

Smlouva o DÍLO

uzavřená dle ust. § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů

číslo smlouvy objednatele:

číslo smlouvy zhotovitele:

Článek 1

Smluvní strany

Objednatel:

Obec Čelechovice na Hané

Sídlo:

Hlavní 9, 798 16 Čelechovice na Hané

IČ:

00288144

DIČ:

CZ00288144

Zástupce objednatele a kontaktní osoba
ve věcech smluvních a technických:

Bc. Jarmila Stawaritschová, starostka obce

Telefon:

582 373 623, 724 183 624

E-mail:

starostka@celechovice-na-hane.cz

Bankovní spojení:

Komerční banka Prostějov a.s.

Číslo účtu:

3928701/0100

a

Zhotovitel:

Michal Šišma

Zápis v obchodním rejstříku:

Sídlo:

Klopotovice 104, 798 21 Bedihošť

IČ:

75226421

DIČ:

CZ7912255329

Statutární zástupce/osoba oprávněná za zhotovitele
jednat:

Michal Šišma

Telefon:

+420 608 159 335

E-mail:

michal.sisma@email.cz

Bankovní spojení:

Česká spořitelna

Číslo účtu:

1447605043/0800

Stavbyvedoucí zhotovitele:

Michal Šišma

Telefon:

+420 608 159 335

E-mail:

michal.sisma@email.cz

Zhotovitel prohlašuje, že je oprávněn k činnostem, které jsou předmětem plnění této smlouvy.

Článek 2

Předmět smlouvy, popis díla

1. Zhotovitel se zavazuje provést a objednateli předat v rozsahu, způsobem, v době a za podmínek sjednaných touto smlouvou dílo: „**Rekonstrukce vytápění, rozvodů vody a elektroinstalace – ZŠ, MŠ a pošty**“, (dále jen „dílo“). Objednatel se zavazuje řádně provedené dílo bez vad a nedodělků převzít a zaplatit za něj zhotoviteli cenu podle smlouvy a podmínek dohodnutých ve smlouvě.
2. Dílo bude realizováno v souladu se zadávací dokumentací pro výběr zhotovitele. Zhotovitel provede práce a dodávky specifikované v **projektové dokumentaci**, která tvoří **přílohu č. 3 smlouvy** a dále oceněné v **soupisu prací**, který tvoří **přílohu č. 2 smlouvy**. Soupis prací je zhotovitelem oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb předložený v nabídce ve výběrovém řízení, v němž jsou zhotovitelem uvedeny jednotkové ceny u všech položek stavebních prací, dodávek a služeb a jejich celkové ceny pro objednatelům vymezené množství. Dále bude dílo provedeno zhotovitelem v souladu s právními a technickými požadavky platnými v době podpisu smlouvy a v souladu se zákonem č. 183/2006 Sb., stavební zákon, ve znění pozdějších předpisů.
3. Veškeré materiály a postupy použité při plnění díla musí splňovat požadavky obecně závazných právních předpisů a českých technických norem.
4. Zhotovitel potvrzuje, že se plně seznámil s rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré podmínky nezbytné k realizaci díla, a to jak dle obecně závazných právních předpisů, tak podmínek objednatele jakožto zadavatele ve veřejné zakázce, v rámci které se tato smlouva o dílo uzavírá.
5. Zhotovitel potvrzuje, že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nezbytné.
6. Zhotovitel se zavazuje, že bez písemného souhlasu objednatele neprovede dílo odchýlně od projektové dokumentace, této smlouvy a právních předpisů. V opačném případě nemá nárok na zaplacení ceny díla a odpovídá za vzniklou škodu.
7. Osoba stavbyvedoucího, uvedená v této smlouvě, může být měněna pouze po písemném souhlasu objednatele.
8. Technický dozor investora zajistí objednatel. Technický dozor u těžké stavby nesmí provádět dodavatel ani osoba s ním propojená. Zhotovitel poskytne nezbytnou součinnost pro výkon kontroly technického dozoru.
9. Zhotovitel poskytne také nezbytnou součinnost pro výkon činnosti koordinátora BOZP. Pokud to vyplývá ze zvláštních právních předpisů, jmenuje koordinátora bezpečnosti práce na staveništi objednatel.
10. Rozsah smlouvy je vymezen mimo soupis prací a projektovou dokumentaci i těmito povinnými činnostmi zhotovitele:
 - zajištění vytýčení veškerých inženýrských sítí, odpovědnost za jejich neporušení během výstavby a zpětné předání jejich správcům, v případě že byla objednatelům předaná dokumentace o inženýrských sítích vedoucích stavenišťem;
 - zajištění všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení díla;
 - veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku zajištěním případného dopravního značení k dopravním omezením, jejich údržba, přemísťování a odstranění;
 - zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků k datu předání a převzetí díla (i dle zákona č. 22/1997 Sb. – prohlášení o shodě);

- zajištění všech ostatních nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla;
- zřízení a odstranění zařízení staveniště včetně napojení na inženýrské sítě;
- odvoz a uložení přebytečného výkopku na skládku (obdobně se týká vybouraných hmot a stavební suti) včetně poplatku za uskladnění;
- uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu;
- v souladu s platnými rozhodnutími a vyjádřeními oznámit zahájení stavebních prací např. správcům sítí apod.;
- respektování obecných podmínek daných povoleními k realizaci stavby;
- vedení průběžné evidence odpadů vzniklých při stavební činnosti a předložení dokladů o nezávadném zneškodňování odpadů.

Článek 3 Doba a místo plnění

1. Termín realizace díla

Zahájení: **13. 6. 2022**

Ukončení: **12. 8. 2022**

2. Místo plnění: **Obec Čelechovice na Hané, č.p. 12**

- Běžné klimatické podmínky či povětrnosti vlivy v průběhu provádění díla nemají vliv na prodloužení termínu plnění zhotovitele.
- Jestliže má objednatel pochybnost o možnosti zhotovitele dodržet termíny a lhůty sjednané ve smlouvě, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu po obdržení pokynu objednatele a na své náklady zvýšit stav pracovníků, mechanizace, apod., pokud neprokáže, že pochybnosti objednatele jsou nepodložené.
- Objednatel se zavazuje zhotovitelem řádně provedené dílo převzít i před termínem pro ukončení realizace díla, na základě písemné výzvy a zápisu zhotovitele ve stavebním deníku, učiněným nejméně **4 dny** před převzetím díla, přičemž platební podmínky, včetně termínů plateb zůstávají nezměněné.

Článek 4 Cena za Dílo

- Cena za dílo je oběma smluvními stranami dohodnuta ve výši:

Cena za dílo celkem bez DPH **5.601.343,65 Kč**

Výše DPH (21%) **1.176.283,28 Kč**

Cena za dílo celkem včetně DPH **6.777.626,93 Kč**

- Cena je stanovena jako nejvýše přípustná. Zhotovitel přebírá nebezpečí změny okolností v rámci svého podnikatelského rizika a zavazuje se neuplatnit žádná práva související s navýšením smluvní ceny, a to z důvodů na kterékoliv straně nebo i z důvodů objektivních.
2. Podkladem pro stanovení ceny je zhotovitelem oceněný **soupis prací - příloha č. 2 smlouvy**. Ceny uvedené zhotovitelem v soupisu prací musí obsahovat všechny náklady související se zhotovením díla, vedlejší náklady související s umístěním stavby, zařízením staveniště a také ostatní náklady souvisejícími s plněním zadávacích podmínek.
 3. Zhotovitel je zodpovědný za to, že sazba daně z přidané hodnoty je stanovena v souladu s platnými daňovými předpisy.
 4. Změna ceny díla je přípustná jestliže
 - objednatel požaduje práce, které nejsou v předmětu díla
 - objednatel požaduje vypustit některé práce předmětu díla
 - při realizaci se zjistí skutečnosti, které nebyly v době podpisu smlouvy známy, a zhotovitel je nezavinil ani nemohl předvídat a mají vliv na cenu díla
 - při realizaci se zjistí skutečnosti odlišné od dokumentace předané objednatelem (neodpovídající geologické údaje apod).

Změna ceny díla bude provedena na základě vzájemné dohody obou smluvních stran způsobem a formou v souladu s příslušným ustanovením dle článku 11, odst. 5. této smlouvy.

5. Přípustné jsou jen dodatečné práce, dodávky a/nebo služby, které mohou být uplatněny pouze v případech, kdy se jedná o objektivní, věcně správné a nepředvídatelné náklady, nutné pro realizaci díla a tedy k naplnění cílů a parametrů projektu. Zhotovitel je povinen před tím uplatnit postup dle § 2594 nebo § 2627 zákona č. 89/2012, občanský zákoník, tj. že pokud při realizaci díla bez zbytečného odkladu neupozorní objednatele na nevhodnou povahu jeho pokynů k provedení díla, nebo zjistí-li zhotovitel při provádění díla skryté překážky a nesplní vůči objednateli svou zákonnou oznamovací povinnost, pak objednatel není povinen uhradit zhotoviteli provedené práce z titulu bezdůvodného obohacení. Dojde-li při realizaci díla k výskytu výše uvedených prací, dodávek a/nebo služeb nutných k dokončení stavby, zpracuje zhotovitel přesný výkaz těchto prací, dodávek a/nebo služeb a ocení je v cenách stanovených na základě jednotkové ceny dané práce, dodávky a/nebo služby v soupisu prací a ostatní práce, dodávky a/nebo služby dle obecně známých sborníků doporučených cen (např. označení sborníků URS Praha, a. s., RTS, a. s., aj.) vztahující se k období realizace. Objednatel uhradí jen ty práce, dodávky a/nebo služby, které předem odsouhlasí a které budou objektivní, věcně správné a nutné pro realizaci díla, tedy k naplnění cílů a parametrů projektu.

Nastane-li změna rozsahu předmětu díla vyžádána objednatelem, případně vyvolaná změnou technického řešení díla nebo změnou materiálů oproti projektu:

- a) bude ocenění případných víceprací provedeno soupisem víceprací s použitím položkových cen ze **soupisu prací zhotovitele (příloha č. 2 smlouvy o dílo)**. Pro práce a dodávky neuvedené v soupisu prací bude použita v souladu s vyhláškou č. 169/2016 Sb., shodná cenová soustava, v jaké zhotovitel nacenil soupis prací do nabídky. Pro práce a dodávky neuvedené ve sbornících, bude dohodnuta individuální kalkulace nebo hodinová sazba. Tím není dotčena povinnost postupovat dle zákona,
- b) k základním nákladům víceprací dopočte zhotovitel přírážku na podíl vedlejších nákladů v té výši, v jaké ji uplatnil ve svém soupisu prací,
- c) k celkovému součtu nákladů pak bude dopočtena DPH podle předpisů platných v době vzniku zdanitelného plnění,
- d) před vlastním provedením musí být každá vícepráce technicky a cenově specifikována v soupisu víceprací a ten odsouhlasen technickým dozorem objednatele. Zhotovitel po odsouhlasení víceprací technickým dozorem objednatele předloží návrh dodatku ke smlouvě spolu s

odsouhlaseným soupisem víceprací objednateli. Ten, v případě, že vícepráce uzná, se zavazuje předložený návrh dodatku ke smlouvě odsouhlasit co nejdříve od jeho předložení. Zhotoviteli vzniká právo na zvýšení sjednané ceny teprve v případě, že změna bude odsouhlasena formou uzavřeného dodatku ke smlouvě smluvními stranami. Bez uzavřeného dodatku ke smlouvě o dílo nemá zhotovitel právo na úhradu ceny za vícepráce,

- e) dodávky a práce, které nebudou zhotovitelem po odsouhlasení technickým dozorem objednatele provedeny (méněpráce), budou odečteny ve výši součtu veškerých odpovídajících položek a nákladů neprovedených dodávek a prací dle soupisu prací. Dále se postupuje obdobně, jako je uvedeno v písm. a) - d) tohoto odstavce,

Za vícepráce se nepovažují náklady vynaložené k dosažení plné funkčnosti předmětu díla. Důvodem pro změnu ceny díla nejsou plnění zhotovitele, jejichž provedení bylo vyvoláno jeho prodlením s prováděním díla nebo které jsou důsledkem vadného plnění zhotovitele nebo z důvodu chyb nebo nedostatků v soupisu prací, pokud jsou tyto chyby důsledkem nepřesného nebo neúplného ocenění soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr.

Článek 5 Platební podmínky

1. Objednatel nebude poskytovat zhotoviteli zálohu.
2. Cena za dílo bude uhrazena objednatelem na základě daňového dokladu (faktury) vystaveného zhotovitelem po ukončení kompletní realizace díla, tj. po protokolárním předání a převzetí díla.
3. Daňový doklad (faktura) bude vystaven zhotovitelem **do 10 kalendářních dnů** po vzájemném odsouhlasení soupisu prací na základě stavebního deníku.
4. Doba splatnosti daňového dokladu (faktury) je **30 dnů** ode dne doručení objednateli.
5. Každý daňový doklad (faktura) musí obsahovat povinné náležitosti dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „Zákon o DPH“).
6. Bude-li daňový doklad (faktura) obsahovat nesprávné nebo neúplné údaje a náležitosti, je objednatel oprávněn do data splatnosti daňový doklad (fakturu) vrátit zhotoviteli. Po opravě daňového dokladu (faktury) předloží zhotovitel objednateli nový daňový doklad (fakturu) se splatností uvedenou v odst. 4. tohoto článku. Rovněž tak zjistí-li objednatel před úhradou daňového dokladu (faktury) u provedených prací vady, je oprávněn zhotoviteli daňový doklad (fakturu) vrátit. Po odstranění vady nebo po jiném zániku odpovědnosti zhotovitele za vadu předloží zhotovitel objednateli nový daňový doklad (fakturu) se splatností uvedenou v odst. 4. tohoto článku.
7. Přílohou daňového dokladu (faktury) bude objednatelem odsouhlasený protokol o předání a převzetí díla.

