: Stavitelství Ladislav Adamec s.r.o. IČO: 8479143
U Panských 1448 DIČ: CZ08479143
580 01 Havlíčkův Brod

Vypracoval:

Rozpis ceny			Celkem
HSV			1 659 280,41
PSV			987 895,38
MON			26 357,00
Vedlejší náklady			76 000,00
Ostatní náklady			22 800,00
Celkem			2 772 332,79

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	2 772 332,79 CZK
Zaokrouhlení		0,01 CZK

Cena celkem bez DPH 2772332,80 CZK

V _____ dne _____

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			336 760,38	12
2	Základy a zvláštní zakládání	HSV			81 706,93	3
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			230 462,69	8
4	Vodorovné konstrukce	HSV			367,71	0
5	Komunikace	HSV			486 267,47	18
61	Úpravy povrchů vnitřní	HSV			42 989,65	2
62	Úpravy povrchů vnější	HSV			103 545,02	4
64	Výplně otvorů	HSV			4 768,50	0
8	Trubní vedení	HSV			40 080,00	1
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			16 315,51	1
94	Lešení a stavební výtahy	HSV			1 140,75	0
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV			0,00	0
96	Bourání konstrukcí	HSV			27 155,06	1
97	Prorážení otvorů	HSV			13 285,02	0
99	Staveništní přesun hmot	HSV			98 291,32	4
711	Izolace proti vodě	PSV			83 668,95	3
713	Izolace tepelné	PSV			40 755,56	1
721	Vnitřní kanalizace	PSV			85 152,41	3
735	Otopná tělesa	PSV			4 602,00	0
764	Konstrukce klempířské	PSV			27 725,15	1

766	Konstrukce truhlářské	PSV			58 143,93	2
767	Konstrukce zámečnické	PSV			421 640,32	15
771	Podlahy z dlaždic a obklady	PSV			12 440,97	0
781	Obklady keramické	PSV			53 091,38	2
783	Nátěry	PSV			25 887,40	1
784	Malby	PSV			8 419,81	0
799	Ostatní	PSV			166 367,50	6
M21	Elektromontáže	MON			26 357,00	1
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			176 144,40	6
VN	Vedlejší náklady	VN			76 000,00	3
ON	Ostatní náklady	ON			22 800,00	1
Cena celkem					2 772 332,79	100

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZŠ Butulova č.p. 74 - rekonstrukce dvora
O:	ZŠ Butulova č.p. 74 - rekonstrukce dvora
R:	ZŠ Butulova č.p. 74 - rekonstrukce dvora

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk. (t)	Dem. / MJ	Dem. celk. (t)	Cen. soustava / platnost
Zemní práce											
1	113108121R00	Rozebírání komunikací pro pěší a jízdního vozidla a výplň spár z betonových nebo kamenných dlaždic nebo travnatých s přemístěním hmot na sádku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek	m2	3,76000	217,50	820,00	0,00000	0,00000	0,13800	0,52000	RTS 22/1
				3,75000		336 760,38		4,99000		131,14000	
2	113108231R00	Rozebírání vozovek a ploch s jakoukoliv výplní spár v jakékoliv ploše, ze zámkové dlažby, ládených do lože z kamene s přemístěním hmot na sádku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek	m2	12,35000	666,50	8221,00	0,00000	0,00000	0,22500	2,78000	RTS 22/1
				12,35000							
3	113107415R00	Odstavení podlaží nebo krytů z kamene těženého, v ploše jednotlivé nad 50 m2, tloušťka vrstvy 150 mm	m2	140,47000	48,00	6 742,56	0,00000	0,00000	0,33000	46,36000	RTS 22/1
4	113109415R00	Odstavení podlaží nebo krytů z betonu prostého, v ploše jednotlivé nad 50 m2, tloušťka vrstvy 150 mm	m2	140,47000	198,00	27 813,06	0,00000	0,00000	0,36000	50,57000	RTS 22/1
5	113107410R00	Belonová plocha - kryt: 140,47	m2	140,47000	32,00	4 533,28	0,00000	0,00000	0,22000	28,55000	RTS 22/1
				129,79000							
				108,36000							
				8,20000							
				15,21000							
6	113107305R00	Odstavení podlaží nebo krytů z kamene těženého, v ploše jednotlivé do 50 m2, tloušťka vrstvy 50 mm	m2	12,35000	42,00	765,70	0,00000	0,00000	0,11000	1,36000	RTS 22/1
				12,35000							
7	131201111R00	Odstavení dřevě pod zámkovou dlažbou na bezbariérové rampě: 12,35	m3	98,82200	496,00	49 015,71	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	RTS 22/1
kromě zářezů se šlomy stěny pro podzemní vedení, s urovňováním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním ve výkopu a dle bud s přemístěním výkopu na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek.											
Vnější hydroizolace: (16,9+12,9)*0,4*1,7*(16,9+12,9)*1,7/2											
283*0,2											
0,4*0,4*0,2*4+0,5*0,5*1*2											
8	139801102R00	Ruční výkop jam, rýh a šacht v horně 3	m3	39,19800	1220,00	47 821,56	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	RTS 22/1
s přehozem na vzdálenost do 5 m nebo s naložením na ruční dopravní prostředek											
Vnější hydroizolace: (16,9+12,9)*0,3*1,7											
V blízkosti vedení: 24											
9	132201110R00	Houbení rýh šířky do 80 cm do 50 m3, v horně 3, houbení strojě	m3	41,50850	94,50	20 525,95	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	RTS 22/1
zapázaných i nezapázaných s urovňováním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozem výkopu na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podléh											
osy rýh nebo s naložením výkopu na dopravní prostředek.											
Základy: 2,7*0,3*0,1*3*(4,15+2,8)*0,4*0,7											
3,95*0,5*0,98+(2,35*0,65+0,8*0,8+3,2*0,4+0,35*0,8)*0,9											
(2,475*0,6+1,2*0,8)*0,9											
Kanalizace: (20*7+13+12)*1*1											
Elektro: 28*0,4*0,4											
Ruční výkop: -24											
-24,00000											

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZŠ Buřilova č.p. 74 - rekonstrukce dvora
O:	ZŠ Buřilova č.p. 74 - rekonstrukce dvora
R:	ZŠ Buřilova č.p. 74 - rekonstrukce dvora

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk (t)	Dem. / MJ	Dem. / celk (t)	Can. soustava / plátnost
10	1610101R00	Svislá přemístění výkopu nošením z horniny 1 až 4	m3	39,19800	1120,00	43 901,78	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	800-1 RTS 22/1
		bez náložení, avšak s vyprázdněním nádob na hromady nebo do dopravního prostředku, na každých 3 m výšky.									
11	1610101R00	Svislá přemístění výkopu z horniny 1 až 4, při libovolném výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	83,19850	137,50	11 430,93	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	800-1 RTS 22/1
		bez náložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek.									
		45,594+0,5+37,1055		83,19850							
12	17410101R00	Zásyp sypaninou se ztuhlým jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopových	m3	98,00000	162,00	15 552,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	800-1 RTS 22/1
		z jakékoliv horniny s uložením výkopu po vrstvách.									
		včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu									
		98		98,00000							
13	162201101R00	Vodorovné přemístění výkopu z horniny 1 až 4, na vzdálenost do 20 m	m3	179,52850	44,90	8 060,83	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	800-1 RTS 22/1
		po suchu, bez náložení výkopu, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.									
		98,922+39,198+41,5085		179,52850							
14	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopu nebo	m3	179,52850	19,80	3 016,08	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	800-1 RTS 22/1
		ornice									
15	181701102R00	Naládění, skládání, překládání neudělaného výkopu následně výkopu	m3	179,52850	70,20	12 602,80	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	800-1 RTS 22/1
		přes 100 m3 z horniny 1 až 4									
16	182701105R00	Vodorovné přemístění výkopu z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	83,52850	244,00	20 380,65	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	800-1 RTS 22/1
		po suchu, bez náložení výkopu, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.									
		179,5285-98		83,52850							
17	182701105R00	Vodorovné přemístění výkopu přibližek k ceně za každých dalších 1 započatých 1 000 m přes 10	m3	835,28500	18,00	13 364,56	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	800-1 RTS 22/1
		000 m									
		z horniny 1 až 4									
		po suchu, bez náložení výkopu, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.									
		83,5285+10		835,28500							
18	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1.-4., skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	83,52850	500,00	41 764,25	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	800-1 RTS 22/1
19	114211303R00	Odstavení trubního vedení ve výkopu z tub kamenných, DN 300 mm	m	10,00000	449,00	4 490,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	827-1 RTS 22/1
		s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 5 m nebo s uložení na dopravní prostředek.									
		Demontáž potrubí DN 200 od demontování vpustí : 10		10,00000							
20	175101101RT2	Obšyp potrubí bez probízení sypaniny, s dodáním šetrkopásku frakce 0 - 22 mm	m3	2,93800	134,00	3 381,07	1,70000	4,99000	0,00000	0,00000	800-1 RTS 22/1
		sypaninou z vlnitých hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho traje, pro jatkoudiv hloubku výkopu a									
		jakoukoliv měru ztuhlání,									
		D 110 : (8+4+4+3)*(0,11+4*0,1)									
		D 125 : (12+1)*(0,125+4*0,1)									
		D 160 : (3+2+2)*(0,16+4*0,1)									
		D 200 : 12*(0,2+4*0,1)									
		Elektro :									
21	18200111R00	Plošná úprava terénu při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm, v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	18,36000	35,90	659,84	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	823-1 RTS 22/1
		s urovňováním povrchu, bez doplnění ornice, v hornině 1 až 4,									
		4,1*1+1,9*1,2									
		18,36000									

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZŠ Butulova č.p. 74 - rekonstrukce dvora
O:	ZŠ Butulova č.p. 74 - rekonstrukce dvora
R:	ZŠ Butulova č.p. 74 - rekonstrukce dvora

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk. (t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk. (t)	Cen. soustava / platnost
22	46020006RT1	Oceľ povrchu travu, včetně dodávky ocele	m2	18,30000	24,70	453,89	0,00002	0,00000	0,00000	0,00000	RTS 22/1
Díl: 2		Zakládání a zvláštní zakládání				81 706,93		42 48000		0,00000	
23	274313811R00	Beton základových pásů prostory třídy C 16/20	m3	16,20723	3 120,00	50 566,56	2,52500	40,82000	0,00000	0,00000	RTS 22/1
		Včetně dodávky a uložení betonu.									
		0,4*0,4*0,3*4+2,7*0,6*0,3*3				1,65000					
		12,56*0,4*0,75+(1,8+3,54+4,14+1,49)*0,4*0,7+1,1*0,4*0,6				7,04760					
		3,85*0,5*0,8+(2,35*0,65*(0,8+0,35)*0,8+3,2*0,4)*0,85				4,70838					
		(0,4+2,075)*0,6*0,85*(1,2+1,5)*0,6*0,95				2,80125					
24	274351215RT1	Bednění stěn základových pásů zřízení svlése nebo šikmé (odkolenné), půdorysné přímé nebo zalomené, stěn základových pásů ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr.	m2	42,26525	560,00	23 668,54	0,03634	1,54000	0,00000	0,00000	RTS 22/1
		(0,4*2*4)*(2,5+0,4)*3*2*0,15									
		12,56*2*0,85*(1,2+3,54)*2*0,7*(1,1+0,8+1,5)*0,85				8,35200					
		(5,84+5,615+2,59+2,19+0,8)*1,2*2*0,15				31,02800					
25	274351216R00	Bednění stěn základových pásů odstranění svlése nebo šikmé (odkolenné), půdorysné přímé nebo zalomené, stěn základových pásů ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr.	m2	42,26525	560,00	5 071,83	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	RTS 22/1
		Včetně odštěpení, vyčištění a uložení bednicího materiálu.									
26	2741R1	Vývoření prostupů pl. do 0,10 m2 v základech	kus	3,00000	800,00	2 400,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	Vlastní
		Bednění prostupu základem do 0,10 m2, dl. 1,0 m, použita trubka DN 350 kanalizační systém z neměkkého polyvinylchloridu, se zvýšenou kruhovou tuhostí SN 8.									
Díl: 3		Svléslé a kompletní konstrukce				230 462,59		18,57000		0,00000	
27	319211332RT1	Utěsnění dvířa - tabion z těsnicí malty v koutu podlahy r 50 mm	m	30,10000	198,00	5 959,80	0,00145	0,04000	0,00000	0,00000	RTS 22/1
		Vývoření soulu na patě základu : 16,9*12,9*0,05*8				30,10000					
28	348922211R00	Zdivo plovák z betonových tvarovek tloušťky 200 mm hladkých, přírodních kladení tvárnice na speciální maltu, spárování současně při zdivu, zvýšené nároky na udržení čistoty zdiva	m2	22,58000	2 762,00	62 365,96	0,24588	5,55000	0,00000	0,00000	RTS 22/1
		Včetně licování, které se provádí průběžně při zdivu.									
		3,7*0,8*(1,2*2+2,2)*2,2+1,2*2,4*(12,55+4)*0,4									
29	341321510R00	Beton stěn nosných a výpřkových zálezových třídy C 20/25 bez výztuže, s pomocným lešením o výšce podlahy do 1,60 m a pro zatížení do 1,5 kPa,	m3	2,25800	3 465,00	7 823,97	2,52809	5,71000	0,00000	0,00000	RTS 22/1
		22,58*0,1									
30	341361721R00	Výztuž stěn a příček z betonářské oceli B500 S rovných i oblých, svíselých i šikmých, včetně distančních prvků.	t	0,22517	65 800,00	15 041,36	1,02491	0,23000	0,00000	0,00000	RTS 22/1
		Výztuž pr. 12mm-0,86kg/m : 220*0,89/1000*1,15									
31	380932115R00	Výpění výztuže do vrhu v betonu průměr výztuže 12 mm	m	52,80000	822,00	32 841,60	0,00012	0,01000	0,00000	0,00000	RTS 22/1
		Vytváření otvorů v betonu, dvojnásobné prořezání kladíkem, opět dvojnásobné vyfouknutí přečtu z otvoru, dvojnásobné vyfouknutí přečtu z otvoru, dvojnásobné vyfouknutí, vyplnění otvoru chemickou maltou do 2/3 hloubky otvoru a zasunutí betonářské oceli. Včetně dodávky chemické malty. Bez dodávky výztuže.									
		(48+84)*0,4				52,80000					
32	348924131R00	Síťková plovák z betonových tvarovek pro zdivo tloušťky 200 mm, z tvárnice hladkých, přírodních	m	9,50000	620,00	5 890,00	0,03556	0,34000	0,00000	0,00000	RTS 22/1

