

SMLOUVA O DÍLO

Smluvní strany

Obec Blažovice

Nádražní 165, 664 08 Blažovice

IČ: 00281603

zastoupená panem Petrem Plevou, starostou obce

(dále jen „objednatel“)

na straně jedné

a

HALATS s.r.o.

se sídlem: Hutník 1489, 698 01 Veselí nad Moravou

zastoupený: Serhyiem Halatsem

IČO: 08047464

DIČ: CZ08047464

bankovní spojení: Komerční banka a.s.

číslo účtu: 115-8935340277/0100

(dále jen „zhotovitel“)

na straně druhé

shora uvedené smluvní strany uzavřely níže uvedeného dne, měsíce a roku v souladu s § 2586 a násl. zákona č.89/2012 Sb., občanský zákoník, tuto

smlouvu o dílo.

Článek 1

Předmět smlouvy

Zhotovitel se zavazuje podle této smlouvy zhotovit pro objednatele dále specifikované dílo a objednatel se zavazuje k zaplacení ceny za jeho provedení v souladu s cenovou nabídkou předloženou zhotovitelem v rámci výběrového řízení s názvem **„Snížení energetické náročnosti Kulturní dům Blažovice“** jehož je zhotovitel vítězným uchazečem.

1. Účelem stavebních prací jsou stavební úpravy budovy kulturního domu v Blažovicích.
2. Předmět díla bude proveden v souladu se zadávací dokumentací, vypracovanou společností Pospíšil & Švejnoha spol. s r.o., IČ 26253607, datum 04/2022, která bude předána zhotoviteli současně s předáním staveniště, včetně dokumentace o inženýrských sítích vedoucích staveništěm. Za správnost a úplnost dokumentace odpovídá objednatel.
3. Zhotovitel jako odborně způsobilá osoba má povinnost zkontrolovat technickou část předané dokumentace stavby nejpozději před zahájením prací na příslušné části díla a upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na zjištěné závady a nedostatky. Touto kontrolou není dotčena odpovědnost objednatele za správnost předané dokumentace. Případný soupis zjištěných vad a nedostatků předané dokumentace, včetně návrhů na jejich odstranění a dopadem na cenu díla, zhotovitel předá objednateli.

4. Dodávkou stavebních a montážních prací a konstrukcí dle položkového rozpočtu se pro účely této smlouvy rozumí dodávka všech prací, konstrukcí a materiálů nutných k řádnému provedení díla, provedení všech předepsaných zkoušek a revizí a zpracování dokumentace skutečného provedení díla. Zhotovitel je povinen v rámci předmětu díla provést veškeré práce, služby, dodávky a výkony, kterých je třeba trvale nebo dočasně k zahájení, provedení, dokončení a předání díla, k jeho úspěšnému předání a převzetí a uvedení do řádného provozu.
5. Mimo všechny shora uvedené činnosti patří do provedení díla dle této smlouvy i následující práce a činnosti:
- a) Zajištění vytýčení veškerých inženýrských sítí, odpovědnost za jejich neporušení během výstavby a zpětné protokolární předání jejich správcům,
 - b) Zajištění všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení díla,
 - c) Zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla jako jsou revize, skládkovné apod.
 - d) Veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku (zejména chodců a vozidel v místech dotčených stavbou)
 - e) Ostraha stavby a staveniště, zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí,
 - f) Projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací, veřejných plocha a jiná dopravní opatření včetně úhrady vyměřených poplatků, nájemného a náhrad za omezení užívání komunikací,
 - g) Průběžné čištění objektu a jeho okolí,
 - h) Zajištění dopravního značení k dopravním omezením, jejich údržba a přemísťování a následné odstranění,
 - i) Zajištění a provedení všech nutných zkoušek dle ČSN (případně jiných norem vztahujících se k prováděnému dílu včetně pořízení protokolů),
 - j) Zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků ke kolaudaci (i dle zákona č. 22/1997 Sb. – prohlášení o shodě) a revizí veškerých elektrických zařízení s případným odstraněním uvedených závad
 - k) 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,
 - l) Zřízení a odstranění zařízení staveniště včetně napojení na inženýrské sítě,
 - m) Odvoz a uložení vybouraných hmot a stavební sutí na skládku včetně poplatku za uskladnění v souladu s ustanoveními zákona 185/2001 Sb. – zákon o odpadech
 - n) Uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň, příkopy, propustky apod.)
 - o) V souladu s platnými rozhodnutími a vyjádřeními oznámit zahájení stavebních prací např. správcům sítí apod.
 - p) Zabezpečení podmínek stanovených správcem inženýrských sítí,
 - q) Zajištění a splnění podmínek vyplývajících z územního rozhodnutí a ze stavebního povolení nebo jiných dokladů,

6. Veškeré odchylky od specifikace předmětu díla dle tohoto článku a Přílohy č. 1 této smlouvy mohou být prováděny zhotovitelem pouze tehdy, budou-li písemně odsouhlaseny objednatelem v dodatku ke smlouvě o dílo. Jestliže zhotovitel provede práce a jiná plnění nad tento rámec, nemá nárok na jejich zaplacení.
7. Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla, že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nezbytné.
8. Dílo je dokončeno, je-li předvedena jeho způsobilost sloužit svému účelu. Objednatel převezme dílo s výhradami, nebo bez výhrad.
9. Má-li být dokončení díla prokázáno provedením ujednaných zkoušek, považuje se provedení díla za dokončené úspěšným provedením zkoušek.
10. Zhotovitel nese nebezpečí škody nebo zničení stavby až do jejího předání, ledaže by ke škodě došlo jinak.
11. Je-li vadné plnění podstatným porušením smlouvy, má objednatel právo:
 - a) na odstranění vady dodáním nové věci bez vady nebo dodáním chybějící věci
 - b) na odstranění vady opravou věci,
 - c) na přiměřenou slevu z ceny díla nebo
 - d) odstoupit od smlouvy.

Článek 2

Cena díla, platební podmínky

1. Cena díla byla stanovena na základě cenové nabídky podané ve výběrovém řízení uvedeném v článku 1. Cenová nabídka – položkový rozpočet je Přílohou č. 1 této smlouvy a je její nedílnou součástí. Cena je určena na základě rozpočtu daného s výhradou, že rozpočet je nezávazný a není zaručena jeho úplnost. Objednatel a zhotovitel mohou jednat o úpravě ceny díla, pokud se objeví potřeba provedení činností do rozpočtu nezahrnutých, pokud nebyly předvídatelné v době uzavření této smlouvy.
2. Celková cena plnění dle této smlouvy činí **7 053 155,53 Kč** (slovy: sedmmilionůpadesáttřítisícetopadesátpět korunčeských padesáttřihaléřů) bez DPH, **8 534 318,19,- Kč** včetně DPH, přičemž objednatel není povinen celou částku v rámci této smlouvy vyčerpat.
3. Zhotovitel předá objednateli nejpozději k podpisu smlouvy o dílo bankovní záruku nebo závazný bankovní příslib ve výši **500 000,- Kč** o 2 měsíce delší než je smluvní lhůta realizace. V případě předložení bankovního příslibu k podpisu smlouvy o dílo je nutno předložit originál bankovní záruky do jednoho měsíce od data předání a převzetí staveniště. Bankovní záruka bude zhotoviteli uvolněna po úspěšném protokolárním předání a převzetí díla a odstranění všech vad a nedodělků. Z této bankovní záruky musí vyplývat právo objednatele čerpat finanční prostředky v případě, že dílo nebude zhotovitelem provedeno řádně nebo v případě, kdy objednateli vznikne nárok na smluvní pokutu.
4. Překročení ceny díla uvedené v odst. 1. tohoto článku je možné za předpokladu, že v průběhu realizace díla dojde ke změnám sazeb daně z přidané hodnoty. V takovém případě bude

nabídková cena upravena podle sazeb daně z přidané hodnoty platných v době vzniku zdanitelného plnění.