Článek 6 Předání místa plnění, kontrola, předání a převzetí dokončeného díla, zařízení staveniště

1. Zahájení provádění díla bude předcházet předání místa plnění, toto bude stvrzeno předávacím protokolem podepsaným oběma smluvními stranami. Objednatel se zavazuje předat staveniště zhotoviteli nejpozději do **13. 6. 2022**.
2. Předání a převzetí dokončeného díla potvrdí objednatel a zhotovitel závěrečným protokolem o předání a převzetí díla. Protokol pořizuje objednatel a musí obsahovat prohlášení o převzetí nebo nepřevzetí díla a soupis případných vad a nedodělků. Předání a převzetí díla se uskuteční v místě stavby za účasti zhotovitele, objednatele a osoby vykonávající technický dozor investora. Zhotovitel se zavazuje úplně vyklidit staveniště do **5 dnů** od předání díla objednateli.
3. Objednatel je oprávněn kontrolovat dílo v každé fázi jeho provádění. Zhotovitel je povinen objednateli kontrolu díla umožnit a poskytnout objednateli při kontrole součinnost.
4. Ohledně částí díla, které mají být dalším postupem prací zakryty nebo se stanou nepřístupnými, je zhotovitel povinen vyzvat objednatele ke kontrole formou zápisu do deníku a současně e-mailem osobě vykonávající technický dozor investora a objednateli, nejméně však **4 dny** předem. Při kontrole zakrývaných prací je objednatel oprávněn žádat předložení nezbytných atestů a protokolů o provedených zkouškách. Porušení těchto povinností zhotovitele zakládá nárok objednatele požadovat odkrytí dotčené části díla na náklady zhotovitele.
5. Zhotovitel je povinen vést po celou dobu platnosti této smlouvy stavební deník a to ode dne převzetí místa plnění do doby předání řádně provedeného díla bez vad a nedodělků. Stavební deník bude v rozsahu daném příslušným právním předpisem (vyhláška ke stavebnímu zákonu). Do stavebního deníku zapisuje zhotovitel záznamy o pracích a službách, které provádí pro objednatele. Zhotovitel je povinen do stavebního deníku zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění díla. Zejména je povinen zapisovat údaje o místě a časovém postupu prací, jejich jakosti, zdůvodnění odchylek (časových, věcných) prováděných prací. Objednatel a jím pověřené osoby jsou oprávněny stavební deník kontrolovat, k zápisům zhotovitele připojovat své stanovisko a provádět do stavebního deníku zápisy, zejména co se týče lhůt pro plnění díla nebo upozorňovat na vady. Nesouhlasí-li zhotovitel se zápisem, který učinil objednatel do stavebního deníku, musí k tomuto zápisu připojit stanovisko nejpozději do 3 pracovních dnů. Po uplynutí této lhůty se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí. Zhotovitel předloží stavební deník objednateli ke kontrole na adrese jeho sídla nejméně **1 x za 7 dní**.
6. Zhotovitel odpovídá za to, že veškerá dodaná zařízení a materiály, které jsou předmětem plnění dle smlouvy, případně budou s objednatelem dále dohodnuty, budou nové a dosud nepoužité. Zhotovitel použije pro dílo jen výrobky a materiály, které mají takové vlastnosti, aby po dobu předpokládané existence díla byla při běžné údržbě zaručena platnými předpisy, technickými normami a zákony ČR, požadovaná mechanická pevnost a stabilita, požární bezpečnost, hygienické požadavky, ochrana zdraví, životního prostředí, plynulost při běžném provozu a bezpečnost při užívání.
7. Práce, které vykazují již v průběhu jejich provádění nedostatky anebo závady, je zhotovitel povinen na vyzvání objednatele bez zbytečného odkladu napravit. Tímto není dotčeno právo objednatele na případnou náhradu škody vzniklou v důsledku vadně prováděných prací. Objednatel je oprávněn požadovat výměnu vadného, nesprávného, nefunkčního, poškozeného či jinak závadného prvku za nový a bezvadný kdykoliv v průběhu realizace díla, kdy zjistí, že zhotovitel takový závadný prvek v objektu umístil nebo hodlá umístit. Zhotovitel je povinen bez zbytečného odkladu požadavek objednatele splnit.
8. V hranicích staveniště zhotovitel zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví při práci (BOZP) a požární ochranu (PO) svých pracovníků a pracovníků svých poddodavatelů a rovněž za dodržování příslušných právních předpisů.
9. Smluvní strany se dohodly na pořádání kontrolních dnů. Kontrolní dny budou organizovány **1 x za 14 dní**, se zaměřením na kontrolu kvality a věcného i časového postupu provádění prací. Objednatel je však

- oprávněn dle potřeby nařídit konání kontrolních dnů i častěji, bude-li to s ohledem na povahu realizace díla považovat za potřebné. Náklady účasti na kontrolních dnech nese každý účastník samostatně.
10. Zařízení staveniště zabezpečuje zhotovitel v souladu se svými potřebami, dokumentací předanou objednatelem a s požadavky objednatele. Zhotovitel je povinen zajistit v rámci zařízení staveniště podmínky pro výkon funkce technického dozoru stavebníka, případně činnost koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi a to v přiměřeném rozsahu. Lhůta pro odstranění zařízení staveniště a vyklizení staveniště je **5 dnů** od data předání a převzetí díla dle odst. 2 tohoto článku.
11. Zhotovitel podpisem této smlouvy přebírá povinnosti ke společensky odpovědnému plnění veřejné zakázky. Objednatel je oprávněn plnění těchto povinností kdykoliv kontrolovat, a to i bez předchozího ohlášení zhotoviteli. Je-li k provedení kontroly potřeba předložení dokumentů, zavazuje se zhotovitel k jejich předložení nejpozději do 2 pracovních dnů od doručení výzvy objednatele. Zhotovitel zajistí po celou dobu plnění veřejné zakázky:
- plnění veškerých povinností vyplývajících z právních předpisů České republiky, zejména pak z předpisů pracovněprávních, předpisů z oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti ochrany zdraví při práci, a to vůči všem osobám, které se na plnění veřejné zakázky podílejí; plnění těchto povinností zajistí i u svých poddodavatelů,
 - sjednání a dodržování smluvních podmínek se svými poddodavateli srovnatelných s podmínkami sjednanými v této smlouvě, a to v rozsahu výše smluvních pokut a délky záruční doby; uvedené smluvní podmínky se považují za srovnatelné, bude-li výše smluvních pokut a délka záruční doby shodná s touto smlouvou,
 - řádné a včasné plnění finančních závazků svým poddodavatelům, kdy za řádné a včasné plnění se považuje plné uhrazení poddodavatelem vystavených faktur za plnění poskytnutá k plnění veřejné zakázky, ve sjednaných termínech a zcela v souladu se smluvními podmínkami uzavřeného smluvního vztahu s poddodavatelem.

Článek 7

Sankce za porušení smlouvy

- V případě prodlení zhotovitele se zhotovením díla je objednatel oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši **0,2 %** z celkové ceny díla bez DPH za každý započatý den prodlení.
- V případě zaviněného prodlení objednatele se zaplacením řádně vystavené faktury, je zhotovitel oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši **0,2 %** z dlužné částky za každý započatý den prodlení.
- V případě prodlení zhotovitele s ukončením dílčího plnění odsouhlaseného objednatelem a zhotovitelem, uvedeného ve stavebním deníku, je objednatel oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši **0,05 %** z celkové ceny díla bez DPH za každý započatý den prodlení.
- V případě prodlení zhotovitele se zhotovením díla delším než **30 dnů** je objednatel oprávněn požadovat zaplacení jednorázové smluvní pokuty ve výši **20 %** z celkové ceny díla bez DPH. Tímto není dotčeno právo objednatele uplatňování smluvních pokut dle ostatních odstavců tohoto článku.
- V případě změny poddodavatele bez písemného souhlasu objednatele či provádění prací neodsouhlaseným poddodavatelem je objednatel oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši **50.000,- Kč** za každý takový případ.
- V případě prodlení zhotovitele s odstraněním vady či nedodělků z přejímacího řízení díla se sjednává smluvní pokuta ve výši **2.000,- Kč** za každý i započatý den prodlení.

7. V případě prodlení zhotovitele s vyklizením staveniště dle článku 6, odst. 2., je objednatel oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši **0,1 %** z celkové ceny díla bez DPH za každý započatý den prodlení.
8. V případě prodlení zhotovitele se zahájením odstraňování vady díla v záruční době se sjednává smluvní pokuta ve výši **2.000,- Kč** za každý i započatý den prodlení a každý případ.
9. Nenastoupí-li zhotovitel k odstranění reklamované vady do **10 pracovních dnů** od jejího nahlášení a havárie do **24 hodin** od jejího nahlášení, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady nebo havárie třetí osobu na náklady zhotovitele. V tomto případě je zhotovitel povinen uhradit objednateli také smluvní pokutu ve výši **20.000,- Kč** za každý takový případ. Zhotovitel je povinen tyto náklady a smluvní pokuty uhradit do 30 dnů od jejich vyúčtování obdrženého od objednatele.
10. Zaplacením smluvní pokuty není omezeno právo na náhradu škody.

Článek 8 Záruka za dílo

1. Zhotovitel poskytuje objednateli na předmět díla bezplatnou záruku. Záruční doba začíná běžet od data předání a převzetí díla dle článku 6, odst. 2 této smlouvy a činí **60 měsíců**.
2. Práva a povinnosti při uplatňování vad díla se řídí příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník.
3. Zhotovitel neodpovídá za vady v případě, že prokáže vznik vady vadou projektu či nevhodnými pokyny objednatele, na kterých objednatel trval i přes písemné upozornění zhotovitele.
4. Zjistí-li objednatel během záruční doby, že dílo vykazuje vady nebo neodpovídá podmínkám této smlouvy, vyzve písemně zhotovitele k jejich odstranění. Zhotovitel je povinen písemně se vyjádřit k reklamaci do **5 pracovních dnů** od jejího obdržení a do dalších **5 pracovních dnů** od tohoto vyjádření zahájit odstranění vad. V případě, že charakter a závažnost vady neumožní zhotoviteli dodržet shora uvedenou lhůtu, dohodnou se strany písemně na lhůtě delší. Zhotovitel se zavazuje nést veškeré náklady s dostavením se na místo a odborným posouzením všech reklamovaných vad.
5. Zhotovitel je povinen sjednat a udržovat po celou dobu platnosti smlouvy pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetím osobám, tj. pojištění 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, a to po celou dobu provádění díla. Zhotovitel je povinen tuto pojistnou smlouvu objednateli na vyžádání předložit.

Článek 9 Poddodavatelé

1. Zhotovitel je oprávněn jednotlivé části díla provést pomocí poddodavatelů. Seznam významných poddodavatelů, jímž za plnění poddodávky uhradí více než **20 %** z celkové ceny této zakázky, které zhotovitel uvedl ve své nabídce, tvoří **přílohu č. 4 smlouvy**.

2. Za výsledek činnosti poddodavatelů odpovídá zhotovitel stejně, jako by je provedl sám. Jakákoli smluvní úprava mezi zhotovitelem a jeho poddodavatelem nemá žádný vliv na práva a povinnosti zhotovitele podle této smlouvy.
3. Zhotovitel může měnit poddodavatele jen ve výjimečných případech, a to vždy pouze se souhlasem objednatele. Pokud se jedná o změnu poddodavatele, pomocí kterého zhotovitel prokazoval ve výběrovém řízení splnění kvalifikace, musí nový poddodavatel splňovat kvalifikaci minimálně v rozsahu, v jakém byla prokázána ve výběrovém řízení. Objednatel nesmí bez závažného důvodu změnu poddodavatele odepřít.

Článek 10

Odstoupení od smlouvy

1. Smluvní strany se dohodly, že mohou od této smlouvy odstoupit v případech, kdy to stanoví zákon, jinak v případě podstatného porušení této smlouvy. Odstoupení od smlouvy musí být provedeno písemnou formou a doručeno druhé smluvní straně. Právní účinky odstoupení od smlouvy nastávají okamžikem doručení odstoupení od smlouvy druhé smluvní straně.
2. Smluvní strany se dohodly, že podstatným porušením smlouvy se rozumí zejména prodlení zhotovitele s předáním řádně provedeného a dokončeného díla **delší než 30 dnů**.
3. Ustanovení této smlouvy, jejichž cílem je upravit vztahy mezi smluvními stranami po ukončení účinnosti této smlouvy (tj. zejména náhrada škody, nároky na zaplacení smluvních pokut a běžící záruky), zůstanou platná i po ukončení účinnosti této smlouvy.

Článek 11

Ujednání společná a závěrečná

1. Vzájemné vztahy smluvních stran se řídí zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník., v platném znění a souvisejícími předpisy platnými v době uzavření smlouvy.
2. V případě rozporu mezi zněním této smlouvy a zněním jejích příloh se přednostně použijí ustanovení této smlouvy a následně ustanovení příloh v jejich níže uvedeném pořadí.
3. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího uzavření.
4. Smluvní strany souhlasí s tím, aby tato uzavřená smlouva, včetně jejích změn a dodatků, byla uveřejněna na profilu zadavatele v souladu s § 219 odst. 1) zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění.
5. Tuto smlouvu lze měnit nebo doplňovat pouze ve formě písemných dodatků ke smlouvě.
6. Tato smlouva se uzavírá ve dvou stejnopisech, z nichž jeden obdrží objednatel a jeden zhotovitel.
7. Dle § 2 e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě je vybraný dodavatel osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly. Toto spolupůsobení je povinen dodavatel zajistit i u svých případných poddodavatelů.

8. Smluvní strany prohlašují, že si smlouvy přečetly, jejímu obsahu porozuměly, tato je výrazem jejich vůle projevené svobodně a vážně, na důkaz čehož připojují níže osoby oprávněné jednat jménem nebo za smluvní strany své vlastnoruční podpisy.

Článek 12 Seznam příloh

1. Níže uvedené přílohy jsou nedílnou součástí této smlouvy o dílo:

Příloha č. 1 - Krycí list nabídky

Příloha č. 2 - Soupis prací

Příloha č. 3 - Projektová dokumentace

Příloha č. 4 - Seznam poddodavatelů

Objednatel:

V Čelechovicích na Hané dne ...

26. 5. 2022



Bc. Jarmila Stawaritschová

Starostka obce

Zhotovitel:

V Klopotovicích dne ...