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZŠ Butulova č.p. 74 - rekonstrukce dvora
O:	ZŠ Butulova č.p. 74 - rekonstrukce dvora
R:	ZŠ Butulova č.p. 74 - rekonstrukce dvora

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk. (t)	Dem. / MJ	Dem. celk. (t)	Can. / RTS 22/1	Can. celk. (t)
		3,7*1,2*2,2		8,5000								
33	311R4	Provedení rýhy pro elektro 500x500x125mm	soubor	1,00000	1 200,00	1 200,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	Vlastní	
34	348121001R00	Montáž pref. dvořné architektury od 0,2 do 1,5 l	kus	8,00000	12 500,00	13 500,00	0,02513	0,15000	0,00000	0,00000	RTS 22/1	
35	Spec.348.1	Sedadlo ATYP železobet.přefabrikát 400x500x2500mm	kus	3,00000	28 050,00	84 150,00	1,10000	3,30000	0,00000	0,00000	Vlastní	
36	Spec.348.2	Květináč ATYP beton.přefabrikát 800x500x3000mm	kus	1,00000	18 520,00	18 520,00	1,09000	1,09000	0,00000	0,00000	Vlastní	
37	Spec.348.3	Květináč ATYP beton.přefabrikát 700x500x3500mm	kus	1,00000	22 800,00	22 800,00	1,24300	1,24300	0,00000	0,00000	Vlastní	
38	Spec.348.4	Květináč ATYP beton.přefabrikát 700x500x2500mm	kus	1,00000	16 370,00	16 370,00	0,91300	0,91300	0,00000	0,00000	Vlastní	
Díl: 4		Vodorovné konstrukce			367,71	367,71	0,23000	0,23000	0,00000	0,00000	RTS 22/1	
39	45731116R00	Výrovnávací beton C 16/20 na vodorovné mostní konstrukci s očištěním podkladních ploch, provedený v předepsaném spádu.	m3	0,08925	387,71	387,71	2,52542	0,23000	0,00000	0,00000	RTS 22/1	
		Vyspádování parapetu okna : (0,85*0,15*0,05)*14		0,06925								
Díl: 5		Komunikace			486 367,47	486 367,47	291,45000	291,45000	0,00000	0,00000	RTS 22/1	
40	56481111RT4	Podklad ze šlátkodrti s rozprostřením a zhuštěním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhuštění 200 mm	m2	280,75625	1252,00	73 270,58	0,44100	128,22000	0,00000	0,00000	RTS 22/1	
		Plocha ozn.1 pojezd nad 3,5l : 19,2*5,3*0,35*5,32+0,2*4,2*4*3,25+0,2*1,8*1,85*3,85		123,97000								
		Plocha ozn.2 pojezd do 3,5l : 0,2*0,95*2,15*0,8*1,75*0,752+3,95*5,3*4,5*1,02		28,08125								
		Plocha ozn.3 chodník : 84,7*12,55*3,4*2,7*0,8*3		122,51000								
		Plocha ozn.6 šlátková komunikace : 1,3*3,45*1*8,7*0,5*8		16,16500								
41	564831111RT4	Podklad ze šlátkodrti s rozprostřením a zhuštěním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhuštění 100 mm	m2	2,58000	122,50	316,05	0,28800	0,74000	0,00000	0,00000	RTS 22/1	
		Plocha ozn.5 okap.chodník : 12,9*0,2		2,58000								
42	587122114R00	Podklad z kamenné zpevňovacího cementem SC C8/10, tloušťka po zhuštění 150 mm bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhuštěním, ošetřením povrchu podkladu vodou	m2	147,38125	52 018,52	52 018,52	0,38314	58,46000	0,00000	0,00000	RTS 22/1	
		Odkaz na mtl. položky pořadí 44 : 119,77000		119,77000								
43	564831111R00	Podklad ze šlátkodrti s rozprostřením a zhuštěním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhuštění 100 mm	m2	116,19000	14 233,28	14 233,28	0,28800	33,48000	0,00000	0,00000	RTS 22/1	
		Plocha ozn.3 chodník : 84,7*12,55*3,4*2,0*0,8*3,3*2,5*0,4*3		116,19000								
44	598215040R00	Kladení zámkové dlažby do drátě tloušťka dlažby 80 mm, tloušťka lože 40 mm a provedením lože z kamenné drcené, s vyplněním spár, s chvojilým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na terénu. S dodáním hmot pro lože a výplň spár.	m2	119,77000	38 328,40	38 328,40	0,07390	8,85000	0,00000	0,00000	RTS 22/1	
		Položka použita pro kladení betonové dlažby 200x300x80mm.										
		Plocha ozn.1 pojezd nad 3,5l : 19,2*5,3*0,35*5,32+0,2*4,2*4*3,25+0,2*1,8*1,85*3,85		99,32750								
		4*3,25*0,2*1,8*1,35*3,85		20,44250								
45	Spec.598.1	Výrobovně drcená betonová dlažba 200x300x80mm Povrch standard, hrana nášlapné plochy je opatřena šlachou, barva přírodní, vysoká pevnost, mrazuvzdornost a odolnost proti působení vody a chemikáliím rozmrazovacích látek, odolnost vůči obrusu a oděru proti smyčkování.	m2	125,79850	70 827,79	70 827,79	0,17200	21,63000	0,00000	0,00000	Vlastní	
		119,77*1,05		125,79850								
46	598215021R00	Kladení zámkové dlažby do drátě tloušťka dlažby 80 mm, tloušťka lože 40 mm	m2	146,38125	43 615,65	43 615,65	0,07390	10,82000	0,00000	0,00000	RTS 22/1	

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZŠ Butulova č.p. 74 - rekonstrukce dvora
O:	ZŠ Butulova č.p. 74 - rekonstrukce dvora
R:	ZŠ Butulova č.p. 74 - rekonstrukce dvora

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk. (t)	Dem. / MJ	Dem. / celk. (t)	Cent. soustava / platnost
s provedením lože z kamenné drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytkového materiálu na kraj. S dodáním tmele pro lože a výtl. spár.											
Položka použita pro ladicí betonové dlažby 200/300/60mm.											
Plocha ozm.2 pojed. do 3,5l : 0,2*0,85+2,15*0,8+1,75*0,75+2,35*5,3+4,5*1,02+0,5*1											
Plocha ozm.3 chodník : 84,7*12,55*3,4-6,2-0,8*3,3-2,5*0,4*3											
Plocha ozm.5 okap.chodník : 12,9*0,2											
47	Spec.508.2	Věrošovaná dvouvrstvá betonová stádební dlažba 200/300/60mm	m2	150,97031	374,00	56 462,90	0,12900	19,48000	0,00000	0,00000	Vlastní
Povrch standard vymývaný, hrana nátlapné plochy je opatřena fazetou, barva BIANCO, vysoká pevnost, mrazuvzdornost a odolnost proti působení vozy a chemických rozmrzačovacíh látek, odolnost vůči obrusu a odolnost proti smyku/skluzu.											
48	Spec.508.3	Věrošovaná dvouvrstvá betonová stádební dlažba 200/300/60mm	m2	2,70900	374,00	1 013,17	0,12900	0,35000	0,00000	0,00000	Vlastní
Povrch standard, hrana nátlapné plochy je opatřena fazetou, barva přírodní, vysoká pevnost, mrazuvzdornost a odolnost proti působení vozy a chemických rozmrzačovacíh látek, odolnost vůči obrusu a odolnost proti smyku/skluzu.											
49	78111111R00	Doplňkové práce při provádění obkladů řezání obkladůšek diamantovým kotoučem	m	145,00000	150,00	21 750,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	RTS 22/1
50	581.R1	Podkladní PE (olej pod kryt betonou	m2	21,00000	28,00	588,00	0,00001	0,00000	0,00000	0,00000	Vlastní
51	56485111R14	Ozm.4 beton.plocha spádovaná : 17,5*1,2	m2	13,36000	176,50	2 358,04	0,37600	5,06000	0,00000	0,00000	RTS 22/1
Podklad ze šleřkostí s rozprušením a zhrutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 150 mm											
52	58112111R00	Ozm.4 beton.plocha spádovaná : (8,35*2+4)*0,8	m2	13,36000	592,00	7 909,12	0,35666	4,79000	0,00000	0,00000	RTS 22/1
Kryt cementobetonový silničních komunikací skupiny 3 a 4, tloušťky 150 mm											
Položka použita pro železobetonovou mazaninu C25/30-XX4, XF3. Povrch betonu bude srovnán hladiním.											
53	631361821R14	Výzluž mazanin z betonu a z lehkých betonů ze svařovaných sítí průměr drátu 6 mm, velikost ota 100/100 mm	l	0,08406	66 800,00	4 279,21	1,06825	0,07000	0,00000	0,00000	RTS 22/1
Ozm.4 beton.plocha spádovaná : (8,35*2+4)*0,8											
všechny distanční prvky											
54	631317205R00	Mazanina z betonu prostého řezání dlaždicích spár v čerstvém betonu vyzlužením, hloubky 0-50 mm	m	6,40000	108,50	694,40	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	RTS 22/1
(z kamenné) hlazené dřevěným hladítkem											
55	713181221R00	Izolace lepená báňových konstrukcí - doplňky obložení stěn pásy 100 mm, včetně dodávky materiálu	m	35,00000	35,00	1 225,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	RTS 22/1
56	771576013R15	Zvláštní úpravy spár separační provazec pro vyplnění dlaždicích spár 16,7*2*0,8	m	41,40000	72,40	2 997,36	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	RTS 22/1
57	91972121R00	Dlaždicí spáry vylázané vyplnění asfaltovou zátkou v cementobetonovém krytu s odsitráním vloček, s vyláčením a vyplněním spár	m	41,40000	210,00	8 694,00	0,00490	0,18000	0,00000	0,00000	RTS 22/1
58	5.R1	Přilivování a uložení do cementového lože L 150/150/10mm pozátek - dodávka + montáž, včetně hotování	m	5,65000	2 400,00	13 560,00	0,03000	0,17000	0,00000	0,00000	Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZŠ Butulova č.p. 74 - rekonstrukce dvora
O:	ZŠ Butulova č.p. 74 - rekonstrukce dvora
R:	ZŠ Butulova č.p. 74 - rekonstrukce dvora

