

SMLOUVA O DÍLO č. 16/2021/OMM

uzavřena podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů

1. Smluvní strany

Objednatel:

Město Kopřivnice

Adresa: Štefánikova 1163, 742 21 Kopřivnice
Zastoupeno: Ing. Miroslav Kopečný, starosta
IČ: 00298077
DIČ: CZ00298077
Bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s.
Č.účtu : 1767241349/0800

Osoba oprávněná jednat ve věcech technických a realizace stavby:

Miloš Sopuch, vedoucí OTS - tel. 556 879 664, 737 206 776

e-mail: milos.sopuch@koprivnice.cz

Ing. Vladimíra Martiníková, referent OTS - tel. 556 879 660, 739 329 328

e-mail: vladimira.martinikova@koprivnice.cz

(dále jen „objednatel“)

Zhotovitel:

CHALUPA A SYN, s.r.o.

Adresa: Husova 1162, 742 21 Kopřivnice
Zastoupen: p. Pavel Chalupa, jednatel
IČ: 25902032
DIČ: CZ25902032
Bankovní spojení: ČSOB Nový Jičín
Č. účtu: 224653385/0300

Zapsán v OR vedeným krajským soudem v Ostravě oddíl C, vložka 26020

Osoba oprávněná jednat ve věcech technických a realizace stavby:

p. Pavel Chalupa, jednatel

(dále jen jako „zhotovitel“)

2. Základní ustanovení

1. Tato smlouva je uzavřena dle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“). Práva a povinnosti touto smlouvou neupravené se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
2. Smluvní strany prohlašují, že údaje uvedené v čl. 1. této smlouvy a taktéž oprávnění k podnikání jsou v souladu s právní skutečností v době uzavření smlouvy. Smluvní strany se zavazují, že změny dotčených údajů oznámí bez prodlení druhé smluvní straně.

3. Zhotovitel prohlašuje, že je osobou schopnou odborného výkonu při provádění díla a že je schopen jednat se znalostí a pečlivostí, která je s jeho odborným zaměřením spojena ve smyslu § 5 občanského zákoníku.

3. Předmět smlouvy

1. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele dílo s názvem „ZŠ Emila Zátopka - rekonstrukce šaten“ v rozsahu dle:

- Rozhodnutí vydaného Odborem stavebního řádu, územního plánování a památkové péče dne 19.8.2020 pod č. j. 62509/2020/PšeJa
- projektové dokumentace pro provádění stavby (dále také „DPS“) „**ZŠ Emila Zátopka –rekonstrukce šaten**“, zpracované v 05/2020, společností MARK VALA s.r.o., se sídlem v Brně, Josefská 516/1, PSČ 602 00, IČ 072 14 481,
- předpisů upravujících provádění stavebních děl a ustanovení této smlouvy,

(dále jen „dílo“).

2. Součástí díla je také:

- zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v souladu se zákonem č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů, a 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, ve znění pozdějších předpisů,
- zhotovitel je povinen zajistit ochranu movitého a nemovitého majetku tak, aby během provádění díla ani v jeho důsledku nedošlo k jeho poškození (např. nutno zajistit ochranu podlahových krytin, které budou dílem dotčeny, apod.) V této souvislosti odpovídá zhotovitel v plném rozsahu za škody na majetku.
- fotodokumentace o průběhu prací včetně fotodokumentace stavby před zahájením prací
- uhrazení spotřebovaných energií (el. energie, voda) v době realizace díla. Zhotovitel zajistí na své náklady napojovací místo a měření odběru vody a elektřiny.
- kompletní likvidace demontovaného materiálu, zařízení a jeho odvoz na skládku a poplatek za skládku. **V případě, že se bude jednat o druhotnou surovinu, bude výtěžek z prodeje náležit objemnateli.**
- v případě nutnosti vybudování zařízení staveniště nebo využití veřejného prostranství (navážka materiálu, odvoz odpadu, atd...), nutnost zajištění zvláštního užívání komunikací nebo omezení jejich provozu; zhotovitel je povinen projednat toto omezení s příslušným správním orgánem, zajistit vydání pravomocného rozhodnutí a uhradit veškeré s touto činností související správní poplatky, apod.
- při provádění díla v objektu **zajistit funkčnost stávajících okruhů rozvodů, které nejsou předmětem díla, ale mohou být prováděním díla dotčeny** (elektroinstalace, vody, kanalizace, plynoinstalace, slp, EZS, topení,...).
- začistění všech vstupů a zásahů do objektu způsobených v rámci realizace díla - zaomítnání drážek, dozdění všech vstupů, provedení povrchové úpravy, vymalování,...
- ve všech místnostech dotčených stavební činností bude provedeno kompletní vymalování – barva bílá,
- průběžný úklid dotčených prostor v objektu a dotčených prostranství vně objektu, ve kterých je dílo prováděno. **Po dokončení díla úklid dotčených prostor v objektu, dotčených prostranství vně objektu a přístupových komunikací do čista.**

- uvedení veškerých venkovních ploch dotčených prováděním díla do původního stavu – komunikace, zelené plochy, atd.,
 - zhotovení projektové dokumentace skutečného provedení 2x v tištěném provedení, 1x elektronicky (podklad zapůjčí objednatel),
 - zkušební protokoly, revizní zprávy, atesty a doklady dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, tj. prohlášení o shodě, návody k obsluze a údržbě, prokazatelné zaškolení obsluhy apod.,
3. Zhotovitel se zavazuje provést dílo v souladu s technickými a právními předpisy platnými v České republice v době provádění díla. Pro provádění díla jsou závazné všechny platné normy ČSN.
4. Objednatel se zavazuje řádně dokončené dílo převzít a zaplatit za něj zhotoviteli cenu dle čl. 5 této smlouvy.
5. Případné vícepráce či méněpráce budou smluvními stranami předem sjednány písemnými dodatky smlouvy. Vícepráce budou zahájeny a realizovány až po uzavření příslušného dodatku ke smlouvě.
6. Zhotovitel prohlašuje, že mu byla projektová dokumentace:
- „ZŠ Emila Zátopka - rekonstrukce šaten“, zpracovaná v 05/2020, společností MARK VALA s.r.o., se sídlem v Brně, Josefská 516/1, PSČ 602 00, IČ 072 14 481, předána při podpisu této smlouvy.

4. Doba a místo plnění

1. Předání objektu, ve kterém bude dílo prováděno, a zahájení díla: 01.07.2021.

O předání objektu, ve kterém bude dílo prováděno, bude mezi smluvními stranami sepsán a podepsán zápis dle čl. 7. odst. 1 této smlouvy.

Ukončení a předání kompletního díla: 23.08.2021

Místem plnění: ZŠ Emila Zátopka v Kopřivnici - budova na adrese Kopřivnice, ul. Pionýrská č.p. 918/5, jež je součástí pozemku parc.č. 157 v k.ú. Kopřivnice.

5. Cena za dílo

1. Cena za provedené dílo je stanovena dohodou smluvních stran a činí:

	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
Cena za dílo v Kč	1 918 681,-	402 923,-	2 321 604,-

Cena za dílo je sjednána dle položkového rozpočtu, který je přílohou č. 1 této smlouvy.

2. Cena za dílo obsahuje všechny náklady související se zhotovením díla, vedlejší náklady související s umístěním stavby, zařízením staveniště a také ostatní náklady související s řádným a úplným provedením díla.
3. Cena za dílo sjednaná dle odst. 1. tohoto článku je dohodnuta jako cena nejvýše přípustná a konečná a platí po celou dobu realizace díla. Celková cena díla obsahuje všechny práce nutné k provoznímu využití a řádnému provedení díla ve smluveném rozsahu, což zhotovitel garantuje.
4. V případě, že objednatel požaduje vypustit některé práce na díle (méněpráce), bude cena za dílo snížena, a to odečtením veškerých nákladů na provedení těch částí díla, které v rámci méněprací nebudou provedeny. Náklady na méněpráce budou odečteny ve výši součtu veškerých odpovídajících položek a nákladů neprovedených dle položkového rozpočtu, který je přílohou č. 1 této smlouvy.
5. V případě, že objednatel požaduje provést práce, které nejsou součástí díla (vícepráce), nebo se při realizaci díla zjistí skutečnosti odlišné od projektové dokumentace pro provádění stavby nebo skutečnosti, které nebyly v době podpisu smlouvy známy a zhotovitel je nezavinil a ani je nemohl předvídat, a tyto skutečnosti mají vliv na cenu díla, budou náklady na tyto vícepráce účtovány podle odpovídajících jednotkových cen položek a nákladů dle položkového rozpočtu, který je přílohou č. 1 této smlouvy, pokud takto nebude možné cenu určit pak dle cenové soustavy ÚRS platné v době uzavření příslušného dodatku.
6. Případné změny ceny díla budou smluvními stranami vždy sjednány písemnými dodatky této smlouvy.

6. Platební podmínky

1. Cena za dílo bude zhotovitelem vyúčtována po předání a převzetí díla bez vad a nedodělků, nebude-li takto předáno, pak po odstranění všech vad a nedodělků vyplývajících ze zápisu o předání a převzetí díla, a to daňovým dokladem, tedy fakturou zaslanou do sídla objednatele, přičemž splatnost faktury bude činit nejméně 30 dní od jejího doručení.
2. Součástí faktury vystavené zhotovitelem bude objednatel a osobou vykonávající pro objednatele technický dozor odsouhlasený soupis provedených prací. Bez tohoto soupisu je faktura neúplná.
3. Nebude-li faktura obsahovat zákonem stanovené náležitosti nebo bude-li chybně vyúčtována cena, je objednatel oprávněn vadnou fakturu vrátit zhotoviteli bez zaplacení k provedení opravy. Ve vrácené faktuře (na titulní straně) vyznačí objednatel důvod vrácení. Zhotovitel provede opravu vystavením nové faktury. Vrátil-li objednatel vadnou fakturu zhotoviteli, přestává běžet původní lhůta splatnosti. Nová lhůta splatnosti běží opět ode dne doručení nově vyhotovené (zhotovitelem opravené) faktury.

4. DPH bude účtována ve výši podle platných právních předpisů. Změní-li se sazba DPH v důsledku změny právních předpisů, není třeba z tohoto důvodu uzavírat mezi smluvními stranami dodatek k této smlouvě.
5. Objednatelem nebudou poskytovány zálohy.

7. Staveniště

1. Objednatel předá objekt, ve kterém je prováděno dílo (dále také „staveniště“), zhotoviteli nejpozději do 01.07.2020, o předání staveniště bude mezi smluvními stranami sepsán a podepsán zápis. Zápis o předání staveniště se stane nedílnou součástí stavebního deníku. Provádění díla bude zahájeno do dvou pracovních dnů od převzetí staveniště zhotovitelem.
2. Obvod staveniště je vymezen projektovou dokumentací pro provádění stavby. Pokud bude zhotovitel pro realizaci díla potřebovat větší prostor, zajistí si jej na vlastní náklady vlastním jménem.
3. Zařízení staveniště zabezpečuje zhotovitel v souladu se svými potřebami, dokumentacemi předanými objednatelem a s požadavky objednatele.
4. Zhotovitel je povinen udržovat na převzatém staveništi pořádek a čistotu a odstraňovat odpady a nečistoty, vzniklé jeho pracemi. Dále je zhotovitel povinen vhodně zabezpečit staveniště z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví svých pracovníků i třetích osob.
5. Zhotovitel je povinen zajistit v rámci zařízení staveniště podmínky pro výkon funkce technického dozoru stavebníka, pro činnost koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi.
6. Zhotovitel je povinen vyklidit staveniště do 2 dnů od předání díla objednateli. Po uplynutí této lhůty je zhotovitel oprávněn ponechat na staveništi jen stroje, výrobní zařízení a materiál, potřebný k odstranění vad a nedodělků, se kterými objednatel dílo převzal - tyto věci je zhotovitel povinen vyklidit do zahájení jednání o předání a převzetí jím odstraněných vad a nedodělků, které byly uvedeny v zápise o předání a převzetí díla.
7. O vrácení převzatého staveniště objednateli bude mezi smluvními stranami sepsán zápis.

8. Stavební deník

1. Zhotovitel je povinen vést ode dne převzetí staveniště stavební deník, do kterého je povinen zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy o dílo. Zejména je povinen zapisovat údaje o časovém postupu prací, jejich jakosti, zdůvodnění odchylek prováděných prací od projektové dokumentace apod.
2. Stavební deník musí být na stavbě trvale přístupný.
3. Zápisy do stavebního deníku čitelně zapisuje a podepisuje stavbyvedoucí vždy ten den, kdy byly práce provedeny nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu. Mimo stavbyvedoucího může do stavebního deníku provádět záznamy pouze objednatel, jím pověřený zástupce, osoba vykonávající technický dozor stavebníka, koordinátor BOZP a zpracovatel projektové dokumentace pro provádění stavby, nebo

příslušné orgány státní správy. Zápis ve stavebním deníku nenahrazuje dodatek k této smlouvě.