5. Vícepráce budou oceněny takto: na základě písemného soupisu víceprací odsouhlaseného oběma smluvními stranami doplní zhotovitel jednotkové ceny ve výši jednotkových cen podle položkového rozpočtu, a pokud v něm práce a dodávky tvořící vícepráce nebudou obsaženy, tak zhotovitel doplní jednotkové ceny prací a dodávek dle ceníku RTS 2020. Veškeré změny původně sjednané ceny musí být odsouhlaseny oběma smluvními stranami.
6. Objednatel může bez zbytečného odkladu odstoupit od smlouvy, požaduje-li zhotovitel zvýšení o více než 10% ceny podle rozpočtu. V tomto případě je objednatel povinen nahradit zhotoviteli část ceny odpovídající rozsahu částečného provedení díla dle rozpočtu.
7. Na základě skutečně provedených a odsouhlasených prací v běžném měsíci a soupisu takto provedených prací a po řádném předání dokončeného díla bez vad a nedodělků objednateli vystaví zhotovitel fakturu. Faktura bez soupisu provedených prací je neúplná. Objednatel uhradí fakturu převodem na účet zhotovitele uvedený v záhlaví této smlouvy. Faktura musí být doručena do účtárny (podatelny) objednatele a musí splňovat náležitosti daňového dokladu v souladu se zákonem o dani z přidané hodnoty a zákona o účetnictví. Objednatel a zhotovitel se dohodli na splatnosti běžné faktury nejpozději do 30 dnů a konečné faktury do 30 dnů od předání a převzetí díla bez vad a nedodělků.
8. Práce, které jsou součástí ceny díla a nebudou po předchozím odsouhlasení objednatelem realizovány, budou z ceny odečteny.
9. V případě, že faktura nebude obsahovat zákonem předepsané náležitosti, je objednatel oprávněn ji do data splatnosti vrátit s tím, že zhotovitel je poté povinen vystavit novou fakturu s novým termínem splatnosti dle odstavce 6 tohoto článku. V takovém případě není objednatel v prodlení s úhradou faktury.
10. Předáním díla objednatel nabývá majetková práva k dílu, to znamená, že má právo dílo nebo jeho části využívat všemi možnými způsoby v neomezeném rozsahu.
11. Provádí-li zhotovitel dílo či jeho část prostřednictvím subdodavatele, zavazuje se zhotovitel subdodavateli řádně a včas platit cenu za dílo, které subdodavatel pro zhotovitele provádí. Poruší-li zhotovitel tuto svou povinnost, považuje se to za porušení povinností zhotovitele dle této smlouvy.

Článek 3

Doba a místo plnění

1. Zhotovitel se zavazuje zahájit dílo v termínu dohodnutém s investorem neprodleně po ukončení výběrového řízení, nejpozději do 3 měsíců od data splnění všech náležitostí průběhu výběrového řízení.
2. Zhotovitel se zavazuje zhotovit a předat dílo do 8,5 měsíců od termínu předání staveniště. Dílo bude zhotovitelem předáno objednateli v místě plnění předmětu díla na základě předávacího protokolu.

Místo plnění předmětu díla: parc.č.421/1,2, 422/1,3, k.ú.Blažovice

3. Termín předání a převzetí staveniště: neprodleně po podpisu Smlouvy o dílo
4. Podmínky předání a převzetí staveniště: předávacím protokolem
5. Počátek běhu záruční lhůty: datem předání a převzetí díla bez závad a nedodělků

Článek 4 Práva a povinnosti smluvních stran

1. Zhotovitel provede dílo s potřebnou péčí v ujednaném čase a obstará vše, co je k provedení díla zapotřebí.
2. Objednatel je oprávněn dílo v průběhu jeho provádění kontrolovat. Zjistí-li, že zhotovitel porušuje svou povinnost, může požadovat, aby zhotovitel zajistil nápravu a prováděl dílo řádným způsobem. Neučiní-li tak zhotovitel ani v přiměřené době, může objednatel odstoupit od smlouvy, vedl-li by postup zhotovitele nepochybně k podstatnému porušení smlouvy.
3. Objednatel může od smlouvy odstoupit za podmínek upravených občanským zákoníkem a touto smlouvou (viz §§ 2001 – 2005 občanského zákoníku). Podstatným porušením smlouvy je takové porušení povinnosti, o němž strana porušující smlouvu již při uzavření smlouvy věděla nebo musela vědět, že by druhá strana smlouvu neuzavřela, pokud by toto porušení předvídala; v ostatních případech se má za to, že porušení podstatné není.
4. Objednatel uplatní právo ze skryté vady, které oznámil bez zbytečného odkladu poté, co ji mohl při dostatečné péči zjistit, nejpozději však do 60 měsíců od převzetí stavby. Totéž platí o skryté vadě projektové dokumentace a o jiných obdobných plněních.
5. Bylo-li plněno vadně, je vzhledem k tomu, co sám dodal, zavázán se zhotovitelem společně a nerozdílně poddodavatel zhotovitele a ten kdo dodal stavební dokumentaci.
6. Jestliže je smlouva ukončena dohodou či odstoupením před dokončením díla, smluvní strany protokolárně provedou inventarizaci veškerých plnění, prací a dodávek provedených k datu, kdy smlouva byla ukončena a na tomto základě provedou vyrovnání vzájemných závazků a pohledávek z toho pro ně vyplývajících.
7. Odstoupení od smlouvy musí být písemné, jinak je neplatné. Odstoupení je účinné ode dne, kdy bylo doručeno zhotoviteli. V pochybnostech se má za to, že odstoupení bylo doručeno zhotoviteli patnáctým dnem od jeho odeslání v poštovní zásilce s doručenkou.
8. Zhotovitel se zavazuje, že dílo provede na svůj náklad a nebezpečí.
9. Zhotovitel je podle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů (zákon o finanční kontrole), osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů.
10. V souvislosti s realizováním zakázky dle této smlouvy je zhotovitel povinen archivovat veškerou dokumentaci po dobu stanovenou právními předpisy ČR.
11. Způsob zajištění řádného plnění: veřejná zakázka bude provedena dle návrhu smlouvy o dílo (viz zadávací dokumentace).
12. Zhotovitel je povinen v průběhu stavby vést stavební deník, a to v rozsahu daném vyhl. č.499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, v platném znění.
13. Zařízení staveniště zabezpečuje zhotovitel v souladu se svými potřebami, dokumentací předanou objednatelem a s požadavky objednatele.
14. Zhotovitel je povinen zajistit v rámci zařízení staveniště podmínky pro výkon funkce autorského dozoru projektanta a technického dozoru stavebníka, případně činnost koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, a to v přiměřeném rozsahu.
15. Zabezpečení staveniště: zajistí zhotovitel