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk (t)	Dem. Hmotnost / MJ	Dem. Hmotnost celk (t)	Canik	Gen. soustava / platnost
Všechny přípravy uhraniku s otvory, vytváření otvorů pro kování a dodávky kováních prvů.												
4,15+1,5												
59	5.R2	Přikotvení a uložení do cementového lože L 100/100/10mm pozink. - dodávka + montáž, včetně kotvení	m	18,70000	29 225,00	0,02000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000		Vlastní
60	597.R1	Uložení železného rohože 1000/500mm, včetně betonového lože C 12/15, zařízení A 15 kN	kus	1,00000	3 850,00	0,07700	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000		Vlastní
Čistící rohož 1000x500mm uložena do betonového lože tl. 100mm na šláklipískovém podkladu tl. 70mm. Rohož se skládá z mřížkového rohu z železa zinkované oceli, který je vložen do vany z polymerbetonu 1000/500/80mm s odtokem 100mm a úhelníkového rámu z pozinkované oceli.												
61	Spec.597.1	Mřížkový rož z železa zinkované oceli, 1000x500mm	kus	1,00000	1 150,00	0,00810	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000		Vlastní
62	Spec.597.2	Vana z polymerbetonu 1000/500/80mm, s odtokem	kus	1,00000	2 100,00	0,02300	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000		Vlastní
63	Spec.597.3	Úhelníkový rám z pozink. oceli 1000/500/26,5mm	kus	1,00000	1 050,00	0,00110	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000		Vlastní
64	5 - M.1	D + M spodní díl 1a uliční vpusti Combipoint PP	kus	1,00000	2 100,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000		Vlastní
1												
65	5 - M.2	D + M kónus 11 uliční vpusti Combipoint PP	kus	1,00000	3 280,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000		Vlastní
1												
66	5 - M.3	D + M vtoková mříž 500x500; D 400	kus	1,00000	6 780,00	0,08000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000		Vlastní
1												
67	5 - M.4	D + M kalový koš pro vpust Combipoint PP	kus	1,00000	2 480,00	0,08000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000		Vlastní
1												
68	597081111R00	Odvodňovací liniový systém - žlab z polymerbetonu, bez ochranné hrany, š. 100 mm žlab osazený do betonového lože, délky 1000 mm, šířky 130 mm, zařízení A 15, B 125, stavební výšky 130-130 mm	kus	4,00000	10 240,00	0,11813	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	822-1	RTS 221
4												
69	597081124R00	Odvodňovací liniový systém - žlab z polymerbetonu, bez ochranné hrany, š. 100 mm vpusť osazená do betonového lože, délky 500 mm, šířky 130 mm, zařízení A 15, B 125, stavební výšky 155-155 mm	kus	1,00000	3 780,00	0,07812	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	822-1	RTS 221
1												
70	597081131R00	Odvodňovací liniový systém - žlab z polymerbetonu, bez ochranné hrany, š. 100 mm přehled na zedník a konec žlabu	kus	2,00000	640,00	0,00142	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	822-1	RTS 221
2												
71	597081153RU1	Odvodňovací liniový systém - žlab z polymerbetonu, bez ochranné hrany, š. 100 mm krycí rošt imitující trávník, žlab, délky 500 mm, šířky 127 mm, zařízení C 250 -	kus	9,00000	4 635,00	0,00305	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	822-1	RTS 221
9												
72	597081163R00	Odvodňovací liniový systém - žlab z polymerbetonu, bez ochranné hrany, š. 100 mm arelace z losatik, ocel. - - - zařízení C 250 -	kus	9,00000	738,00	0,00021	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	822-1	RTS 221
9												
Díl: 61 Úpravy povrchu vnitřní												
73	610891111R00	Zakrytí výpíní vnitřních otvorů, průmětu spod. tříli Pe 0,05-0,2 mm které se zřizují před úpravou povrchu, a obalení osazených dveřních zárubní před znečištěním při úpravách povrchu nástřikem plastických malovin včetně pozdějšího odrytí.	m2	5,95000	302,88	0,00004	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	801-1	RTS 221
Obr. 850x500mm : (0,85*0,5)*14												
Nástřik rozložen neduračalim pod sanetní omítky												
74	61041129R00	Vnitřní stěny do výšky 2,65m : (0,75*3)*2,65	m2	43,75000	3 850,79	0,00050	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	801-1	RTS 221
25,83750												

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZŠ Butulova č.p. 74 - rekonstrukce dvora
O:	ZŠ Butulova č.p. 74 - rekonstrukce dvora
R:	ZŠ Butulova č.p. 74 - rekonstrukce dvora

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk. (t)	Dem. / MJ	Dem. / celk. (t)	Cent. / platnost
		- oštěpí oken : (0,85*0,5)*5		-2,12500							
		Vnitřní okna : (0,85*0,5)*2*0,15*5		1,38750							
		Vnitřní stěny do výšky 0,5m : (10,15*0,9)*0,5		9,57500							
		Vnější omítka výšky 0,3m : (2,48*4,4*10,12*4,48*8,8)*0,3		9,09400							
75	612434174RT1	Omítkový sárací systém pro vnitřní zdvo sárací podhled tl. 4 mm, . 2 vrstvy sárací omítky s vlnitým plechovým podkladem tl. 15 mm, sárací omítka šluková tl. 2,5 mm	m2	34,87500	1120,00	38 858,00	0,03412	1,18000	0,00000	0,00000	RTS 22 / I
		Vnitřní stěny do výšky 2,65m : (6,75*3)*2,85		25,83750							
		- oštěpí oken : (0,85*0,5)*5		-2,12500							
		Vnitřní okna : (0,85*0,5)*2*0,15*5		1,38750							
		Vnitřní stěny do výšky 0,5m : (10,15*0,9)*0,5		9,57500							
DII: 62		Úpravy povrchů vnější				103 545,02		6,39000		0,00000	
76	602021191R00	Omítka stěn z holových směsí Doplnkové práce pro omítky stěn z holových směsí podkladní náler pod lenkovatě omítky po jednotlivých vrstvách	m2	34,32500	155,30	1 898,17	0,00028	0,01000	0,00000	0,00000	RTS 22 / I
		Vnější strana šatny - sokl : (0,25*8,25*4,5*3,18*0,8)*1*(0,8*16,8)*1,3		38,39000							
		-Oštěpí oken : (0,85*0,5)*14		-5,95000							
		+Oštěpí oken : (0,85*0,5)*2*14*0,15		3,89500							
77	602021189R00	Omítka stěn z holových směsí vlnit lenkovatě, . mozalková, . po jednotlivých vrstvách	m2	34,32500	990,00	23 884,25	0,00578	0,20000	0,00000	0,00000	RTS 22 / I
		Odkaz na mn. položky pořadí 76 : 34,32500		34,32500							
78	620981121R00	Zakrytí výplň vnějších otvorů z postaveného lešení s rámy a zárubněmi, zárubní, předměli opečování apod., které se zřizují ještě před úpravami povrchu, před jejich znečištěním při úpravách povrchu následkem plastických (tepových) maltovin	m2	5,95000	50,90	302,86	0,00004	0,00000	0,00000	0,00000	RTS 22 / I
		Oken 850x500mm : (0,85*0,5)*14		5,95000							
79	622804121R00	Očištění fasád ruční štěpní ocelovým kartáčem, Odkaz na mn. položky pořadí 108 : 188,47800	m2	188,47800	122,00	20 310,44	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	RTS 22 / I
80	62244.1	Vysáň plochy přítm.vysavačem	m2	188,47800	17,40	1 231,94	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	Vlastní
		Odkaz na mn. položky pořadí 79 : 188,47800		188,47800							
81	622434173RT1	Omítkový sárací systém pro vnější zdvo sárací podhled tl. 4 mm, návrhání sárací omítky tl. 15 mm, návrhání sárací omítky tl. 15 mm.	m2	9,08400	979,00	8 893,24	0,02992	0,27000	0,00000	0,00000	RTS 22 / I
		Vnější omítka výšky 0,3m : (2,48*4,4*10,12*4,48*8,8)*0,3		9,09400							
82	62244.2	Vyrovnání nerovnosti vápenocementovou maltou, která se obobalí přísadou pro zvýšení přilnavosti, pevnosti a vodě odolnosti - adhezni emulzi - předpoklad 30mm.	m2	65,14500	137,00	8 924,87	0,06000	3,91000	0,00000	0,00000	Vlastní
		Vnější stěna : (16,9*12,9*0,05*6)*2,05		61,70600							
		Vnější hydroizolace stěn : (2,48*4,4)*0,5		3,44000							
83	62242111RT2	Omítky vnější stěn vápenné nebo vápenocementové hrubé nezafírené, ze suché maltové směsi, Předpoklad tl. 20 mm	m2	59,36000	342,00	20 301,12	0,03105	1,84000	0,00000	0,00000	RTS 22 / I
		Vnější stěna : (0,25*6,25*4,5*3,18*0,8)*1*(0,8*16,8)*1,3		36,39000							
		(12,9*0,1*6)*1,2*(12,9*0,1*6)*0,35*1,5*1,55		23,25000							

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZŠ Butulova č.p. 74 - rekonstrukce dvora
O:	ZŠ Butulova č.p. 74 - rekonstrukce dvora
R:	ZŠ Butulova č.p. 74 - rekonstrukce dvora

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk. (t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk. (t)	Cenik	Can. soustava / platnost
		-Odpčet oken : (0,85*0,5)*14*0,15			-5,95000							
		+Ošetření oken : (0,85*2+0,5*2)*14*0,15			5,87000							
84	622311563R00	Nanesení parapetu extenzivním polystyrénem, tloušťky 30 mm	m ²	1,78500	1584,00	2 077,74	0,00802	0,02000	0,00000	0,00000	801-1	RTS 22/1
		nanesení lepicího imbu na izolační desky, nalepení desek, natažení stěrky, vložení výztužné tkaniny a přehlazení stěrky. Všechné parapetních list.										
		(0,85*0,15)*14		1,78500								
85	622481211RT2	Vyztužení povrchových úprav vnějších stěn střešou s výztužnou síťovatinou, s dodávkou	m ²	34,32500	261,50	8 975,99	0,00387	0,13000	0,00000	0,00000	801-1	RTS 22/1
		vlákn. a síťovatinou imbu										
		Vnější strana stěny - sokl : (0,25*6,25*4,5*3,18-0,8)*1+(0,8*16,9)*1,3		36,39000								
		-Odpčet oken : (0,85*0,5)*14		-5,95000								
		+Ošetření oken : (0,85*0,5*2)*14*0,15		3,88500								
86	622481231R00	Vyztužení povrchových úprav vnějších stěn montáž. výztužné listy rohové a dilatační: bez dodávky	m	41,00000	54,70	2 242,70	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	801-1	RTS 22/1
		materiálu										
		Ošetření oken : (0,85*2+0,5*2)*14		37,80000								
		Svislé hrany objektu : 1*2*1,2		3,20000								
87	55392761R	listy rohové; s tkaninou 10/15; materiál PVC	m	45,10000	25,00	1 127,50	0,00010	0,00000	0,00000	0,00000	SPCM	RTS 22/1
		Odkaz na mn. položky pořadí 86 : 41,00000*1,1		45,10000								
88	622473167RT2	Příplatek za okenní zabíjevací listu včetně dodávky	m	25,90000	39,00	3 574,20	0,00015	0,00000	0,00000	0,00000	801-1	RTS 22/1
		Ošetření oken : (0,85*0,5*2)*14		25,90000								
Díl: 64		Výplně otvorů			4 768,50			0,06000		0,00000		
89	648891113RT2	Oszazení parapetních desek z plastických hmot Dodávka a osazení parapetních desek z	m	10,20000	467,50	4 768,50	0,00551	0,06000	0,00000	0,00000	801-1	RTS 22/1
		plastických hmot tloušťky 250 mm										
		a potlaštěných hmot na montážní pěnu, zapravení omítky pod parapetem, těsnění spáry mezi parapetem a rámelem okna, dodávka silikonu.										
		Zpětná montáž demontovaných vnitřních parapetů : 0,85*12		10,20000								
Díl: 6		Trubní vedení			40 080,00			1,44000		0,00000		
90	695941111R00	Zřízení vpusl kanalizační uliční z betonových dílců	kus	4,00000	2 620,00	10 480,00	0,34080	1,38000	0,00000	0,00000	827-1	RTS 22/1
		typ UV - 50 normální										
		včetně zřízení lože ze štěrku, včetně										
		4		4,00000								
81	592273020R	vypust dvorní polymerní beton; západkové uzavěrky; katový koš; D odtok 100 mm; v = 360 mm; l =	kus	4,00000	7 400,00	29 600,00	0,01900	0,08000	0,00000	0,00000	SPCM	RTS 22/1
		250,0 mm; š = 250 mm; mířka lžička										
		Odkaz na mn. položky pořadí 90 : 4,00000		4,00000								
Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci			16 315,51			0,10000		0,00000		
92	916161111R00	Oszazení sítěrných obrub z dlažebních kosek z kostek velikých , s boční opěrou z betonu prosého,	m	18,00000	224,00	8 184,00	0,12221	1,98000	0,00000	0,00000	822-1	RTS 22/1
		do lože z betonu prosého C 12/15										
		v jedné řadě, se zřízením lože tl. 5 až 10 cm, s vyprázdňáním a zařízením spár cementovou maltou										
		Podtlaková plocha : 16		18,00000								
83	918211111RT1	Oszazení sítěrných obrub z dlažebních kosek včetně dodávky dlažebních kosek	m	4,20000	274,00	1 150,80	0,03271	0,22000	0,00000	0,00000	822-1	RTS 22/1
		z kostek dlažebních 120 mm, bez boční opěry, do lože z kamenné lázní										
		v jedné řadě, se zřízením lože tl. 5 až 10 cm, s vyprázdňáním a zařízením spár cementovou maltou										
		Podtlaková plocha : 0,8*7		4,20000								