4. Nesouhlasí-li stavbyvedoucí se zápisem, který učinil objednatel, nebo jím pověřený zástupce, případně jiné oprávněné osoby do stavebního deníku, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do tří pracovních dnů, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.

9. Práva a povinnosti smluvních stran, provádění díla

1. Zhotovitel je povinen umožnit výkon technického dozoru stavebníka a dále výkon činnosti koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi.
2. Zhotovitel se zavazuje po celou dobu realizace stavby aktivně spolupracovat s osobou vykonávající technický dozor stavebníka a s projektantem. V případě zjištění rozporu platných projektových dokumentací se skutečností v objektu, ve kterém je dílo prováděno, je zhotovitel povinen zjištěné rozpory řešit ve spolupráci s osobou vykonávající technický dozor stavebníka nebo s projektantem, a to bezodkladně.
3. Vlastníkem zhotovovaného díla je od počátku objednatel.
4. Kontroly průběhu provádění díla:
 - 4.1 V průběhu provádění díla budou konány kontrolní dny. Kontrolní dny budou svolávány objednatelem, zhotovitel je povinen se jich zúčastnit. V případě potřeby zabezpečuje zhotovitel účast dalších osob zastupujících poddodavatele. Zápis z kontrolních dnů zajišťuje zhotovitel. Výzva ke kontrolnímu dni musí být objednatelem učiněna minimálně 2 dny předem vhodným způsobem, a to i telefonem, e-mailem popř. faxem.
 - 4.2 Závěry z kontrolního dne jsou pro obě strany bezodkladně závazné, nemohou však změnit ustanovení této smlouvy.
 - 4.3 Zhotovitel organizuje operativní porady k řešení neodkladných záležitostí, na něž přizve objednatele, případně jiné subjekty.
 - 4.4 Objednatel je dále oprávněn kontrolovat provádění díla průběžně. Zjistí-li objednatel, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi a nedodrží příslušná ustanovení smlouvy, je objednatel oprávněn požadovat, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním díla a dílo prováděl řádným způsobem.
 - 4.5 Plnění zhotovitele, která vykazují v době provádění díla nedostatky, je zhotovitel povinen nahradit bezvadným plněním.
 - 4.6 Materiály, které neodpovídají projektové dokumentaci pro provádění stavby, nevyhovují předepsaným zkouškám nebo jsou objednatelem označeny za poškozené, musí být odstraněny ze staveniště, případně i z díla (jsou-li v něm již zabudovány nebo byly-li při jeho provádění použity) ve lhůtě stanovené objednatelem a nahrazeny jinými bezvadnými.
 - 4.7 Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele ke kontrole provedených prací, které v dalším postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými, zápisem do stavebního deníku a e-mailem na adresu milos.sopuch@koprivnice.cz a vladimira.martinikova@koprivnice.cz, a objednatel se zavazuje dostavit ke kontrole do 3 pracovních dnů ode dne učinění výzvy. Nedostaví-li se v uvedené lhůtě objednatel nebo jeho zástupce ke kontrole, má se zato, že objednatel kontrolu těchto prací provedl.

Nevyžve-li zhotovitel objednatele stanoveným způsobem, je povinen na žádost objednatele odkrýt práce na svůj náklad.

5. Nebezpečí škody na zhotovovaném díle až do jeho předání objednateli nese zhotovitel.
6. Zhotovitel je povinen provést dílo svým jménem, na vlastní odpovědnost, s potřebnou péčí, řádně, včas a v souladu s projektovou dokumentací pro provádění stavby a v nejvyšší jakosti.
7. Zhotovitel je povinen řídit se pokyny objednatele, technického dozoru a koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi. Zhotovitel je povinen písemně upozornit objednatele na nevhodný pokyn mu udělený.
8. Zhotovitel odpovídá za bezpečnost práce a požární ochranu na staveništi od převzetí staveniště do předání staveniště. Zhotovitel nese odpovědnost původce odpadů.
9. Zhotovitel se zavazuje vést veškerou evidenci dokladů požadovanou příslušnými předpisy. Příjmy z prodeje vybouraných materiálů a konstrukcí – druhotné suroviny (ocel, barevné kovy, ostatní kovy a slitiny), musí být příjmem objednatele – finanční převod na účet objednatele. Množství odprodáných druhotných surovin musí být samostatně průběžně evidováno, objednateli průběžně dokládáno vážními lístky odprodáných druhotných surovin a zástupci objednatele pravidelně předkládána k odsouhlasení evidence množství a druhu odprodáných druhotných surovin.

10. Předání a převzetí díla

1. Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným dokončením a předáním objednateli bez vad a nedodělků v místě provedení díla. O předání a převzetí díla jsou zhotovitel i objednatel povinni sepsat zápis o předání a převzetí díla. Po dokončení díla se zhotovitel zavazuje min. 3 pracovní dny předem objednateli prokazatelně písemně vyzvat k jeho převzetí.
2. Objednatel převezme řádně dokončené dílo s výhradami nebo bez výhrad. Převezme-li dílo bez výhrad, nelze mu přiznat právo ze zjevné vady díla, namítne-li zhotovitel, že právo nebylo uplatněno včas.
3. Zhotovitel je povinen provést předepsané zkoušky dle platných právních předpisů a technických norem. Úspěšné provedení těchto zkoušek je podmínkou převzetí díla.
4. O předání a převzetí díla bude sepsán zápis. Tento zápis pořídí objednatel a bude obsahovat:
 - označení díla,
 - označení objednatele a zhotovitele,
 - číslo a datum uzavření smlouvy o dílo vč. čísel a dat uzavření jejich dodatků, včetně ceny za dílo,
 - datum zahájení a dokončení prací na díle,
 - soupis případných vad a nedodělků nebránících řádnému užívání díla a termín jejich odstranění,
 - prohlášení objednatele o převzetí nebo nepřevzetí díla,
 - datum a místo sepsání zápisu,
 - jména a podpisy zástupců objednatele a zhotovitele,
 - seznam předané dokumentace.

5. V rámci předání díla předá zhotovitel objednateli doklady a listiny prokazující řádné provedení díla. Všechny doklady a listiny je zhotovitel povinen předat v českém jazyce. Bez těchto dokladů, kterými mimo jiné jsou:
 - stavební deník,
 - osvědčení použitých materiálů,
 - protokoly o provedených zkouškách a revizích, kterými jsou zejména: zpráva o výchozí revizi el. zařízení,
 - doklad o likvidaci odpadů (není možno doložit prohlášením o způsobu likvidace odpadů),
 - evidenci odprodeje druhotných surovin.
 - návody pro montáž, obsluhu a údržbu jednotlivých zařízení, strojů a přístrojů
 - projektová dokumentace skutečného provedení 2x v tištěném provedení, 1x elektronicky,nebude dílo převzato.
6. Objednatel převezme dílo i s ojedinělými drobnými vadami a nedodělkami, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání díla ani užívání díla podstatným způsobem neomezuje. Tyto drobné vady a nedodělkami je povinen zhotovitel odstranit do 10 pracovních dní od předání díla, nedohodnou-li se smluvní strany při předání díla jinak.
7. Po odstranění všech vad a nedodělků uvedených v zápise o předání díla bude smluvními stranami sepsán zápis o tom, že vytknuté vady a nedodělkami byly zhotovitelem odstraněny.
8. Pokud objednatel dílo nepřevzme, protože dílo obsahuje vady a nedodělkami bránící jeho řádnému užívání, je povinen tyto vady a nedodělkami v předávacím protokolu specifikovat.

11. Odpovědnost za vady, záruka

1. Zhotovitel odpovídá za úplnost a funkčnost předmětu díla, za jeho kvalitu, která bude odpovídat realizační dokumentaci stavby, platným technickým normám, standardům a podmínkám výrobců a dodavatelů materiálů a výrobků, platných v České republice v době jeho realizace.
2. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době předání a převzetí a za vady, které se projeví v záruční době. Odpovědnost za vady se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku. Ne zvolil-li si objednatel jinak, je zhotovitel povinen vady v souladu s níže uvedenými podmínkami bezplatně odstranit.
3. Záruční doby uvedené zhotovitelem ve smlouvě mají přednost před záručními dobami vyznačenými jednotlivými dodavateli a výrobci, pokud výrobci nenabízejí záruku delší.
4. Zhotovitel poskytuje na stavební práce vč. nosných konstrukcí záruku v délce **60 měsíců** a na ostatní dodávky záruku v délce **24 měsíců**, pokud výrobce nenabízí delší záruku.
5. Záruční doba začíná plynout ode dne řádného předání a převzetí celého díla a odstranění všech vad a nedodělků uvedených v předávacím protokole. Záruční doba se staví po dobu, po kterou nemůže objednatel dílo řádně užívat pro vady, za které nese odpovědnost zhotovitel.

6. Veškeré vady díla bude objednatel povinen uplatnit u zhotovitele bez zbytečného odkladu, po té, kdy vadu zjistil, a to formou písemného oznámení (za písemné oznámení se považuje i oznámení faxem nebo e-mailem), obsahujícího specifikaci zjištěné vady.

Objednatel bude vady díla oznamovat na:

- a) adresu: Husova 1162, 742 21 Kopřivnice, nebo
b) e-mail: chalupaasyn@centrum.cz, nebo
c) do datové schránky: 7xuvkkb
7. Zhotovitel započne s odstraněním vady nejpozději do 10 dnů ode dne doručení oznámení o vadě, pokud se smluvní strany nedohodnou písemně jinak. V případě havárie započne s odstraněním vady neodkladně nejpozději do 24 hodin od doručení oznámení o vadě. Vada bude odstraněna nejpozději do 14 dnů ode dne, kdy bylo započato s odstraněním vady, v případě havárie do 48h od dne, kdy bylo započato s odstraněním vady, pokud se smluvní strany nedohodnou písemně jinak. K dohodám dle tohoto odstavce je oprávněna osoba jednat ve věcech technických a realizace díla dle čl. 1 odst. 1, případně jiný oprávněný zástupce objednatele.
8. Nezapočne-li zhotovitel s odstraněním vady ani během dvojnásobku dob uvedených v odstavci 7. tohoto článku, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady třetí osobu. Veškeré takto vzniklé náklady objednatele uhradí zhotovitel, práva objednatele ze záruky nejsou dotčena. Právo objednatele vůči zhotoviteli na uplatnění náhrady škody není dotčeno.
9. O odstranění vady musí být sepsán zápis s tím, že zhotovitel se zavazuje poskytnout objednateli na provedenou opravu záruku ve stejné délce jako na celé dílo.

12. Odpovědnost zhotovitele za škodu

1. Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli, nebo třetím osobám z titulu opomenutí, nedbalosti, nebo neplněním podmínek vyplývajících ze zákona, technických nebo jiných norem, nebo vyplývajících z této smlouvy, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.
2. Zhotovitel odpovídá i za škodu způsobenou činností těch, kteří pro něj dílo provádějí.
3. Zhotovitel odpovídá za škodu způsobenou okolnostmi, které mají původ v povaze strojů, přístrojů, nebo jiných věcí, které zhotovitel použil, nebo hodlal použít k provádění díla.
4. Zhotovitel je povinen učinit veškerá opatření potřebná k odvrácení škody nebo k jejich zmírnění.
5. Zhotovitel je povinen být pojištěn proti škodám způsobeným jeho činností včetně možných škod způsobených pracovníky zhotovitele, a to ve výši odpovídající možným rizikům ve vztahu k charakteru stavby a jejímu okolí, minimální limit pojistného plnění je 5 000 000,00 Kč, s maximální spoluúčastí ve výši 1.000 Kč, a to po celou dobu provádění díla. Pojistnou smlouvu kdykoliv na požádání v originále předloží zástupci objednatele k nahlédnutí.

13. Sankční ujednání

1. Zhotovitel je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,5% z ceny za dílo bez DPH za každý i započatý den prodlení s předáním díla ve lhůtě stanovené dle čl. 4 odst. 1 této smlouvy.
2. Nebude-li faktura objednatelem zhotoviteli uhrazena ve lhůtě splatnosti, má zhotovitel nárok na úrok z prodlení v zákonné výši.
3. V případě prodlení s vyklizením a vyčištěním staveniště se zhotovitel zavazuje uhradit smluvní pokutu ve výši ve výši 0,5% z ceny za dílo bez DPH za každý i započatý den prodlení.
4. V případě, že zhotovitel neodstraní nedodělky či vady uvedené v zápise o předání a převzetí díla v dohodnutém termínu, zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2 % z ceny za dílo bez DPH za každý nedodělek či vadu, u nichž je v prodlení a za každý den prodlení.
5. Pokud zhotovitel neodstraní reklamovanou vadu ve sjednaném termínu, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2 % z ceny za dílo bez DPH za každý i započatý den prodlení s odstraněním každé reklamované vady až do termínu jejího odstranění.
6. V případě, že bude zjištěno, že stavební deník není přístupný v pracovní době na stavbě, bude zhotoviteli účtována jednorázová smluvní pokuta ve výši 500,- Kč za každý zjištěný případ.
7. Smluvní pokuty sjednané touto smlouvou zaplatí povinná strana nezávisle na zavinění a na tom, zda a v jaké výši vznikne druhé straně škoda, kterou lze vymáhat samostatně. Smluvní pokuty se nezapočítávají na náhradu případně vzniklé škody.
8. Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo na náhradu škody. Náhradu škody lze vymáhat samostatně vedle smluvní pokuty v plné výši.