16. Lhůta pro odstranění zařízení staveniště a vyklizení staveniště po předání a převzetí díla: do 15 dní od předání a převzetí díla
17. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele nebo jím pověřeného zástupce min. 3 pracovní dny předem telefonicky nebo emailem ke kontrole a k prověření prací, které v dalším postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Neučiní-li tak, je povinen na žádost objednatele odkrýt práce, které byly zakryty nebo které se staly nepřístupnými na svůj náklad.
18. Pokud se objednatel nebo jím pověřený zástupce ke kontrole přes včasné vyzvání nedostaví, je zhotovitel oprávněn předmětné práce zakrýt. Bude-li v tomto případě objednatel dodatečně požadovat jejich odkrytí, je zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady objednatele. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s odkrytím prací, opravou chybného stavu s následným zakrytím zhotovitel.
19. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami. Dále se zhotovitel zavazuje dodržovat bezpečnost, hygienické či případně jiné předpisy související s realizací díla.
20. Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci zhotovitele nebo jeho subdodavatelé mající příslušnou kvalifikaci. Doklad o kvalifikaci pracovníků je zhotovitel na požádání objednatele povinen předložit.
21. Změna subdodavatele, pomocí kterého zhotovitel prokazoval ve výběrovém řízení splnění kvalifikace, je možné jen ve výjimečných případech se souhlasem objednatele. Nový subdodavatel musí splňovat kvalifikaci minimálně v rozsahu, v jakém byla prokázána původním subdodavatelem ve výběrovém řízení.
22. Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo jiným subjektům z titulu opomenutí, nedbalostí nebo neplněním podmínek vyplývajících z platných zákonů, ČSN nebo jiným právních norem nebo vyplývajících z této smlouvy o dílo, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.
23. Zhotovitel není oprávněn pověřit provedením díla ani jeho části jinou osobu bez písemného souhlasu objednatele.
24. Kontrolní dny na stavbě se budou konat v předem dohodnutých termínech (předpoklad 1 x za 2 týdny).
25. Objednatel je povinen zorganizovat předání a převzetí díla, pořídit zápis o předání a převzetí díla, který musí obsahovat prohlášení o převzetí nebo nepřevzetí díla a soupis případných vad a nedodělků. Objednatel je povinen k předání a převzetí díla přizvat osoby vykonávající funkci technického dozoru stavebníka, případně také autorského dozoru projektanta.

Článek 5 Záruka za dílo

1. Zhotovitel poskytuje objednateli záruční lhůtu v délce 60 měsíců.
2. Zhotovitel neodpovídá za vady a poškození díla, které byly po jeho převzetí způsobeny objednatelem, neoprávněným zásahem třetí osoby či neodvratitelnými událostmi.
3. V případě, že předané dílo vykazuje vady, musí tyto vady objednatel písemně u zhotovitele reklamovat. Písemná forma je podmínkou platnosti reklamace. V reklamaci musí objednatel uvést, jak se zjištěné vady projevují.
4. V případě, že se jedná o vadu, kterou lze odstranit opravou, má objednatel právo na bezplatné odstranění vad nebo nedodělků a na úhradu vzniklé škody.

5. Jestliže jde o vady, které nelze odstranit a vady či nedodělky jsou takového charakteru, že podstatně ztěžují užívání díla či dokonce brání v jeho užívání, platí, že objednatel má právo od smlouvy odstoupit a požadovat finanční náhradu.
6. Reklamace vad musí být odeslána zhotoviteli nejpozději poslední den záruční lhůty, jinak práva objednatele z odpovědnosti za vady zanikají. Záruka však neběží po dobu, kdy je reklamace objednatele doručena zhotoviteli, a to až do odstranění vad.

Článek 6

Smluvní pokuty

1. Pokud zhotovitel nesplní některou část předmětu díla dle této smlouvy, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 10 000,- Kč za každý započatý den ode dne, kdy toto nesplnění nastalo.
2. V případě, že zhotovitel bude v prodlení s předáním a převzetím díla a zavinění bude prokazatelně na straně zhotovitele, zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši **0,1 %** z ceny díla nebo jeho části specifikovaného v objednávce za každý započatý den prodlení.
3. V případě, že objednatel bude v prodlení se zaplacením faktury zhotovitele, zaplatí zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **0,1 %** z fakturované částky za každý den prodlení.
4. Zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za prodlení s odstraněním vad, zapsaných v protokolu předání a převzetí díla (lhůta max. do 10dnů) a to 10 000,- Kč za každou vadu a den prodlení.
5. Zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za prodlení s odstraněním záručních vad (ve lhůtě max. do 10 dnů), a to 10 000,- Kč za každou vadu a den prodlení.
6. Ustanovení o smluvní pokutě neruší právo smluvní straně na náhradu škody, které jí vzniknou prodlením druhé strany.

Článek 7

Pojištění díla

1. Zhotovitel je povinen být pojištěn proti škodám způsobeným jeho činnostmi včetně možných škod pracovníků zhotovitele. Doklady o pojištění je povinen předložit objednateli. Zhotovitel je povinen doložit před podpisem smlouvy o dílo smlouvu o pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetí osobě min. do výše pojistného limitu pro jedno plnění odpovídající částce minimálně **10mil.Kč**.
2. Zhotovitel je povinen před zahájením prací pojistit dílo proti všem možným rizikům, zejména proti přírodním živlům a krádeži, a to až do celkové hodnoty díla. Doklad o pojištění je povinen předložit objednateli.
3. Zhotovitel je povinen dále zabezpečit pojištění osob proti úrazu, pojištění subdodavatelů v rozsahu jejich dodávky.
4. Při vzniku pojistné události zabezpečuje veškeré úkony vůči pojistiteli zhotovitel.

Článek 7

Závěrečné ujednání

1. Smluvní strany se dohodly, že závazkový vztah upravený touto smlouvou a právní vztahy ve smlouvě výslovně neupravené a z ní vyplývající, se řídí právní úpravou obsaženou v občanském zákoníku.

2. Nedílnou součástí této smlouvy tvoří nabídka zhotovitele v rámci zadávacího řízení, položkový rozpočet vycházející z cenové nabídky, doklad zhotovitele o pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetí osobě, doklad o bankovní záruce na dobu provádění díla, seznam subdodavatelů stavebních prací a dodávek nebo čestné prohlášení o neexistenci takových subdodavatelů.
3. Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech s platností originálu, z nichž zhotovitel obdrží jedno vyhotovení a objednatel obdrží tři vyhotovení.
4. Smluvní strany prohlašují, že je jim znám celý obsah smlouvy a že tuto smlouvu uzavřely na základě své svobodné a vážné vůle. Na důkaz této skutečnosti připojují své podpisy.