24. 5. 2022



Michal Šišma

Majitel firmy

Obec
Čelechovice na Hané
Hlavní 9, 798 16 Čelechovice na Hané
IČO: 002 88 144

KRYCÍ LIST NABÍDKY
k veřejné zakázce malého rozsahu

**„Rekonstrukce vytápění, rozvodů vody
a elektroinstalace – ZŠ, MŠ a pošty“**

1. Základní identifikační údaje

1.1. Zadavatel

Název:	Obec Čelechovice na Hané
Sídlo:	Hlavní 9, 798 16 Čelechovice na Hané
Zástupce zadavatele:	Bc. Jarmila Stawaritschová, starostka obce
IČ:	00288144
DIČ:	CZ00288144
Tel.:	582 373 623; 724 183 624
E-mail:	starostka@celechovice-na-hane.cz


1.2. Účastník

Název:	Michal Šišma
Sídlo/místo podnikání:	Klopotovice 104, 798 21 Bedihošť
Spisová značka v obchodním rejstříku:	
Statutární zástupce/osoba oprávněná za účastníka:	Michal Šišma
IČ:	75226421
DIČ:	CZ7912255329
Tel.:	+420 608 159 335
E-mail:	michal.sisma@email.cz
Kontaktní osoba ve věcech nabídky:	Michal Šišma
Tel.:	+420 608 159 335
E-mail:	michal.sisma@email.cz

2. Nabídková cena v Kč

	Cena celkem bez DPH	DPH (sazba _ 21_%)	Cena celkem včetně DPH
Celková cena díla	5.601.343,65 Kč	1.176.283,28 Kč	6.777.626,93 Kč

3. Oprávněná osoba za účastníka jednat

Podpis oprávněné osoby, datum:	<i>24. 5. 2022</i> 
Titul, jméno, příjmení:	Michal Šišma
Funkce:	majitel firmy

Rekonstrukce vytápění, rozvodů vody a elektroinstalace – ZŠ, MŠ a pošty

Název části	Cena bez DPH	DPH samostatně	Cena včetně DPH
Elektroinstalace	2 145 634,65 Kč	450 583,28 Kč	2 596 217,93 Kč
Rozvody vody a plynu	710 366,00 Kč	149 177,00 Kč	859 543,00 Kč
Vytápění MŠ	1 141 809,00 Kč	239 780,00 Kč	1 381 589,00 Kč
Vytápění pošta	207 436,00 Kč	43 562,00 Kč	250 998,00 Kč
Vytápění ZŠ	1 396 098,00 Kč	293 181,00 Kč	1 689 279,00 Kč
Cena Celkem	5 601 343,65 Kč	1 176 283,28 Kč	6 777 626,93 Kč

V Klopotovicích 24.5.2022

Michal K.

Krycí list slepého rozpočtu

Název stavby:	Rekonstrukce vytápění, rozvodů vody a elektroinstalace ZŠ a MŠ Čelechovice na Hané, ul. Hlavní, Čelechovice	Objednatel:	Obec Čelechovice na Hané ul. Hlavní 9, Čelechovice	IČO/DIČ:	
Druh stavby:	ELEKTROINSTALACE	Projektant:	Grepl	IČO/DIČ:	
Lokalita:	ZŠ a MŠ Čelechovice na Hané, ul. Hlavní, Čelechovice na Hané	Zhotovitel:	Michal Šišma	IČO/DIČ:	
Začátek výstavby:	02.05.2022	Konec výstavby:	12.8.2022	Položek:	169
JKSO:		Zpracoval:	Grepl	Datum:	02.05.2022

Rozpočtové náklady v Kč

A	Základní rozpočtové náklady	B	Doplňkové náklady	C	Náklady na umístění stavby (NUS)
HSV	Dodávky 108 910,15 Montáž 722 845,75	Práce přesčas 0,00 Bez pevné podl. 0,00	Zařízení staveniště 0,00 Mimostav. doprava 0,00		0
PSV	Dodávky 24 676,78 Montáž 119 623,22	Kulturní památka 0,00	Uzemní vlivy 0,00 Provozní vlivy 0,00		0
"M"	Dodávky 537 510,73 Montáž 434 640,62		Ostatní 0,00 NUS z rozpočtu 0,00		0
Ostatní materiál	197 427,40				
Přesun hmot a sutí	0,00				
ZRN celkem	2 145 634,65	DN celkem 0,00		NUS celkem 0,00	0,00
		DN celkem z obj. 0,00		NUS celkem z obj. 0,00	0,00
				ORN celkem 0,00	0,00
				ORN celkem z obj. 0,00	0,00

Základ 0%	0,00				
Základ 15%	0,00	DPH 15%	0,00	Celkem bez DPH	2 145 634,65
Základ 21%	2 145 634,65	DPH 21%	450 583,28	Celkem včetně DPH	2 596 217,93

Projektant	Objednatel	Zhotovitel
Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis

Poznámka:

Slepý stavební rozpočet - rekapitulace

Název stavby:		Rekonstrukce vytápění, rozvodů vody a elektroinstalace ZŠ a MŠ Čelechovice na Hané, ul. Hlavní, Čele		Objednatel:		Obec Čelechovice na Hané ul. Hlavní 9,	
Druh stavby:		ELEKTROINSTALACE		Projektant:		GrepI	
Lokalita:		ZŠ a MŠ Čelechovice na Hané, ul. Hlavní, Čelechovice na Hané		Zhotovitel:			
Zpracoval:		GrepI		Zpracováno dne:		02.05.2022	
Doba výstavby:		Začátek výsta 02.05.2022		Zpracováno dne:		02.05.2022	
Konec výstavby:							
Objekt	Kód	Zkrácený popis	Náklady (Kč) - dodávka	Náklady (Kč) - Montáž	Náklady (Kč) - celkem		
M21		Elektroinstalace	671 081,79	1 220 344,21	1 891 426,00		
M21	61	Úprava povrchů vnitřní	65 902,59	220 885,56	286 788,15		
M21	784	Malby	24 676,78	119 623,22	144 300,00		
M21	90	Hodinové zúčtovací sazby (HZS)	0,00	67 275,00	67 275,00		
M21	95	Různé dokončovací konstrukce a práce na pozemních stavbách	2 039,97	192 022,53	194 062,50		
M21	97	Prorážení otvorů a ostatní bourací práce	40 967,58	227 310,17	268 277,75		
M21	M21	Elektromontáže	537 494,86	393 227,74	930 722,60		
R-01		Rozvaděče R-01	19 360,25	6 256,00	25 616,25		
R-01	90	Hodinové zúčtovací sazby (HZS)	0,00	2 070,00	2 070,00		
R-01	M21	Elektromontáže	0,00	4 186,00	4 186,00		
R-01		Ostatní materiál	19 360,25	0,00	19 360,25		
R-11		Rozvaděče R-11	37 771,75	11 390,75	49 162,50		
R-11	90	Hodinové zúčtovací sazby (HZS)	0,00	2 530,00	2 530,00		
R-11	M21	Elektromontáže	0,00	8 860,75	8 860,75		
R-11		Ostatní materiál	37 771,75	0,00	37 771,75		
R-21		Rozvaděč R-21	43 792,00	14 340,50	58 132,50		
R-21	90	Hodinové zúčtovací sazby (HZS)	0,00	2 530,00	2 530,00		
R-21	M21	Elektromontáže	0,00	11 810,50	11 810,50		
R-21		Ostatní materiál	43 792,00	0,00	43 792,00		
R-MŠ		Rozvaděč R-MŠ	31 418,00	11 638,00	43 056,00		
R-MŠ	90	Hodinové zúčtovací sazby (HZS)	0,00	2 530,00	2 530,00		
R-MŠ	M21	Elektromontáže	0,00	9 108,00	9 108,00		
R-MŠ		Ostatní materiál	31 418,00	0,00	31 418,00		
RE		Elektroměrový rozvaděč RE	27 461,78	4 888,87	32 350,65		
RE	90	Hodinové zúčtovací sazby (HZS)	0,00	3 162,50	3 162,50		
RE	M21	Elektromontáže	15,88	1 726,37	1 742,25		
RE		Ostatní materiál	27 445,90	0,00	27 445,90		

Slepý stavební rozpočet

Název stavby: Rekonstrukce vytápění, rozvodů vody a elektroinstalace ZŠ a MŠ Čelechovice na Hané, ul. Hlavní, Čelechovice na Hané
Druh stavby: ELEKTROINSTALACE
Lokalita: ZŠ a MŠ Čelechovice na Hané, ul. Hlavní, Čelechovice na Hané
JKSO: Zpracováno dne: 02.05.2022 Zpracoval: Grepl

Č	Kód	Zkrácený popis Rozměry	MJ	Množství	Cena/MJ (Kč)	Náklady (Kč)		Celkem	Cenová soustava
						Dodávka	Montáž		
Elektroinstalace									
Úprava povrchů vnitřní									
1	611403380RV1	Hrubá výplň rýh ve stropěch do 3x3 cm maltou z SMS	m	260,00	113,85	671 081,79	1 220 344,21	1 891 426,00	RTS I / 2022
2	611421131RT2	Oprava váp. omítek stropů do 5% plochy - štukových	m ²	13,00	105,80	1 934,89	27 666,11	29 601,00	RTS I / 2022
3	612403382RV1	Hrubá výplň rýh ve stěnách do 5x5 cm maltou ze SMS	m	1 850,00	97,75	230,09	1 145,31	1 375,40	RTS I / 2022
4	612403386RV1	Hrubá výplň rýh ve stěnách do 10x10cm maltou z SMS	m	280,00	207,00	38 368,82	142 468,68	180 837,50	RTS I / 2022
5	612421231RT2	Oprava vápen.omítek stěn do 10 % pl. - štukových	m ²	134,50	126,50	22 811,84	35 148,16	57 960,00	RTS I / 2022
784		Malby				2 556,95	14 457,30	17 014,25	RTS I / 2022
6	784115322R00	Malba Remal bílý, barva, bez penetrace, 2 x	m ²	1 850,00	78,00	24 676,78	119 623,22	144 300,00	RTS I / 2022
90		Hodinové účtovací sazby (HZS)				0,00	67 275,00	67 275,00	RTS I / 2022
7	905 R01	Hzs-revizie provoz.souboru a stobj.	h	32,00	747,50	0,00	23 920,00	23 920,00	RTS I / 2022
8	904 R01	Hzs-zkoušky v rámci montaz.praci	h	16,00	632,50	0,00	10 120,00	10 120,00	RTS I / 2022
9	905 R01	Hzs dokumentace skutečného stavu	h	10,00	632,50	0,00	6 325,00	6 325,00	RTS I / 2022
10	900 R04	HZS demontáž stávající elektroinstalace	h	52,00	517,50	0,00	26 910,00	26 910,00	RTS I / 2022
95		Různé dokončovací konstrukce a práce na pozemních stavbách				2 039,97	192 022,53	194 062,50	RTS I / 2022
11	952901114T00	Vyčištění budov o výšce podlaží nad 4 m	m ²	1 250,00	155,25	2 039,97	192 022,53	194 062,50	RTS I / 2022
97		Prorážení otvorů a ostatní bourací práce				40 967,58	227 310,17	268 277,75	RTS I / 2022
12	974031121R00	Vysekáni rýh ve zdi cihelné 3 x 3 cm	m	1 850,00	93,15	27 923,04	144 404,46	172 327,50	RTS I / 2022
13	974031133R00	Vysekáni rýh ve zdi cihelné 5 x 10 cm	m	280,00	126,50	3 671,02	31 748,98	35 420,00	RTS I / 2022
14	973031616R00	Vysekáni kapes zeď cih. Spalický, krabice 10x10x5cm	kus	175,00	63,25	406,30	10 662,45	11 068,75	RTS I / 2022
15	973031151R00	Vysekáni výklenků zeď cihel. MVC, pl. nad 0,25 m ²	m ³	0,70	4 945,00	28,30	3 433,20	3 461,50	RTS I / 2022
16	977033131R00	Vybourání otvorů zeď cihel, d=6 cm, tl. 15 cm, MVC	kus	125,00	23,00	0,00	2 875,00	2 875,00	RTS I / 2022
17	971033151R00	Vybourání otvorů zeď cihel, d=6 cm, tl. 45 cm, MVC	kus	42,00	172,50	856,80	6 388,20	7 245,00	RTS I / 2022
18	974031721R00	Vysekáni rýh v podhledu cihelných kleneb 3 x 3 cm	m	260,00	138,00	8 082,12	27 797,88	35 880,00	RTS I / 2022
M21		Elektromontáže				537 494,86	393 227,74	930 722,60	RTS I / 2022
19	210110048RT6	Spínač zapuštěný jednopól. s orient.doutnavkou 1/So	kus	16,00	408,25	5 077,49	1 454,51	6 532,00	RTS I / 2022
20	210110041RT6	Spínač zapuštěný jednopólový, řazení 1	kus	24,00	373,75	6 797,49	2 172,51	8 970,00	RTS I / 2022
21	210110045RT6	Spínač zapuštěný středový, řazení 6	kus	4,00	385,25	1 125,31	415,69	1 541,00	RTS I / 2022
22	210110043RT6	Spínač zapuštěný sertový, řazení 5	kus	12,00	408,25	3 764,34	1 134,66	4 899,00	RTS I / 2022
23	210110062RT3	Infrapasisvní spínač osvětlení	kus	2,00	1 144,25	955,62	1 332,88	2 288,50	RTS I / 2022
24	210110001RT2	Spínač nástěnný jednopól. - řaz. 1, obyč.prostředí	kus	1,00	356,50	147,73	208,77	356,50	RTS I / 2022
25	210111011RT6	Zásuvka domovní zapuštěná - provedení 2P+PE	kus	62,00	373,75	13 881,36	9 291,14	23 172,50	RTS I / 2022
26	210111031RT2	Zásuvka domovní v krabici - 2P+PE, venkovní	kus	1,00	408,25	136,52	271,73	408,25	RTS I / 2022
27	210111031RT2	Zásuvka domovní v krabici - 2P+PE, IP 44	kus	6,00	408,25	819,15	1 630,95	2 449,50	RTS I / 2022
28	21011014RT9	Zásuvka domovní zapuštěná - provedení 2x (2P+PE)	kus	32,00	408,25	8 423,26	4 640,74	13 064,00	RTS I / 2022
29	21011113RT1	Zásuvka průmyslová IP 54 - 1653	kus	1,00	586,50	353,39	233,11	586,50	RTS I / 2022
30	210140431R00	Montáž a dodávka Total stop	kus	1,00	1 207,50	0,00	1 207,50	1 207,50	RTS I / 2022
31	R210201312R01	F-Montáž a dodávka LED 1 x LED, 20W, 2500lm, Ra80,	kus	11,00	1 460,50	10 610,98	5 454,52	16 065,50	RTS II / 2021
32	R210201312R01	G-Montáž a dodávka 1 x LED, 34W, 4200lm, Ra80,	kus	17,00	1 782,50	22 503,12	7 799,38	30 302,50	RTS II / 2021
33	R210201312R01	N-Montáž a dodávka LED 1 x LED, 15W, 1800lm, Ra80,	kus	25,00	1 207,50	17 828,86	12 358,64	30 187,50	RTS II / 2021
34	R210201312R01	O-Montáž a dodávka LED panel, 1 x LED, 17,5W, 1750lm, Ra80,	kus	2,00	1 322,50	1 719,50	925,50	2 645,00	RTS II / 2021
35	R210201312R01	S-Montáž a dodávka LED 1 x LED, 35W, 4500lm, Ra80,	kus	25,00	4 772,50	105 343,09	13 969,41	119 312,50	RTS II / 2021
36	R210201312R01	Z-Montáž a dodávka 1 x LED, 52W, 6000lm, Ra80,	kus	12,00	2 277,00	2 702,50	5 714,62	27 324,00	RTS II / 2021
37	R210201312R01	Z2-Montáž a dodávka 1 x LED, 33W, 4200lm, Ra80,	kus	2,00	2 587,50	4 211,60	963,40	5 175,00	RTS II / 2021
38	R210201312R01	Z3-Montáž a dodávka 1 x LED, 10W, 1200lm, Ra80,	kus	4,00	1 193,70	2 849,31	1 925,49	4 774,80	RTS II / 2021