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZŠ Butulova č.p. 74 - rekonstrukce dvora
O:	ZŠ Butulova č.p. 74 - rekonstrukce dvora
R:	ZŠ Butulova č.p. 74 - rekonstrukce dvora

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk. (t)	Dem. / MJ	Dem. / celk. (t)	Cenik / platnost
94	91786211R17	Oszázení sítinového nebo chodníkového betonového obrubníku včetně dodávky obrubníku stojatého, rozměru 1000/150/250 mm, s boční oporou z betonu prosáhlého, do leže z betonu rozměru C 12/15. S dodáním hrnutí pro leže tl. 80-100 mm.	m	5,85000	3 324,50	0,26881	1,58000	0,00000	0,00000	0,00000	RTS 22/1

4*1,85

95	91786211R13	Oszázení sítinového nebo chodníkového betonového obrubníku včetně dodávky obrubníku stojatého, rozměru 1000/150/200 mm, s boční oporou z betonu prosáhlého, do leže z betonu rozměru C 12/15. S dodáním hrnutí pro leže tl. 80-100 mm.	m	7,55000	4 907,50	0,31039	2,34000	0,00000	0,00000	0,00000	RTS 22/1
----	-------------	---	---	---------	----------	---------	---------	---------	---------	---------	----------

4,15*3,4

96	91R1	Zkrácení obrubníku	kus	3,00000	180,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	Vlastní
97	71239117R27	Textilia na sítěch do 10° podkladní, včetně dodávky netkané sklolaminátové textilie plošné hrnutosti 120 g/m2. Podlaha plocha : 6,3*16,0,3 Gabionová spirála : 2*1,5*1*0,6	m2	20,70000	1 558,71	0,00013	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	RTS 22/1

11,10000

98	71237160R24	Povlakové krytiny sítěch do 10° termoplasty vodně položené, včetně dodávky fóie, tloušťky 1,5 mm. Gabionová spirála :	m2	0,00000	0,00	0,00281	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	RTS 22/1
----	-------------	--	----	---------	------	---------	---------	---------	---------	---------	----------

1 140,75

Díl: 94	Lešení a stavební výtahy	1 140,75	0,01000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	RTS 22/1
99	941955001R00	Lešení tříhř. pracovní pomocné, o výšce lešakové podlahy do 1,2 m	m2	8,75000	1 140,75	0,00121	0,01000	0,00000	0,00000	0,00000	RTS 22/1

Pomocné ležení pro provedení vnitřních omítek : (6,75*3)*1

Díl: 95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	0,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	RTS 22/1
100	95290111R00	Vyčištění budov a ostatních objektů budov bytové nebo občanské výstavby - zametání a umytí podlah, dlažeb, okapů, schodů v místnostech, chodbách a schodištích, vyčištění a umytí oken, dveří a rámy, zárubní, umytí a vyčištění jiných zastřešených a naltřaných ploch a zařízení	m2	0,00000	0,00	0,00004	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	RTS 22/1

Vyčištění vnitřních prostor - zajištění stavebník : 0

Díl: 96	Bourání konstrukcí	27 155,06	0,01000	22 500,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	RTS 22/1
101	96504214R14	Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých dlažeb a mazanin betonových nebo z litého železa, tloušťky do 100 mm, odtěpu přes 4 m2	m3	2,58700	5 574,98	0,00000	0,00000	2,20000	0,00000	2,20000	RTS 22/1

Bourání podlahy anglického dvorku : 16,9*0,8*0,1

Bourání podkladů betonu bezbariérové rampy : 12,35*0,1

102	96204222R00	Bourání zdiva z betonu prostého nadzákladového nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 ve zdivu z betonu prostého, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1800 mm a pro zařízení do 1,5 kPa (150 kg/m2).	m3	3,53074	9 767,80	0,00147	0,01000	2,20000	0,00000	2,20000	RTS 22/1
-----	-------------	---	----	---------	----------	---------	---------	---------	---------	---------	----------

Bourání bet. zdivky anglického dvorku : (16,9*0,8)*0,1*(0,35+0,2)

Zdivka oplocení : (3,18*3,14*4)*0,27*(0,4+0,3)

Vybourání betonových palisád bezbariérové rampy : (1,7*1,6*0,9*8,65)*0,1*0,5

103	96504222R11	Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých dlažeb a mazanin betonových nebo z litého železa, tloušťky přes 100 mm, plochy do 1 m2	m3	0,03125	127,19	0,00000	0,00000	2,20000	0,00000	2,20000	RTS 22/1
-----	-------------	---	----	---------	--------	---------	---------	---------	---------	---------	----------

Ubourání betonové schody do budovy : 0,28*1*0,125

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZŠ Buttulova č.p. 74 - rekonstrukce dvora
O:	ZŠ Buttulova č.p. 74 - rekonstrukce dvora
R:	ZŠ Buttulova č.p. 74 - rekonstrukce dvora

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk (t)	Dem. / MJ	Dem. / celk (t)	Cenik / planes	Cen. soustava
104	978059631R00	Odsekní a odebrání obkladů stěn z obladaček vnějších z jakýchkoliv materiálů, plochy přes 2 m2	m2	59,36000	12,00	6 840,32	0,00000	0,00000	0,06900	5,26000	801-3	RTS 22/1
včetně očištění podkladní omítky až na zdvo,												
Očištění vnějšího obládu : (0,25+6,25+4,5+3,18+0,8)*1+(0,8+16,9)*1,3												
(12,9+0,1)*1,2+(12,9+0,1)*0,35+1,5*1,55												
-Odpočít oken : -(0,85*0,5)*14												
+Ostění oken : (0,85*2+0,5*2)*14*0,15												
105	978015291R00	Očištění omítek vápenných nebo vápenocementových vnějších s vykrabáním spár, s očištěním zdiva	m2	59,36000	72,60	4 303,60	0,00000	0,00000	0,05900	3,50000	801-3	RTS 22/1
1. až 4. stupně sčítosti, v rozsahu do 100 %												
Odraz na mn. položky pořadí 104 : 59,36000												
106	988096002R00	Vybourání vnitřních parapetů plastových, šířky do 50 cm,	m	10,20000	53,30	543,66	0,00000	0,00000	0,01363	0,14000	801-3	RTS 22/1
0,85*12												
107	978044211R00	Vybourání betonových nebo ŽB dvířek, obrub zdvo, desek obrub zdvo šachet	m	1,00000	159,50	159,50	0,00000	0,00000	0,04600	0,05000	801-3	RTS 22/1
ažřeží do 0,03 m2												
konifových a topných dvířek, ventilací apod. plochy do 0,10 m2												
Vybourání šachty demontáž kanalizační vpusť : 1												
Díl: 97	Prorážení otvorů											
108	978023411R00	Vyseknání, vykrabání a vyčištění spár zdiva cihelného	m2	186,47900	70,60	13 285,02	0,00000	0,00000	0,01400	2,33000	801-3	RTS 22/1
mimo komínového												
Vnější stěna : (16,9+12,9+0,05*6)*2,05												
Vnitřní stěny do výšky 2,65m : (6,75+3)*2,65												
- odpočít oken : -(0,85*0,5)*5												
+ ostění oken : (0,85+0,5*2)*0,15*5												
Vnitřní stěny do výšky 0,5m : (10,15+9)*0,5												
Očištění vnějšího obládu : (0,25+6,25+4,5+3,18+0,8)*1+(0,8+16,9)*1,3												
(12,9+0,1)*1,2+(12,9+0,1)*0,35+1,5*1,55												
-Odpočít oken : -(0,85*0,5)*14												
+Ostění oken : (0,85+0,5*2)*14*0,15												
Vnější omítka výšky 0,3m : (2,48+4,4+10,12+4,48+8,8)*0,3												
Vnější hydroizolace stěn : (2,48+4,4)*0,5												
Díl: 99	Stavěníšší přestupí hmot											
109	988281105R00	Přestupí hmot pro opravy a údržbu objektu pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších pásů	t	75,35003	360,00	26 633,24	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	801-4	RTS 22/1
výšší do 6 m												
oboru 801, 803, 811 a 812												
4,99497+42,45917+18,57143+0,22539+1,20523+6,38165												
0,0582+1,4398+0,0118+0,00519												
73,83784												
1,51279												

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZŠ Butulova č.p. 74 - rekonstrukce dvora
O:	ZŠ Butulova č.p. 74 - rekonstrukce dvora
R:	ZŠ Butulova č.p. 74 - rekonstrukce dvora

P.Č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk. (t)	Dem. / MJ	Dem. celk. (t)	Ceník / platnost	Cen. soustava
110	998221198R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně příplatek za zvýšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 5000 m.	t	75,35063	180,00	5 123,84	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	801-4	RTS 22/1
111	998223011R00	Přesun hmot pozemních komunikací, kryt dlažebními jákami a dílky objektu vodorovně do 200 m	t	287,48846	180,00	56 918,76	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	822-1	RTS 22/1
		287,48846										
		-10,08788										
112	99822304R00	Přesun hmot pozemních komunikací, kryt dlažebními příplatek k ceně za zvýšený přesun přes vymezenou dopravní vzdálenost do 5 000 m	t	287,48846	24,00	8 899,24	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	822-1	RTS 22/1
113	998224111R00	Přesun hmot komunikací, kryt monolitickým betonovým jákami a dílky objektu vodorovně do 200 m	t	10,08788	42,00	423,69	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	822-1	RTS 22/1
		5,05008+4,79159+0,0883+0,17802										
114	998224194R00	Přesun hmot komunikací, kryt monolitickým betonovým příplatek k ceně za zvýšený přesun přes vymezenou dopravní vzdálenost do 5 000 m	t	10,08788	129,00	292,55	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	822-1	RTS 22/1
Díl: 711						83 668,95		1,14000				
115	711212111R00	Izolace proti vodě	m2	3,44000	75,80	260,06	0,00022	0,00000	0,00000	0,00000	800-711	RTS 22/1
		Vnější hydroizolace stěn - penetrace podlaží bituménovým základním nátěrem, následně vodou 1:5.										
		Vnější hydroizolace stěn : (2,48+4,4)*0,5		3,44000								
116	711212015R00	Izolace proti vodě s fólií hydroizolační výztužená tkaninou bituménová, proti latkové vodě	m2	3,44000	1899,00	2 889,36	0,00463	0,02000	0,00000	0,00000	800-711	RTS 22/1
		Odkaz na mn. položky pořadí 115 : 3,44000										
117	711111001RZ1	Provedení izolace proti zemní vlhkosti nátěry za studena na ploše vodorovné nátlakem penetračním, 1x nátěr, včetně dodávky penetračního laku ALP	m2	11,59000	33,30	385,83	0,00033	0,00000	0,00000	0,00000	800-711	RTS 22/1
		Vnější stěna : (16,9+12,9+0,05*6)*0,1		3,01000								
		Zdivo z tvárvek : (3,7+1,2*3+2,2)*0,2+16,7*0,4		8,58000								
118	711112001RZ1	Provedení izolace proti zemní vlhkosti nátěry za studena na ploše svislé, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zaizbování do 1,5 kPa. nátěrem penetračním, 1x nátěr, včetně dodávky penetračního laku ALP	m2	70,38500	49,00	3 448,87	0,00082	0,04000	0,00000	0,00000	800-711	RTS 22/1
		Vnější stěna : (16,9+12,9+0,05*6)*1,95		58,69500								
		Zdivo z tvárvek : 16,7*0,4+0,3		11,69000								
119	7111141559RT2	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovně, 2 vrstvy, bez dodávek izolačních pásů	m2	11,59000	237,00	2 746,83	0,00082	0,01000	0,00000	0,00000	800-711	RTS 22/1
		Odkaz na mn. položky pořadí 117 : 11,59000										
120	711142559RT2	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislé, 2 vrstvy, bez dodávek izolačních pásů	m2	70,38500	275,00	19 355,88	0,00998	0,07000	0,00000	0,00000	800-711	RTS 22/1
		Odkaz na mn. položky pořadí 118 : 70,38500										
121	628522691R	pás izolací z modifikovaného asfaltu nátěrový; nosná vložka skleněná rohož + Al fólie; horní strana jemný mřížovací posyp; spodní strana PE fólie; tl. 4,0 mm	m2	183,62400	178,00	32 685,07	0,00450	0,83000	0,00000	0,00000	SPCM	RTS 22/1