14. Odstoupení

1. Objednatel je oprávněn od této smlouvy odstoupit v případě podstatného porušení smluvních podmínek, a to zejména v případě, kdy:
 - je zhotovitel v prodlení s dokončením díla dle čl. 4. odst. 1. této smlouvy o více jak 30 dní,
 - nezačíná-li zhotovitel práce na díle do 20 dnů ode dne předání staveniště,
 - zhotovitel provádí práce na díle v rozporu s touto smlouvou o dílo či nekvalitně a nezjedná nápravu ani v přiměřené době poté, co byl na tuto skutečnost upozorněn,
 - neodstraní-li zhotovitel poškozené či nevyhovující materiály a nenahradí-li je bezvadnými, jak je mu uloženo dle čl. 9. odst. 4.6., ačkoliv byl k odstranění a nahrazení nevyhovujících materiálů vyzván objednatelem zápisem ve stavebním deníku,
 - zhotovitel nesplnil pokyn objednatele,
 - bylo-li příslušným soudem rozhodnuto o tom, že zhotovitel je v úpadku ve smyslu zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení, ve znění pozdějších předpisů,
 - podá-li zhotovitel sám na sebe insolvenční návrh.

2. Odstoupením smlouva o dílo zaniká dnem, kdy bude oznámení o odstoupení doručeno druhé smluvní straně. V případě odstoupení je zhotovitel povinen ihned po obdržení písemného oznámení o odstoupení od smlouvy předat objednateli nedokončené dílo.
3. Odstoupením od smlouvy není dotčeno právo oprávněné smluvní strany na náhradu škody ani na zaplacení smluvní pokuty. Odstoupením od smlouvy není dotčena smluvní záruka, která se uplatní v rozsahu stanoveném touto smlouvou na dosud provedenou část díla.
4. Odstoupením od smlouvy není dotčena odpovědnost za vady, které existují na doposud zhotovené části díla ke dni odstoupení.

15. Závěrečná ujednání

1. Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu obou smluvních stran a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb. Smlouvu zašle správci registru k uveřejnění objednatel.
2. Tuto smlouvu lze měnit či doplňovat pouze na základě písemných vzestupně číslovaných dodatků.
3. Pokud některé z ustanovení této dohody je, nebo se stane neplatným, neúčinným či zdánlivým, neplatnost, neúčinnost či zdánlivost tohoto ustanovení nebude mít za následek neplatnost smlouvy jako celku ani jiných ustanovení této dohody, pokud je takovéto neplatné, neúčinné či zdánlivé ustanovení oddělitelné od zbytku této dohody. Smluvní strany se zavazují takovéto neplatné, neúčinné či zdánlivé ustanovení nahradit novým platným a účinným ustanovením, které svým obsahem bude co nejvěrněji odpovídat podstatě a smyslu původního ustanovení.
4. Smluvní strany shodně prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetly, a že byla uzavřena po vzájemném projednání dle jejich pravé a svobodné vůle určitě, vážně a srozumitelně a její autentičnost stvrzují svými podpisy.
6. Tato smlouva je vyhotovena ve třech stejnopisech, podepsaných oprávněnými zástupci smluvních stran, přičemž objednatel obdrží dvě a zhotovitel jedno vyhotovení.
7. Uzavření této smlouvy o dílo bylo schváleno Radou města Kopřivnice dne 24. 3. 2021 usnesením č. 1711

Přílohy.

- č. 1 Položkový rozpočet

V Kopřivnici dne 31. 03- 2021

V Kopřivnici dne

Za objednatele:

Za zhotovitele:



.....
Ing. Miroslav Kopečný, starosta

.....
p. Pavel Chalupa, jednatel

Kopřivnice

[Handwritten signature]

2310100131731517111510015146000322

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: **2020_0602 ZŠ Emila Zátopka - rekonstrukce šaten**

Zadavatel: **Město Kopřivnice** IČO: **00298077**
Štefánikova 1163/12 DIČ: **CZ00298077**
74221 Kopřivnice

Zhotovitel: **CHALUPA A SYN,S.R.O** IČO: **25902032**
Husova 1162,742 21 Kopřivnice DIČ: **CZ25902032**

Vypracoval:

Rozpis ceny	Celkem
HSV	227 415,49
PSV	1 534 665,47
MON	136 000,00
Vedlejší náklady	11 000,00
Ostatní náklady	8 600,00
Celkem	1 917 680,96

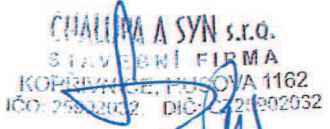
Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	1 917 680,96 CZK
Základní DPH	21 %	402 713,00 CZK

Zaokrouhlení 0,04 CZK

Cena celkem s DPH 2 320 394,00 CZK

v KOPŘIVNICI dne 8.3.2021


CHALUPA A SYN s.r.o.
 STAVEBNÍ FIRMA
 KOPŘIVNICE, HUSOVA 1162
 IČO: 25902032 DIČ: CZ25902032

 Za zhotovitele _____
Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
	Ostatní a vedlejší náklady	0,00	19 600,00	4 116,00	23 716,00	1
1	Ostatní a vedlejší náklady	0,00	19 600,00	4 116,00	23 716,00	1
	Stavební objekt			0,00		
SO 01	ZŠ Emila Zátopka	0,00	1 898 080,96	398 597,00	2 296 677,96	99
1	Rekonstrukce šaten	0,00	1 898 080,96	398 597,00	2 296 677,96	99
	Celkem za stavbu	0,00	1 917 680,96	402 713,00	2 320 393,96	100

Popis rozpočtu: 1 - Rekonstrukce šaten

Položky nenavázané na cenovou soustavu (D+M) budou oceněny kompletně včetně přesunu hmot.

Položky montáže nenavázané na cenovou soustavu budou oceněny kompletně včetně přesunu hmot.

Dodávka materiálů (výrobků) nenavázaných na cenovou soustavu bude oceněna včetně přesunu hmot.

Poznámka:

PD znamená projektová dokumentace

D+M znamená dodávka a montáž

Jsou-li v soupisu prací uvedeny odkazy na obchodní firmy, názvy nebo specifická označení výrobků apod., jsou

takové odkazy pouze informativní a zhotoviteli umožňují v souladu s § 45-46 zákona 137/2006 Sb. použít i jiných kvalitativně a technicky obdobných, případně kvalitnějších řešení.

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			7 481,14	0
61	Úpravy povrchů vnitřní	HSV			26 114,68	1
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			13 560,00	1
94	Lešení a stavební výtahy	HSV			7 534,50	0
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV			8 238,95	0
96	Bourání konstrukcí	HSV			110 643,91	6
99	Staveništní přesun hmot	HSV			2 358,11	0
711	Izolace proti vodě	PSV			61 483,64	3
720	Zdravotechnická instalace	PSV			110 000,00	6
730	Ústřední vytápění	PSV			445 000,00	23
766	Konstrukce truhlářské	PSV			25 237,09	1
767	Konstrukce zámečnické	PSV			247 480,00	13
771	Podlahy z dlaždic a obklady	PSV			226 753,44	12
776	Podlahy povlakové	PSV			4 559,22	0
784	Malby	PSV			31 616,78	2
798	Sanace	PSV			382 535,30	20
M21	Elektromontáže	MON			136 000,00	7
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			51 484,20	3
VN	Vedlejší náklady	VN			11 000,00	1

ON	Ostatní náklady	ON			8 600,00	0
Cena celkem					1 917 680,96	100

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	2020_0602	ZŠ Emilia Zátopka - rekonstrukce šaten
O:	SO 00	Ostatní a vedlejší náklady
R:	1	Ostatní a vedlejší náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Vedlejší náklady							11 000,00	
1	005121010R	Vybudování zařízení staveniště	Soubor	1,00000	1 700,00	1 700,00		RTS 20/1
Náklady spojené se zřízením přípojek energií k objektům zařízení staveniště, vybudování případných měřících odběrných míst a zařízení, případná příprava území pro objekty zařízení staveniště a vlastní vybudování objektů zařízení staveniště.								
2	005121020R	Provoz zařízení staveniště	Soubor	1,00000	4 600,00	4 600,00		RTS 20/1
Náklady na vybavení objektů zařízení staveniště, ostraha staveniště, náklady na energii spotřebované dodavatelem v rámci provozu zařízení staveniště, náklady na potřebný úklid v prostorách zařízení staveniště, náklady na nutnou údržbu a opravy na objektech zařízení staveniště a na přípojkách energií.								
3	005121030R	Odstranění zařízení staveniště	Soubor	1,00000	1 700,00	1 700,00		RTS 20/1
Odstranění objektů zařízení staveniště včetně přípojek energií a jejich odvoz. Položka zahrnuje i náklady na úpravu povrchů po odstranění zařízení staveniště a úklid ploch, na kterých bylo zařízení staveniště provozováno.								
4	005122010R	Provoz objednatel	Soubor	1,00000	1 500,00	1 500,00		RTS 20/1
Náklady na zřízené provádění stavebních prací v důsledku nepřerušného provozu na staveništi nebo v případech nepřerušného provozu v objektech v nichž se stavební práce provádí.								
5	005124010R	Koordináční činnost	Soubor	1,00000	1 500,00	1 500,00		RTS 20/1
Koordínace stavebních a technologických dodávek stavby.								
Díl: ON							8 600,00	
6	005211010R	Předání a převzetí staveniště	Soubor	1,00000	1 200,00	1 200,00		RTS 20/1
Náklady spojené s účástí zhotovitele na předání a převzetí staveniště.								
7	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	3 000,00	3 000,00		RTS 20/1
Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu.								
8	00524 R	Předání a převzetí díla	Soubor	1,00000	1 200,00	1 200,00		RTS 20/1
Náklady zhotovitele, které vzniknou v souvislosti s povinnostmi zhotovitele při předání a převzetí díla.								
9	004111010R	Průzkumné práce	Soubor	1,00000	1 200,00	1 200,00		RTS 20/1
Před demontáží každé stěny je potřeba provést sondy v délce 1m á 1m délky aby bylo možno ověřit, že daná příčka je nenosná a není zatížena stropními panely či jinými skrytými konstrukcemi.								
Ornitka při stropní konstrukci bude v místech sond částečně očištěna na panel a to v tom rozsahu, aby bylo možné ověřit směr panelů a jejich osazení.								
Ornitka při stropní konstrukci bude očištěna jak v prostoru šaten, tak v prostoru chodeb.								
10	005211080R	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi	Soubor	1,00000	2 000,00	2 000,00		RTS 20/1

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	2020_0602	ZŠ Emilia Zátopka - rekonstrukce šaten
O:	SO 00	Ostatní a vedlejší náklady
R:	1	Ostatní a vedlejší náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Geník	Cen. soustava / platnost	
Celkem							19 600,00		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2020_0602	ZŠ Emilia Zátopka - rekonstrukce šaten
O:	SO 01	ZŠ Emilia Zátopka
R:	1	Rekonstrukce šaten

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Centk	Cent soustava / platnost
Díl: 3	Svislé a kompletní konstrukce							
1	311231116R00	Zdivo nosné z cihel a tvarovek pálených pod omítku z cihel plných, 290x140x65 mm, P 15, na maltu MC 10	m3	2,33510	2 722,00	6 356,14	801-1	RTS 20/1
				7 481,14				

Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1,90 m a pro zatížení do 1,5 kPa.
 viz. výkres půdorys 1NP - nový stav :
 1.01 : 0,300*2,000*0,280
 1.02 : 0,236*2,360
 (0,481-0,236)*2,500
 1,600*2,500*0,250

2	317168131R00	Preklady keramické montáž a dodávka nosné, délky 1250 mm, šířky 70 mm, výšky 238 mm	kus	3,00000	375,00	1 125,00	801-1	RTS 20/1
---	--------------	---	-----	---------	--------	----------	-------	----------

viz. výkres půdorys 1PP - nový stav :
 P1 : 3,000*1

Díl: 61 Úpravy povrchů vnitřní								
3	611401311RT2	Omítka malých ploch na stropěch přes 0,25 do 1 m2, vápennou štukovou omítkou	kus	20,00000	350,00	7 000,00	801-4	RTS 20/1

jakoukoliv maltou, z pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa,
 viz. technická zpráva :

4	611403399RT2	Hrubé zaplnění rýh ve stropěch maltou ze suchých směsí jakékoliv sířky	m2	20,00000	350,00	7 000,00	801-4	RTS 20/1
---	--------------	--	----	----------	--------	----------	-------	----------

viz. technická zpráva :
 20,0000

5	611421231RT2	Oprava vnitřních vápenných omítek stropů železobetonových rovinných tvárnicových a kleneb v množství opravované plochy	m2	136,12000	89,00	12 114,68	801-4	RTS 20/1
---	--------------	--	----	-----------	-------	-----------	-------	----------