94	358891502	PFL7-10/1NB/003 - proudový chránič	kus	10,00	1 598,50	15 985,00	0,00	0,00	15 985,00	RTS II / 2020
95	358890406	Chránič proudový PF7-40/4/003	kus	3,00	1 357,00	4 071,00	0,00	0,00	4 071,00	RTS II / 2019
96	35822001015	Jistič do 80 A 1 póL. charakteristika B, PL7-B16/1	kus	8,00	132,25	1 058,00	0,00	0,00	1 058,00	RTS II / 2020
97	35822002313	Jistič do 80 A 3 póL. charakterist. B, PL7-B16/3	kus	1,00	632,50	632,50	0,00	0,00	632,50	RTS II / 2021
98	35822002315	Jistič do 80 A 3 póL. charakterist. B, PL7-B25/3	kus	3,00	828,00	2 484,00	0,00	0,00	2 484,00	RTS I / 2022
99	35 Z-S230/S-Imp	Z-S230/S-Impulsní relé	kus	3,00	373,75	1 121,25	0,00	0,00	1 121,25	RTS II / 2020
		Rozvaděč R-21				43 792,00		14 340,50	58 132,50	
100	908	Hodinové účtovací sazby (HZS)	h	4,00	632,50	2 530,00	0,00	2 530,00	2 530,00	RTS I / 2022
		Elektromontáže				11 810,50		11 810,50	11 810,50	
101	210120452R00	Montáž vypínače IS63/3	kus	1,00	201,25	201,25	0,00	0,00	201,25	RTS I / 2022
102	210120321R00	Montáž FLP-12,5 V/3 - přepětová ochrana	kus	1,00	471,50	471,50	0,00	0,00	471,50	RTS I / 2022
103	210120421R00	Jistič jednopólový modulární	kus	16,00	241,50	3 864,00	0,00	0,00	3 864,00	RTS I / 2022
104	210120441R00	Jistič třípólový modulární	kus	5,00	483,00	2 415,00	0,00	0,00	2 415,00	RTS I / 2022
105	210120803R00	Chránič proudový dvoupólový do 40 A	kus	11,00	201,25	2 213,75	0,00	0,00	2 213,75	RTS I / 2022
106	210120823R00	Chránič proudový čtyřpólový do 40 A	kus	5,00	368,00	1 840,00	0,00	0,00	1 840,00	RTS I / 2022
107	210130401R00	Montáž relé	kus	2,00	402,50	805,00	0,00	0,00	805,00	RTS I / 2022
		Ostatní materiál				43 792,00		0,00	43 792,00	
108	357 R	Rozvaděč zapuštěný FW2, IP30, tř. ochr. I, 96 mod., 770x550x110	kus	1,00	7 130,00	7 130,00	0,00	0,00	7 130,00	RTS II / 2020
109	358-HS 63/3	IS 63/3	kus	1,00	552,00	552,00	0,00	0,00	552,00	RTS II / 2020
110	358-P	FLP-12,5 V/3 - přepětová ochrana	kus	1,00	4 738,00	4 738,00	0,00	0,00	4 738,00	RTS II / 2020
111	358891502	PFL7-10/1NB/003 - proudový chránič	kus	11,00	1 598,50	17 583,50	0,00	0,00	17 583,50	RTS II / 2020
112	358890406	Chránič proudový PF7-40/4/003	kus	5,00	1 357,00	6 785,00	0,00	0,00	6 785,00	RTS II / 2019
113	35822001015	Jistič do 80 A 1 póL. charakteristika B, PL7-B16/1	kus	16,00	132,25	2 116,00	0,00	0,00	2 116,00	RTS II / 2020
114	35822002315	Jistič do 80 A 3 póL. charakterist. B, PL7-B25/3	kus	5,00	828,00	4 140,00	0,00	0,00	4 140,00	RTS I / 2022
115	35 Z-S230/S-Imp	Z-S230/S-Impulsní relé	kus	2,00	373,75	747,50	0,00	0,00	747,50	RTS II / 2020
		Rozvaděč R-M5				31 418,00		11 638,00	43 056,00	
90		Hodinové účtovací sazby (HZS)	h	4,00	632,50	2 530,00	0,00	2 530,00	2 530,00	RTS I / 2022
		Elektromontáže				9 108,00		9 108,00	9 108,00	
117	210120452R00	Montáž vypínače IS63/3	kus	1,00	201,25	201,25	0,00	0,00	201,25	RTS I / 2022
118	210120321R00	Montáž FLP-12,5 V/3 - přepětová ochrana	kus	1,00	471,50	471,50	0,00	0,00	471,50	RTS I / 2022
119	210120421R00	Jistič jednopólový modulární	kus	11,00	241,50	2 656,50	0,00	0,00	2 656,50	RTS I / 2022
120	210120441R00	Jistič třípólový modulární	kus	6,00	483,00	2 898,00	0,00	0,00	2 898,00	RTS I / 2022
121	210120803R00	Chránič proudový dvoupólový do 40 A	kus	5,00	201,25	1 006,25	0,00	0,00	1 006,25	RTS I / 2022
122	210120823R00	Chránič proudový čtyřpólový do 40 A	kus	4,00	368,00	1 472,00	0,00	0,00	1 472,00	RTS I / 2022
123	210130401R00	Montáž relé	kus	1,00	402,50	402,50	0,00	0,00	402,50	RTS I / 2022
		Ostatní materiál				31 418,00		0,00	31 418,00	
124	357 R	Rozvaděč zapuštěný FW2, IP30, tř. ochr. I, 96 mod., 770x550x110	kus	1,00	7 130,00	7 130,00	0,00	0,00	7 130,00	RTS II / 2020
125	358-HS 63/3	IS 63/3	kus	1,00	552,00	552,00	0,00	0,00	552,00	RTS II / 2020
126	358-P	FLP-12,5 V/3 - přepětová ochrana	kus	1,00	4 738,00	4 738,00	0,00	0,00	4 738,00	RTS II / 2020
127	358891502	PFL7-10/1NB/003 - proudový chránič	kus	2,00	1 598,50	3 197,00	0,00	0,00	3 197,00	RTS II / 2020
128	358891503	PFL7-16/1NB/003 - proudový chránič	kus	3,00	1 322,50	3 967,50	0,00	0,00	3 967,50	RTS II / 2020
129	358890406	Chránič proudový PF7-40/4/003	kus	4,00	1 357,00	5 428,00	0,00	0,00	5 428,00	RTS II / 2019
130	35822001015	Jistič do 80 A 1 póL. charakteristika B, PL7-B16/1	kus	11,00	132,25	1 454,75	0,00	0,00	1 454,75	RTS II / 2020
131	35822002313	Jistič do 80 A 3 póL. charakterist. B, PL7-C16/3	kus	1,00	632,50	632,50	0,00	0,00	632,50	RTS II / 2021
132	35822002315	Jistič do 80 A 3 póL. charakterist. B, PL7-B16/3	kus	1,00	632,50	632,50	0,00	0,00	632,50	RTS II / 2021
133	35822002315	Jistič do 80 A 3 póL. charakterist. B, PL7-B25/3	kus	4,00	828,00	3 312,00	0,00	0,00	3 312,00	RTS I / 2022
134	35 Z-S230/S-Imp	Z-S230/S-Impulsní relé	kus	1,00	373,75	373,75	0,00	0,00	373,75	RTS II / 2020
		Elektroměrový rozvaděč RE				27 461,78		4 888,87	32 350,65	
90		Hodinové účtovací sazby (HZS)	h	5,00	632,50	3 162,50	0,00	3 162,50	3 162,50	RTS I / 2022
135	910	Hzs - kompletace + připojení	h	5,00	632,50	3 162,50	0,00	3 162,50	3 162,50	RTS I / 2022
		Elektromontáže				15,88		1 742,25	1 742,25	
136	210190048RT2	Osazení plast.rozvodnic.výklenek, plocha do 0,9 m2	kus	1,00	747,50	747,50	0,00	731,62	747,50	RTS I / 2022
137	210120451R00	Jistič vzduchový 3pólový do 25 A bez krytu	kus	1,00	201,25	201,25	0,00	0,00	201,25	RTS I / 2022
138	210120571R00	Jistič třípólový do 80 A se zapojením	kus	1,00	517,50	517,50	0,00	0,00	517,50	RTS I / 2022
139	210120401R00	Montáž ZP-ASA/230 - vypínací cívka	kus	2,00	138,00	276,00	0,00	0,00	276,00	RTS I / 2022
		Ostatní materiál				27 445,90		0,00	27 445,90	
140	35717503	NER 213/1+1/EON(CYKY-J 4x25) (krytí IP43/20)	kus	1,00	22 834,40	22 834,40	0,00	0,00	22 834,40	RTS I / 2022
141	35822002315	Jistič do 80 A 3 póL. charakterist. B, B25/3	kus	1,00	828,00	828,00	0,00	0,00	828,00	RTS I / 2022
142	35822002317	Jistič do 80 A 3 póL. charakterist. B, B40/3	kus	2,00	1 288,00	2 576,00	0,00	0,00	2 576,00	RTS I / 2022
143	R35822001013	ZP-ASA/230 - vypínací cívka	kus	3,00	402,50	1 207,50	0,00	0,00	1 207,50	RTS II / 2021

90	Rozvaděč RH	16 790,00	5 617,75	22 407,75
144 908 R00	Hodinové účtovací sazby (HZS)	0,00	2 530,00	2 530,00
M21	Hzs-komplectace	0,00	3 087,75	3 087,75
145 210120452R00	Montáž vypínače IS 80/3	1,00	201,25	201,25
146 210120321R00	Montáž FLP-12,5 V/3 - přepětová ochrana	1,00	471,50	471,50
147 210120421R00IM	Jistič jednopólový modulární	4,00	241,50	966,00
148 210120441R00IM	Jistič třípólový modulární	3,00	483,00	1 449,00
	Ostatní materiál	16 790,00	0,00	16 790,00
149 357 R	Rozvaděč zapuštěný FW2, IP30, tř. ochr., 72 mod., 620x550x110	1,00	7 130,00	7 130,00
150 358-IS 80/3	IS 80/3	1,00	1 207,50	1 207,50
151 358-P	FLP-12,5 V/3 - přepětová ochrana	1,00	4 738,00	4 738,00
152 35822001012	Jistič do 80 A 1 pó. charakteristika B, B6/1	2,00	448,50	448,50
153 35822001013	Jistič do 80 A 1 pó. charakteristika B, B10/1	1,00	189,75	189,75
154 35822001015	Jistič do 80 A 1 pó. charakteristika B, B16/1	1,00	143,75	143,75
155 35822002316	Jistič do 80 A 3 pó. charakterist. B, B32/3	3,00	977,50	2 932,50
	Rozvaděč kotelný materské školy RK-MŠ	10 424,75	1 276,50	11 701,25
M21	Elektromontáže	0,00	1 276,50	1 276,50
156 210120452R00	Montáž vypínače IS32/1	1,00	201,25	201,25
157 210120321R00	Montáž FLP-12,5 V/2 - přepětová ochrana	1,00	471,50	471,50
158 210120803R00IM	Chránič proudový dvoupólový do 40 A	3,00	201,25	603,75
	Ostatní materiál	10 424,75	0,00	10 424,75
159 357 R	nástěnný 24 modulový rozvaděč	1,00	552,00	552,00
160 358-IS 32/1	IS 32/1	1,00	339,25	339,25
161 358-P	FLP-12,5 V/2 - přepětová ochrana	1,00	4 738,00	4 738,00
162 358891502	PFL7-10/IN/B/003 - proudový chránič	3,00	1 598,50	4 795,50
	Rozvaděč kotelný školy RK-S	10 424,75	1 357,00	11 781,75
M21	Elektromontáže	0,00	1 357,00	1 357,00
163 210120452R00	Montáž vypínače IS32/1	1,00	201,25	201,25
164 210120321R00	Montáž FLP-12,5 V/2 - přepětová ochrana	1,00	552,00	552,00
165 210120803R00IM	Chránič proudový dvoupólový do 40 A	3,00	201,25	603,75
	Ostatní materiál	10 424,75	0,00	10 424,75
166 357 R	nástěnný 24 modulový rozvaděč	1,00	552,00	552,00
167 358-IS 32/1	IS 32/1	1,00	339,25	339,25
168 358-P	FLP-12,5 V/2 - přepětová ochrana	1,00	4 738,00	4 738,00
169 358891502	PFL7-10/IN/B/003 - proudový chránič	3,00	1 598,50	4 795,50

Celkem:

2 145 634,65

Poznámka:

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Rozpočet	4	ROZVODY VODY A PLYNU	JKSO	
Objekt	Název objektu		SKP	
1	- ZŠ a MŠ Čelechovice na Hané		Měrná jednotka	
Stavba	Název stavby		Počet jednotek	0
22	Rekonstrukce vytápění, rozvodů vody a elektroinst		Náklady na m.j.	
Projektant			Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu	0			
Objednatel				
Dodavatel			Zakázkové číslo	22
Rozpočtoval			Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady		Ostatní rozpočtové náklady	
HSV celkem	137 056	Ztížené výrobní podmínky	0
Z PSV celkem	524 423	Oborová přírážka	0
R M práce celkem	0	Přesun stavebních kapacit	0
N M dodávky celkem	0	Mimostaveništní doprava	0
ZRN celkem	661 479	Zařízení staveniště	0
		Provoz investora	0
HZS	48 886	Kompletační činnost (IČD)	0
ZRN+HZS	710 366	Ostatní náklady neuvedené	0
ZRN+ost.náklady+HZS	710 366	Ostatní náklady celkem	0