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZŠ Butulova č.p. 74 - rekonstrukce dvora
O:	ZŠ Butulova č.p. 74 - rekonstrukce dvora
R:	ZŠ Butulova č.p. 74 - rekonstrukce dvora

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk (t)	Dem. / MJ	Dem. Hmotnost celk (t)	Cenik / platnost	Cen. soustava
		Odkaz na m. položky pořadí 119 : 11.9800072.24		25,96160								
		Odkaz na m. položky pořadí 120 : 70.3850072.24		157,86240								
122	711823121RT6	Ochrana konstrukcí novovou fólií svíslé, výška nopy 20 mm, včetně dodávky fólie	m2	62,13500	220,00	13 869,70	0,00115	0,07000	0,00000	0,00000	800-711	RTS 22/I
		Vnější stěna : (16,9*12,9+0,05*6)*1,85		58,86500								
		Vnější hydroizolace stěn : (2,48+4,4)*0,5		3,44000								
123	711141509RZ1	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovná, 1 vrstva, s dodatkou izolačního pásu za skleněnou nebo pohybovou vložkou	m2	8,58000	228,00	2 479,82	0,00487	0,04000	0,00000	0,00000	800-711	RTS 22/I
		Zdivo z varovnek : (3,7+1,2*3+2,2)*0,2+16,7*0,4		8,58000								
124	711142559RZ1	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svíslé, 1 vrstva, s dodatkou izolačního pásu za skleněnou nebo pohybovou vložkou	m2	11,89000	330,00	3 857,70	0,00524	0,06000	0,00000	0,00000	800-711	RTS 22/I
		Zdivo z varovnek : 16,7*(0,4+0,3)		11,89000								
125	998711101R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě svíslé do 6 m	t	1,13710	1070,00	1 218,70	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	800-711	RTS 22/I
		50 m vodorovně měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu										
126	998711194R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost	t	1,13710	7325,00	369,56	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	800-711	RTS 22/I
		50 m vodorovně měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu										
127	998711199R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost	t	10,23380	22719,00	203,05	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	800-711	RTS 22/I
		50 m vodorovně měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu										
Díl: 713		Izolace tepelné				40 755,56	0,27000	0,00000				
128	71313131RT2	Montáž tepelné izolace stěn lepením	m2	55,14500	3745,00	29 575,83	0,00294	0,16000	0,00000	0,00000	800-713	RTS 22/I
		Ochrana izolace vnějších stěn - polystyrenovými deskami XPS II.30mm, které se nalepi přímo na izolaci jednodílnou polystyrenem obloženou										
		bitumnerovou hustou hmotou		3,01000								
		Vnější stěna - vodorovná : (16,9*12,9+0,05*6)*0,1		58,86500								
		Vnější stěna - svíslá : (16,9*12,9+0,05*6)*1,85		3,44000								
		Vnější hydroizolace stěn : (2,48+4,4)*0,5										
129	283754611R	deska izolační tepelná zol.; extrudovaný polystyren; povrch strukturovaný; rovná hrana; II. 30,0	m2	71,85950	38150,00	10 748,83	0,00105	0,08000	0,00000	0,00000	SPCM	RTS 22/I
		hmot. extrudát tepelné vodivosti 0,035 W/mK; R = 0,857 m2K/W; 60% limitnost 35,00 kg/m3										
		Odkaz na m. položky pořadí 128 : 65,14500*1,1		71,85950								
130	998713101R00	Přesun hmot pro izolace tepelné v objektech výšky do 6 m	t	0,26677	977,00	260,83	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	800-713	RTS 22/I
		50 m vodorovně										
131	998713194R00	Přesun hmot pro izolace tepelné příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost za vzdálenost do 1 km	t	0,26677	403,00	107,51	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	800-713	RTS 22/I
		50 m vodorovně										
132	998713199R00	Přesun hmot pro izolace tepelné příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost za každých dalších 1 zaozařích 1000 m přes 1000 m	t	2,40083	2610,00	62,86	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	800-713	RTS 22/I
		50 m vodorovně										
Díl: 721		Vnitřní kanalizace				85 152,41	0,25000	0,00000			0,51000	
133	721242804R00	Demontáž lapačů sférických splavenin DN 125	kus	3,00000	250,00	760,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	800-721	RTS 22/I
				3,00000								

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZŠ Butulova č.p. 74 - rekonstrukce dvora
O:	ZŠ Butulova č.p. 74 - rekonstrukce dvora
R:	ZŠ Butulova č.p. 74 - rekonstrukce dvora

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk. (t)	Dem. / MJ	Dem. / celk. (t)	Cen. soustava / platnost
134	721140806R00	Demontáž potrubí z železných trub přes DN 100 do DN 200 odpadního nebo dešťového.	m	1,50000	286,00	429,00	0,00000	0,03063	0,00000	0,00000	800-721 RTS 22/ I
Demontáž svodu dešťové kanalizace v ulici : 1,5											
135	7211210831R00	Demontáž vpuslí otvorů a betonových.	kus	1,00000	325,00	325,00	0,00000	0,08200	0,00000	0,00000	800-721 RTS 22/ I
1											
136	721 -M.1	Demontáž železných otvorů vpuslí a betonových vč. betonové šachty	kus	1,00000	1300,00	1300,00	0,00000	0,10200	0,00000	0,10000	Vlastní
1											
137	721280821R00	Vnitřní roztavení přemístění vybouraných hmot světlých, v objektech výšky do 6m vodorovně do 100 m	l	0,30649	2800,00	794,27	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	800-721 RTS 22/ I
Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 133 : 0,07551											
Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 134 : 0,04598											
Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 135 : 0,08200											
Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 136 : 0,10200											
138	721 -M.2	Snížení revizní šachty o 70mm	kus	1,00000	3250,00	3250,00	0,00000	0,10200	0,00000	0,10000	Vlastní
Položka obsahuje demontáž poklopu, snížení šachty a zpětná montáž poklopu.											
1											
139	721 -M.3	Snížení poklopu kompaktní jednotky pro filtraci a akumulaci dešťové vody o 100mm	kus	1,00000	3250,00	3250,00	0,00000	0,10200	0,00000	0,10000	Vlastní
Položka obsahuje demontáž poklopu, snížení šachty a zpětná montáž poklopu.											
1											
140	721176222R00	Potrubi KG svodné (ležalé) v zemi vnější průměr D 110 mm, tloušťka stěny 3,2 mm, DN 100 včetně tvarovek, objímek. Bez zednických výpomocí.	m	20,00000	650,00	13000,00	0,00210	0,04000	0,00000	0,00000	800-721 RTS 22/ I
9+4+4+3											
141	721176223R00	Potrubi KG svodné (ležalé) v zemi vnější průměr D 125 mm, tloušťka stěny 3,2 mm, DN 125 včetně tvarovek, objímek. Bez zednických výpomocí.	m	7,00000	715,00	5005,00	0,00252	0,02000	0,00000	0,00000	800-721 RTS 22/ I
3+2+2											
142	721176224R00	Potrubi KG svodné (ležalé) v zemi vnější průměr D 160 mm, tloušťka stěny 4,0 mm, DN 150 včetně tvarovek, objímek. Bez zednických výpomocí.	m	13,00000	845,00	10985,00	0,00357	0,05000	0,00000	0,00000	800-721 RTS 22/ I
12											
143	721176225R00	Prodloužení stávající kanalizace : 1	m	12,00000	1300,00	15600,00	0,00403	0,05000	0,00000	0,00000	800-721 RTS 22/ I
Prodloužení stávající kanalizace : 1											
144	721 - Spec.1	Příplatek za provedení kanalizace z KGEM SN B PVC 200	m	12,00000	260,00	3120,00	0,00410	0,05000	0,00000	0,00000	Vlastní
Odkaz na mtr. položky pořadí 143 : 12,00000											
145	721170988R00	Opřevy odpadního potrubí novodobného propojení dosavadního potrubí PVC, D 200 mm	kus	1,00000	780,00	780,00	0,00175	0,00000	0,00000	0,00000	800-721 RTS 22/ I
Napojení potrubí na stávající potrubí : 1											
146	721242117R00	Lapač sítěřních splavenin DN 150, lištna, včetně dodávek materiálů	kus	3,00000	6500,00	19500,00	0,08225	0,08000	0,00000	0,00000	800-721 RTS 22/ I
3											

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZŠ Butulova č.p. 74 - rekonstrukce dvora
O:	ZŠ Butulova č.p. 74 - rekonstrukce dvora
R:	ZŠ Butulova č.p. 74 - rekonstrukce dvora

P.Č	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk. (t)	Dem. Hmotnost / MJ	Dem. Hmotnost celk. (t)	Centr.	Centr. soustava / platnost	Cen.
147	721 - M.4	Úprava stávajícího kanalizačního potrubí pro napojení nového říšového lepače	kus	3,00000	780,00	2 340,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	780,00
148	72129011R00	Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou, DN 125	m	27,00000	26,00	702,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	800-721	RTS 22/1	26,00
		Odkaz na mn. položky pořadí 140 : 20,00000		20,00000									
		Odkaz na mn. položky pořadí 141 : 7,00000		7,00000									
149	721290112R00	Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou, DN 200	m	25,00000	39,00	975,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	800-721	RTS 22/1	39,00
		Odkaz na mn. položky pořadí 142 : 13,00000		13,00000									
		Odkaz na mn. položky pořadí 143 : 12,00000		12,00000									
150	99872101R00	Přesun hmot. pro vnitřní kanalizaci v objektech výšky do 6 m	t	0,29011	2 800,00	754,28	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	800-721	RTS 22/1	2 800,00
		50 m vodorovně, měřeno od léžišť půdorysné plochy sklady do léžišť půdorysné plochy objektu											
151	998721194R00	Přesun hmot. pro vnitřní kanalizaci příplatek k ceně za zvětšení přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost	t	0,29011	1 950,00	565,71	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	800-721	RTS 22/1	1 950,00
		50 m vodorovně, měřeno od léžišť půdorysné plochy sklady do léžišť půdorysné plochy objektu											
152	998721199R00	Přesun hmot. pro vnitřní kanalizaci příplatek k ceně za zvětšení přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost	t	2,61099	850,00	1 997,14	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	800-721	RTS 22/1	850,00
		50 m vodorovně, měřeno od léžišť půdorysné plochy sklady do léžišť půdorysné plochy objektu											
Díl: 735	Otopná tělesa					4 602,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,07000		
153	73549461R00	Vypuštění vody z otopných soustav bez kotlů, ohřevků, zásobníků a nádrží	m2	2,70000	130,00	351,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	800-731	RTS 22/1	130,00
		(bez kotlů, ohřevků, zásobníků a nádrží)											
		(1,5*0,6)*3		2,70000									
154	735151821R00	Demontáž otopných těles panelových dvouokrajích, sávební děly do 1500 mm	kus	3,00000	520,00	1 560,00	0,00000	0,00000	0,02493	0,02493	800-731	RTS 22/1	520,00
		Demontáž radiátorů v žáně - provádění sanačních omítek a nátěrů : 3											
155	735191905R00	Ošetření opravy otopných těles ochranných	kus	3,00000	130,00	390,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	800-731	RTS 22/1	130,00
		Ošetření opravy otopných těles napuštění vody do otopného systému včetně potrubí (bez kotlů a ohřevků)											
156	735191910R00	Ošetření opravy otopných těles napuštění vody do otopného systému včetně potrubí (bez kotlů a ohřevků)	m2	2,70000	130,00	351,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	800-731	RTS 22/1	130,00
		Odkaz na mn. položky pořadí 153 : 2,70000		2,70000									
157	735192923R00	Ošetření opravy otopných těles zpětná montáž otopných těles panelových dvouokrajích, do 150 mm	kus	3,00000	850,00	1 950,00	0,00013	0,00013	0,00000	0,00000	800-731	RTS 22/1	850,00
		Odkaz na mn. položky pořadí 154 : 3,00000		3,00000									
Díl: 764	Konstrukce křímpířské					27 725,15	0,08000	0,08000	0,00000	0,00000	0,02000		
158	764451802R00	Demontáž otopných trub nebo součástí trub čtvercových, o straně 100 mm	m	1,00000	235,70	235,70	0,00000	0,00000	0,00339	0,00339	800-764	RTS 22/1	235,70
		Demontáž svodu dešťové kanalizace v ulici : 1		1,00000									
159	764454802R00	Demontáž otopných trub nebo součástí trub kruhových, o průměru 120 mm	m	6,50000	42,10	273,65	0,00000	0,00000	0,00285	0,00285	800-764	RTS 22/1	42,10
		Demontáž svodu dešťové kanalizace ve dvoře : 2,5*2*2		6,50000									
160	764776124R00	Odpadní trubky kruhové, průměr 150 mm, z lakovaného hliníkového plechu, v barvě tmavě hnědé, antiradacové, svislé šedé, dodávka a montáž	m	7,50000	920,00	6 900,00	0,00297	0,00297	0,00000	0,00000	800-764	RTS 22/1	920,00