Včetně pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.
 viz. výkres půdorys 1NP - nový stav :
 viz. technická zpráva :
 1.01 : 74,900

74,90000

26 114,68

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2020_0602	ZŠ Emilia Zátopka - rekonstrukce šaten
O:	SO 01	ZŠ Emilia Zátopka
R:	1	Rekonstrukce šaten

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenik	Gen. soustava / platnost
		1.02 : 27,900		27,90000				
		1.06 : 33,320		33,32000				

Díl: 63	Podlahy a podlahové konstrukce							
61631663111R00	Oprava trhin a výtuku v podlahách epoxidovým tmelem,		m	40,00000	339,00	13 560,00	801-4	RTS 20/1

Případně praskliny sešify a dobetonovány vysprávkovou maltou např.: Betofix.
viz. technická zpráva :
40,0000

Díl: 94	Lešení a stavební výtahy							
71941955001R00	Lešení lehké pracovní pomocné pomocné, o výšce lešeníové podlahy do 1,2 m		m2	150,69000	50,00	7 534,50	800-3	RTS 20/1

viz. výkres půdorys INP - nový stav :
1.01 : 74,900
1.02 : 27,900
1.03 : 14,570
1.06 : 33,320

Díl: 95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách							
81952901111R00	Výčištění budov a ostatních objektů budov bytové nebo občanské výstavby - zametení a umytí podlah, diazeb, obkládů, schodů v místnostech, chodbách a schodištích, vyčištění a umytí oken, dveří s rámy, zárubněmi, umytí a vyčištění jiných zasklených a natíraných ploch a zatřizovacích předmětů před předáním do užívání světlá výška podlaží do 4 m		m2	179,10750	46,00	8 238,95	801-1	RTS 20/1

viz. výkres půdorys INP - nový stav :
20,875*8,580

Díl: 96	Bourání konstrukcí							
91962032241R00	Bourání zdiva nadzákladového z chelí pálených nebo vápenopískových, na maltu cementovou		m3	24,25594	563,00	13 656,09	801-3	RTS 20/1

nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 ve zdivu nadzákladovém, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 KPa (150 kg/m2)
viz. výkres půdorys 1PP - stávající stav / demolice :
179,10750

110 643,91

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2020_0602	ZŠ Emilia Zátopka - rekonstrukce šaten
O:	SO 01	ZŠ Emilia Zátopka
R:	1	Rekonstrukce šaten

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		1.03 : 1,280*2,000*0,280		0,71680				
		1.05 : 2,740*2,250*0,180		1,10970				
		-0,600*1,970*0,180		-0,21276				
		1.06 : 6,025*2,500*0,220		3,31375				
		1.07-1,11 : 6,025*2,500*0,185		2,78656				
		6,025*2,500*0,180*3		8,13375				
		6,025*2,500*0,190		2,86188				
		1.12 : 5,920*2,000*0,150		1,77600				
		1,885*2,400*0,220		0,99528				
		-0,600*1,970*0,220		-0,26004				
		0,610*2,500*0,220		0,33550				
		0,610*2,500*0,210*2		0,64050				
		1.13 : 1,580*2,400*0,210		0,79632				
		1.14 : 1,695*2,500*0,250		1,05938				
		0,700*0,195*0,120*4		0,06552				
		0,755*0,195*0,120		0,01767				
		1,015*2,345*0,120		0,28562				
		-0,700*1,970*0,120		-0,16548				
10	962036412R00	Demontáž sádkartonových, sádrovláknitých přček a předstěn předstěna, sádkartonová bez minerální izolace, jednoduchá ocelová konstrukce, 1x opláštěna deskou tl. 12,5 mm	m2	80,22900	76,00	6 097,40	801-3	RTS 20/1
		viz. výkres půdorys 1 PP - stávající stav / demolice :						
		1.12 : (2,385+5,920)*2*2,500		41,52500				
		-0,900*1,970		-1,77300				
		1.13 : (2,530+5,920)*2*2,500		42,25000				
		-0,900*1,970		-1,77300				
11	963016111R00	Demontáž sádkartonových a sádrovláknitých podhledů z desek bez minerální izolace, na jednoduché ocelové konstrukci, 1x opláštěné tl. 12,5 mm	m2	28,40000	90,00	2 556,00	801-3	RTS 20/1

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2020_0602	ZŠ Emila Zátopka - rekonstrukce šaten
O:	SO 01	ZŠ Emila Zátopka
R:	1	Rekonstrukce šaten

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
viz. výkres půdorys 1PP - stávající stav / demolice :								
1.12 :	13,800			13,80000				
1.13 :	14,600			14,60000				
12	965048150R00	Dodštění povrchu po vybourání dlažeb do tmele, plochy do 50%	m2	95,38000	30,00	2 861,40	801-3	RTS 20/1
Odkaz na mn. položky pořadí 14 : 10,00000								
Odkaz na mn. položky pořadí 46 : 85,38000								
13	965048515R00	Broušení betonového povrchu do tloušťky 5 mm	m2	45,50000	200,00	9 100,00	801-3	RTS 20/1
viz. výkres půdorys 1PP - stávající stav / demolice :								
poznámka 2 :								
1.01 :	17,100			17,10000				
1.12 :	13,800			13,80000				
1.13 :	14,600			14,60000				
14	965081713RT2	Bourání podlah z keramických dlaždic, tloušťky do 10 mm, plochy přes 1 m2	m2	10,00000	39,00	390,00	801-3	RTS 20/1
bez podkladního lože, s jakoukoliv výplní spár								
viz. výkres půdorys 1PP - stávající stav / demolice :								
1.14 :	10,000			10,00000				
15	96703142R00	Přisekání rovných ostění ve zdivu cihelném na maltu cementovou	m2	11,64080	185,00	2 153,55	801-3	RTS 20/1
bez odstupu, po hrubém vybourání otvorů v jakémkoliv zdivu cihelném, včetně pomocného řešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa								
(150 kg/m2),								
viz. výkres půdorys 1PP - stávající stav / demolice :								
1.970*0,100				0,19700				
(0,600*1,970*2)*0,100*5				1,18200				
1.03 : (1,260+2,000)*0,280				0,91840				
1.05 : 2,250*0,180				0,40500				
1.06 : 2,500*0,220				0,55000				
1.07-1,11 : 2,500*0,185				0,46250				
2,500*0,180*4				1,80000				
2,500*0,190*2				0,95000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2020_0602	ZŠ Emilia Zátopka - rekonstrukce šaten
O:	SO 01	ZŠ Emilia Zátopka
R:	1	Rekonstrukce šaten

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / plátrost
		1.12 : 2,000*0,150*2 (1,885+2,400*2)*0,220		0,60000				
		1.13 : (1,580+2,400*2)*0,210		1,47070				
		1.14 : 2,500*0,250*2		1,33980				
		0,195*2*0,120*4		1,25000				
		0,195*2*0,120		0,18720				
		2,345*0,120		0,04680				
				0,28140				
16	968061125R00	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křídél dveří, plochy do 2 m2 oken, dveří a vrat, s uložením a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn, viz. výkres půdorys 1PP - stávající stav / demolice :	kus	11,00000	16,00	176,00	1801-3	RTS 20/1
				11,00000				

17	968072455R00	Vybouření a vyjmutí kovových rámu a rolet rámu, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2) dverních zárubní, plochy do 2 m2 viz. výkres půdorys 1PP - stávající stav / demolice :	m2	13,39600	311,00	4 166,16	1801-3	RTS 20/1
				8,27400				
				1,57600				
				3,54600				
18	978013191R00	Očištění omítek vápených nebo vápenocementových vnitřních s vyškraobením spár, s očištěním zdva stěn, v rozsahu do 100 % viz. výkres půdorys 1PP - stávající stav / demolice :	m2	261,08150	70,00	18 275,71	1801-3	RTS 20/1
				95,07500				
				-3,95000				
				-3,71300				
				-4,42975				
				-4,58250				
				-3,78350				
				-3,80700				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2020_0602	ZŠ Emila Zátopka - rekonstrukce šaten
O:	SO 01	ZŠ Emila Zátopka
R:	1	Rekonstrukce šaten

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		-1,910*2,350		-4,48850				
		-0,800*2,000		-1,60000				
		2,350*0,570*12		16,07400				
		1,04-1,11 : (11,825+6,025)*2*2,500		89,25000				
		-1,280*2,000		-2,56000				
		-1,910*2,350		-4,48850				
		-1,620*2,350		-3,80700				
		-1,610*2,350		-3,78350				
		-1,950*2,350		-4,58250				
		1,12-1,13 : (5,270+6,920)*2*2,500		55,95000				
		-1,580*2,350		-3,71300				
		-1,885*2,350		-4,42975				
		1,01 : (2,745+3,270)*2*2,500		30,07500				
		-0,600*1,970		-1,18200				
		1,03 : (2,745+4,715)*2*2,500		37,30000				
		-0,600*1,970		-1,18200				
		-1,280*2,000		-2,56000				
19	979092111R00	Vykližení ulehle suti z prostorů hloubka od 0 do 2 m, ručně, o půdorysné ploše do 15 m2 na vzdálenost do 3 m od okraje vykliženého prostoru nebo s naložením na dopravní prostředek, viz. výkres půdorys 1PP - stávající stav / demolice : 1,02 : 20,600*1,000	m3	20,60000	2 486,00	51 211,60	800-2	RTS 20/1
						20,60000		

Díl: 99	Staveništní přesun hmot					2 358,11		
20	999281105R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších pláštů výšky do 6 m, oborů 801, 803, 811 a 812	t	7,36908	320,00	2 358,11	801-4	RTS 20/1

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :
1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,17, :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2020_0602	ZŠ Emila Zátopka - rekonstrukce šaten
O:	SO 01	ZŠ Emila Zátopka
R:	1	Rekonstrukce šaten

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Součet : 7,36908								

Díl: 711 Izolace proti vodě 61 483,64

21	711131101RZ1	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy na suchu vodotěrná, 1 vrstva, včetně dodávky izolačního pásu s hadrovou vložkou	m2	1,98000	25,00	49,50	800-711	RTS 20/1
----	--------------	---	----	---------	-------	-------	---------	----------

viz. výkres půdorys 1NP - nový stav :
viz. technická zpráva :
1.02 : 1,500
1.600*0,300

22	711212002R00	Izolace proti vodě stěrka hydroizolační proti vlhkosti dvouvrstvá	m2	150,69000	322,00	48 522,18	800-711	RTS 20/1
----	--------------	---	----	-----------	--------	-----------	---------	----------

Viz. technická zpráva např. MB-2K.
Odkaz na mn. položky pořadí 23 : 150,69000

23	711111131R01	Izolace proti vlhkosti vodor. 1x, za studena, mineralizační koncentrát, 1 x nátěr	m2	150,69000	14,00	2 109,66		Vlastní
----	--------------	---	----	-----------	-------	----------	--	---------

viz. výkres půdorys 1NP - nový stav :
viz. technická zpráva :
1.01 : 74,900
1.02 : 27,900
1.03 : 14,570
1.06 : 33,320

24	24551170R	hmota nátěrová víceúčelová křemičitá; izolační, impregnační, injektáž; odolnost proti vodě, agresivní vodě, paropropustná; podklad beton, zdivo	kg	60,27600	170,00	10 246,92	SPCM	RTS 20/1
----	-----------	---	----	----------	--------	-----------	------	----------

Např. Kiesol Standard.
Odkaz na mn. položky pořadí 23 : 150,69000*0,4

25	998711101R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě svíslé do 6 m	t	0,61709	900,00	555,38	800-711	RTS 20/1
----	--------------	--	---	---------	--------	--------	---------	----------

50 m vodotěrně měřeno od těžšího půdorysné plochy skládky do těžšího půdorysné plochy objektu
Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :
21,22,24, :
Součet : 0,61709

0,61709

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2020_0602	ZŠ Emilia Zátopka - rekonstrukce šaten
O:	SO 01	ZŠ Emilia Zátopka
R:	1	Rekonstrukce šaten