Vypracoval		Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno :		Jméno :	Jméno :
Datum :		Datum :	Datum :
Podpis :		Podpis:	Podpis:
Základ pro DPH	21,0 %		710 366 Kč
DPH	21,0 %		149 177 Kč
Základ pro DPH	0,0 %		0 Kč
DPH	0,0 %		0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM			859 543 Kč

Poznámka :

Stavba :	22 Rekonstrukce vytápění, rozvodů vody a elektroinstala	Rozpočet : 4
Objekt :	1 - ZŠ a MŠ Čelechovice na Hané	ROZVODY VODY A PLYNU

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
6 Úpravy povrchu, podlahy	7 884	0	0	0	0
61 Úpravy povrchů vnitřní	60 319	0	0	0	0
96 Bourání konstrukcí	68 853	0	0	0	0
720 Zdravotechnická instalace	0	10 395	0	0	48 886
721 Vnitřní kanalizace	0	20 185	0	0	0
722 Vnitřní vodovod	0	275 951	0	0	0
723 Vnitřní plynovod	0	39 421	0	0	0
725 Zařizovací předměty	0	169 862	0	0	0
767 Konstrukce zámečnické	0	8 609	0	0	0
CELKEM OBJEKT	137 056	524 423	0	0	48 886

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky	0	0,0	661 479	0
Oborová přírážka	0	0,0	661 479	0
Přesun stavebních kapacit	0	0,0	661 479	0
Mimostaveništní doprava	0	0,0	661 479	0
Zařízení staveniště	0	0,0	661 479	0
Provoz investora	0	0,0	661 479	0
Kompletační činnost (IČD)	0	0,0	661 479	0
Rezerva rozpočtu	0	0,0	661 479	0
CELKEM VRN				0

Položkový rozpočet

Stavba :	22 Rekonstrukce vytápění, rozvodů vody a elektroinštalace	Rozpočet: 4
Objekt :	1 - ZŠ a MŠ Čelechovice na Hané	ROZVODY VODY A PLYNU

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 6		Úpravy povrchu, podlahy				
1	631312131R00	Doplnění mazanin betonem do 4 m2, nad tl. 8 cm	m3	0,25	3 450,15	862,54
2	771100020RA0	Vyrovnání podkladu samoniv.hmotou Ultraplan v int.	m2	1,50	816,75	1 225,13
3	771570014RA0	Dlažba z dlaždic keramických 30 x 30 cm	m2	1,50	1 289,99	1 934,98
4	R	Zapravení podlah po prostupech stoupaček	kus	13,00	297,00	3 861,00
	Celkem za	6 Úpravy povrchu, podlahy				7 883,65
Díl: 61		Úpravy povrchů vnitřní				
5	612423531R00	Omítka rýh stěn vápenná šířky do 15 cm,	m2	18,00	1 116,72	20 100,96
6	612473181R00	Omítka vnitř.zdiva ze suché směsi, hladká, strojně	m2	25,00	334,62	8 365,50
7	781475114RA0	Obklad vnitřní keram., tmel Mapei,	m2	25,00	1 274,12	31 853,00
	Celkem za	61 Úpravy povrchů vnitřní				60 319,46
Díl: 96		Bourání konstrukcí				
8	965042231RT2	Bourání mazanin betonových tl. nad 10 cm, pl. 4 m2 ručně tl. mazaniny 15 - 20 cm	m3	0,25	3 257,10	814,28
9	970241200R00	Řezání prostého betonu hl. řezu 200 mm	m	5,00	1 186,02	5 930,10
10	971033361R00	Vybourání otv. zeď cihel. pl.0,09 m2, tl.60cm, MVC	kus	23,00	456,40	10 497,20
11	972033271R00	Vybourání otvorů cih.klenba pl. 0,09 m2, tl. 45 cm	kus	13,00	457,88	5 952,38
12	974031155R00	Vysekání rýh ve zdi cihelné	m	68,00	230,18	15 652,57
13	978059531R00	Odsekání vnitřních obkladů stěn nad 2 m2	m2	20,00	118,31	2 366,10
14	965100011RA0	Bourání podlah z kamene	m2	1,50	658,34	987,51
15	979011111R00	SVISLÁ DOPRAVA SUTI ZA 1.PODLAŽÍ	T	7,72	370,76	2 863,08
16	979011121R00	PŘÍPLATEK ZA KAŽDÉ DALŠÍ PODLAŽÍ	T	23,17	234,14	5 424,18
17	979081111R00	ODVOZ SUTI NA SKLÁDKU DO 1KM	T	7,72	241,55	1 865,32
18	979081121R00	PŘÍPLATEK K ODVOZU ZA DALŠÍ 1KM	T	154,45	16,92	2 613,09
19	979082111R00	VNITROSTAVENIŠTNÍ DOPRAVA SUTI 10M	T	7,72	338,09	2 610,87
20	979990001R00	POPLATEK ZA SKLÁDKU STAVEBNÍ SUTI	T	7,72	1 460,26	11 276,57
	Celkem za	96 Bourání konstrukcí				68 853,24
Díl: 720		Zdravotechnická instalace				
21	930000018	Koordinace profesí	H	30,00	346,50	10 395,00
22	904 R02	Hzs-zkousky v rámci montaz.praci	h	35,00	503,91	17 636,85
23	905 R01	Hzs-revize provoz.souboru a st.obj. Revize	h	25,00	711,81	17 795,25
24	909 R00	Hzs-nezmeritelne stavebni práce, demontaze zapravení	h	30,00	448,48	13 454,40
	Celkem za	720 Zdravotechnická instalace				59 281,50
Díl: 721		Vnitřní kanalizace				
25	721140912R00	Oprava - propojení dosavadního potrubí DN 50	kus	7,00	518,76	3 631,32
26	721170952R00	Oprava-vsazení odbočky, potrubí PVC hrdlové D 63	kus	7,00	652,41	4 566,87
27	721176102R00	Potrubí HT připojovací DN 40 x 1,8 mm	m	4,00	268,29	1 073,16
28	721176103R00	Potrubí HT připojovací DN 50 x 1,8 mm	m	24,00	297,00	7 128,00
29	721177124R00	Čisticí kus pro odpadní svislé	kus	1,00	599,94	599,94
30	721194104R00	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 40	kus	13,00	80,69	1 048,91
31	721194105R00	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 50	kus	2,00	89,41	178,81
32	721290111R00	Zkouška těsnosti kanalizace vodou DN 125	m	28,00	25,33	709,35
33	721290123R00	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace kouřem do DN 300	m	28,00	30,29	848,23
34	998721202R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 12 m	%	202,00	1,98	399,96
	Celkem za	721 Vnitřní kanalizace				20 184,56
Díl: 722		Vnitřní vodovod				
35	722131934R00	Oprava-propojení dosavadního potrubí závit. DN 32	kus	1,00	556,39	556,39
36	722172411R00	Potrubí z PPR, D 20 x 2,8 mm, PN 16, vč.zed.výpom.	m	58,00	329,67	19 120,86
37	722172412R00	Potrubí z PPR, D 25 x 3,5 mm, PN 16, vč.zed.výpom.	m	83,00	415,80	34 511,40
38	722172413R00	Potrubí z PPR, D 32 x 4,4 mm, PN 16, vč.zed.výpom.	m	10,00	509,84	5 098,40
39	722172414R00	Potrubí z PPR, D 40 x 5,5 mm, PN 16, vč.zed.výpom.	m	23,00	727,65	16 735,95
40	722178711R00	Potrubí vícevrstvé Wavin Basalt Plus, D 20x2,8 mm	m	147,00	270,28	39 731,15

Položkový rozpočet

Stavba :	22 Rekonstrukce vytápění, rozvodů vody a elektroinš	Rozpočet: 4
Objekt :	1 - ZŠ a MŠ Čelechovice na Hané	ROZVODY VODY A PLYNU

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
41	722178712R00	Potrubí vícevrstvé Wavin Basalt Plus, D 25x3,5 mm	m	48,00	325,22	15 610,32
42	722178713R00	Potrubí vícevrstvé Wavin Basalt Plus, D 32x4,4 mm	m	4,00	429,17	1 716,66
43	722181211RT7	Izolace návleková MIRELON PRO tl. stěny 6 mm vnitřní průměr 22 mm	m	58,00	75,44	4 375,40
44	722181212RT8	Izolace návleková MIRELON PRO tl. stěny 9 mm vnitřní průměr 25 mm	m	83,00	84,55	7 017,32
45	722181212RU1	Izolace návleková MIRELON PRO tl. stěny 9 mm vnitřní průměr 32 mm	m	10,00	92,86	928,62
46	722181212RU4	Izolace návleková MIRELON PRO tl. stěny 9 mm vnitřní průměr 42 mm	m	23,00	74,65	1 716,86
47	722181234RT7	Izolace návleková tl. stěny 20 mm vnitřní průměr 20 mm	m	147,00	137,12	20 155,91
48	722181234RT8	Izolace návleková MIRELON PET tl. stěny 20 mm vnitřní průměr 25 mm	m	48,00	148,01	7 104,24
49	722181234RU1	Izolace návleková MIRELON PET tl. stěny 20 mm vnitřní průměr 32 mm	m	4,00	165,82	663,26
50	722182004R00	Montáž izolačních skruží na potrubí přímé DN 40	m	373,00	53,56	19 977,51
51	722190223R00	Přípojky vodovodní pro pevné připojení DN 25 zásobník TUV	soubor	1,00	3 608,56	3 608,56
52	722190401R00	Vyvedení a upevnění výpustek DN 15	kus	44,00	233,15	10 258,38
53	722190402R00	Vyvedení a upevnění výpustek DN 20	kus	4,00	233,15	932,58
54	722190901R00	Uzavření/otevření vodovodního potrubí při opravě	kus	2,00	84,74	169,49
55	722220111R00	Nástěnka K 247, pro výtokový ventil G 1/2	kus	4,00	239,09	956,34
56	722220121R00	Nástěnka K 247, pro baterii G 1/2	pár	4,00	481,13	1 924,52
57	722235111R00	Kohout kulový, vnitř.-vnitř.z. IVAR PERFECTA DN 15	kus	2,00	233,64	467,28
58	722235112R00	Kohout kulový, vnitř.-vnitř.z. I DN 20	kus	8,00	310,86	2 486,88
59	722235652R00	Ventil zpětný DN 20	kus	2,00	683,10	1 366,20
60	722264311R00	Vodoměr bytový SV Enbra EV DN 15x80 mm, Qn 1,5	kus	1,00	923,68	923,68
61	722290226R00	Zkouška těsnosti vodovodního potrubí závitového do DN 50	m	373,00	53,26	19 866,73
62	722290234R00	Proplach a dezinfekce vodovod.potrubí DN 80	m	373,00	33,55	12 514,56
63	732429111R00	Montáž čerpadel oběhových spirálních, DN 25	soubor	2,00	181,67	363,33
64	R	MONTÁŽNÍ ŽLAB PRO POTRUBÍ D+M	M	25,00	123,75	3 093,75
65	R	Ventil výtokový G 3/4 1závit	soubor	4,00	383,13	1 532,52
66	R	sestava cirkulačního čerpadla DN 15 příslušenství	kus	2,00	8 514,00	17 028,00
67	998722201R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 6 m	%	2 778,00	1,24	3 437,78
Celkem za		722 Vnitřní vodovod				275 950,81
Díl: 723	Vnitřní plynovod					
68	722131115R00	Potrubí ocel. vně pozink. Geberit Mapress D 28x1,5	m	19,00	349,47	6 639,93
69	722131117R00	Potrubí ocel. vně pozink. Geberit Mapress D 42x1,5	m	32,00	564,30	18 057,60
70	723150368R00	Potrubí - chráničky	m	4,00	695,96	2 783,84
71	723150801R00	Demontáž potrubí ocel.hladkého svařovaného D 32	m	40,00	78,41	3 136,32
72	723160334R00	Rozpěrka přípojky plynoměru G 1	soubor	1,00	471,74	471,74
73	723190251R00	Vyvedení a upevnění plynovodních výpustek DN 15	kus	1,00	363,33	363,33
74	723190253R00	Vyvedení a upevnění plynovodních výpustek DN 25	kus	2,00	239,09	478,17
75	723190907R00	Odvzdušnění a napuštění plynového potrubí	m	51,00	31,87	1 625,27
76	723190909R00	Tlaková zkouška plynovod potrubí	kus	1,00	271,76	271,76
77	723190916R00	Navaření odbočky na plynové potrubí DN 40	kus	1,00	329,68	329,68
78	723237215R00	Kohout kulový,2xvnitřní závit,GIACOMINI R950 DN 25	kus	3,00	649,45	1 948,35
79	723237244R00	Kohout kul.rohov.vněj.-vnitř. GIACOMINI R780 DN 20	kus	1,00	624,69	624,69
80	723261912R00	Oprava - montáž plynoměrů PS-2, PS-6	kus	1,00	128,69	128,69
81	R	Podružný plynoměr G-2,5	kus	1,00	2 475,00	2 475,00
82	998723102R00	Přesun hmot pro vnitřní plynovod, výšky do 12 m	t	0,13	687,07	86,86
Celkem za		723 Vnitřní plynovod				39 421,23
Díl: 725	Zařizovací předměty					

Položkový rozpočet

Stavba :	22 Rekonstrukce vytápění, rozvodů vody a elektroins	Rozpočet: 4
Objekt :	1 - ZŠ a MŠ Čelechovice na Hané	ROZVODY VODY A PLYNU