V Blažovicích dne 28.4.2023

V Blažovicích dne 28.4.2023

HALATS s.r.o.
stavební práce
IČO: 08047464, DIČ: CZ08047464
tel.: 776 208 751
Halats

Serhyi Halats, zhotovitel

Pleva


Petr Pleva, objednatel

Příl.č.1 – Položkový rozpočet

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Objekt :	Název objektu :	JKSO :		
1 Blažovice	elektroinstalace			
Stavba :	Název stavby :	SKP :		
	kulturní dům			
Projektant :	Jiří Pleva	Počet měrných jednotek :		
Objednatel :	P&S	Náklady na MJ :		
Počet listů :		Zakázkové číslo :		
Zpracovatel projektu :		Zhotovitel : HALATS s.r.o.		
ROZPOČTOVÉ NÁKLADY				
Rozpočtové náklady II. a III. hlavy				
Vedlejší rozpočtové náklady				
	Dodávka celkem	253 199	Ztížené výrobní podmínky	0
Z	Montáž celkem	131 155	Oborová přírážka	0
R	HSV celkem	0	Přesun stavebních kapacit	0
N	PSV celkem	0	Mimostaveništní doprava	0
ZRN celkem		384 354	Zařízení staveniště	0
			Provoz investora	0
HZS		9 600	Zednické výpomoci	0
RN II.a III.hlavy		393 954	Ostatní VRN	0
ZRN+VRN+HZS		393 954	VRN celkem	0
Vypracoval	Za zhotovitele		Za objednatele	
Datum :	Jméno : Serhiy Halats Datum : 01.03.2023 Podpis:		Jméno : Datum : 20.4. 2023 Podpis :	
	HALATS s.r.o. stavební práce IČO: 08047464, DIČ: CZ08047464 tel.: 776 208 751		OBEC BLAŽOVICE Nádražní 165 664 08 Blažovice IČ: 00281603	
Základ pro DPH	21,0 % činí :		393 954 Kč	
DPH	21,0 % činí :		82 730 Kč	
Základ pro DPH	0,0 % činí :		0 Kč	
DPH	0,0 % činí :		0 Kč	
CENA ZA OBJEKT CELKEM			476 685 Kč	

Poznámka :

Rozpočet neobsahuje zapojování technologií, které elektro nedodává

Stavba :	<i>kulturní dům</i>	Rozpočet :	1
Objekt :	<i>1 elektroinstalace</i>		

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
SVITIDLA včetně zdrojů	0	0	104 035	0	0
Elektromontáže	0	0	99 164	131 155	9 600
ROZVADECE	0	0	50 000	0	0
CELKEM OBJEKT	0	0	253 199	131 155	9 600

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky	0	0,0	0	0
Oborová přírážka	0	0,0	0	0
Přesun stavebních kapacit	0		0	0
Mimostaveništní doprava	0		0	0
Zařízení staveniště	0	0,0	384 354	0
Provoz investora	0	0,0	131 155	0
Zednické výpomoci	0	0,0	384 354	0
Rezerva rozpočtu	0	0,0	384 354	0
Cena za použití staveniště	0	0,0	0	0
CELKEM VRN				0

Položkový rozpočet

stavba kulturní dům objekt 1 elektroinstalace	Rozpočet: 1
--	-------------

P.č.	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl:	SVITIDLA včetně zdrojů				
21	hlavní svítidla 200W LED	KS	4,00	2 070,00	8 280,00
21	svítidlo stropní přísaz nanoprizma stmívatelné	KS	15,00	1 305,00	19 575,00
21	řídící jednotka	KS	5,00	3 780,00	18 900,00
22	svítidlo stropní přísaz nanoprizma podium	KS	4,00	2 029,50	8 118,00
23	čidlo intenzity osvětlení	KS	3,00	6 827,40	20 482,20
21	svítidlo stropní přísaz nanoprizma přísálí, balkon	KS	19,00	1 350,00	25 650,00
21					
27	Přirážka za podružný materiál m21	%	3,00	1 010,05	3 030,16
					104 035,36
Díl:	Elektromontáže				
M	bourací práce drážky	hod	30,00	110,00	3 300,00
M	Krabice přístrojová KP 68, KZ 3, bez zapojení	kus	14,00	75,51	1 057,14
M	Krabice odbočná KR 68, se zapojením-kruhová	kus	18,00	245,70	4 422,60
M	Krabice odbočná KO 97/125	kus	6,00	131,40	788,40
M	průrazy , porostupy	hod	8,00	400,00	3 200,00
M	Spínač- řaz. 1, obyč.prostředí	kus	14,00	265,50	3 717,00
M	Ukončení vodičů v rozvaděči + zapojení do 6 mm2	kus	68,00	28,80	1 958,40
M	montáž čidla řízení osvětlení	kus	3,00	292,50	877,50
M	svítidlo montáž stropní	kus	37,00	432,00	15 984,00
M	montáž svět	kus	4,00	432,00	1 728,00
M	Montáž rozvodnic	kus	2,00	810,00	1 620,00
M	manipulace s nn	hod	8,00	400,00	3 200,00
M	připojení RE	hod	6,00	400,00	2 400,00
M	nosné lišty	m	100,00	99,90	9 990,00
M	kabel 5x4 CYKY	m	30,00	63,90	1 917,00
M	JYSTY 2X1	m	210,00	90,00	18 900,00
M	Kabel CYKY 750 V x mm2 volně ložený	m	990,00	40,50	40 095,00
M	demontáž stávajícího osvětlení a rozvodů vč likvidace	hod	24,00	400,00	9 600,00
M	vyhledání a přesměrování stávajících rozvodů	hod	24,00	400,00	9 600,00
D	vypínač Č.1 KOMPL.	kus	6,00	229,50	1 377,00
D	spínač č 5	kus	2,00	359,10	718,20
D	žlaby 50/50 vč úchytů	kus	50,00	306,00	15 300,00
D	cyky 4x10	m	6,00	185,40	1 112,40
D	kabel CYKY 5x4	m	30,00	63,90	1 917,00
D	KABEL CYKY O 3 X 1.5	M	120,00	51,30	6 156,00
D	KABEL CYKY J 3 X 1.5	M	630,00	52,20	32 886,00
D	KABEL CYKY J 3 X 2.5	M	150,00	63,90	9 585,00
D	KABEL CYKY J 5 X 1,5	M	120,00	63,90	7 668,00
D	spojovací materiál	kpl	1,00	2 700,00	2 700,00
D	KO KRABICE KO 125	KS	6,00	362,70	2 176,20
D	eqipotenciální svorkovnice	ks	1,00	719,10	719,10
D	KO KRABICE KU 68 - 1901	KS	14,00	75,51	1 057,14
D	KO KRABICE KU 68 - 1903	KS	9,00	245,70	2 211,30
	Přirážka za podružný materiál m21	%	6,00	2 263,38	13 580,30
	Hzs-revize provoz.souboru	hod	16,00	400,00	6 400,00
					239 918,68
Díl:	ROZVADECE				
D	ROZVADĚČE - RE celoplast standard EGD do zdi	kus	1,00	27 000,00	27 001,00
D	rozvaděč RP	kpl	1,00	22 500,00	22 501,00
	Mimostaveništní doprava čl.8-3a	%	3,00	495,02	498,02
					50 000,02

1 skříň nástěnná 72mod		1
2 N+PE můstky		1
3 svodič přepětí B+C TN C S		1
4 hlavní vypínač 32A		1
5 pr chr s jističem 10/1B/1N/0,03-10kA		3
6 jistič 10/1B-10kA		1
7 pr chr s jističem 16/1B/1N/0,03-10kA		1
8 propojovací materiál		1
9 stávající rozvody	kpl	
10 obvody pro FVE	kpl	