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 720	Zdravotnická instalace							
26	720R001	D+M zdravotnické instalace - viz. samostatný rozpočet	soubor	1,00000	110 000,00	110 000,00		Vlastní
Díl: 730	Ústřední vytápění							
27	730R001	D+M ústřední vytápění - viz. samostatný rozpočet	soubor	1,00000	445 000,00	445 000,00		Vlastní
Díl: 766	Konstrukce truhlářské							
28	766411821R00	Demontáž obložení stěn palubkami viz. výkres půdorys 1NP - nový stav :	m2	126,10560	95,00	11 980,03	800-766	RTS 20/1
		1.05 : (2,740+2,195)*2*1,280		12,63360				
		-0,600*1,280		-0,76800				
		1.06 : (1,310+6,025)*2*1,280		18,77760				
		-0,600*1,280		-0,76800				
		1.07 : (1,365+6,025)*2*1,280		18,91840				
		-0,600*1,280		-0,76800				
		1.08 : (1,340+6,025)*2*1,280		18,85440				
		-0,600*1,280		-0,76800				
		1.09 : (1,305+6,025)*2*1,280		18,76480				
		-0,600*1,280		-0,76800				
		1.10 : (1,315+6,025)*2*1,280		18,79040				
		-0,600*1,280		-0,76800				
		1.11 : (1,290+6,025)*2*1,280		18,72640				
		-0,600*1,280		-0,76800				
		ostění : 0,470*1,280*10		6,01600				
29	766411822R00	Demontáž obložení stěn podkladových roštů	m2	126,10560	29,00	3 657,06	800-766	RTS 20/1
		Odkaz na mn. položky pořadí 26 : 126,10560						
30	766R001	D+M Interierové dveře dřevěné jednokřídlé, 800x1970 mm, plně, úprava CPL, vysokotlaký laminát tl. min. 0,8mm, s vysokou odolností povrchu FAB 3x KLIČE KLIKA/KLIKA ODSTĚN: BILÁ	kus	1,00000	3 900,00	3 900,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2020_0602	ZŠ Emilia Zátopka - rekonstrukce šaten
O:	SO 01	ZŠ Emilia Zátopka
R:	1	Rekonstrukce šaten

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost
-----	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

DODÁVKA V KOMPLETIZOVANÉM PROVEDENÍ VČ. KOTEVNÍCH PRVKŮ, PRAHŮ A ZAPRAVENÍ NAPŮJOVACÍ SPÁRY.

viz. výpis dveří :

1,000

1,00000

31	766R002	D1 D+M interiérové dveře dřevěné jednokřídlé včetně ocelové obložkové zárubně RAL 9016, 900x1970 mm, plně, úprava CPL vysokolekláky laminát tl. min. 8mm, s vysokou odolností povrchu	Kus	1,00000	5 700,00	5 700,00		Vlastní
----	---------	---	-----	---------	----------	----------	--	---------

FAB 3x KLÍČE KLIKA/KLIKA

ODSTĚN: BILÁ

DODÁVKA V KOMPLETIZOVANÉM PROVEDENÍ VČ. KOTEVNÍCH PRVKŮ, PRAHŮ A ZAPRAVENÍ NAPŮJOVACÍ SPÁRY.

viz. výpis dveří :

1,000

1,00000

Díl: 767		Konstrukce zámečnické				247 480,00		
32	767R001	X1 D+M šatní skříňka 2x 1800x300x500 mm	kus	53,00000	3 140,00	166 420,00		Vlastní

- Svařovaná šatní skříň z ocelového plechu
- Každá skříňka vybavena cylindrickým zámkem – 3x klíč ke každému zámku
- Závora zámku s hákem – ochrana proti vypáčení dveří
- Zavěšení dveří na masivních kovových čepích, maximální úhel otevření dveří 100°
- Omezovač úhlu otevření dveří – ochrana proti poškození násilným přetážením krajní polohy
- Na vnitřní straně dveří plastové tlumiče dorazu
- zesílení konstrukce v oblasti zámku - ochrana proti protočení a vyhnutí závory
- Plastový háček v plášti dveří
- Korpus je opatřen oboustrannou svíslou dorazovou hranou proti násilnému vtažení dveří do korpusu
- Všechny skříňky odemykatelné pomocí centrálního klíče tzv. Generálního klíče budou dodány 3ks celkem
- Skříňky budou po skupinách umístěny na nohách (ještě 30x30mm) cca 200 mm nad podlahou z důvodu možnosti vyřízení
- Vnitřní vybavení skříňky (odshora) – police na učebnice, pod police šatní tyč a 3ks háčků na šaty, police na přezůvky, police na boty (dno)
- Dno skříňky bude provedeno z dřevovaného plechu, který umožní propadnutí nečistot z bot na podlahu
- Na boku skříňě výškové stavitelný dvojháček na šaty pro děti 1. stupně

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2020_0602	ZŠ Emilia Zátopka - rekonstrukce šaten
O:	SO 01	ZŠ Emilia Zátopka
R:	1	Rekonstrukce šaten

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

- Staviteľnosť háčku ve třech polohách v rozmezí 1150 – 1400 mm od země
 - Montážní otvory v bocích korpusu pro vzájemné spojení do řad
 - Montážní otvory v zadní stěně korpusu
 - Každá dvířka šatní skříňky číslována, bez otvorů na jmenovku
 - Skříňky budou lakovány práškovou barvou v barevných odstínech: korpus skříňky v barevném odstínu bílý RAL 9016, dvířka bílé RAL 9016
 - Skříňky budou osazeny číselným označeným v zelené barvě blízké barvě vypínačů a rozvodů instalací
 - Odolnost kovových dveří proti vylovení v bezpečnostní třídě B
 - Všechny přístupné hrany plechu jsou opatřené bezpečnostními ohyby, přístupné rohy kovových dílců jsou sražené nebo zaoblené
- DODÁVKA V KOMPLETIZOVANÉM PROVEDENÍ VČ. KOTEVNÍCH PRVKŮ.**
- viz. výpis :

53,000

53,000000

33	767R001	D+M šatní skříňka 2x 1500x300x500 mm-parametry stejné jako skříňky ozn. X1	kus	1,000000	3 040,00	3 040,00		Vlastní
34	767R002	X2 D+M šatní skříňka 1800x300x500 mm	kus	2,000000	3 040,00	6 080,00		Vlastní

- Svařovaná šatní skříň z ocelového plechu
- Každá skříňka vybavena cylindrickým zámkem – 3x klíč ke každému zámku
- Závora zámku s hákem – ochrana proti vypáčení dveří
- Zavěšení dveří na masivních kovových čepcích, maximální úhel otevření dveří 100°
- Omezovač úhlu otevření dveří – ochrana proti poškození násilným přetážením krajní polohy
- Na vnitřní straně dveří plastové tlumiče dorazu
- zesílení konstrukce v oblasti zámku - ochrana proti protočení a vyhnutí závory
- Plastový háček v plášti dveří
- Korpus je opatřen oboustrannou svíslou dorazovou hranou proti násilnému vtažení dveří do korpusu
- Všechny skříňky odemykateľné pomocí centrálního klíče tzv. Generálního klíče budou dodány 3ks celkem
- Skříňky budou po skupinách umístěny na nohách (ještě 30x30mm) cca 200 mm nad podlahou z důvodu možnosti vyřízení
- Vnitřní vybavení skříňky (odshora) – police na úběhnice, pod polici šatní tyč a 3ks háčků na šaty, police na přezůvky, police na boty (dno)
- Dno skříňky bude provedeno z děrovaného plechu, který umožní propadnutí nečistot z bot na podlahu

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2020_0602	ZŠ Emilia Zátopka - rekonstrukce šaten
O:	SO 01	ZŠ Emilia Zátopka
R:	1	Rekonstrukce šaten

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / plátňost
		<ul style="list-style-type: none"> - Na boku skříňe výškové stavební dvojháček na šaty pro děti 1. stupně - Stavebnost háčku ve třech polohách v rozmezí 1150 – 1400 mm od země - Montážní otvory v bocích korpusu pro vzájemné spojení do řád - Montážní otvory v zadní stěně korpusu - Každá dvířka šatní skříňky číslována, bez otvorů na jmenovku - Skříňky budou lakovány práškovou barvou v barevných odstínech: korpus skříňky v barevném odstínu bílý RAL 9016, dvířka bílé RAL 9016 - Skříňky budou osazeny číselným označením v zelené barvě blízké barvě vypínačů a rozvodů instalací - Odolnost kovových dveří proti vylomení v bezpečnostní třídě B - Všechny přístupné hrany plechu jsou opatřené bezpečnostními ohyby, přístupné rohy kovových dílců jsou sražené nebo zaoblené 						
		DODÁVKA V KOMPLETIZOVANÉM PROVEDENÍ VČ. KOTEVNÍCH PRVKŮ.						
		viz. výpis :						
		2,000			3 150,00			

35	767R002	D+M šatní skříňka 1500x300x500 mm- parametry stejné jako skříň ozn. X2	kus	1,00000	3 040,00	3 040,00		Vlastní
36	767R003	X3 D+M šatňová lavice LAV 15 A	kus	19,00000	2 920,00	55 480,00		Vlastní
		Vyrobená z oceli, profilu 30x30mm, sedáky osazeny lamino deskou s ABS hranou, barva šedá RAL 9016.						
		Rozměry:						
		délka: 1500 mm						
		výška: 420 mm						
		hloubka: 400 mm						
		DODÁVKA V KOMPLETIZOVANÉM PROVEDENÍ VČ. KOTEVNÍCH PRVKŮ.						
		viz. výpis :						
		19,000						

37	767R004	X4 D+M šatňová lavice LAV 15 A	kus	3,00000	3 080,00	9 240,00		Vlastní
		Vyrobená z oceli, profilu 30x30mm, sedáky osazeny lamino deskou s ABS hranou, barva šedá RAL 9016.						
		Rozměry:						
		délka: 1350 mm						
		výška: 420 mm						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2020_0602	ZŠ Emilia Zátopka - rekonstrukce šaten
O:	SO 01	ZŠ Emilia Zátopka
R:	1	Rekonstrukce šaten

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		hloubka: 400 mm DODÁVKA V KOMPLETIZOVANÉM PROVEDENÍ VČ. KOTEVNÍCH PRVKŮ. viz. výpis : 3,000						
38	767R005	X5 D+M úprava dveřního křídla Dveřní křídlo bude osazeno panikovým kováním, dle ČSN EN 179 KLIKA / KOULE. viz. výpis : 1,000	kus	1,00000	4 180,00	4 180,00		Vlastní
226 753,44								

Díl: 771		Podlahy z dlaždic a obklady						
39	77110115R00	Připrava podkladu před kladením dlažeb vyrovnání podkladů samonivelacní hmotou tl. do 10 mm	m2	150,69000	106,00	15 973,14	800-771	RTS 20/1
		Odkaz na mn. položky pořadí 38 : 150,69000		150,69000				
40	771101210R00	Připrava podkladu pod dlažby penetrace podkladu pod dlažby Odkaz na mn. položky pořadí 38 : 150,69000	m2	150,69000	32,00	4 822,08	800-771	RTS 20/1
		Odkaz na mn. položky pořadí 38 : 150,69000		150,69000				
41	771475014R00	Montáž soklíků z dlaždic keramických výšky 100 mm, soklíků vodotěsných, kladených do flexibilního tmele viz. výkres půdorys 1NP - nový stav : viz. technická zpráva : 1.01 : (11,825+6,025)*2 -1,910 -1,620 -1,610 -1,300 -0,900 0,420+0,570*7 1.02 : (17,185+1,545)*2 -1,910 -1,620	m	102,89000	80,00	8 231,20	800-771	RTS 20/1
		35,70000						
		-1,91000						
		-1,62000						
		-1,61000						
		-1,30000						
		-0,90000						
		4,41000						
		37,46000						
		-1,91000						
		-1,62000						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2020_0602	ZŠ Emilia Zátopka - rekonstrukce šaten
O:	SO 01	ZŠ Emilia Zátopka
R:	1	Rekonstrukce šaten

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		-1,610		-1,61000				
		-1,300		-1,30000				
		-1,885		-1,88500				
		-1,580		-1,58000				
		1,03 : 21,750		21,75000				
		-0,800		-0,80000				
		1,06 : (5,270+5,920)*2		22,38000				
		-1,885		-1,88500				
		-1,580		-1,58000				
		0,675*4		2,70000				

42	77157511FR00	Montáž podlah z dlaždic keramických 450 x 450 mm, režných nebo glazovaných, hladkých, kladených do flexibilního tmele	m2	150,69000	478,00	72 029,82	800-771	RTS 20 / I
Viz. technická zpráva - flexibilní lepidlo např.: Multikleber. viz. výkres půdorys INP - nový stav : viz. technická zpráva : 1.01 : 74,900 74,90000 1.02 : 27,900 27,90000 1.03 : 14,570 14,57000 1.06 : 33,320 33,32000								

43	771578011RT3	Zvláštní úpravy spár spára podlaha-stěna silikonem	m	205,78000	24,00	4 938,72	800-771	RTS 20 / I
vč. dodávky a montáže silikonu. viz. výkres půdorys INP - nový stav : viz. technická zpráva : 1.01 : (11,825+6,025)*2 35,70000 -1,910 -1,91000 -1,620 -1,62000 -1,610 -1,61000 -1,300 -1,30000								

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2020_0602	ZŠ Emilia Zátopka - rekonstrukce šaten
O:	SO 01	ZŠ Emilia Zátopka
R:	1	Rekonstrukce šaten