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
83	725017163R00	Umyvadlo na šrouby LYRA Plus ,bílé	soubor	13,00	2 014,65	26 190,45
84	725019103R00	Výlevka závěsná s plastovou mřížkou	soubor	1,00	5 608,34	5 608,34
85	725111241R00	Nádrž splachovací JUNIOR JET .6 l, bílá	soubor	8,00	6 732,00	53 856,00
86	725111912R00	Oprava nádrží, zpětná montáž nádrže	kus	8,00	36,53	292,25
87	725120925R00	Zpětná montáž pisoárové mušle	kus	4,00	416,79	1 667,16
88	725210821R00	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur	soubor	11,00	154,44	1 698,84
89	725219401R00	Montáž umyvadel na šrouby do zdiva	soubor	13,00	875,16	11 377,08
90	725334301RT1	Nálevka se sifonem PP HL21, DN 32 rozměry 78x55 mm,výška 100 mm	kus	4,00	557,37	2 229,48
91	725530151R00	Ventil pojistný TE 1847	kus	2,00	1 042,46	2 084,92
92	725530922R00	Zpětná montáž zásobníků tlakových 125 l	kus	2,00	1 769,13	3 538,26
93	725810402R00	Ventil rohový bez přípoj. trubičky TE 66 G 1/2	soubor	44,00	244,53	10 759,32
94	725813112U00	Ventil roh pračka G 3/4	kus	2,00	244,53	489,06
95	725819401R00	Montáž ventilu rohového s trubičkou G 1/2	soubor	44,00	159,89	7 034,94
96	725823111RT1	Baterie umyvadlová stoján. ruční, bez otvír.odpadu standardní	kus	13,00	2 173,05	28 249,65
97	725825114RT1	Baterie dřezová nástěnná ruční standardní	kus	2,00	2 356,21	4 712,42
98	725829201R00	Montáž baterie umyv.a dřezové nástěnné chromové	kus	2,00	312,85	625,70
99	725829301R00	Montáž baterie umyv.a dřezové stojánkové	kus	13,00	235,62	3 063,06
100	725845111RT1	Baterie sprchová nástěnná ruční, bez příslušenství standardní	kus	1,00	2 044,35	2 044,35
101	725849200R00	Montáž baterií sprchových, nastavitelná výška	kus	1,00	419,76	419,76
102	725849302R00	Montáž držáku sprchy	kus	1,00	111,88	111,88
103	725860107R00	Uzávěrka zápachová umyvadlová ,D 40	kus	13,00	249,98	3 249,68
104	998725202R00	Přesun hmot pro zařizovací předměty, výšky do 12 m	%	1 713,00	0,33	559,64
	Celkem za	725 Zařizovací předměty				169 862,23
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				
105	767995101R00	Výroba a montáž kov. atypických konstr. do 5 kg	kg	20,00	224,73	4 494,60
106	R	OCELOVE UPEVNOVACÍ PRVKY	KG	20,00	198,00	3 960,00
107	998767202R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 12 m	%	72,80	2,12	154,23
	Celkem za	767 Konstrukce zámečnické				8 608,83

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Rozpočet	1	VYTÁPĚNÍ MŠ	JKSO	
Objekt	Název objektu		SKP	
1	- ZŠ a MŠ Čelechovice na Hané		Měrná jednotka	
Stavba	Název stavby		Počet jednotek	0
22	Rekonstrukce vytápění, rozvodů vody a elektroinst		Náklady na m.j.	
Projektant			Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu	0			
Objednatel				
Dodavatel			Zakázkové číslo	22
Rozpočtoval			Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady		Ostatní rozpočtové náklady	
HSV celkem	37 297	Ztížené výrobní podmínky	0
Z PSV celkem	1 044 136	Oborová přírážka	0
R M práce celkem	0	Přesun stavebních kapacit	0
N M dodávky celkem	0	Mimostaveništní doprava	0
ZRN celkem	1 081 433	Zařízení staveniště	0
		Provoz investora	0
HZS	60 376	Kompletační činnost (IČD)	0
ZRN+HZS	1 141 809	Ostatní náklady neuvedené	0
ZRN+ost.náklady+HZS	1 141 809	Ostatní náklady celkem	0
Vypracoval		Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno :		Jméno :	Jméno :
Datum :		Datum :	Datum :
Podpis :		Podpis :	Podpis :
Základ pro DPH	21,0 %		1 141 809 Kč
DPH	21,0 %		239 780 Kč
Základ pro DPH	0,0 %		0 Kč
DPH	0,0 %		0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM			1 381 589 Kč

Poznámka :

Stavba :	22 Rekonstrukce vytápění, rozvodů vody a elektroinsta	Rozpočet : 1
Objekt :	1 - ZŠ a MŠ Čelechovice na Hané	VYTÁPĚNÍ MŠ

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
6 Úpravy povrchu, podlahy	6 993	0	0	0	0
96 Bourání konstrukcí	30 304	0	0	0	0
713 Izolace tepelné	0	18 118	0	0	0
730 Ústřední vytápění	0	0	0	0	60 376
731 Kotelny	0	241 122	0	0	0
732 Strojovny	0	25 153	0	0	0
733 Rozvod potrubí	0	190 749	0	0	0
734 Armatury	0	68 041	0	0	0
735 Otopná tělesa	0	483 677	0	0	0
767 Konstrukce zámečnické	0	17 276	0	0	0
CELKEM OBJEKT	37 297	1 044 136	0	0	60 376

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky	0	0,0	1 081 433	0
Oborová přírážka	0	0,0	1 081 433	0
Přesun stavebních kapacit	0	0,0	1 081 433	0
Mimostaveništní doprava	0	0,0	1 081 433	0
Zařízení staveniště	0	0,0	1 081 433	0
Provoz investora	0	0,0	1 081 433	0
Kompletační činnost (IČD)	0	0,0	1 081 433	0
Rezerva rozpočtu	0	0,0	1 081 433	0
CELKEM VRN				0

Položkový výkaz výměr

Stavba :	22 Rekonstrukce vytápění, rozvodů vody a elektroinstalací	Rozpočet: 1
Objekt :	1 - ZŠ a MŠ Čelechovice na Hané	VYTÁPĚNÍ MŠ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 6 Úpravy povrchu, podlahy						
1	631312131R00	Doplnění mazanin betonem do 4 m2, nad tl. 8 cm	m3	0,25	3 450,15	862,54
2	771100020RA0	Vyrovnání podkladu samoniv.hmotou Ultraplan v int.	m2	1,50	816,75	1 225,13
3	771570014RA0	Dlažba z dlaždic keramických 30 x 30 cm	m2	1,50	1 289,99	1 934,98
4	R	Zapravení podlah po prostupech stoupaček	kus	10,00	297,00	2 970,00
Celkem za 6 Úpravy povrchu, podlahy						6 992,65
Díl: 96 Bourání konstrukcí						
5	965042231RT2	Bourání mazanin betonových tl. nad 10 cm, pl. 4 m2 ručně tl. mazaniny 15 - 20 cm	m3	0,25	3 257,10	814,28
6	970241200R00	Řezání prostého betonu hl. řezu 200 mm	m	5,00	1 186,02	5 930,10
7	971033361R00	Vybourání otvor. zeď cihel. pl.0,09 m2, tl.60cm, MVC	kus	17,00	456,40	7 758,80
8	972033271R00	Vybourání otvorů cih.klenba pl. 0,09 m2, tl. 45 cm	kus	10,00	457,88	4 578,75
9	965100011RA0	Bourání podlah z kamene	m2	1,50	658,34	987,51
10	979011111R00	SVISLÁ DOPRAVA SUTI ZA 1.PODLAŽÍ	T	2,97	370,76	1 099,40
11	979011121R00	PŘÍPLATEK ZA KAŽDÉ DALŠÍ PODLAŽÍ	T	8,90	234,14	2 082,84
12	979081111R00	ODVOZ SUTI NA SKLÁDKU DO 1KM	T	2,97	241,55	716,27
13	979081121R00	PŘÍPLATEK K ODVOZU ZA DALŠÍ 1KM	T	59,31	16,92	1 003,40
14	979082111R00	VNITROSTAVENÍSTNÍ DOPRAVA SUTI 10M	T	2,97	338,09	1 002,55
15	979990001R00	POPLATEK ZA SKLÁDKU STAVEBNÍ SUTI	T	2,97	1 460,26	4 330,11
Celkem za 96 Bourání konstrukcí						30 304,01
Díl: 713 Izolace tepelné						
16	R	Izol potrubí skruž lepené-D54/40 mineralní ALS	m	6,00	203,94	1 223,64
17	R	Izol potrubí skruž lepené-D 28/20 mineralní ALS	m	60,00	128,70	7 722,00
18	R	Izol potrubí skruž lepené-D 42/30 mineralní ALS	m	16,00	148,50	2 376,00
19	R	Izol potrubí skruž lepené-D22/20 mineralní ALS	m	14,00	108,90	1 524,60
20	R	Izol potrubí skruž lepené-D 35/30 mineralní ALS	m	38,00	138,60	5 266,80
21	998713102R00	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 12 m	t	0,00	1 055,34	4,64
Celkem za 713 Izolace tepelné						18 117,68
Díl: 730 Ústřední vytápění						
22	900 RT2	HZS - zednické práce Práce v tarifní třídě 5	h	40,00	500,94	20 037,60
23	904 R02	Hzs-zkousky v rámci montaz.praci Topná zkouška	h	24,00	503,91	12 093,84
24	905 R01	Hzs-revize provoz.souboru a st.obj. Revize	h	20,00	711,81	14 236,20
25	909 R00	Hzs-nezmeritelne stavebni prace demontáže	h	20,00	448,48	8 969,60
26	910	NAPOUSTENI A VYPOUSTENÍ SYSTEMU	HOD	10,00	503,91	5 039,10
Celkem za 730 Ústřední vytápění						60 376,34
Díl: 731 Kotelny						
27	731202830R00	Rozřezání kotlů ocelových do 2500 kg demontáž a likvidace	kus	1,00	16 562,70	16 562,70
28	731249212R00	Montáž rychlovyhřívacích agregátů s TUV	soubor	1,00	5 494,51	5 494,51
29	930000099	Uvedení záv. kotle do provozu	SOUBOR	1,00	152,96	152,96
30	R	kotel závěsný kondenzační+příslušenství+odkouřen specifikace viz. příloha	soubor	1,00	208 547,46	208 547,46
31	998731201R00	Přesun hmot pro kotelny, výšky do 6 m	%	2 301,00	4,50	10 364,85
Celkem za 731 Kotelny						241 122,48
Díl: 732 Strojovny						
32	732291911R00	Zpětné připojení potrubí topného a vratného	soubor	1,00	1 369,16	1 369,16
33	732331514R00	Nádoby expanzní tlak.s memb.Expanzomat, 35 l	soubor	1,00	2 148,30	2 148,30
34	732349101R00	Montáž anuloídu I - průtok 4 m3/hod	soubor	1,00	2 435,40	2 435,40
35	732429112R00	Montáž čerpadel oběhových spirálních, DN 40	soubor	1,00	390,06	390,06
36	R	Čerpadlová skupina Magna3 32/40 včetně příslušenství	kus	1,00	18 810,00	18 810,00
Celkem za 732 Strojovny						25 152,92
Díl: 733 Rozvod potrubí						
37	722131113R00	Potrubí ocel. vně pozink. Geberit Mapress D 18x1,2	m	132,00	256,41	33 846,12

Položkový výkaz výměr

Stavba :	22 Rekonstrukce vytápění, rozvodů vody a elektroinš.	Rozpočet: 1
Objekt :	1 - ZŠ a MŠ Čelechovice na Hané	VYTÁPĚNÍ MŠ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
38	722131114R00	Potrubí ocel. vně pozink. Geberit Mapress D 22x1,5	m	74,00	294,03	21 758,22
39	722131115R00	Potrubí ocel. vně pozink. Geberit Mapress D 28x1,5	m	92,00	349,47	32 151,24
40	722131116R00	Potrubí ocel. vně pozink. Geberit Mapress D 35x1,5	m	42,00	458,37	19 251,54
41	722131117R00	Potrubí ocel. vně pozink. Geberit Mapress D 42x1,5	m	18,00	564,30	10 157,40
42	722131118R00	Potrubí ocel. vně pozink. Geberit Mapress D 54x1,5	m	6,00	683,10	4 098,60
43	733113113R00	Příplatek za zhotovení přípojky DN 15	kus	28,00	121,77	3 409,56
44	733113117R00	Příplatek za zhotovení přípojky DN 40	kus	2,00	386,10	772,20
45	733120826R00	Demontáž potrubí z hladkých trubek D 89	m	350,00	103,95	36 382,50
46	733161903R00	Propojení potrubí D 18 mm tělesa	kus	58,00	174,24	10 105,92
47	733190108R00	Tlaková zkouška potrubí DN 50	m	366,00	16,83	6 159,78
48	733191111R00	MANŽETY PROSTUPOVÉ	KUS	20,00	258,39	5 167,80
49	998733203R00	PŘESUN HMOT PRO ROZVODY POTRUBÍ 24m	%	1 915,00	3,91	7 488,61
	Celkem za	733 Rozvod potrubí				190 749,49
Díl: 734		Armatury				
50	734213112R00	Ventil automatický odvzdušňovací, IVAR VARIA DN 15	kus	6,00	234,13	1 404,75
51	734235126R00	Kohout kulový, 2xvnitřní záv. GIACOMINI R250D DN 50	kus	4,00	1 726,56	6 906,24
52	734263221R00	Šroubení regulační dvoutrub. IVAR.DD 345 EK	kus	29,00	501,92	14 555,68
53	734291112R00	KOHOUT PLNICI VYPOUSTECI G 3/8	KUS	4,00	128,70	514,80
54	734293226R00	Filtr, vnitřní-vnitřní z. IVAR FIV.08412 DN 50	kus	1,00	1 373,13	1 373,13
55	R	Hlavice ovládání term.ventilů termostatické pro veřejné prostory	kus	29,00	940,50	27 274,50
56	R	Doplňovací armatura + náplň pro upravenení vody	kus	1,00	15 741,00	15 741,00
57	998734201R00	Přesun hmot pro armatury, výšky do 6 m	%	684,00	0,40	270,86
	Celkem za	734 Armatury				68 040,97
Díl: 735		Otopná tělesa				
58	735000912R00	VYREGULOVÁNÍ VENTILŮ S OVL.	KUS	29,00	137,61	3 990,69
59	735121810R00	Demontáž otopných těles ocelových článkových	m2	200,00	38,51	7 702,20
60	735151964R00	Otopná tělesa panel.Radik Maternelle VK32 600/ 800	kus	3,00	11 781,00	35 343,00
61	735151968R00	Otopná tělesa panel.Radik Maternell VK32 600/1200	kus	19,00	14 553,00	276 507,00
62	735151984R00	Otopná tělesa panel.Radik Maternelle VK32 900/ 800	kus	2,00	15 543,00	31 086,00
63	735151985R00	Otopná tělesa panel.Radik Maternelle VK32 900/ 900	kus	2,00	16 731,00	33 462,00
64	735157262R00	Otopná těl.panel.Radik Ventil Kompakt 11 600/ 600	kus	1,00	5 811,30	5 811,30
65	735157766R00	Otopná těl.panel.Radik Ventil Kompakt 33 600/1000	kus	1,00	13 345,21	13 345,21
66	735157768R00	Otopná těl.panel.Radik Ventil Kompakt 33 600/1200	kus	1,00	14 721,30	14 721,30
67	735158210R00	Tlakové zkoušky panelových těles 1řadých	kus	1,00	158,90	158,90
68	735158230R00	Tlakové zkoušky panelových těles 3řadých	kus	28,00	440,55	12 335,40
69	735159110R00	Montáž panelových těles 1řadých do délky 1500 mm	kus	1,00	372,74	372,74
70	735159320R00	Montáž panelových těles 3řadých do délky 1500 mm	kus	28,00	523,71	14 663,88
71	735191905R00	Oprava - odvzdušnění otopných těles	kus	29,00	29,10	843,79
72	953802114R00	Montáž komínové vložky ohebné 130 mm, do 20 m	m	14,00	1 103,85	15 453,90
73	R	demontáž krytů topných těles z tvrdého dřeva	m2	30,00	118,80	3 564,00
74	998735201R00	Přesun hmot pro otopná tělesa, výšky do 6 m	%	4 741,00	3,02	14 315,45
	Celkem za	735 Otopná tělesa				483 676,75
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				
75	767995101R00	KDK MTZ ATYPU HMOTNOST CELKEM -5KG	KG	40,00	224,73	8 989,20
76	spec.	OCELOVE UPEVNOVACÍ PRVKY	KG	40,00	198,00	7 920,00
77	998767202R00	PŘESUN HMOT PRO STAVEBNÍ KCE 12m	%	173,00	2,12	366,52
	Celkem za	767 Konstrukce zámečnické				17 275,72