Rozpočet FvE KD Blažovice 9,79k Wp				
Zákl.cena DCAC rozvaděč+montáž	1	15 420,00	15 420,00	
měníč 10kW 3fáze	1	109 240,00	109 240,00	
500 Wp panely	22	4 990,00	109 780,00	
cca 10 kWh baterie	1	169 000,00	169 000,00	
optimizér min 700V	22	2 850,00	62 700,00	
konstrukce	1	66 000,00	66 000,00	
Sleva 4%				
Kč bez DPH po slevě			532 140,00	
DPH 21%			111 749,40	
Celková cena vč.DPH			643 889,40	

Legenda

panely-fotovoltaický systém
baterie-akumulace
Celkem

OBEC BLAŽOVICE

Nádražní 165
664 08 Blažovice
IČ: 00281603

Mera

HALATS s.r.o.

stavební práce
IČO: 08047464, DIČ: CZ08047464
tel.: 776 208 751

Halats

Položkový rozpočet

Zakázka: **Snížení energetické náročnosti, Kulturní dům Blažovice, celkový rozpočet**

Objednatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

Pospíšil & Švejnoha spol.s r.o.

IČ: **26253607**

Zahradní 1141/2a

DIČ:

68301 Rousínov

Rozpis ceny

Celkem

HSV			7 053 155,53
PSV			0,00
MON			0,00
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			7 053 155,53

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	7 053 155,53 CZK
Základní DPH	21 %	1 481 162,66 CZK

Zaokrouhlení

0,00 CZK

Cena celkem s DPH

8 534 318,19 CZK

v Blažovicích

dne

28.04.2023

HALATS s.r.o.

stavební práce

IČO: 08047464, DIČ: CZ08047464

tel.: 776 208 751

Halats

Za zhotovitele

OBEC BLAŽOVICE

Nádražní 165

664 08 Blažovice

IČ: 00281603

Bla

Za objednatele

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem
1	celkový rozpočet	HSV			7 053 155,53
Cena celkem					7 053 155,53

Položkový rozpočet

S:		Snižení energetické náročnosti, Kulturní dům Blažovice, celkový rozpočet									
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	hmotnost / MJ	hmotnost celk. (t)	dem. hmotnost / MJ	dem. hmotnost celk. (t)	
Díl:	1	celkový rozpočet				7 053 155,53				0	
1	1	stavební část, přenos	kompl.	1,00000	4 612 174,53	4 612 174,53	0	0	0	0	
2	2	ÚT PŘENOS	KS	1,00000	577 832,00	577 832,00	0	0	0	0	
3	3	FVE přenos	KS	1,00000	532 140,00	532 140,00	0	0	0	0	
4	4	ELEKTROINSTALACE, PŘENOS	KS	1,00000	393 954,00	393 954,00	0	0	0	0	
5	5	VZT ŠKOLNÍ KUCHYNĚ, PŘENOS	KS	1,00000	937 055,00	937 055,00	0	0	0	0	
										</	

Poznámky uchazeče k zadání



Položkový rozpočet

Zakázka: Snížení energetické náročnosti- Kulturní dům Blažovice

Objednatel: Obec Blažovice
Nádražní 165
66408 Blažovice

IČ:
DIČ:

Zhotovitel: Pospíšil & Švejnoha spol.s r.o.
Zahradní 1141/2a
68301 Rousínov

IČ: 26253607
DIČ:

Rozpis ceny

Celkem

HSV			2 954 414,32
PSV			1 420 770,21
MON			227 000,00
Vedlejší náklady			9 990,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			4 612 174,53

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	4 612 174,53 CZK
Základní DPH	21 %	968 556,65 CZK

Zaokrouhlení 0,00 CZK

Cena celkem s DPH 5 580 731,18 CZK

v

Blažovice

dne

28.04.2023

HALATS s.r.o.
stavební práce
IČO: 08047464, DIČ: CZ08047464
tel.: 776 208 751

Za zhotovitele



OBEC BLAŽOVICE
Nádražní 165
664 08 Blažovice
IČ: 00281603

Za objednatele

Popis rozpočtu: -
stavební část

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem
1	Zemní práce	HSV			82 502,83
2	Základy,zvláštní zakládání	HSV			94 229,65
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			236 243,73
4	Vodorovné konstrukce	HSV			180 303,60
5	Komunikace	HSV			110 690,90
60	Úpravy povrchů, omítky	HSV			49 841,50
61	Úpravy povrchů vnitřní	HSV			69 563,25
62	Úpravy povrchů vnější	HSV			1 498 629,65
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			15 597,02
94	Lešení a stavební výtahy	HSV			73 368,00
95	Dokončovací kce na pozem.stav.	HSV			24 539,40
96	Bourání konstrukcí	HSV			53 534,17
97	Prorážení otvorů	HSV			382 379,22
99	Staveništní přesun hmot	HSV			48 851,40
711	Izolace proti vodě	PSV			133,06
712	Živičné krytiny	PSV			79 191,10
713	Izolace tepelné	PSV			349 114,78
762	Konstrukce tesařské	PSV			268 708,61
763	Dřevostavby	PSV			62 942,33
764	Konstrukce klempířské	PSV			244 565,18
765	Krytiny tvrdé	PSV			87 280,28
766	Konstrukce truhlářské	PSV			131 638,85
767	Konstrukce zámečnické	PSV			89 003,26
776	Podlahy povlakové	PSV			75 336,30
781	Obklady keramické	PSV			8 931,10
782	Konstrukce z přírodního kamene	PSV			3 946,56
783	Nátěry	PSV			618,80
784	Malby	PSV			19 360,00

M21	Elektromontáže	MON			7 982,00
M22	Montáž sdělovací a zabezp.tech	MON			10 200,00
M24	Montáže vzduchotechnických zař	MON			195 468,00
M65	Elektroinstalace	MON			13 350,00
VN	Vedlejší náklady	VN			9 990,00
795	Požární bezpečnost	HSV			34 140,00
Cena celkem					4 612 174,53