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZŠ Butulova č.p. 74 - rekonstrukce dvora
O:	ZŠ Butulova č.p. 74 - rekonstrukce dvora
R:	ZŠ Butulova č.p. 74 - rekonstrukce dvora

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk. (t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk. (t)	Ceník	Cen. soustava / platnost
Odkaz na mnt. položky pořadí 169 : 0,50000												
1												
161	764 - M.1	D + M redukce dešťového svodu z hranatého na kulatý v ulici	kus	1,00000	2 480,00	2 480,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000		Vlastní
162	764908303RT3	Oplechování parapetů včetně rohů, z pozinkovaného plechu s povrchem z polyesteru tl. 0,6 mm, rš 330 mm, dodávka a montáž včetně roků	m	12,60000	9 928,80	9 928,80	0,00333	0,04000	0,00000	0,00000	800-764	RTS 22 /
Okno 850x500mm : 0,9*14												
163	764813120R00	Lamování zdí, z lakovaného pozinkovaného plechu, rš 200 mm, dodávka a montáž	m	16,90000	462,00	7 807,80	0,00116	0,02000	0,00000	0,00000	800-764	RTS 22 /
Ukončení vnějšího hydroizolačního souvrství : 18,9												
164	698764101R00	Přesun hmot pro konstrukce klenpiřské v objektech výšky do 6 m	t	0,08394	22 080,00	174,39	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	800-764	RTS 22 /
50 m vodorovně												
165	698764194R00	Přesun hmot pro konstrukce klenpiřské příplatek k ceně za zvláštní přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 1 000 m	t	0,08394	377,00	115,45	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	800-764	RTS 22 /
50 m vodorovně												
166	698764198R00	Přesun hmot pro konstrukce klenpiřské příplatek k ceně za zvláštní přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost za každých dalších 1 000 m. nřes 1 000 m	t	0,76456	339,70	29,96	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	800-764	RTS 22 /
50 m vodorovně												
Díl: 766												
167	766 R1	Opětštění stěn látní s mězarami a podložkami na ocelové nosiče	soubor	13,69900	820,00	11 233,16	0,00500	0,07000	0,00000	0,00000		Vlastní
Opětštění stěn látní s dřevěného fasádního profilu Rhombus SSS 28x88mm z thermowoodu, latě příšroubovány vodorovně, mezery 15mm, výška oca 1800mm. Spojovací materiál nerez. V mezerách mezi látními distanční dřevěné podložky. (4,03x1,38+1,3)*1,7+1,3*1,75												
13,69900												
168	Spec.766.1	Společné prostředky nerez pro obložení látní	soubor	1,00000	6 500,00	6 500,00	0,00500	0,01000	0,00000	0,00000		Vlastní
169	Spec.766.2	Dřevěný fasádní profil Rhombus SSS 28x88mm z thermowoodu	m	185,95500	187,00	34 773,69	0,00100	0,19000	0,00000	0,00000		Vlastní
(4,03x1,38+1,3)*20+1,3*21)*1,15												
185,95500												
170	Spec.766.3	Podložky	soubor	1,00000	4 200,00	4 200,00	0,00100	0,00000	0,00000	0,00000		Vlastní
171	698766101R00	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské v objektech výšky do 6 m	t	0,26045	3 220,00	838,65	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	800-766	RTS 22 /
50 m vodorovně												
172	698766194R00	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské příplatek k ceně za zvláštní přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 1 000 m	t	0,26045	1 850,00	429,74	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	800-766	RTS 22 /
50 m vodorovně												
173	698766198R00	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské příplatek k ceně za zvláštní přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost za každých dalších 1 000 m. nřes 1 000 m	t	2,34405	72,00	168,77	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	800-766	RTS 22 /
50 m vodorovně												
Díl: 767												
174	76799801R00	Konstrukce zámečnické	kg	538,00000	54,50	29 321,00	0,00005	0,03000	0,00100	0,54000	800-767	RTS 22 /
Demontáž ostatních dopřků staveb atypických konstrukcí o hmotnosti nřes 20 do 50 kg												
410 303,10												

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZŠ Butulova č.p. 74 - rekonstrukce dvora
O:	ZŠ Butulova č.p. 74 - rekonstrukce dvora
R:	ZŠ Butulova č.p. 74 - rekonstrukce dvora

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk (t)	Dem. / MJ	Dem. / celk (t)	Cenik	Gen. soustava / platnost
		Demonizace ocel. dvoutubkového zábradlí : 138										
		Výhledové pleťové oplocení vč. svazích sloupků : 50										
		Branka vč. sloupů : 52										
		Brána vč. sloupů : 150										
		Demonizace a likvidace stojanu na kola : 12*5										
		Zábradlí bezbariérové rampy : 86										
175	Spec.767.1	Výroba a montáž alypských kovových doplňků staveb hmotností přes 20 do 50 kg	kg	445,23900	89,00	35 698,88	0,00005	0,00000	0,00000	0,00000	800-787	RTS 22/I
		Brána - sloupky : 2,12*22,3*2+0,3*0,3*8*2		85,99200								
		Branka - sloupky : 2,12*16,8*2+0,25*0,25*8*2		72,65600								
		Síťový doraz : (0,15*0,15)*2*8		0,36000								
		Prostor pro kontejnery : 2,07*18,2*2,07*26,7*(2,07*2+2,17*2,27)*12,1+0,25*0,25*6*8+1,6*7*2,36		228,16300								
		Oplocení - sloupky : 1,95*11,3*2		44,07000								
		Branka 1,3x1,75m : (1,75*2)*1,99		6,96500								
176	Spec.767.1	Jedl 150x160x5mm S235JR	kg	104,95272	70,00	7 348,69	0,00100	0,10000	0,00000	0,00000		Vlastní
177	Spec.767.2	Brána 1m22,3kg : 2,12*22,3*2*1,11	kg	79,53816	370,00	5 567,67	0,00100	0,08000	0,00000	0,00000		Vlastní
178	Spec.767.3	Jedl 120x120x5mm S235JR	kg	78,53816	70,00	2 927,27	0,00100	0,04000	0,00000	0,00000		Vlastní
		Branka 1m718,9kg : 2,12*16,8*2*1,11		41,81814								
		Prostor pro kontejnery 1m18,2kg : 2,07*18,2*1,11		41,81814								
179	Spec.767.4	Ocelový nosník HEB 120 - S235JR	kg	61,34859	70,00	4 294,40	0,00100	0,08000	0,00000	0,00000		Vlastní
		Prostor pro kontejnery 1m26,7kg : 2,07*26,7*1,11		61,34859								
180	Spec.767.5	Ocelový nosník UPE 120 - S235JR	kg	115,23798	70,00	8 066,66	0,00100	0,12000	0,00000	0,00000		Vlastní
		Prostor pro kontejnery 1m12,1kg : (2,07*2+2,17*2,27)*12,1*1,11		115,23798								
181	Spec.767.6	Ocelový pásník 80x5mm S235JR	kg	29,33952	370,00	2 053,77	0,00100	0,03000	0,00000	0,00000		Vlastní
		Prostor pro kontejnery 1m2,38kg : 1,6*7*2,36*1,11		29,33952								
182	Spec.767.7	Ocelový pásník 50x5mm S235JR	kg	7,73115	70,00	541,18	0,00100	0,01000	0,00000	0,00000		Vlastní
		Branka 1,3x1,75m 1m71,98kg : (1,75*2)*1,99*1,11		7,73115								
183	Spec.767.8	Spojovací prostředky narez pro ocel.pásy	soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00	0,00200	0,00000	0,00000	0,00000		Vlastní
184	Spec.767.9	Pozinkovaný plech P10 S235JR	kg	7,54000	678,80	678,80	0,00100	0,01000	0,00000	0,00000		Vlastní
		Pleše 8kg/m2 : 0,3*0,3*2*8*1,3+0,25*0,25*8*8*1,3		7,07200								
		Síťový doraz : (0,15*0,15)*2*8*1,3		0,46900								
185	Spec.767.10	Plastové víčko	kus	6,00000	120,00	120,00	0,00001	0,00000	0,00000	0,00000		Vlastní
		3*2		6,00000								
186	Spec.767.11	Chemická kotvy, beton, hl 200 mm, M18, malta Zaičoz	kus	44,00000	250,00	11 000,00	0,00010	0,00000	0,00000	0,00000		Vlastní
		Pokládka obsazně vyvrtání a vyčištění otvoru, vyplnění otvoru chemickou maltou pomocí aplikační pistole z palivový a zásaditý pozink										
		včetně dodávek.										
		10*4*2*2		44,00000								

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZŠ Butulova č.p. 74 - rekonstrukce dvora
O:	ZŠ Butulova č.p. 74 - rekonstrukce dvora
R:	ZŠ Butulova č.p. 74 - rekonstrukce dvora

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk. (t)	Dem. / MJ	Dem. / celk. (t)	Cenik / platnosť	Cen. soustava
187	767.R1	Povrchová úprava stoupů brány	kus	2,00000	122,000,00	4 000,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000		Vlastní
Povrchová úprava žárovým zinkováním, dále práškovým lakováním (komaxit), doporučený odstín RAL šedá - určí stavebník a příslušný odbor památkové péče.												
188	767.R2	Povrchová úprava stoupů branky	kus	2,00000	122,000,00	4 000,00	0,00040	0,00000	0,00000	0,00000		Vlastní
Povrchová úprava žárovým zinkováním, dále práškovým lakováním (komaxit), doporučený odstín RAL šedá - určí stavebník a příslušný odbor památkové péče.												
189	767.R3	Povrchová úprava stoupů prostoru pro kontejnery	soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000		Vlastní
Povrchová úprava žárovým zinkováním, dále práškovým lakováním (komaxit), doporučený odstín RAL šedá - určí stavebník a příslušný odbor památkové péče.												
190	767920220R00	Montáž vrat a vratek k oplotení osazovaných na sloupky ocelové, o ploše jednotlivé přes 2 do 4 m2	kus	4,00000	1250,00	5 000,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	800-767	RTS 22 / I
Brána : 2												
Branky : 1+1												
191	767.R4	Brána dvoukřídlá 3,65 x 2m v oplotení	kus	1,00000	95 000,00	95 000,00	0,30000	0,30000	0,00000	0,00000		Vlastní
Každé křídlo brány je ocelový svařenec z jeřku 80/40/3mm; výplň lahovek Residence, oka 45x18-8x1,5mm, propustnost 9% v profilu LE 30x30. Křídlo vybarveno dvěma bránovými regulovatelnými paní M16 s deskou, nosnost min.75kg. Na křídlo paní navazeny, na sloupek sroubovány 4x M10-8.8. Pro dojezd - poboru zavřeno - je vybarveno sředovou zástrčí s dorazem a pro poboru otevřeno zemním prolukusem pro uložení sředové zástrče. V rámu křídla bude instalovaný zámeček s kóčkou FAB. Povrchová úprava křídla žárovým zinkováním, dále práškovým lakováním (komaxit) - doporučený odstín šedá dle výběru stavebníka a příslušného odboru památkové péče. Dodávka včetně srovnávacího materiálu na sloupky. Výroba a dodávka.												
192	767.R5	Branka jednokřídlá 1,2 x 2m v oplotení	kus	1,00000	44 000,00	44 000,00	0,08000	0,08000	0,00000	0,00000		Vlastní
Ocelový svařenec z jeřku 60/30/3mm; výplň lahovek Residence, oka 45x18-8x1,5mm, propustnost 9% v profilu LE 30x30. Křídlo vybarveno dvěma bránovými regulovatelnými paní M16 s deskou, nosnost min.40kg. Na křídlo paní navazeny, na sloupek sroubovány 4x M10-8.8. V rámu křídla bude instalovaný zámeček s kóčkou FAB. Povrchová úprava křídla žárovým zinkováním, dále práškovým lakováním (komaxit) - doporučený odstín šedá dle výběru stavebníka a příslušného odboru památkové péče. Dodávka včetně srovnávacího materiálu na sloupky. Výroba a dodávka.												
193	767.R6	Branka jednokřídlá 1,3 x 1,75m	kus	1,00000	42 000,00	42 000,00	0,04000	0,04000	0,00000	0,00000		Vlastní
Ocelový svařenec z jeřku 50/30/3mm; bez latí. Křídlo vybarveno dvěma bránovými regulovatelnými paní M16 s deskou, nosnost min.30kg. V rámu křídla bude instalovaný zámeček s kóčkou FAB. Povrchová úprava ocelu žárovým zinkováním, dále práškovým lakováním (komaxit) - doporučený odstín šedá dle výběru stavebníka a příslušného odboru památkové péče. Výroba a dodávka.												
194	33817112R00	Osazování skupků a vzpěr plochových ocelových výšky do 2,00 m, se zabetonováním do 0,5 m3 do předem zhotovených lamek betonem C 25/30	kus	2,00000	350,00	700,00	0,10000	0,20000	0,00000	0,00000	801-5	RTS 22 / I
Inublových nebo plochových												
195	Spec.767.11	Jeřk 80x40x5mm S235JR	kg	48,91770	70,00	3 424,24	0,00100	0,05000	0,00000	0,00000		Vlastní
Oplotení 1m*11,3kg : 1,95*11,3*2*1,11												
196	767.R7	Plošná péče 1,77 x 1,275mm	kus	2,00000	8 000,00	16 000,00	0,04000	0,08000	0,00000	0,00000		Vlastní
Ocelový svařenec z jeřku 50/30/3mm; výplň lahovek Residence, oka 45x18-8x1,5mm, propustnost 9% v profilu LE 30x30. Povrchová úprava křídla žárovým zinkováním, dále práškovým lakováním (komaxit) - doporučený odstín šedá dle výběru stavebníka a příslušného odboru památkové péče. Dodávka, výroba + montáž.												
197	76795101R00	Výroba a montáž atypických kovových doplňků staveb hmotností do 3 kg	kg	14,00940	350,00	4 903,29	0,00006	0,00000	0,00000	0,00000	800-767	RTS 22 / I
Sedály : 0,43*9*3,62												
198	Spec.767.12	Jeřk 80x30x2mm S235JR pozink.	kg	16,11081	70,00	1 127,76	0,00100	0,02000	0,00000	0,00000		Vlastní
Sedáčky 1m*3,62kg : 0,43*9*3,62*1,15												
199	Spec.767.13	Plastová záclada 80x30mm	kus	19,00000	30,00	540,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000		Vlastní
3*3*2												