Příloha položky č. 30

MŠ ENBRA CD 75H, NOR 120 , 1x TO, TV, ekviterma

Kód výrobku	Popis	ks
	Kotel + příslušenství	
ECD75H	Kotel ENBRA CD 75H	1
RM64	Magnetický separační filtr 6/4" + 3xKK-40	1
ZUNF35	Neutralizační box do 350kW	1
12-01735	Hydraulický oddělovač pro kotel 100kW	1
65-00053	Připojovací sada kotel - anuloid	1
26097LP	Sada 3- cestného ventilu pro ohřev TV	1
73518LA	Čidlo venkovní teploty	1
12-01713	Závěsný rám pro kotel 100kW	1
RT310i	Bezdrátový WiFi termostat	1
NOR120	Zásobník ENBRA NOR 120PK 22kW	1
	Odkouření DN125 výška komínu 14m	
27079LA	Hlavice pro dělené odkouření 2x80	2
8TSH25	Trubkas hrdlem DN 80 250mm	2
PBKT06	T-kus redukovaný 80/125	1
PBTE82	Trubkový díl s odbočkou 80/125	1
PBRTA2	Revizní T-kus s odtokem DN125	1
ZUOS40	Sifon Zeus	1
PBRB92	Revizní koleno 90° DN125	1
PBRM52	Trubka s hrdlem DN125 500mm	1
PBTU02	Patní koleno DN125	1
PBRM22	Trubkas hrdlem DN 125 2000mm	7
PPSAS2	Komínová hlavice DN125	1
PPFR60	Distanční objímka	7

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Rozpočet	2	VYTÁPĚNÍ POŠTA	JKSO	
Objekt	Název objektu		SKP	
1	- ZS a MS Čelechovice na Hané		Měrná jednotka	
Stavba	Název stavby		Počet jednotek	0
22	Rekonstrukce vytápění, rozvodů vody a elektroinst		Náklady na m.j.	
Projektant			Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu	0			
Objednatel				
Dodavatel			Zakázkové číslo	22
Rozpočtoval			Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady		Ostatní rozpočtové náklady	
HSV celkem	2 394	Ztížené výrobní podmínky	0
Z PSV celkem	185 942	Oborová přírážka	0
R M práce celkem	0	Přesun stavebních kapacit	0
N M dodávky celkem	0	Mimostaveništní doprava	0
ZRN celkem	188 336	Zařízení staveniště	0
		Provoz investora	0
HZS	19 100	Kompletační činnost (IČD)	0
ZRN+HZS	207 436	Ostatní náklady neuvedené	0
ZRN+ost.náklady+HZS	207 436	Ostatní náklady celkem	0
Vypracoval	Za zhotovitele		Za objednatele
Jméno :	Jméno :		Jméno :
Datum :	Datum :		Datum :
Podpis :	Podpis:		Podpis:
Základ pro DPH	21,0 %		207 436 Kč
DPH	21,0 %		43 562 Kč
Základ pro DPH	0,0 %		0 Kč
DPH	0,0 %		0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM			250 998 Kč

Poznámka :

Stavba :	22 Rekonstrukce vytápění, rozvodů vody a elektroinstala	Rozpočet : 2
Objekt :	1 - ZŠ a MŠ Čelechovice na Hané	VYTÁPĚNÍ POŠTA

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
96 Bourání konstrukcí	2 394	0	0	0	0
730 Ústřední vytápění	0	0	0	0	19 100
731 Kotelny	0	66 702	0	0	0
732 Strojovny	0	1 369	0	0	0
733 Rozvod potrubí	0	34 517	0	0	0
734 Armatury	0	10 793	0	0	0
735 Otopná tělesa	0	69 987	0	0	0
767 Konstrukce zámečnické	0	2 573	0	0	0
CELKEM OBJEKT	2 394	185 942	0	0	19 100

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky	0	0,0	188 336	0
Oborová přírážka	0	0,0	188 336	0
Přesun stavebních kapacit	0	0,0	188 336	0
Mimostaveništní doprava	0	0,0	188 336	0
Zařízení staveniště	0	0,0	188 336	0
Provoz investora	0	0,0	188 336	0
Kompletační činnost (IČD)	0	0,0	188 336	0
Rezerva rozpočtu	0	0,0	188 336	0
CELKEM VRN				0

Položkový výkaz výměr

Stavba :	22 Rekonstrukce vytápění, rozvodů vody a elektroins	Rozpočet: 2
Objekt :	1 - ZŠ a MŠ Čelechovice na Hané	VYTÁPĚNÍ POŠTA

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 96		Bourání konstrukcí				
1	971033361R00	Vybourání otvor. zeď cihel. pl.0,09 m2, tl.60cm, MVC	kus	3,00	456,40	1 369,20
2	979011111R00	SVISLÁ DOPRAVA SUTI ZA 1.PODLAŽÍ	T	0,30	370,76	110,11
3	979011121R00	PŘÍPLATEK ZA KAŽDÉ DALŠÍ PODLAŽÍ	T	0,89	234,14	208,61
4	979081111R00	ODVOZ SUTI NA SKLÁDKU DO 1KM	T	0,30	241,55	71,74
5	979081121R00	PŘÍPLATEK K ODVOZU ZA DALŠÍ 1KM	T	5,94	16,92	100,50
6	979082111R00	VNITROSTAVENIŠTNÍ DOPRAVA SUTI 10M	T	0,30	338,09	100,41
7	979990001R00	POPLATEK ZA SKLÁDKU STAVEBNÍ SUTI	T	0,30	1 460,26	433,70
Celkem za		96 Bourání konstrukcí				2 394,28
Díl: 730		Ústřední vytápění				
8	900 RT2	HZS - zednické práce Práce v tarifní třídě 5	h	10,00	500,94	5 009,40
9	904 R02	Hzs-zkousky v rámci montaz.praci Topná zkouška	h	12,00	503,91	6 046,92
10	905 R01	Hzs-revize provoz.souboru a st.obj. Revize	h	5,00	711,81	3 559,05
11	909 R00	Hzs-nezmeritelne stavebni prace demontáže	h	10,00	448,48	4 484,80
Celkem za		730 Ústřední vytápění				19 100,17
Díl: 731		Kotelny				
12	731190955R00	Výměna kouřové roury kotlů do 60 kW	kus	1,00	746,47	746,47
13	731249212R00	Montáž rychlovyhřívacích agregátů s TUV	soubor	1,00	5 494,51	5 494,51
14	R	kotel závěsný kondenzační+příslušenství+odkouřen specifikace viz. příloha	soubor	1,00	57 550,68	57 550,68
15	998731201R00	Přesun hmot pro kotelny, výšky do 6 m	%	646,00	4,50	2 909,91
Celkem za		731 Kotelny				66 701,57
Díl: 732		Strojovny				
16	732291911R00	Zpětné připojení potrubí topného a vratného	soubor	1,00	1 369,16	1 369,16
Celkem za		732 Strojovny				1 369,16
Díl: 733		Rozvod potrubí				
17	722131112R00	Potrubí ocel. vně pozink. Geberit Mapress D 15x1,2	m	48,00	217,80	10 454,40
18	722131113R00	Potrubí ocel. vně pozink. Geberit Mapress D 18x1,2	m	16,00	256,41	4 102,56
19	722131114R00	Potrubí ocel. vně pozink. Geberit Mapress D 22x1,5	m	14,00	294,03	4 116,42
20	722131115R00	Potrubí ocel. vně pozink. Geberit Mapress D 28x1,5	m	24,00	349,47	8 387,28
21	722181245RT9	Izolace návleková MIRELON STABIL tl. stěny 25 mm vnitřní průměr 28 mm	m	6,00	163,85	983,07
22	733113113R00	Příplatek za zhotovení přípojky DN 15	kus	12,00	121,77	1 461,24
23	733113115R00	Příplatek za zhotovení přípojky DN 25	kus	2,00	216,81	433,62
24	733161903R00	Propojení potrubí D 18 mm tělesa	kus	12,00	174,24	2 090,88
25	733190107R00	TLAK.ZKOUŠKA POTRUBÍ DN 40	M	102,00	11,09	1 130,98
26	998733203R00	PŘESUN HMOT PRO ROZVODY POTRUBÍ 24m	%	347,00	3,91	1 356,94
Celkem za		733 Rozvod potrubí				34 517,39
Díl: 734		Armatury				
27	734235154R00	Kohout kul.vnější-vnitřní z.GIACOMINI R254DL DN 25	kus	3,00	612,81	1 838,43
28	734263221R00	Šroubení regulační dvoutrub. IVAR.DD 345 EK	kus	6,00	501,92	3 011,52
29	734291112R00	KOHOOT PLNICI VYPOUSTECI G 3/8	KUS	2,00	128,70	257,40
30	R	Hlavice ovládání term.ventilů termostatické pro veřejné prostory	kus	6,00	940,50	5 643,00
31	998734201R00	Přesun hmot pro armatury, výšky do 6 m	%	108,00	0,40	42,77
Celkem za		734 Armatury				10 793,12
Díl: 735		Otopná tělesa				
32	735151821R00	Demontáž otopných těles panelových 2řadých,1500 mm	kus	6,00	143,55	861,30
33	735157666R00	Otopná těl.panel.Radik Ventil Kompakt 22 600/1000	kus	4,00	9 607,95	38 431,80
34	735157682R00	Otopná těl.panel.Radik Ventil Kompakt 22 900/ 600	kus	1,00	9 885,15	9 885,15
35	735157686R00	Otopná těl.panel.Radik Ventil Kompakt 22 900/1000	kus	1,00	12 770,99	12 770,99
36	735158220R00	Tlakové zkoušky panelových těles 2řadých	kus	6,00	292,54	1 755,21

Příloha položky č. 14

Pošta ENBRA CD 24H, ekviterma

Kód výrobku	Popis	ks
	Kotel + příslušenství	
ECD24H	Kotel ENBRA CD 24	1
MB1CT	Magnetický separační filtr 3/4"	1
73518LA	Čidlo venkovní teploty	1
RT310i	Bezdrátový WiFi termostat	1
	Odkouření 60/100 přes zeď	
SH1	Sada odkouření přes zeď - 1m	1

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Rozpočet	3	VYTÁPĚNÍ ZŠ	JKSO
Objekt	Název objektu		SKP
1	- ZŠ a MŠ Čelechovice na Hané		Měrná jednotka
Stavba	Název stavby		Počet jednotek 0
22	Rekonstrukce vytápění, rozvodů vody a elektroinst		Náklady na m.j.
Projektant			Typ rozpočtu
Zpracovatel projektu	0		
Objednatel			
Dodavatel			Zakázkové číslo 22
Rozpočtoval			Počet listů

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady		Ostatní rozpočtové náklady	
HSV celkem	68 636	Ztížené výrobní podmínky	0
Z PSV celkem	1 232 544	Oborová přírážka	0
R M práce celkem	0	Přesun stavebních kapacit	0
N M dodávky celkem	0	Mimostaveništní doprava	0
ZRN celkem	1 301 180	Zařízení staveniště	0
		Provoz investora	0
HZS	94 918	Kompletační činnost (IČD)	0
ZRN+HZS	1 396 098	Ostatní náklady neuvedené	0
ZRN+ost.náklady+HZS	1 396 098	Ostatní náklady celkem	0
Vypracoval		Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno :		Jméno :	Jméno :
Datum :		Datum :	Datum :
Podpis :		Podpis:	Podpis:
Základ pro DPH	21,0 %		1 396 098 Kč
DPH	21,0 %		293 181 Kč
Základ pro DPH	0,0 %		0 Kč
DPH	0,0 %		0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM			1 689 279 Kč

Poznámka :

Stavba :	22 Rekonstrukce vytápění, rozvodů vody a elektroinstala	Rozpočet : 3
Objekt :	1 - ZŠ a MŠ Čelechovice na Hané	VYTÁPĚNÍ ZŠ

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
6 Úpravy povrchu, podlahy	10 557	0	0	0	0
95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavb	17 662	0	0	0	0
96 Bourání konstrukcí	40 418	0	0	0	0
713 Izolace tepelné	0	14 936	0	0	0
730 Ústřední vytápění	0	0	0	0	94 918
731 Kotelny	0	264 173	0	0	0
732 Strojovny	0	32 239	0	0	0
733 Rozvod potrubí	0	265 912	0	0	0
734 Armatury	0	85 834	0	0	0
735 Otopná tělesa	0	547 853	0	0	0
767 Konstrukce zámečnické	0	21 596	0	0	0
CELKEM OBJEKT	68 636	1 232 544	0	0	94 918

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky	0	0,0	1 301 180	0
Oborová přírážka	0	0,0	1 301 180	0
Přesun stavebních kapacit	0	0,0	1 301 180	0
Mimostaveništní doprava	0	0,0	1 301 180	0
Zařízení staveniště	0	0,0	1 301 180	0
Provoz investora	0	0,0	1 301 180	0
Kompletační činnost (IČD)	0	0,0	1 301 180	0
Rezerva rozpočtu	0	0,0	1 301 180	0
CELKEM VRN				0