Položkový rozpočet

Snižení energetické náročnosti- Kulturní dům Blažovice										
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	hmotnost / MJ	hmotnost celk.(t)	dem. hmotnost / MJ	dem. hmotnost celk.(t)
Díl: 1		Zemní práce				82 502,83		0,0015		18,834
1	113106121R00	Rozebrání dlažeb z betonových dlaždic na sucho, pozn.2	m2	43,00000	65,00	2 795,00	0	0	0,138	5,934
2	113201012RA0	původní kapní chodníky pi fasádě severní+západní+jižní:(11+17)+11+4 Vytrhání obrubníků chodnikových a parkových, pozn.2	m	52,50000	420,00	22 050,00	0	0	0,22	11,55
3	139600012RA0	u okapních chodníků: fasády severní+západní+jižní:(21+13)+16+2,5 Ruční výkop v hornině 3, pozn.1+2 snížení terénu pod odstraňovanými oap.chodníky, prohloubenípro nové chodníky, předpokl. hloubka 10cm:	m3	4,55000	1 850,00	8 417,50	0	0	0	0
4	139600012RA0	původní kapní chodníky pi fasádě severní+západní+jižní:((11+17+2,5)+11+4)*0,1 Ruční výkop v hornině 3, pozn.50 snížení úrovně v místnosti 018- předpokl.prům.výška 40cm:0,4*13 pozn.50 rýha pro zákl.pas pod příčkou v míst.018:0,3*0,5*0,95 pozn.51 výkop rýhy pro uložení hraničky předpoklad hl.0,5m*0,5m:0,5*0,5*10 Rozproštění ornice v rovině tl.20 cm,naložení, dovoz ornice ze vzdálenosti 1 km, osetí travou výkopek:50	m3	7,84250 5,20000 0,14250 2,50000 50,00000	4 890,00	38 349,83	0	0	0	0
5	181300012RAB	Zásyp rýhy po vložení chráničky, severní fasáda:0,5*0,5*10 Rozebrání dlažeb ze zámkové dlažby v kamenivu, pozn.51 v ploše položení chráničky tzn od pojist.skríněky po sloup, severní fasáda:10*0,6	m2	50,00000	170,00	8 500,00	0,00003	0,0015	0	0
6	174101102R00	Zásyp rýhy po vložení chráničky, severní fasáda:0,5*0,5*10	m3	50,00000	817,00	2 042,50	0	0	0	0
7	113106231R00	Rozebrání dlažeb ze zámkové dlažby v kamenivu, pozn.51 v ploše položení chráničky tzn od pojist.skríněky po sloup, severní fasáda:10*0,6	m2	6,00000	58,00	348,00	0	0	0,225	1,35
Díl: 2		Základy,zvláštní zakládání				94 229,65		0,81314		0
8	273310030RA0	Základová deska z betonu C 16/20, včetně bednění, a odebudnění, pozn.10	m3	0,04800	5 850,00	280,80	3,06646	0,14719	0	0

9	216904212R00	vybetonování soklu kolem sloupku do výšky cca 30cm nad terén:0,4*0,4*0,3 Očištění stlačeným vzduchem zdíva a rubu kleneb, pozn.30 severní (stěny a sokl):(230+14)+(7,5+5+17) západní (stěny a sokl):(43+45)+(5,5+4) jižní (stěny a sokl):(67+65+45)+(14+2,5+1) východní stěny:27 závětiř uличní fasády (stěny a sokl):7*4 nářadovna jižní fasády (stěny a sokl):(9+4)+3 strop závětiř:20	m2	0,04800	656,50000	15,00	9 847,50	0	0	0	0
10	216904212R00	Očištění stlačeným vzduchem zdíva a rubu kleneb, pozn.49 povrchy pod ETICS- nevytáp.nářadovna:9+4+3 Opláštění žeber z geotextilie o sklonu do 1 : 2,5, POZN.9, pozn.40	m2	16,00000	594,50000	48,00	28 536,00	0,00018	0,10701	0	0
11	211971110R00	POZN.9 ZELENÁ STŘECHA, 2 vrstvy, přirážka na přeložení 10%:1*2,5*2*1,1 pozn.40- překrytí položené min.vaty na půdě geotextilií, sklady S1a+S2+S4+S8:223+56+100+155 Geotextilie filtrační polypropylenová, 100g/m2, pozn.9	m2	534,00000	88,00	2 662,00	0,0002	0,00605	0	0	0
12	69365003R1	2,5*11*1,1 Geotextilie netkaná, pozn.40	m2	30,25000	41,00	21 894,00	0,0002	0,1068	0	0	0
13	69365003R	pozn.40- překrytí položené min.vaty na půdě geotextilií, sklady S1a+S2+S4+S8:223+56+100+155 Geotextilie 300g/m2, pozn.9	m2	30,25000	61,00	1 845,25	0,00038	0,0115	0	0	0
14	69365006R1	2,5*11*1,1 Substrát střešní extenzivní, vč. rozprostření, pozn.9	m3	30,25000	2 660,00	2 848,86	0,025	0,02678	0	0	0
15	10371522R	předpokl.prům.tl.vrstvy 6cm:0,06*1,75*10,2 Kačírková lišta nerezová, 120x80x2000 mm, vč.montáže, pozn.9	m	1,07100	610,00	24 400,00	0,0012	0,048	0	0	0
16	55343631RT	11+2,5*2+10,2*2+1,75*2 domětek:0,1	m3	39,90000	3 335,00	475,24	2,525	0,35981	0	0	0
17	274313611R00	Beton základových pasů prostý C 16/20, pozn.50 záklá pod novou příčku v míst.018:0,3*0,5*0,95	m3	0,14250	0,14250						
Díl:	3	Svislé a kompletní konstrukce				236 243,73		20,83947			0,00324
18	319201317R00	Vyrovnání zdíva pod omítku maltou ze SMS tl. 30 mm, pozn.3+4+5+7+8+12+41 pozn.3:	m2	126,81250	380,00	48 188,75	0,02375	3,0118	0	0	0

19	310238211RT1	odsekání beton soklu, výšky průměrně cca 0,5m:0,5*20,2 pozn.4: severní fasáda:0,5*(2,1*2+1)+1+6,5+6,5+2+2+7 západní fasáda:10 zavětří sev.fasády:3,1*2,1*2+7 pozn.5:0,3*5,1 pozn.7:0,75*0,63 pozn.8:10,65*0,2 pozn.12:0,8*1,2 pozn.41 (skladba S3+S5+S7):3+42+9 Zazdívka otvorů plochy do 1 m2 cihlami na MVC, s použitím suché maltové směsi, pozn.7+pozn.31 pozn.7-1l.30cm:0,75*0,63 pozn.31 zazdění elektrorvaděče:1,5*0,15 Příčka z desek porobetonových hladkých, tl. 15 cm, měrná hmotnost min.550kg/m3, pozn.10 obezdění ocel.sloupku v zavětří severní fasády:3*0,4*4	10,10000	7 350,00	5 126,63	1,62836	1,13578	0	0
20	342270044RAA	Zdivo z tvárníc porobetonových hladkých, tl. 30 cm, tvárnice 600 x 250 x 300 mm, 400kg/m3, pozn.11 zazdění lodžie:0,3*7,9*2,7-0,3*2*(2,04*1,4) Válcované nosníky do č.12 do připravených otvorů, včetně t dodávky profilu I č.12, pozn.11 zazdění lodžie, IPE 120=10,4kg/m, dl.2,4m, 4ks:0,0104*2,4*4 Příčka z cihel plyných, tloušťka 6,5 cm, cihly plné 29 x 14 x 6,5 P15, maltu MVC, pozn.11 dozdění příčky u zazdění lodžie:1*3 Zazdívka otvorů plochy do 1 m2 cihlami na MVC, s použitím suché maltové směsi, pozn.12 zazdívka výklenku po vysekání zakládací desky v severní fasádě:0,1*1,2*0,8 Zazdívka otvorů pl. 0,09 m2 cihlami, tl. zdi 30 cm, pozn.23 zazdívka průvětrníků nářadovny ve dvře (míst.109):4 Zazdívka otvorů pl.0,09 m2 cihlami, tl. zdi 45 cm, s použitím suché maltové směsi, pozn.23 zazdění otvorů po pův.vzt ve fasádě jižní a západní:1+1	27,60000 10,00000 20,02000 1,53000 0,47250 2,13000 0,96000 54,00000 0,69750 0,47250 0,22500 4,80000 4,80000 4,68540 0,09984 0,09984 3,00000 3,00000 0,09600 0,09600 4,00000 4,00000 2,00000 2,00000	0,69750 0,47250 0,22500 4,80000 4,80000 4,68540 0,09984 0,09984 3,00000 3,00000 0,09600 0,09600 4,00000 4,00000 2,00000 2,00000	1 190,00 5 712,00 6 320,00 52 390,00 610,00 7 320,00 225,00 415,00	0,11219 0,57598 1,09 0,1165 1,62836 0,0515 0,06948	0,53851 2,6987 0,10883 0,3495 0,15632 0,206 0,13896	0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0
21	311270044RAA								
22	317944311RT3								
23	342230010RAA								
24	310238211RT1								
25	310236241R00								
26	310236251RT1								