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		-0,9000		-0,90000				
		0,420+0,570*7		4,41000				
		1,02 : (17,185+1,545)*2		37,46000				
		-1,910		-1,91000				
		-1,620		-1,62000				
		-1,610		-1,61000				
		-1,300		-1,30000				
		-1,885		-1,88500				
		-1,580		-1,58000				
		1,03 : 21,750		21,75000				
		-0,800		-0,80000				
		1,06 : (5,270+5,920)*2		22,38000				
		-1,885		-1,88500				
		-1,580		-1,58000				
		0,675*4		2,70000				
		Odkaz na mn. položky pořadí 37 : 102,89000		102,89000				
44	777579793R00	Příplatek k položkám montáže podlah keramických příplatek za spárovací hmotu - plošné	m2	150,69000	8,50	1 280,87	800-771	RTS 20/1
		Odkaz na mn. položky pořadí 38 : 150,69000		150,69000				
45	58581982R	vyrovnávací stěrka pro vlnké prostředí, cementová, pro podlahy, samonivelační, pro interier, tl. vrstvy do 10,0 mm	kg	1 928,83200	10,00	19 288,32	SPCM	RTS 20/1
		Odkaz na mn. položky pořadí 35 : 150,69000*1,6		241,10400				
		Koeficient : 7		1 687,72800				
46	59782031R	dlažba keramická silnutá: š = 450 mm; l = 450 mm; h = 10,0 mm; barva světle béžová; mat; protiskluznost R9; PEI 5	m2	161,23830	400,00	64 495,32	SPCM	RTS 20/1
		Odkaz na mn. položky pořadí 38 : 150,69000		150,69000				
		Koeficient : 0,07		10,54830				
47	59782050R	dlažba keramická sokl, bordura: š = 85 mm; l = 450 mm; h = 10,0 mm; barva bílá; mat	kus	240,05266	140,00	33 607,37	SPCM	RTS 20/1
		Odkaz na mn. položky pořadí 37 : 102,89000*2,222		228,62158				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2020_0602	ZŠ Emilia Zátopka - rekonstrukce šaten
O:	SO 01	ZŠ Emilia Zátopka
R:	1	Rekonstrukce šaten

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
48	1998771101R00	50 m vodovodně Přesun hmot pro podlahy z dlaždic v objektech výšky do 6 m	t	6,52064	320,00	2 086,60	800-771	RTS 20/1
				11,43108				
				Koeficient : 0,05				
				Hmotnost z položek s pořadovými čísly :				
				38,39,40,41,42,43,44,45, :				
				Součet : 6,52064				

50 m vodovodně
Hmotnost z položek s pořadovými čísly :
38,39,40,41,42,43,44,45, :
Součet : 6,52064

6,52064

4 559,22

Díl: 776	Podlahy povlakové	m	31,30000	12,00	375,60	800-775	RTS 20/1	
49	776401800R00	Demontáž soklíků nebo listů pryžových nebo PVC odstranění a uložení na hromady						
		viz: výkres půdorys 1PP - stávající stav / demolice :						
		1,04 : 37,100			37,10000			
		-0,600*7			-4,20000			
		-0,800*2			-1,60000			
50	776511820R00	Odstranění povlakových podlah z nášlapné plochy lepených, s podložkou, z ploch přes 20 m ²	m ²	85,38000	49,00	4 183,62	800-775	RTS 20/1
		viz: výkres půdorys 1PP - stávající stav / demolice :						
		1,04 : 30,520			30,52000			
		1,05 : 6,050			6,05000			
		1,06 : 8,200			8,20000			
		1,07 : 8,550			8,55000			
		1,08 : 8,400			8,40000			
		1,09 : 7,700			7,70000			
		1,10 : 8,260			8,26000			
		1,11 : 7,700			7,70000			

50 m vodovodně
Hmotnost z položek s pořadovými čísly :
1,04, 1,05, 1,06, 1,07, 1,08, 1,09, 1,10, 1,11, :
Součet : 6,52064

31 616,78

Díl: 784	Malby	m ²	486,41200	65,00	31 616,78	Vlastní
51	784R001	D+M nátěr vnitřní sanační, barva prodyšná				
		Např. Color SP (Sanierputzfarbe).				
		Všechné penetrace.				
		viz: výkres půdorys 1NP - nový stav :				

50 m vodovodně
Hmotnost z položek s pořadovými čísly :
1,04, 1,05, 1,06, 1,07, 1,08, 1,09, 1,10, 1,11, :
Součet : 6,52064

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2020_0602	ZŠ Emilia Zátopka - rekonstrukce šaten
O:	SO 01	ZŠ Emilia Zátopka
R:	1	Rekonstrukce šaten

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

viz. technická zpráva :

strop :

1.01 : 74,900
 1.02 : 27,900
 1.03 : 14,570
 1.05 : 7,700
 1.06 : 33,320

stěny :

viz. výkres půdorys 1NP - nový stav :

viz. technická zpráva :

1.01 : (11,825+6,025)*2*2,500
 -1,910*2,350+4,000

Začátek provozního součtu

-1,620*2,350
 -1,610*2,350
 -1,300*2,350
 -0,900*1,970

Konec provozního součtu

(0,420+0,570*7)*2,350

1.02 : (17,185+1,545)*2*2,500

-1,910*2,350+4,000

Začátek provozního součtu

-1,620*2,350
 -1,610*2,350
 -1,300*2,350

Konec provozního součtu

-1,885*2,350+4,000

				74,90000				
				27,90000				
				14,57000				
				7,70000				
				33,32000				
				89,25000				
				-0,48850				
				-3,80700				
				-3,78350				
				-3,05500				
				-1,77300				
				10,36350				
				93,65000				
				-0,48850				
				-3,80700				
				-3,78350				
				-3,05500				
				-0,42975				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2020_0602	ZŠ Emilia Zátopka - rekonstrukce šaten
O:	SO 01	ZŠ Emilia Zátopka
R:	1	Rekonstrukce šaten

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost
		Začátek provozního součtu						
		-1,580*2,350		-3,71300				
		Konec provozního součtu						
		1,03 : 21,750*2,000		43,50000				
		Začátek provozního součtu						
		-0,800*1,970		-1,57600				
		Konec provozního součtu						
		1,05 : (1,445+4,715)*2*2,500		30,80000				
		Začátek provozního součtu						
		-0,800*1,970		-1,57600				
		-0,900*1,970		-1,77300				
		Konec provozního součtu						
		1,06 : (5,270+5,920)*2*2,500		55,95000				
		-1,885*2,350+4,000		-0,42975				
		Začátek provozního součtu						
		-1,580*2,350		-3,71300				
		Konec provozního součtu						
		0,675*4*2,350		6,34500				
Díl: 798	Sanace					382 535,30		
521798R001	D+M injekce hydrofobním prostředkem - podrobný popis viz. PD		m	109,51500	1 300,00	142 369,50		Vlastní

Např. Kiesel C.
 Průměr vrtů od 12 mm, rozteč 10 – 12 cm.
 Otvory budou uzavřeny těsnícím materiálem (např.: WP DS Level)).
 viz. výkres půdorys I NP - nový stav :
 detail D2 - vnitřní stěny :
 4,865+1,595
 -0,800

6,46000
 -0,80000

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2020_0602	ZŠ Emilia Zátopka - rekonstrukce šaten
O:	SO 01	ZŠ Emilia Zátopka
R:	1	Rekonstrukce šaten

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
	8,140*2			16,28000				
	-0,900*2			-1,80000				
	8,245			8,24500				
	6,025*2			12,05000				
	0,250*2			0,50000				
	(1,410+0,570)*2			3,96000				
	(1,400+0,570)*2*2			7,88000				
	(1,385+0,570)*2			3,91000				
	(1,440+0,570)*2			4,02000				
	12,190			12,19000				
	detail D1 - vnější stěny :							
	8,130+20,215+8,275			36,62000				

53	798R002	D+M adhézní sulfátostálý nátěr + stovnění podkladu - podrobný popis viz. PD	m	99,63640	142,00	14 148,37		Vlastní
		Injektované obvod. zdivo z vnitřní strany a injektované vnitřní zdivo do výše minimálně 20 cm nad úroveň injektáže						
		- chemické ošetření solí, penetrace (např.: Klasol Standard)						
		- adhezni mŕstsek (např.:WP Sulfatex (Sulfatexschlamme))						
		- do čerstvého vyrovnání do souvislé zvrtné plochy; (např.:SP Levell (Grundputz)) se stranovzdorným cementem						
		viz. výkres půdorys 1NP - nový stav :						
		detail D2 - vnitřní stěny :						
		(4,865+1,595)*0,400		2,58400				
		-0,800*0,400		-0,32000				
		8,140*0,400*2		6,51200				
		-0,900*0,400*2		-0,72000				
		8,245*0,400		3,29800				
		6,025*0,400*2		4,82000				
		(0,250*2+0,420)*0,400		0,36800				
		(1,410+0,570)*2*0,400		1,58400				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2020_0602	ZŠ Emilia Zátopka - rekonstrukce šaten
O:	SO 01	ZŠ Emilia Zátopka
R:	1	Rekonstrukce šaten

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		(1,400+0,570)*2*0,400*2 (1,385+0,570)*2*0,400 (1,440+0,570)*2*0,400 12,190*0,400 detail D1 - vnější stěny : (8,130+20,215+8,275)*1,920		3,15200 1,56400 1,60800 4,87600 70,31040				
54	798R003	D+M plošné sanační difúzní nátěry sulfátostáté - podrobný popis viz. PD Injektované obvod. zdívo z vnitřní strany a injektované vnitřní zdívo do výše minimálně 20 cm nad úroveň injektláže. - sulfátostáté difúzní sanační nátěry (např.: WP Sulfatex (Sulfatexschlamme)) ve 2 vrstvách. Odkaz na mn. položky pořadí 49 : 99.63640	m	99,63640	135,00	13 450,91		Vlastní
55	798R004	D+M omítky vnitřní sanační - podrobný popis viz. PD Např.: WTA VYSOKOKAPACITNÍ. Obvodové zdívo z vnitřní strany a vnitřní zdívo vykazující vlhkost anebo na zavhlém podkladu. Úprava do výše 1,5 násobku tloušťky zdi nad vlhkostní mapu. U stěn, kde nebylo nyní možné zjistit aktuální stav (což je poměrně významná část) může být rozsah upřesněn až bude ke stěnám přístup, v případě stěn s cementovou omítkou až po jejich otužení. - špříc solím odolný (např.: SP Prep (Vorspritzmortel)) - sanační omítka (např.: WTA)s obsahem přírodní pemzy, vysokokapacitní, odolná stranám, s vlákný - po vytvřzení sanační štuk (např.: Feinputz) viz. výkres půdorys 1NP - nový stav : detail D2 - vnitřní stěny : (4,865+1,595)*2,500 -0,800*1,970 8,140*2,500*2 -0,900*1,970*2 8,245*2,500 6,025*2,500*2	m2	272,88450	730,00	199 205,69		Vlastní

Obvodové zdívo z vnitřní strany a vnitřní zdívo vykazující vlhkost anebo na zavhlém podkladu. Úprava do výše 1,5 násobku tloušťky zdi nad vlhkostní mapu. U stěn, kde nebylo nyní možné zjistit aktuální stav (což je poměrně významná část) může být rozsah upřesněn až bude ke stěnám přístup, v případě stěn s cementovou omítkou až po jejich otužení.
- špříc solím odolný (např.: SP Prep (Vorspritzmortel))
- sanační omítka (např.: WTA)s obsahem přírodní pemzy, vysokokapacitní, odolná stranám, s vlákný
- po vytvřzení sanační štuk (např.: Feinputz)
viz. výkres půdorys 1NP - nový stav :
detail D2 - vnitřní stěny :
(4,865+1,595)*2,500
-0,800*1,970
8,140*2,500*2
-0,900*1,970*2
8,245*2,500
6,025*2,500*2

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2020_0602	ZŠ Emilia Zátopka - rekonstrukce šaten
O:	SO 01	ZŠ Emilia Zátopka
R:	1	Rekonstrukce šaten

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
	0,250*2,350			1,17500				
	(1,410+0,570)*2,500			9,90000				
	(1,400+0,570)*2,500*2			19,70000				
	(1,385+0,570)*2,500			9,77500				
	(1,440+0,570)*2,500			10,05000				
	-0,420*(2,500-2,350)*10			-0,63000				
	12,190*2,500			30,47500				
	detail D1 - vnější stěny :							
	(8,130+20,215+8,275)*2,500			91,55000				
	-0,800*1,970			-1,57600				

561798R005 D+M Izolační fabion - podrobný popis viz. PD

Napojení izolace podlah na izolační stěnu ve styku stávajícího povrchu podlahy a zdiva.