Položkový výkaz výměr

Stavba :	22 Rekonstrukce vytápění, rozvodů vody a elektroins	Rozpočet: 3
Objekt :	1 - ZŠ a MŠ Čelechovice na Hané	VYTÁPĚNÍ ZŠ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 6		Úpravy povrchu, podlahy				
1	631312131R00	Doplnění mazanin betonem do 4 m2, nad tl. 8 cm	m3	0,25	3 450,15	862,54
2	771100020RA0	Vyrovnání podkladu samoniv.hmotou Ultraplan v int.	m2	1,50	816,75	1 225,13
3	771570014RA0	Dlažba z dlaždic keramických 30 x 30 cm	m2	1,50	1 289,99	1 934,98
4	R	Zapravení podlah po prostupech stoupaček	kus	22,00	297,00	6 534,00
Celkem za		6 Úpravy povrchu, podlahy				10 556,65
Díl: 95		Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				
5	953802114R00	Montáž komínové vložky ohebné 130 mm, do 20 m	m	16,00	1 103,85	17 661,60
Celkem za		95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				17 661,60
Díl: 96		Bourání konstrukcí				
6	965042231RT2	Bourání mazanin betonových tl. nad 10 cm, pl. 4 m2 ručně tl. mazaniny 15 - 20 cm	m3	0,25	3 257,10	814,28
7	970241200R00	Řezání prostého betonu hl. řezu 200 mm	m	5,00	1 186,02	5 930,10
8	971033361R00	Vybourání otv. zeď cihel. pl.0,09 m2, tl.60cm, MVC	kus	19,00	456,40	8 671,60
9	972033271R00	Vybourání otvorů cih.klenba pl. 0,09 m2, tl. 45 cm	kus	22,00	457,88	10 073,25
10	965100011RA0	Bourání podlah z kamene	m2	1,50	658,34	987,51
11	979011111R00	SVISLÁ DOPRAVA SUTI ZA 1.PODLAŽÍ	T	4,04	370,76	1 497,59
12	979011121R00	PŘÍPLATEK ZA KAŽDÉ DALŠÍ PODLAŽÍ	T	12,12	234,14	2 837,22
13	979081111R00	ODVOZ SUTI NA SKLÁDKU DO 1KM	T	4,04	241,55	975,69
14	979081121R00	PŘÍPLATEK K ODVOZU ZA DALŠÍ 1KM	T	80,79	16,92	1 366,83
15	979082111R00	VNITROSTAVENIŠTNÍ DOPRAVA SUTI 10M	T	4,04	338,09	1 365,67
16	979990001R00	POPLATEK ZA SKLÁDKU STAVEBNÍ SUTI	T	4,04	1 460,26	5 898,43
Celkem za		96 Bourání konstrukcí				40 418,16
Díl: 713		Izolace tepelné				
17	R	Izol potrubí skruž lepené-D 28/20 mineralní ALS	m	22,00	128,70	2 831,40
18	R	Izol potrubí skruž lepené-D 35/30 mineralní ALS	m	38,00	138,60	5 266,80
19	R	Izol potrubí skruž lepené-D 76/40 mineralní ALS	m	8,00	237,60	1 900,80
20	R	Izol potrubí skruž lepené-D54/40 mineralní ALS	m	14,00	203,94	2 855,16
21	R	Izol potrubí skruž lepené-D 42/30 mineralní ALS	m	14,00	148,50	2 079,00
22	998713102R00	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 12 m	t	0,00	1 055,34	2,81
Celkem za		713 Izolace tepelné				14 935,97
Díl: 730		Ústřední vytápění				
23	900 RT2	HZS - zednické práce Práce v tarifní třídě 5	h	100,00	500,94	50 094,00
24	904 R02	Hzs-zkousky v rámci montaz.praci Topná zkouška	h	24,00	503,91	12 093,84
25	905 R01	Hzs-revize provoz.souboru a st.obj. Revize	h	20,00	711,81	14 236,20
26	909 R00	Hzs-nezmeritelne stavebni prace demontáže	h	30,00	448,48	13 454,40
27	910	NAPOUSTENI A VYPOUSTENÍ SYSTEMU	HOD	10,00	503,91	5 039,10
Celkem za		730 Ústřední vytápění				94 917,54
Díl: 731		Kotelny				
28	731202830R00	Rozřezání kotlů ocelových do 2500 kg demontáž a likvidace	kus	1,00	16 562,70	16 562,70
29	731249212R00	Montáž rychlovyhřívacích agregátů s TUV	soubor	1,00	5 494,51	5 494,51
30	930000099	Uvedení záv. kotle do provozu	SOUBOR	1,00	152,96	152,96
31	R	kotel závěsný kondenzační+příslušenství+odkouřen specifikace viz. příloha	soubor	1,00	230 593,77	230 593,77
32	998731201R00	Přesun hmot pro kotelny, výšky do 6 m	%	2 524,00	4,50	11 369,36
Celkem za		731 Kotelny				264 173,29
Díl: 732		Strojovny				
33	732291911R00	Zpětné připojení potrubí topného a vratného	soubor	2,00	1 369,16	2 738,32
34	732331515R00	Nádoby expanzní tlak.s memb.Expanzomat, 50 l	soubor	1,00	2 915,55	2 915,55
35	732349101R00	Montáž anuloidu I - průtok 4 m3/hod	soubor	1,00	2 435,40	2 435,40
36	732429112R00	Montáž čerpadel oběhových spirálních, DN 40	soubor	1,00	390,06	390,06
37	R	Čerpadlová skupina Magna3 32/60 včetně příslušenství	kus	1,00	23 760,00	23 760,00

Položkový výkaz výměr

Stavba :	22 Rekonstrukce vytápění, rozvodů vody a elektroins	Rozpočet: 3
Objekt :	1 - ZŠ a MŠ Čelechovice na Hané	VYTÁPĚNÍ ZŠ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
	Celkem za	732 Strojovny				32 239,33
Díl: 733		Rozvod potrubí				
38	722131113R00	Potrubí ocel. vně pozink. Geberit Mapress D 18x1,2	m	112,00	256,41	28 717,92
39	722131114R00	Potrubí ocel. vně pozink. Geberit Mapress D 22x1,5	m	86,00	294,03	25 286,58
40	722131115R00	Potrubí ocel. vně pozink. Geberit Mapress D 28x1,5	m	106,00	349,47	37 043,82
41	722131116R00	Potrubí ocel. vně pozink. Geberit Mapress D 35x1,5	m	98,00	458,37	44 920,26
42	722131117R00	Potrubí ocel. vně pozink. Geberit Mapress D 42x1,5	m	8,00	564,30	4 514,40
43	722131118R00	Potrubí ocel. vně pozink. Geberit Mapress D 54x1,5	m	26,00	683,10	17 760,60
44	722131119R00	Potrubí ocel. vně pozink. Geberit Mapress D 76x2,0	m	6,00	1 633,50	9 801,00
45	733113113R00	Příplatek za zhotovení přípojky DN 15	kus	70,00	121,77	8 523,90
46	733113117R00	Příplatek za zhotovení přípojky DN 40	kus	2,00	386,10	772,20
47	733120826R00	Demontáž potrubí z hladkých trubek D 89	m	450,00	103,95	46 777,50
48	733161903R00	Propojení potrubí D 18 mm tělesa	kus	70,00	174,24	12 196,80
49	733190108R00	Tlaková zkouška potrubí DN 50	m	462,00	16,83	7 775,46
50	733191111R00	MANŽETY PROSTUPOVÉ	KUS	44,00	258,39	11 369,16
51	998733203R00	PŘESUN HMOT PRO ROZVODY POTRUBÍ 24m	%	2 673,00	3,91	10 452,77
	Celkem za	733 Rozvod potrubí				265 912,37
Díl: 734		Armatury				
52	734235127R00	Kohout kulový,2xvnitřní záv. GIACOMINI R250D DN 65	kus	4,00	3 361,05	13 444,20
53	734263221R00	Šroubení regulační dvoutrub. IVAR.DD 345 EK	kus	35,00	501,92	17 567,20
54	734291112R00	KOHOUT PLNICI VYPOUSTECI G 3/8	KUS	4,00	128,70	514,80
55	734293227R00	Filtr, vnitřní-vnitřní z. IVAR FIV.08412 DN 65	kus	1,00	2 336,40	2 336,40
56	R	Doplňovací armatura + náplň pro upravení vody	kus	1,00	18 711,00	18 711,00
57	R	Hlavice ovládání term.ventilů termostatické pro veřejné prostory	kus	35,00	940,50	32 917,50
58	998734201R00	Přesun hmot pro armatury, výšky do 6 m	%	866,00	0,40	342,94
	Celkem za	734 Armatury				85 834,04
Díl: 735		Otopná tělesa				
59	735000912R00	VYREGULOVÁNÍ VENTILŮ S OVL.	KUS	35,00	137,61	4 816,35
60	735121810R00	Demontáž otopných těles ocelových článkových	m2	280,00	38,51	10 783,08
61	735157664R00	Otopná těl.panel.Radik Ventil Kompakt 22 600/ 800	kus	1,00	8 657,55	8 657,55
62	735157666R00	Otopná těl.panel.Radik Ventil Kompakt 22 600/1000	kus	1,00	9 607,95	9 607,95
63	735157668R00	Otopná těl.panel.Radik Ventil Kompakt 22 600/1200	kus	5,00	10 563,30	52 816,50
64	735157669R00	Otopná těl.panel.Radik Ventil Kompakt 22 600/1400	kus	5,00	11 493,89	57 469,45
65	735157684R00	Otopná těl.panel.Radik Ventil Kompakt 22 900/ 800	kus	2,00	11 335,50	22 671,00
66	735157767R00	Otopná těl.panel.Radik Ventil Kompakt 33 600/1100	kus	1,00	14 008,51	14 008,51
67	735157768R00	Otopná těl.panel.Radik Ventil Kompakt 33 600/1200	kus	17,00	14 721,30	250 262,10
68	735157769R00	Otopná těl.panel.Radik Ventil Kompakt 33 600/1400	kus	2,00	16 038,00	32 076,00
69	735157786R00	Otopná těl.panel.Radik Ventil Kompakt 33 900/1000	kus	1,00	17 740,80	17 740,80
70	735158220R00	Tlakové zkoušky panelových těles 2řadých	kus	14,00	292,54	4 095,49
71	735158230R00	Tlakové zkoušky panelových těles 3řadých	kus	21,00	440,55	9 251,55
72	735159220R00	Montáž panelových těles 2řadých do délky 1500 mm	kus	14,00	438,56	6 139,84
73	735159320R00	Montáž panelových těles 3řadých do délky 1500 mm	kus	21,00	523,71	10 997,91
74	735191905R00	Oprava - odvodušnění otopných těles	kus	35,00	29,10	1 018,36
75	R	demontáž krytů topných těles z tvrdého dřeva	m2	10,00	118,80	1 188,00
76	R	Zákryt těles v tělocvičně orientační cena	kus	6,00	2 970,00	17 820,00
77	998735201R00	Přesun hmot pro otopná tělesa, výšky do 6 m	%	5 442,00	3,02	16 432,12
	Celkem za	735 Otopná tělesa				547 852,57
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				
78	767995101R00	KDK MTZ ATYPU HMOTNOST CELKEM -5KG	KG	50,00	224,73	11 236,50
79	spec.	OCELOVE UPEVNOVACÍ PRVKY	KG	50,00	198,00	9 900,00
80	998767202R00	PŘESUN HMOT PRO STAVEBNÍ KCE 12m	%	217,00	2,12	459,74

Položkový výkaz výměr

Stavba :	22 Rekonstrukce vytápění, rozvodů vody a elektroins	Rozpočet: 3
Objekt :	1 - ZŠ a MŠ Čelechovice na Hané	VYTÁPĚNÍ ZŠ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
	Celkem za	767 Konstrukce zámečnické				21 596,24

Příloha položky č. 31

ZŠ

ENBRA CD 100H (2x49kW) NOR 120 , 1x TO, TV, ekviterma

Kód výrobku	Popis	ks
	Kotel + příslušenství	
ECD100H	Kotel ENBRA CD 100H 2x 5-49kW	1
RM64	Magnetický separační filtr 6/4" + 3xKK-40	1
ZUNF35	Neutralizační box do 350kW	1
12-01735	Hydraulický oddělovač pro kotel 100kW	1
65-00053	Připojovací sada kotel - anuloid	1
26097LP	Sada 3- cestného ventilu pro ohřev TV	1
73518LA	Čidlo venkovní teploty	1
12-01713	Závěsný rám pro kotel 100kW	1
RT310i	Bezdrátový WiFi termostat	1
NOR120	Zásobník ENBRA NOR 120PK 22kW	1
	Odkouření DN125 výška komínu 16m	
27079LA	Hlavice pro dělené odkouření 2x80	2
8TSH25	Trubkas hrdlem DN 80 250mm	2
PBKT06	T-kus redukovaný 80/125	1
PBTE82	Trubkový díl s odbočkou 80/125	1
PBRTA2	Revizní T-kus s odtokem DN125	1
ZUOS40	Sifon Zeus	1
PBRM22	Trubkas hrdlem DN 125 2000mm	1
PBTU02	Patní koleno DN125	1
PBRM22	Trubkas hrdlem DN 125 2000mm	8
PPSAS2	Komínová hlavice DN125	1
PPFR60	Distanční objímka	8

SEZNAM PODDODAVATELŮ
k veřejné zakázce malého rozsahu

**„Rekonstrukce vytápění, rozvodů vody
a elektroinstalace – ZŠ, MŠ a pošty“**

Zadavatel	
Název:	Obec Čelechovice na Hané
Sídlo:	Hlavní 9, 798 16 Čelechovice na Hané
IČ:	00288144
Účastník	
Název:	Michal Šišma
Sídlo/místo podnikání:	Klopotovice 104, 798 21
Statutární zástupce/osoba oprávněná za účastníka jednat:	Michal Šišma
IČ:	75226421

Účastník ve své nabídce specifikuje části veřejné zakázky, které má v úmyslu zadat jednomu či více poddodavatelům, v objemu **nad 20 %** z celkové ceny zakázky.

Poddodavatel č. 1

Název poddodavatele: Peštuka s.r.o.

Adresa: Pivín 131, 79824


IČ: 64506444

Stručný popis předmětu plnění: elektroinstalace

Podíl poddodavatele na plnění zakázky v (%):25

Podíl poddodavatele na plnění zakázky v (Kč bez DPH): 1450000,-

v Klopotovicích dne... 24.5.2022


.....
podpis osoby oprávněné jednat jménem či za účastníka