27	319201316R00	Vyrovnání zdiva pod omítku maltou ze SMS tl. 20 mm, pozn.30 severní (stěny a sokl):(230+14)+(7,5+5+17) západní (stěny a sokl):(43+45)+(5,5+4) jižní (stěny a sokl):(67+65+45)+(14+2,5+1) východní stěny:27 závěťí uliční fasády (stěny a sokl):7*4 nářadovna jižní fasády (stěny a sokl):(9+4)+3 strop závěťí:20	m2	656,50000	145,00	95 192,50	0,01583	10,3924	0	0
28	319201316R00	Vyrovnání zdiva pod omítku maltou ze SMS tl. 20 mm, pozn.49 úprava nevytáp. nářadovny- povrchy pod ETICS:9+4+3	m2	16,00000	180,00	2 880,00	0,01583	0,25328	0	0
29	340200010RAB	Příčka do stávajícího objektu, bez omítky, tl.15cm, cihly plně, vysekání kapes pro zavázání,pozn.50 příčka v míst 018:1*2,2-0,8*2	m2	0,60000	1 299,00	779,40	0,25493	0,15296	0,0054	0,00324
30	317944311RT2	Válcované nosníky do č.12 do připravených otvorů, včetně t dodávky profilu I č.10, pozn.53 stavební příprava VZT kuchyně- otvory pro potrubí,dl.příkladů 55+30cm. I10=8,34kg/m;0,85*2*0,00834*4	t	0,05671	52 500,00	2 977,38	1,09	0,06182	0	0
31	346244381RT2	Plentování ocelových nosníků výšky do 20 cm, s použitím suché maltové směsi, pozn.53	m2	1,10000	1 150,00	1 265,00	0,1568	0,17248	0	0
32	310236241R00	Příklady otvorů prostupu VZT:4*0,55*(0,1*2+0,3) Zazdivka otvorů pl. 0,09 m2 cihlami, tl. zdi 30 cm, pozn.52	kus	1,10000	220,00	880,00	0,0515	0,206	0	0
33	317940012RAA	zazdivka uložení podestavových nosníků:4 Osazení válcovaných profilů do č.22, včetně dodávky ocelových prvků, pozn.52	t	4,00000	60 500,00	10 381,80	1,09709	0,18826	0	0
34	342261112RSS2	podestavové nosníky I 140=14,3kg/m;3*4*0,0143 Příčka SDK, ocel.kce, 1x opášt,tl.100 mm,EI 30DP1, desky protipožár.tl.12,5mm, minerál.tl.6cm,pozn.52 (1,6+0,9+0,5)*2,53	m2	0,17160	1 280,00	9 715,20	0,02807	0,21305	0	0
35	319201316R00	Vyrovnání zdiva pod omítku maltou ze SMS tl. 20 mm pozn.41- výškové uskoky stropu pod pldou skladby S3,S5, S7:3+42+9	m2	7,59000	260,00	14 040,00	0,01583	0,85482	0	0
		vyrovnání povrchu pod zateplení:		54,00000						
Díl:	4	Vodorovné konstrukce				180 303,60		2,14458		0
36	413232211RT2	Zazdivka zhlaví válcovaných nosníků výšky do 15cm, s použitím suché maltové směsi, pozn.11	kus	8,00000	160,00	1 280,00	0,02094	0,16752	0	0
37	416011111R00	Podhledy SDK, 1x dř.podkonstr. 1x deska RB 12,5 mm, vč.lešení, pozn.42	m2	36,82000	750,00	27 615,00	0,01191	0,43853	0	0

[illegible]

48	602015173R00	Probarvená omítka vnější , ručně, tl.3 mm, pozn.9 na stěrku s perlinkou na cementofřísk. deskách: obklad krakorce sever.fasády- z boku a zespodu:0,6*1+0,6*2,5*2+1*2,45 Rozchodníkovej koberec, vč.položení, pozn.9 1,75*11	m2	36,55000	330,00	12 061,50	0,00441	0,16119	0	0
49	00590010R		m2	36,55000						
			m2	19,25000	1 110,00	21 367,50	0,001	0,01925	0	0
			m2	19,25000						
Díl: 61	Úpravy povrchů vnitřní									
50	612420016RAA1	Omítka stěn vnitřní systémová na porobeton, montáž a demontáž pomocného lešení, pozn. 11 zazdění lodžie:7,9*2,7	m2	21,33000	490,00	10 451,70	0,04806	1,02512	0	0
51	612420016RAA	Omítka stěn vnitřní vápenocementová štuková, mont., demont.pomocného lešení, pozn.11, 50	m2	45,03300	488,00	21 976,10	0,04806	2,16429	0	0
		pozn.11 omítnutí dozděné příčky u lodžie:1*3*2		6,00000						
		pozn.11 omítnutí stěn v zazděné lodžií po otlučení břízolitů:1*3*2		6,00000						
		pozn.50 omítnutí stěn v míst 018.2,1*4+3,9+2,6+1,2+1,23)		33,03300						
52	611420016RAA	Omítka stropů vnitřní vápenocementová štuková, mont.,demont. pomocného lešení, malba, pozn.11, 50	m2	21,30000	510,00	10 863,00	0,05123	1,0912	0	0
		pozn.11 omítnutí stropu u zaděné lodžie po odsekaném břízolitů:1*8,3		8,30000						
		pozn.50 omítnutí stropu v míst.018:13		13,00000						
53	612100031RAA	Oprava omítek stěn vnitřních vápenocem. štukových, oprava z 10 %, malba, pozn.11	m2	20,00000	199,00	3 980,00	0,00565	0,113	0,004	0,08
54	611100011RAA	Oprava omítek stropů vnitřních vápenocem.štukových, oprava z 10 %, malba, pozn.11	m2	20,00000	199,00	3 980,00	0,00648	0,1296	0,004	0,08
		20		20,00000						
55	611421211R00	Oprava váp.omítek stropů do 10% plochy - hrubých, pozn.9	m2	25,38000	85,00	2 157,30	0,00494	0,12538	0	0
		oprava omítky krakorce sever.fasády před nalepením EPS F:10,8*2,35		25,38000						
56	612100031RAA	Oprava omítek stěn vnitřních vápenocem. štukových, oprava z 10 %, malba, pozn.49	m2	78,15500	180,00	14 067,90	0,00565	0,44158	0,004	0,31262
		úprava nevytápěné nářadovny:2,9*(6,07+3,73+6,07+3,68+7,4)		78,15500						
57	611420016RAA	Omítka stropů vnitřní vápenocementová štuková, montáž a demontáž pomocného lešení, pozn.52	m2	3,79500	550,00	2 087,25	0,05123	0,19442	0	0
		1,5*2,53		3,79500						
Díl: 62	Úpravy povrchů vnější									
58	622471103RAA	Omítka stěn vnější štuková,vč.pozink.rohů, systémová armovaná na porobeton, lešení, pozn.10	m2	4,80000	790,00	1 498 629,65	0,03575	16,54701	0	0
						3 792,00		0,1716		