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZŠ Butulova č.p. 74 - rekonstrukce dvora
O:	ZŠ Butulova č.p. 74 - rekonstrukce dvora
R:	ZŠ Butulova č.p. 74 - rekonstrukce dvora

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Čalkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk. (t)	Dem. / MJ	Dem. celk. (t)	Cen. soustava / platnost
200	767590120R00	Montáž podlažních konstrukcí podlažních roztů šroubováním	kg	88,64000	6 804,80	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	800-767 RTS 22/1
		Ozn. Z1 : 24,68*4		88,64000							
201	Spec. 767.14	Podlažní roční PR-22/22-30/3 - 800 x 1000mm z žárové zinkované oceli	kus	4,00000	38 000,00	0,02466	0,10000	0,00000	0,00000	0,00000	Vlastní
202	Spec. 767.15	L 70x70x8mm S235JR pozink.	kg	77,28000	5 023,20	0,00100	0,08000	0,00000	0,00000	0,00000	Vlastní
		Podlaž. roční 1m8, 4kg : 4*2*8,4*1,15		77,28000							
203	Spec. 767.16	Spojovací prostředky pro podlaž. roční	soubor	1,00000	5 000,00	0,00100	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	Vlastní
204	767985105R00	Výroba a montáž alyptických kovových doplňků staveb hmotností přes 50 do 100 kg	kg	71,88480	4 871,21	0,00005	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	800-767 RTS 22/1
		Ozn. Z2 : 2,46*27,2*0,12*0,22*2*8+0,08*0,08*2*8+0,15*2,46*12		71,88480							
205	Spec. 767.17	Oceňový ročník LPE220 S235JR pozink.	kg	76,84880	5 386,42	0,00100	0,08000	0,00000	0,00000	0,00000	Vlastní
		1m/27,2kg : 2,46*27,2*1,15		76,84880							
206	Spec. 767.18	Pozinkovaný plech P10 S235JR	kg	0,68224	47,76	0,00100	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	Vlastní
		Plátka 8kg/m2 : 0,12*0,22*2*8*1,3+0,08*0,08*2*8*1,3		0,68224							
207	Spec. 767.19	Pozinkovaný plech P15 S235JR	kg	5,09220	458,30	0,00100	0,01000	0,00000	0,00000	0,00000	Vlastní
		Nosník 12kg/m2 : 0,15*2,46*12*1,15		5,09220							
208	953 R2	Chemické toky do betonu, hl. 150 mm, M 16, anopole	kus	26,00000	6 500,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	Vlastní
		Položka obsahuje vyvrtání a vycištění otvoru, vyplnění otvoru chemickou maltou a zasunutí tyče, matice a podložky pozink. včetně dodávky.		26,00000							
		18+8									
DII: 781		Obládky keramické			53 081,38	0,83000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	
209	761101210R00	Příprava podlaží pod obládky penetrace podlaží pod obládky	m2	20,88750	1 068,68	0,00021	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	800-771 RTS 22/1
		včetně dodávky materiálů.									
		(12,9+0,1*9)*1,2+(12,9+0,1*6)*0,352+1,5*1,55		20,88750							
210	761775008RV4	Montáž obládků největší šířky sítě z dlaždic keramických řádkových do linie reálných nebo	m2	20,88750	33 002,25	0,00437	0,09000	0,00000	0,00000	0,00000	800-771 RTS 22/1
		obozvazných, hladkých, 250 x 85 mm, kladných do flexibilního tmálu									
211	Spec. 781.1	Obládky keramické 8,15mm	m2	22,00000	16 500,00	0,03363	0,74000	0,00000	0,00000	0,00000	Vlastní
		20,8875*1,05		21,83188							
		zadekrouhlení : 0,06812		0,06812							
212	761111111R00	Doplňkové práce při provádění obládků řezání obládků keramických	m	15,40000	1 489,18	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	800-771 RTS 22/1
		11*1,4		15,40000							
213	988761101R00	Přesun hmot pro obládky keramické v objektech výšky do 6 m	t	0,83992	548,31	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	800-771 RTS 22/1
214	988761104R00	Přesun hmot pro obládky keramické příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší	t	0,83992	339,33	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	800-771 RTS 22/1
		dopravní vzdálenost									
215	988761106R00	Přesun hmot pro obládky keramické příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší	t	7,55928	112,63	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	800-771 RTS 22/1
		dopravní vzdálenost									
		za každých dalších 1000 m přes 1000 m									
DII: 767		Konstrukce zámečnické			11 337,22	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	
216	988761101R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňky, konstrukce v objektech výšky do 6 m	t	1,53800	9 843,20	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	800-767 RTS 22/1
		50 m vodorovně									

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZŠ Butulova č.p. 74 - rekonstrukce dvora
O:	ZŠ Butulova č.p. 74 - rekonstrukce dvora
R:	ZŠ Butulova č.p. 74 - rekonstrukce dvora

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost celk. (t)	Hmotnost celk. (t)	Dem. / MJ	Dem. / celk. (t)	Ceník / platnost
217	988767194R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce přípiatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 1000 m	1	1,639000	741,00	1 139,66	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	800-767 RTS 22/1
50 m vodorovně											
218	988767199R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce přípiatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost za každých dalších 1000 m přes 1000 m	1	13,84200	25,60	354,36	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	800-767 RTS 22/1
50 m vodorovně											
Díl: 774							12 440,97				
219	77110120RT1	Příprava podkladu pod dlažbu penetrace podkladu pod dlažbu	m2	2,890000	52,80	152,01	0,00021	0,00000	0,00000	0,00000	800-771 RTS 22/1
Sokl : (10,15+6,75+3+9)*0,1											
220	771478014RV1	Montáž soklíků z dlaždic keramických výšky 100 mm, soklíků vodorovných, kladených do flexibilního lepidla	m	28,900000	132,50	3 858,15	0,00040	0,01000	0,00000	0,00000	800-771 RTS 22/1
Sokl : 10,15+6,75+3+9											
221	597642410R	dlažba keramická sokl; š = 80 mm; l = 300 mm; h = 9,0 mm; povrch matný; pro Interiér i exteriér	kus	100,000000	50,00	5 000,00	0,00045	0,05000	0,00000	0,00000	SPCM RTS 22/1
28,900,3											
Zakroužení : 3,866866											
222	771578011R00	Zvětšení úpravy spár spára podlahová-stěna silikonem	m	57,800000	58,11	3 356,76	0,00004	0,00000	0,00000	0,00000	800-771 RTS 22/1
Podlaha/sokl : 28,9											
Sokl/stěna : 28,9											
223	988771101R00	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic v objektech výšky do 6 m	1	0,05948	654,00	38,90	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	800-771 RTS 22/1
50 m vodorovně											
224	988771194R00	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic přípiatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 1000 m	1	0,05948	403,60	24,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	800-771 RTS 22/1
50 m vodorovně											
225	988771199R00	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic přípiatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost za každých dalších 1000 m přes 1000 m	1	0,53532	17,10	9,15	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	800-771 RTS 22/1
50 m vodorovně											
Díl: 783							25 987,40				
226	783687122R00	Náter betonových povrchů vodoopudný voň přípravek (voda, SIO2), pro exteriér a interiér, jednokomponentový	m2	38,260000	225,00	8 533,50	0,00016	0,01000	0,00000	0,00000	800-783 RTS 22/1
(3,7+0,2)*2*0,6+3,7*0,3+0,1)*(1,2+0,2)*2*2,1+1,3*(0,3+0,1)											
(2,2+0,2)*2+2+1,2+1,4)*2,15*(1,2+0,2)*2,3											
4,75*(0,3+0,1)+16,7*0,2											
227	783612100R00	Nátery truhlářských výrobků olejové dvojnásobné	m2	38,426800	220,00	8 453,90	0,00027	0,01000	0,00000	0,00000	800-783 RTS 22/1
Povrchová úprava ... olejový transparentní hedvábně matný náter pro lesklé dřvo; podstat: pro exteriérové použití - UV stabilní, odolný povětrnostním vlivům. První náter bude proveden na mimě zvětralý povrch dřeva (cca dva týdny) a to ze všech stran - tedy v nesmontovaném stavu. Druhý náter po smontovaném stavu.											
Opisnění : ((4,03+1,39+1,3)*20+1,3)*20+1,3*(21)*0,188+0,002*61*2											
30,84360											

S:	ZŠ Buttulova č.p. 74 - rekonstrukce dvora
O:	ZŠ Buttulova č.p. 74 - rekonstrukce dvora
R:	ZŠ Buttulova č.p. 74 - rekonstrukce dvora