- na stěrku (např. WVP Sulfatex), která bude přetazena ze stěny do podlahy v pásu cca 20 cm bude zhotoven fabion z těsnící malty (např. WVP DS Levell (Dichtspachtel)).

viz. výkres půdorys 1NP - nový stav :

detail D2 - vnitřní stěny :

4,865+1,595	6,46000
-0,800	-0,80000
8,140*2	16,28000
-0,900*2	-1,80000
8,245	8,24500
6,025*2	12,05000
0,250*2	0,50000
(1,410+0,570)*2	3,96000
(1,400+0,570)*2*2	7,88000
(1,385+0,570)*2	3,91000
(1,440+0,570)*2	4,02000
12,190	12,19000

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2020_0602	ZŠ Emilia Zátopka - rekonstrukce šaten
O:	SO 01	ZŠ Emilia Zátopka
R:	1	Rekonstrukce šaten

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Centk	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

detail D1 - vnější stěny :
8.130+20.215+8.275

36,62000

Díl: M21 Elektromontáže

136 000,00

57|M21R001 D+M elektromontáže - silnoprúd - viz. samostatný rozpočet

soubor 1,00000 136 000,00

136 000,00 Vlastní

Díl: D96 Přesuny suti a vybouraných hmot

51 484,20

58|97908111R00 Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km

t 65,75249 135,00

8 876,59 801-3 RTS 20/1

Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku.

Demontážní hmotnost z položek s pořadovými čísly: :

9,10,11,12,13,14,15,17,18,28,29,47,48. :

Součet: : 65,75249

65,75249

59|979081121R00 Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km

t 1 052,03986 13,00

13 676,52 801-3 RTS 20/1

Demontážní hmotnost z položek s pořadovými čísly: :

9,10,11,12,13,14,15,17,18,28,29,47,48. :

Součet: : 1052,03986

1 052,03986

60|97908211R00 Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot do 10 m

t 65,75249 189,00

12 427,22 801-3 RTS 20/1

Demontážní hmotnost z položek s pořadovými čísly: :

9,10,11,12,13,14,15,17,18,28,29,47,48. :

Součet: : 65,75249

65,75249

61|979082121R00 Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot příplatek k ceně za každých dalších 5 m

t 65,75249 26,00

1 709,56 801-3 RTS 20/1

Demontážní hmotnost z položek s pořadovými čísly: :

9,10,11,12,13,14,15,17,18,28,29,47,48. :

Součet: : 65,75249

65,75249

62|979990001R00 Poplatek za skládku stavební suti, skupina 17 09 04 z Katalogu odpadů

t 65,75249 225,00

14 794,31 801-3 RTS 20/1

Demontážní hmotnost z položek s pořadovými čísly: :

9,10,11,12,13,14,15,17,18,28,29,47,48. :

Součet: : 65,75249

65,75249

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2020_0602	ZŠ Emila Zátopka - rekonstrukce šaten
O:	SO 01	ZŠ Emila Zátopka
R:	1	Rekonstrukce šaten

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
	Celkem					1 898 080,96		

JKSO:
 801.32 budovy učeben všeobecně vzdělávacích škol
 m3 svíslá nosná konstrukce zděná z cihel, tvárníc, bloků
 rekonstrukce a modernizace objektu s opravou

Název	Hodnota A	Hodnota B
Základní náklady		
Dodávka	8 500,00	
Doprava 3,60%, Přesun 1,00%	306,00	85,00
Montáž - materiál		89 079,20
Montáž - práce		27 058,00
Mezisoučet 1	8 806,00	116 222,20
PPV 6,00% z montáže: materiál + práce		6 968,23
Nátěry		0,00
Zemní práce		0,00
PPV 0,00% z nátěrů a zemních prací		0,00
Mezisoučet 2	8 806,00	123 190,43
Dodav. dokumentace 0,00% z mezisoučtu 2		0,00
Rizika a pojištění 0,00% z mezisoučtu 2		0,00
Opravy v záruce 0,00% z mezisoučtu 1		0,00
Základní náklady celkem		131 996,43
Vedlejší náklady		
GZS 3,25% z pravé strany mezisoučtu 2		4 003,69
Provozní vlivy 0,00% z pravé strany mezisoučtu 2		0,00
Vedlejší náklady celkem		4 003,69
Kompletační činnost		0,00
Náklady celkem		136 000,12
Základ a hodnota DPH 21%	136 000,12	28 560,03
Základ a hodnota DPH 15%	0,00	0,00
Náklady celkem s DPH		164 560,15
Součty odstavců	Materiál	Montáž
Dodávky	8 500,00	7 400,00
Demontáže a opětné montáže	0,00	19 640,00
Stávající rozvaděč RE	4 278,00	2 820,00
Elektromontáže-"Referenční výrobek"	89 079,20	19 658,00

CHALUPA & SYN s.r.o.
 STAVEBNÍ FIRMA
 KOPŘEVNICE, HUSOVA 1162
 IČO 25082111, DIČ CZ25082111

Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem
Dodávky								
Stávající rozvaděč RE	Ks	1,00	6 000,00	6 000,00	400,00	400,00	6 400,00	6 400,00
Demontáže a opětné montáže	Ks	1,00	2 500,00	2 500,00	7 000,00	7 000,00	9 500,00	9 500,00
Dodávky - celkem			8 500,00			7 400,00		15 900,00
Demontáže a opětné montáže								
Demontážní práce jsou požadovány v kompletním rozsahu dle technické zprávy, demontáž musí zahrnovat el. trubky na povrchu i nad podhledem, které brání stavebním úpravám, rozbočné krabice, kabely včetně nosičů zdemontovat, likvidace popř. uskladnění demontovaného materiálu (dle dohody s investorem), použít žebříků, plošin apod.								
HODINOVÉ ZUCTOVACÍ SAZBY								
Demontáž stávajícího zařízení	hod	16,00		0,00	220,00	3 520,00		3 520,00
Úprava stávajícího zařízení	hod	3,00		0,00	220,00	660,00		660,00
Zabezpečení pracoviště	hod	4,00		0,00	220,00	880,00		880,00
Opětá montáž stávajících zařízení	hod	1,00		0,00	220,00	220,00		220,00
Vyhledání stávajících okruhů, rozvaděčů, míst napojení, počítky a konce napojení zařízení	hod	14,00		0,00	220,00	3 080,00		3 080,00
Zasekání stávajících kabelů pod omítku, funkční okruhy musí být zachovány	hod	24,00		0,00	290,00	6 960,00		6 960,00
Montáž nespécifikovaných položek a nepředvídatelné práce	hod	16,00		0,00	250,00	4 000,00		4 000,00
KOORDINACE POSTUPU PRACÍ								
S ostatními profesemi	hod	4,00		0,00	320,00	1 280,00		1 280,00
Demontáže a opětné montáže- celkem				0,00		19 640,00		19 640,00
Stávající rozvaděč RE								
Úprava stávajícího rozvaděče dle výkresu, prověření skutečného stavu. Cena musí obsahovat kompletní úpravu zahrnující dozbrojení potřebných přístrojů, úpravu zapojení, úpravu zákrytů rozvaděče atd								
LTN-10B-1 Jistič	Ks	2,00	139,00	278,00	60,00	110,00	199,00	388,00
OL-16B-1N-030AC Proudový chránič s nadproudovou ochranou	Ks	1,00	1 400,00	1 400,00	120,00	110,00	1 520,00	1 510,00
Podružné práce a materiál	kpl	1,00	2 600,00	2 600,00	2 600,00	2 600,00	5 200,00	5 200,00
Stávající rozvaděč RE - celkem			4 278,00			2 820,00		7 098,00
Elektromontáže-"Referenční výrobek"								
PŘÍSTROJ SPÍNAČE, PŘEPÍNAČE (se šroubovými svorkami) pro Levit								
3559-A21345 Přístroj spínače jednofázového; řazení 1, 1So	Ks	5,00	110,00	550,00	28,00	140,00	138,00	690,00
3559-A25345 Přístroj spínače střídavého; řazení 6, 6So	Ks	2,00	120,00	240,00	28,00	56,00	148,00	286,00
3916-12221, douhravka univerzální	Ks	2,00	4,00	8,00	3,50	7,00	7,50	15,00
KRYT SPÍNAČE, LEVIT								

3559H-A00651 67 Kryt spínače kolebkového; d. Levit; b. zelená / kourková černá	ks	5,00	82,00	410,00	0,00	82,00	410,00
3559H-A00653 67 Kryt spínače kolebkového s čirým průzorem; d. Levit; b. zelená / kourková černá	ks	2,00	82,00	164,00	0,00	82,00	164,00
RÁMEČEK, LEVIT							
3901H-A05010 67 Rámeček pro elektronistacionární přístroje, jednonásobný; d. Levit; b. zelená / kourková černá	ks	14,00	39,00	546,00	0,00	39,00	546,00
Pohybové a soumrtkové čidlo stropní/násětné, 230V/10A	ks	16,00	154,00	2 464,00	75,00	1 200,00	226,00
5518H-A02357 67 - Zásuvka jednonásobná, s ochranným kolečkem, s čímkami; fázování 2P+PE; d. Levit; b. zelená/kourková černá	ks	7,00	143,00	1 001,00	50,00	350,00	193,00
KRABICE							
1055-41 Krabice instalační univerzální přístrojová, zapuštěná montáž	ks	14,00	5,00	70,00	44,00	616,00	49,00
Krabice univerzální KUB8, s wago svorkami	ks	10,00	29,00	290,00	44,00	440,00	73,00
Elektronistacionární krabice KOPOS KO 100 KA rozvodná s wago svorkami	ks	8,00	65,00	520,00	44,00	352,00	109,00
SPÍNAČ, PŘEPINAČ, VARIANT+ IP 44 (PLAST)							
3558N-C01510 M Spínač jednopólový IP 54; fázování 1; d. Variant+; b. modrá	ks	1,00	130,00	130,00	60,00	60,00	190,00
ZÁSUVKA NN, VARIANT+ IP 44 (PLAST)							
5518N-C02540 M Zásuvka jednonásobná IP 54; s ochranným kolečkem; s víčkem; pro průběžnou montáž; fázování 2P+PE; d. Variant+; b. modrá	ks	1,00	168,00	168,00	83,00	83,00	251,00
SVĚTLA MODUS							
P1-HL1MK03V/1050ND MODUS H LED 1200mm; 1x LED DURIS E5; opalový kryt; závěsné; pro přímé osvětlení; LED tepa bílá; zdroj 1050mA nestmívatelný	ks	2,00	2 285,00	4 570,00	0,00	2 285,00	4 570,00
P1-N-HL1MK03V/1050NDNZ MODUS H LED 1200mm; 1x LED DURIS E5; opalový kryt; závěsné; pro přímé osvětlení; LED tepa bílá; zdroj 1050mA nestmívatelný; bateriový zdroj; zal. 1 hod	ks	3,00	3 867,00	11 601,00	0,00	3 867,00	11 601,00
P2-HL-P1MK03V/1700ND MODUS H LED 1200mm; 1x LED , opalový kryt; přisazené; LED 3000K; zdroj 700mA nestmívatelný	ks	1,00	2 009,00	2 009,00	0,00	2 009,00	2 009,00
P2-N-HL-P1MK03V/1700NDNZ MODUS H LED 1200mm; 1x LED , opalový kryt; přisazené; LED 3000K; zdroj 700mA nestmívatelný; bateriový zdroj; zal. 1 hod	ks	12,00	3 973,00	47 676,00	0,00	3 973,00	47 676,00
N1-OZNECL1WC/1SE/PT/CL ECONOMIC LED SE, 1 hod, IP65, univ. pikogram, lesť, tlačítko	ks	3,00	655,00	1 965,00	0,00	655,00	1 965,00
50/50 drátěný zlab. vč. upevňovačů a spojovacího materiálu, profilované kusy, komplet	m	20,00	61,00	1 220,00	60,00	990,00	121,00
KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC							
CYKY-O 3x1 5, pevně, vč. ukončení a zapojení	m	65,00	12,00	780,00	15,00	975,00	22,00
CYKY-J 3x1 5, pevně, vč. ukončení a zapojení	m	180,00	12,00	2 160,00	15,00	2 700,00	22,00
CYKY-L 4x1 5, pevně, vč. ukončení a zapojení	m	150,00	16,00	2 400,00	16,00	2 400,00	28,00
CYKY-J 3x2 5, pevně, vč. ukončení a zapojení	m	140,00	16,00	2 240,00	16,00	2 240,00	28,00
Vodící H07V-U průřez 6 mm, zz	m	25,00	25,00	625,00	28,00	700,00	52,00
EL. INSTALAČNÍ MATERIÁL							
Krabice instalační univerzální; povrchová montáž s wago svorkami, IP54	ks	3,00	122,00	366,00	45,00	135,00	155,00

Trubka pevná 750N UPRM 25 TURBO šedá	m	6,00	27,00	162,00	15,00	90,00	42,00	252,00
Lišta LH 60x40 vkladací bílá	m	10,00	69,00	690,00	29,00	290,00	89,00	980,00
PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSEK								
DLE CSN 331500								
Revizní technik	hod	5,00		0,00	235,00	1 175,00	235,00	1 175,00
Spolupráce s reviz. technikem	hod	1,00		0,00	195,00	195,00	195,00	195,00
OSTATNÍ DODÁVKY								
Stavební přístroje:	kpl	1,00		0,00	2 788,00	2 788,00	2 788,00	2 788,00
- kompletní dodávka a realizace potřebných stavebních přístrojů, zejména zhotovení drážek, kapes, nk, otvorů, vtáhní, prosily stěnaní a stropy atd.)	kpl	1,00		0,00	2 788,00	2 788,00	2 788,00	2 788,00
Nastavení, zprovoznění, revize:	kpl	1,00		0,00	1 676,00	1 676,00	1 676,00	1 676,00
- nastavení, oživení a uvedení do provozu, provozní a komplexní zkoušky, revize, zaškolení obsluhy:	kpl	1,00		0,00	1 676,00	1 676,00	1 676,00	1 676,00
Podružný materiál				4 054,20			0,00	4 054,20
Elektronmontáže - celkem				89 079,20		19 658,00		106 327,20

Položkový rozpočet

Zakázka: **135-ZŠ Emila Zátopka - rekonstrukce šaten**

Objednatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel: **CHALUPA A SYN,S.R.O**
Husova 1162,742 21 Kopřivnice

IČ: **25902032**

DIČ: **CZ25902032**

Rozpis ceny	Celkem
HSV	13 233,80
PSV	95 866,63
MON	0,00
Vedlejší náklady	900,00
Ostatní náklady	0,00
Celkem	110 000,43

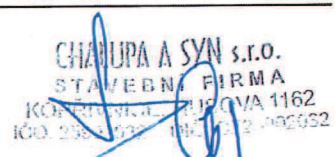
Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	110 000,43 CZK
Základní DPH	21 %	23 100,09 CZK
Zaokrouhlení		0,00 CZK

Cena celkem s DPH

133 100,52 CZK

v Kopřivnici dne 11.03.2021


 CHALUPA A SYN s.r.o.
 STAVEBNÍ FIRMA
 KOPŘIVNICE, HUSOVA 1162
 IČO: 25902032 DIČ: CZ25902032

 Za zhotovitele

 Za objednatele

Rekapitulace dílů

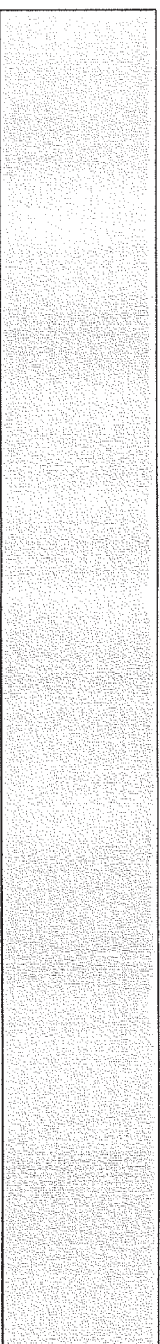
Číslo	Název	Typ dílu			Celkem
90	Přípočty	HSV			2 880,00
97	Prorážení otvorů	HSV			10 192,50
99	Staveništní přesun hmot	HSV			76,39
713	Izolace tepelné	PSV			3 211,18
722	Vnitřní vodovod	PSV			79 131,53
767	Konstrukce zámečnické	PSV			13 523,92
D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot	HSV			84,91
VN	Vedlejší náklady	VN			900,00
Cena celkem					110 000,43

14	72217263R00	Potrubi z PPR, D 32x5, 4 mm s přídávkem, čedičového	m	27,00000	326,00	8 802,00	0,00083	0,02241	0	0	0	0
		vákna pro eliminaci délk. roztažnosti										
15	722172634R00	Potrubi z PPR, D 40x6, 7 mm s přídávkem, čedičového	m	25,00000	457,00	11 425,00	0,00114	0,0285	0	0	0	0
		vákna pro eliminaci délk. roztažnosti										
16	722181212RT8	Izolace navleková tl. stěny 9 mm, vnitřní průměr 25 mm	m	2,00000	77,00	154,00	0,00006	0,00012	0	0	0	0
17	722181212RU1	Izolace navleková tl. stěny 9 mm, vnitřní průměr 32 mm	m	2,00000	85,00	170,00	0,00005	0,0001	0	0	0	0
18	722181212RV9	Izolace navleková tl. stěny 9 mm, vnitřní průměr 40 mm	m	20,00000	89,00	1 780,00	0,00009	0,0018	0	0	0	0
19	722181212RW6	Izolace navleková tl. stěny 9 mm, vnitřní průměr 50 mm	m	5,00000	100,00	500,00	0,00012	0,0006	0	0	0	0
20	722181214RT7	Izolace navleková tl. stěny 20 mm, vnitřní průměr 22 mm	m	2,00000	96,00	192,00	0,00005	0,0001	0	0	0	0
21	722181214RU1	Izolace navleková tl. stěny 20 mm, vnitřní průměr 32 mm	m	27,00000	120,00	3 240,00	0,00007	0,00189	0	0	0	0
22	722181214RV9	Izolace navleková tl. stěny 20 mm, vnitřní průměr 40 mm	m	25,00000	138,00	3 450,00	0,00012	0,003	0	0	0	0
23	722237121R00	Kohout kulový, 2xvnitřní záv. DN 15	kus	2,00000	197,00	394,00	0,00018	0,00036	0	0	0	0
24	722237122R00	Kohout kulový, 2xvnitřní záv. DN 20	kus	1,00000	285,00	285,00	0,00031	0,00031	0	0	0	0
25	722237123R00	Kohout kulový, 2xvnitřní záv. DN 25	kus	2,00000	410,00	820,00	0,00048	0,00096	0	0	0	0
26	722237131R00	Kohout kulový s vypouštěním DN 15	kus	4,00000	287,00	1 148,00	0,00026	0,00104	0	0	0	0
27	722152112V00	Kompensátor pryžový, s atestem na pitnou vodu, přírubový DN 25	kus	1,00000	1 350,00	1 350,00	0,00009	0,0009	0	0	0	0
28	722152113V00	Kompensátor pryžový, s atestem na pitnou vodu, přírubový DN 32	kus	1,00000	1 730,00	1 730,00	0,00009	0,0009	0	0	0	0
29	722019913V00	Pevný bod na potrubí D, 40-D 32- D 40	kg	30,00000	133,00	3 990,00	0,0009	0,027	0	0	0	0
30	722280106R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 32	m	83,00000	18,00	1 494,00	0	0	0	0	0	0
		2,00+2,00+20,00+5,00		29,00000								
		2,00+27,00+25,00		54,00000								
31	722290428RB1	Desinfekce vodovodního potrubí do DN 32	m	83,00000	59,00	4 897,00	0,00018	0,01494	0	0	0	0
		2,00+2,00+20,00+5,00		29,00000								
		2,00+27,00+25,00		54,00000								
32	722_01	Lemový nákrůžek D32-DN25/10	kus	2,00000	67,00	134,00	0	0	0	0	0	0
33	722_02	Lemový nákrůžek D40-DN32/10	kus	2,00000	75,00	150,00	0	0	0	0	0	0
34	722_03	Krácený rozbor pitné vody dle vyhl. č. 254/2004 Sb	kpl	1,00000	4 000,00	4 000,00	0	0	0	0	0	0
35	722_04	Opatření povrchu tepelné izolace krycí samolepicí, fólií, odstřin RAL 6018	m2	25,00000	386,00	9 650,00	0	0	0	0	0	0
36	998722202R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 12 m	%	610,21000	2,50	1 525,53	0	0	0	0	0	0
Díl:	767	Konstrukce zámečnické				13 523,92		0				0
37	767011211V01	Demontáž závěsů potrubí	kg	50,00000	42,00	2 100,00	0	0	0	0	0	0

38	767000001V01	D+M Fabrikované žárově pozink. závěsy, objímky	kg	100,00000	110,00	11 000,00	0	0	0	0	0	0	0
39	998767202R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 12 m	%	151,40000	2,80	423,92	0	0	0	0	0	0	0
Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot				84,91	0	0	0	0,14528	0	0	0
40	979011211V01	Svislá doprava suti a vybour. hmot nošením ručně	t	0,07370	525,00	38,69	0	0	0,9856	0,07264	0	0	0
41	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	0,07370	196,00	14,45	0	0	0	0	0	0	0
42	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km odvoz do 10 km:10*0,0737	t	0,73700	15,60	11,50	0	0	0	0	0	0	0
43	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti	t	0,07370	275,00	20,27	0	0	0,9856	0,07264	0	0	0
Díl: VN		Vedlejší náklady				900,00	0	0	0	0	0	0	0
44	005121010R	Vybudování zařízení staveniště	Soubor	1,00000	300,00	300,00	0	0	0	0	0	0	0
45	005121020R	Provoz zařízení staveniště	Soubor	1,00000	300,00	300,00	0	0	0	0	0	0	0
46	005121030R	Odstranění zařízení staveniště	Soubor	1,00000	300,00	300,00	0	0	0	0	0	0	0

26

110 000,43



Položkový rozpočet

Zakázka: **136-ZŠ Emila Zátopka - rekonstrukce šaten-UT**

Objednatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel: **CHALUPA A SYN,S.R.O, Husova 1162,
742 21 Kopřivnice**

IČ: 25902032

DIČ: CZ25902032

Rozpis ceny	Celkem
HSV	26 253,43
PSV	417 846,28
MON	0,00
Vedlejší náklady	900,00
Ostatní náklady	0,00
Celkem	444 999,71

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	444 999,71 CZK
Základní DPH	21 %	93 449,94 CZK
Zaokrouhlení		0,00 CZK

Cena celkem s DPH

538 449,65 CZK

v

KOPŘIVNICE

dne

03.03.2021

CHALUPA A SYN s.r.o.
STAVĚNÍ EMILA
KOPŘIVNICE 1162
IČ: 25902032

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem
61	Upravy povrchů vnitřní	HSV			275,40
90	Přípočty	HSV			6 460,00
97	Prorážení otvorů	HSV			17 796,00
99	Staveništní přesun hmot	HSV			38,40
713	Izolace tepelné	PSV			18 861,98
730	Ústřední vytápění	PSV			16 340,00
732	Strojovny	PSV			33 821,00
733	Rozvod potrubí	PSV			109 787,77
734	Armatury	PSV			66 118,65
735	Otopná tělesa	PSV			146 222,49
767	Konstrukce zámečnické	PSV			13 968,39
783	Nátěry	PSV			12 726,00
D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot	HSV			1 683,63
VN	Vedlejší náklady	VN			900,00
Cena celkem					444 999,71

Položkový rozpočet

S: 136-ZŠ Emila Zátopka - rekonstrukce šaten-UT

Díl:	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	hmotnost / MJ	hmotnost celk. (t)	dem. hmotnost / MJ	dem. hmotnost celk. (t)
Díl: 61	1 612421431RT2	Upravy povrchů vnitřní Oprava vápen omítek stěn do 50 % pl. - štukových, s použitím suché maltové směsi oprava omítky po demontovaných konzolách:0,30*0,30*10	m2	0,90000	306,00	275,40	0,01646	0,01481	0	0
Díl: 90	2 900 R00	Přípočky HZS Odstavení systému UT z provozu:2:00 Vypuštění systému UT:8:00 Naplnění a odvzdušnění systému:8:00 HZS, Práce v tarifní třídě 8 Nastavení druhé regulace TRV:2:00	h	18,00000	320,00	5 760,00	0	0	0	0
Díl: 97	4 97403114.R00 5 970031060R00 6 970031160R00	Prořázení otvorů Vysekání rýh ve zdi cihelné 8 x 10 cm Vrtání jádrové do zdiva cihelného do D 60 mm Vrtaný přístup ve zděné přičce tl. 500 mm, D= 40 mm:0,50*10 Vrtání jádrové do zdiva cihelného do D 160 mm Vrtaný přístup ve zděné přičce tl. 500 mm, D= 150 mm:0,50*4	m m m	22,00000 5,00000 5,00000	98,00 1 988,00 2 850,00	17 796,00 2 156,00 9 940,00	0,00049 0 0	0,01078 0 0	0,013 0,00214 0,00214	0,30098 0,286 0,0107
Díl: 99	7 999281108R00	Staveništní přesun hmot Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 12 m	t	0,02560	1 500,00	38,40	0	0	0	0
Díl: 713	8 713181210V01	Izolace tepelné Montáž nálevkové izolace na potrubí, v jedné vrstvě 40,00+40,00+3,00	m	83,00000	54,00	18 661,98	0	0	0	0
9 713_01	40,00+40,00+3,00	Dodávka izolace pouzdráz minerální vlny s Al polep, DN 40 - tl. 30 mm	m	83,00000	152,00	4 482,00	0	0	0	0
10 713_02	40 - tl. 30 mm	Dodávka izolace pouzdráz minerální vlny s Al polep, DN 65 - tl. 30 mm	m	40,00000	175,00	6 080,00	0	0	0	0
11 713_03	65 - tl. 30 mm	Dodávka izolace pouzdráz minerální vlny s Al polep, DN 80 - tl. 30 mm	m	3,00000	322,00	7 000,00	0	0	0	0
12 998713202R00	80 - tl. 30 mm	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 12 m	%	111,32500	3,00	333,98	0	0	0	0
Díl: 730	12 998713202R00	Ústřední vytápění	%	111,32500	3,00	16 340,00	0	0	0	0