P.Č	Číslo položky	Název položky	Mj.	Množství	Cena /Mj.	Celkem	Hmotnost /MJ	Hmotnost celk (t)	Dem. Hmotnost /MJ	Dem. Hmotnost celk(t)	Gcnik	Gcn. soustava /platnost
		Sedák : 0,336*2,55*3+0,004*3*3*2	m2	7,78330 20,00000	192,00	3 840,00	0,00015	0,00000	0,00000	0,00000	800-783	RTS 22/I
228	783122710R00	Nátěr ocelových konstrukcí syntetická A - ocelová konstrukce těžká, základní na vzduchu schnoucí	m2	20,00000	192,00	3 840,00	0,00015	0,00000	0,00000	0,00000	800-783	RTS 22/I
228	783122110R00	Nátěr ocelových konstrukcí syntetická A - ocelová konstrukce těžká, dvojnásobná, hrnota nálerová akrydová (AK); typ: email; funkce: dekorativní; vrstva: vnitřní; exteriér; podklad: kov, dřev; barva: světlá šedá; lesk: lesk na vzduchu schnoucí	m2	20,00000	238,00	4 760,00	0,00022	0,00000	0,00000	0,00000	800-783	RTS 22/I
Díl:	784	Málby	m2	57,80000	520,20	30 111,60	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	800-784	RTS 22/I
230	784011222R00	Ostatní práce zakrytí podlah , bez dodávky materiálu Na šířku 2 m od stěny : (6,75+3*10,15+9)*2	m2	57,80000	520,20	30 111,60	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	800-784	RTS 22/I
231	282323216R	Izola ochranná separační; PE; tlak: tl = 0,04 mm; š = 2 000 mm; l = 50,000 m	m2	57,80000	15,00	867,00	0,00002	0,00000	0,00000	0,00000	SPCM	RTS 22/I
232	784121101R00	Odkaz na mn. položky pořadí 230 : 57,80000 Příprava povrchu Penetrace (nepoužiteln) podkladu akrylát, jednorázová Vnější slány na celou výšku 2,65 : (6,75+3*10,15+9)*2,65 - odpad okén : -(0,85*0,5)*12 + osazení okén : (0,85+0,5*2)*0,15*12	m2	74,81500	28,00	2 084,82	0,00010	0,00000	0,00000	0,00000	800-784	RTS 22/I
233	784125212R00	Málby z malířských směsí otevřených, bílé, dvojnásobné Odkaz na mn. položky pořadí 232 : 74,81500	m2	74,81500	68,00	5 084,70	0,00031	0,00000	0,00000	0,00000	800-784	RTS 22/I
Díl:	799	Ostatní	kus	1,00000	3 500,00	3 500,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000		Vlastní
234	799.R1	Montáž kovového držáku na kolo fimošný	kus	1,00000	3 500,00	3 500,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000		Vlastní
235	Spec.799.1	Kovový držák na kolo fimošný, barva černá, včetně kotvicích prvků	kus	1,00000	3 500,00	3 500,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000		Vlastní
236	799.R2	Osazení a montáž gabionové sítě	kus	1,00000	9 700,00	9 700,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000		Vlastní
237	Spec.799.2	Býlinková gabionová spirála - drátění pozinkované plecho 2,5x2mm, oka 2,5x10cm, 1500x200-800x200mm	kg	700,00000	13,50	9 450,00	0,00100	0,00000	0,00000	0,00000		Vlastní
238	Spec.799.3	Vypilí mramorové zlomky - kádarská bitá 60-140mm	m3	1,35000	1950,00	2 632,50	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	SPCM	RTS 22/I
239	10371500R	soubor zahradnický B; bulení volně luženo	kus	2,00000	250,00	500,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000		Vlastní
240	799.R3	Montáž zábravného dřevěného panelu	kus	1,00000	38 200,00	38 200,00	0,10000	0,00000	0,00000	0,00000		Vlastní
241	Spec.799.4	Příslušenství 1500 x 2000 x 120mm Materiální dřevěný panel – pro vertikální použití – 3x impregnovaná konstrukce z masivního smrků, opatřená lakem. Panel bude přibit ke betonovým patlám 400x400mm z betonu C16/20. Všechny kotvení.	kus	1,00000	35 520,00	35 520,00	0,10000	0,00000	0,00000	0,00000		Vlastní
242	Spec.799.5	Zabavny tabyřin 1440 x 1600 x 300mm Materiální dřevěný panel – pro vertikální použití – 3x Impregnovaná konstrukce z masivního smrků, opatřená lakem. Panel bude přibit ke betonovým patlám 400x400mm z betonu C16/20. Všechny kotvení.	kus	1,00000	18 700,00	18 700,00	0,06000	0,00000	0,00000	0,00000		Vlastní
243	Spec.799.6	Zahradní nábytek Sestava zahradního nábytku - 3x Impregnovaná konstrukce z masivní borovice, opatřená lakem, tl.28mm – stůl 1500 x 680 x 680mm + 2 lavice 1600 x 870x440 x 520mm	soubor	1,00000	7 200,00	7 200,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000		Vlastní
244	799 - D.1	Dopravné pro prvky v oddile ostatní	soubor	1,00000	15 800,00	15 800,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000		Vlastní
245	799 - M.1	Zajištění (výpovězení) dočasné plochy pro umístění 4 ka kortenru na odpad po domluvě s uřadem	soubor	1,00000	15 800,00	15 800,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZŠ Butulova č.p. 74 - rekonstrukce dvora
O:	ZŠ Butulova č.p. 74 - rekonstrukce dvora
R:	ZŠ Butulova č.p. 74 - rekonstrukce dvora

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk. (t)	Dem. / MJ	Dem. / celk. (t)	Cent. / patřnost
					1,0000						

Díl: M21	Elektromontáže										
246	M21.R1	Kabelový rozvod CYKY-J 3x2,5, dodávka a montáž	m	40,00000	66,00	2 640,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	Vlastní
247	M21.R2	Kabelový rozvod VL 02-2x1/00, dodávka a montáž	m	31,00000	59,00	1 489,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	Vlastní
248	M21.R3	Kabelový rozvod J-Y(STY) 4x2x0,8 červený MNK, dodávka a montáž	m	62,00000	50,00	3 120,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	Vlastní
		31°2		62,00000							
249	M21.R4	Kabelový rozvod SFT/P cat.7 drát (solid), dodávka a montáž	m	31,00000	62,00	1 922,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	Vlastní
250	M21.R5	Chráněná kopířka pr.40mm, dodávka a montáž	m	31,00000	36,00	3 482,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	Vlastní
		40x31x28		31,00000							
251	M21.R6	Trubka pr.20mm, dodávka a montáž	m	2,00000	30,00	60,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	Vlastní
252	M21.R7	Instalační krabice KO 90 A KU 88, dodávka a montáž	soubor	1,00000	45,00	45,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	Vlastní
253	M21.R8	Slaběbní pomocné práce s materiálem	soubor	1,00000	4 650,00	4 650,00	0,02000	0,02000	0,00000	0,00000	Vlastní
254	M21.R9	Závěrečná měření, kontrola a nastavení prvku	soubor	1,00000	300,00	300,00	0,02000	0,02000	0,00000	0,00000	Vlastní
255	460490012R11	Fólie vystažná z PVC, šířka 33 cm, fólie PVC, šířka 33 cm	m	27,00000	120,00	3 240,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	RTS 22/1
256	M21.R10	Revizní dvířka nerez 500 x 500mm, se zámkem, rámečkem	kus	1,00000	4 500,00	4 500,00	0,01000	0,01000	0,00000	0,00000	Vlastní
257	M21.R11	Oprava uzemnění - demontáž a zpětná montáž pro provedení vnější hydroizolace	soubor	1,00000	300,00	300,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	Vlastní
Díl: D96	Práce u stříhání a vybourávání hmot										
					176,144,40		0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	
258	97908211R00	Vnitrostavěbní doprava suti a vybourání hmot do 10 m	t	157,11088	396,00	46 504,81	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	RTS 22/1
259	97908212R00	Vnitrostavěbní doprava suti a vybourání hmot příplatek k ceně za každých dalších 5 m	t	314,22172	39,10	11 971,85	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	RTS 22/1
260	97908111R00	Odvoz suti a vybourání hmot na skládku do 1 km	t	157,11088	210,00	32 993,28	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	RTS 22/1
		Všechné naložení na dopravní prostředek a složeni na skládku, bez poplatku za ukládání.									
261	97908112R00	Odvoz suti a vybourání hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	628,44344	14,00	8 798,21	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	RTS 22/1
262	979.R1	Poplatek za uložení směsí betonu a ocel skupina 170101 a 170102	t	156,05649	500,00	78 028,25	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	Vlastní
		Hodnota z bývalého odkazu : 156,05649									
263	97985111R00	Výkup kovů železný šrot, louhůky do 4 mm	t	0,53800	4 000,00	-2 152,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	RTS 22/1
		Pro vyjádření výnosu ve prospěch zhotovitele je nutné jednotkovou cenu uvést se záporným znaménkem. (Získaná částka používá náklad stavby.)									
		Odkaz na den. hmot. položky pořadí 174 : 0,53800									
Díl: ON	Ostatní náklady										
264	005211010R	Předání a převzetí slavení	Soubor	1,00000	6 000,00	6 000,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	RTS 22/1
		Kompletní dodávka části staveb a převzetí staveb. Doklady o vlastnostech materiálů, o provedení zkoušek a měření, o výchozích kontrolách provozuschopnosti, o zkušební obsluhy, revizní zprávy s výsledkem-bez závad, doklady o oprávnění k provádění prací, doklady o likvidaci odpadů, návody k obsluze, kódy zkušebních listů. - 2x tištěná a 1x na CD nosič v elektronické podobě									
265	00523 R	Zkoušky a revize	Soubor	1,00000	7 800,00	7 800,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	RTS 22/1
		Náklady zhotovitele, související s prováděním zkoušek a revizí předepsaných technickými normami nebo objednatelům a které jsou pro provedení díla nezbytné - revize elektro, inženýrské + kontrola hutnění - hutnicí zkoušky.									
266	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	9 000,00	9 000,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	RTS 22/1
		Náklady na vytvoření dokumentace skutečného provedení staveb a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu, přičemž na požadovaný počet se považují 2 x tištěná paré a 1 x elektronické paré, za požadovanou formu se považuje 2 x tištěná podoba a 1 x elektronická podoba ve formátu dwg+doc+xls a 1x elektronická podoba ve formátu pdf+doc+xls.									

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZŠ Butulova č.p. 74 - rekonstrukce dvora
O:	ZŠ Butulova č.p. 74 - rekonstrukce dvora
R:	ZŠ Butulova č.p. 74 - rekonstrukce dvora

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk. (t)	Hmotnost celk. (t)	Dem. / MJ	Dem. celk. (t)	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: VN	Vedlejší náklady												
267	005121011R	Výbudování zařízení staveniště pro JKSO 801 až 803	Soubor	1,00000	20 000,00	20 000,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	RTS 22 / I
Výbudování zpevněných ploch pro skladování materiálů, doprava a osazení kontejnerů pro skladování. Sejmout omítku, hrubá úprava terénu a zpevnění ploch pro osazení objektů sociálního zařízení staveniště a kancelář stavy. Doprava a osazení mobilních buněk sociálního zařízení – umývárny, toalety, šatny. Doprava a osazení dočasného oplocení staveniště. Doprava a osazení kancelář stavy a technického dozoru. Zřízení vnitrostavěného rozvodu energie do 5 kV od připojení na hlavní přívod na staveništi včetně rozvaděčů pro připojení přenosných zásuvkových skříní, obecné osvětlení staveniště (včetně stožárů a osvětlovacích těles). Zřízení základů a opěrných konstrukcí pro stavební stroje (mimo jeřábové dráhy) Zřízení přípojky elektrické energie a vody do vzdálenosti 1 km od obvodu staveniště. Náhradní zdroj elektrické energie. Provoz zařízení staveniště pro JKSO 801 až 803 Opočtení nebo pronájem skladovacích kontejnerů. Opočtení a údržba nebo pronájem sociálního zařízení – umývárny, toalety, šatny. Opočtení nebo pronájem dočasného oplocení staveniště. Opočtení nebo pronájem kancelář stavy a technického dozoru. Spotřeba vody a elektrické energie pro potřeby sociálního zařízení a kancelář stavy. Pronájem, opočtení a spotřeba pohonných hmot náhradního zdroje elektrické energie. Ukládání v prostorách sociálního zařízení a kancelář stavy.													
268	005121021R	Odstavení zařízení staveniště pro JKSO 801 až 803	Soubor	1,00000	40 000,00	40 000,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	RTS 22 / I
Odstavení zařízení staveniště pro JKSO 801 až 803 Odvoz kontejnerů pro skladování a uvedení zpevněných ploch pro skladování do původního stavu. Uvedení zpevněných ploch pro objekty sociálního zařízení staveniště a kancelář stavy do původního stavu. Případné ohumusování. Odvoz mobilních buněk sociálního zařízení, nebo uvedení do původního stavu prostor pronajatých. Odvoz dočasného oplocení staveniště. Odvoz mobilních kancelář stavy a technického dozoru, nebo uvedení do původního stavu prostor pronajatých. Zrušení vnitrostavěného rozvodu energie včetně rozvaděčů a osvětlení staveniště (včetně stožárů a osvětlovacích těles). Odstavení základů a opěrných konstrukcí pro stavební stroje. Zrušení přípojky elektrické energie a vody.													
270	005111021R	Výřízení izotačních sál	Soubor	1,00000	8 000,00	8 000,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	RTS 22 / I
Celkem						2 772 332,79							

Harmonogram

Chotěboř, ZŠ Buttulova č.p. 74 - rekonstrukce dvora na p. č. 46

Chotěboř, ZŠ Buttulova č.p. 74 - rekonstrukce dvora na p. č. 46

4.7.2022 - 19.8.2022 (4.11.2022)

[illegible]