59	625907111R00	0,4*4*3 Očištění ocel.konstrukcí od usazenin, rzi a nátěru, pozn.15, pozn.17 pozn.15 dvířka hup sever.fasády:0,8*0,8 pozn.17 nátěr fasádního vnějšího žebříku jižní fasády:3	m2	4,80000 3,64000 0,64000 3,00000	160,00	582,40	0,00021	0,00076	0	0
60	3	demontáž a zpětná montáž fasádních prvků po zatepl, tabule, držáky vlnítek, poštovní schránky fasáda severní-uliční tabule+č.popisné+"Obecní knihovna Blažovice"+"Dětská skupina Bublínky"+držák vlnítek+poštovní schránky:1+1+1+1+1+2	ks	12,00000 7,00000	1 500,00	18 000,00	0	0	0	0
61	622311153RT3	západní fasáda- uliční tabule+píznaky+"Obecní úřad"+držák vlnítek:1+2+1+1 Zateplovací systém, ostění, EPS F tl. 30 mm, s omítkou silikát.probarv., pozn.27 předpokl.průměrná šířka omítek ostění 25cm: severní fasáda:0,25*(1,46+2*2,35)+(1,7+2*1,45)+4*(2,07+2*1,4 5)+(4,16+2*1,45)) západní:0,25*(4*(2,06+1,46*2)+6*(1,77+2*1,45)+(2,37+2* 1,45)+(2,85+2*1,45)) jižní:0,25*(3*0,6*6)+(1,8+2*1,51)+(2,09+2*1,47)+(13*(1,4 5+2*1,47)+(1,5+2*5,02))) východní:0,25*((2*1,45+2,08)+(1,8+2*1,45)+(1,5+2*2)+(2* 1,1+2,65)) dvěře dvorní do míst.109:0,25*(2*1,6+2) dvířka jižní fasády- ostění šířky 1m:1*(1+2,35*2) Zateplovací systém, ostění, EPS F tl. 30 mm, s omítkou silikát. probarvenou, pozn.49 ETICs nevytáp.nářadovny:0,2*(1,6+2*2) Oprava vnějších omítek vápen. hladk. II, do 10 %, pozn.30 místní oprava- neosudržné omítky, předpoklad:150 Zakrývání výplní vnějších otvorů z lešení fasáda severní:5*(1,46*2,35)+1,7*1,45+4*2,07*1,45+4,16*1,45 fasáda západní:4*(2,06*1,46)+6*(1,77*1,45)+2,37*1,45+2,85*1,45 jižní:6*(0,6*0,6)+1,8*1,51+2,09*1,47+13*(1,45*1,47)+1,5*5 ,02	m2	5,00000 64,64750 15,58500 14,74000 22,31500 5,00750 1,30000 5,70000 1,12000 1,12000 150,00000 150,00000 127,38720 37,65800 34,99840 43,18980	1 520,00	98 264,20	0,01295	0,83719	0	0
62	622311153RT3		m2		1 990,00	2 228,80	0,01295	0,0145	0	0
63	622422111R00		m2		99,00	14 850,00	0,01205	1,8075	0	0
64	620991121R00		m2		25,00	3 184,68	0,00004	0,0051	0	0

65	622421121RT2	východní:1,45*2,08+1,8*1,45+1,5*2+1,1*2,65 Omitka vnější stěn, MVC, hrubá zatížená, s použitím suché maltové směsi, pozn.38 pozn.38 zapravení odsekaného zdiva:2,8*3,1-1,6*2,2	m2	11,54100 5,16000 5,16000	350,00	1 806,00	0,03615	0,18653	0	0
66	622311135RT6	Zateplovací systém, fasáda, EPS F tl.160 mm, s omítkou silikátovou probarvenou, pozn.43 fasáda severní:221,5+17 západní:43+45 jižní:67+65+45 východní:23	m2	526,50000 238,50000 88,00000 177,00000 23,00000	1 290,00	679 185,00	0,01386	7,29729	0	0
67	622311135RT6	Zateplovací systém, fasáda, EPS F tl.160 mm, s omítkou silikátovou pozn.49 úprava nevytápěné nářadovny:9+4	m2	13,00000 13,00000	1 490,00	19 370,00	0,01386	0,18018	0	0
68	622311525RU1	Zateplovací systém, sokl, XPS tl.160 mm, s mozaikovou omítkou 5,5 kg/m2, pozn.43 fasáda severní:17+5+7,5 západní:5,5+4 jižní:1+2,5+14	m2	56,50000 29,50000 9,50000 17,50000	2 120,00	119 780,00	0,01927	1,08876	0	0
69	622421494R00	Doplňky zatepl. systémů, podparapetní lišta s tkan, pozn.43 severní fasáda:15*5+1,8+2,1*4+4,2 západní:2,05*4+1,8*6+2,4+2,9 jižní:0,6*6+1,8+2,1+1,5*14+1,3+1,5 východní:1,8+1,5+2,1+2,7	m	153,10000 89,40000 24,30000 31,30000 8,10000	89,00	13 625,90	0,00007	0,01072	0	0
70	622421493R00	Doplňky zatepl. systémů, dilatační lišta s tkan., pozn.43 severní fasáda:6,4+6,8 jižní:6,9+6,4	m	26,50000 13,20000 13,30000	320,00	8 480,00	0,00053	0,01405	0	0
71	622311525RU1	Zateplovací systém, sokl, XPS tl.160 mm, s mozaikovou omítkou 5,5 kg/m2, pozn.49 úprava nevytápěné nářadovny:3	m2	3,00000 3,00000	2 230,00	6 690,00	0,01927	0,05781	0	0
72	622311837RVt	Zatepl.syst., fasáda, miner.desky PV 240 mm, zakončený stěrkou s výztužnou tkaninou, pozn.41 pozn.41 - výškové úskoky stropu pod půdou skladby S3.S5, S7.3+42+9	m2	54,00000 54,00000	2 540,00	137 160,00	0,04576	2,47104	0	0
73	622311835RT6	Zatepl.syst., fasáda, miner.desky PV 160 mm, s omítkou silikátovou probarvenou svislé požární pásy severní+východní fasády:5,5+3	m2	8,50000 8,50000	2 290,00	19 465,00	0,04258	0,36193	0	0
74	622311132RV1	Zateplovací systém, fasáda, EPS F tl.100 mm, zakončený stěrkou s výztužnou tkaninou, pozn.9	m2	31,04000	720,00	22 348,80	0,00943	0,29271	0	0

82	19	severní fasáda- šambrány:5,9+6,8*5+5,3+5,6+4+7,7+2*6,4 západní nižší část)- šambrány:5,5*4 střešní římsa 170x170mm, EPS se stěrkovou úpravou, cenová úroveň 600kc/m, pozn.45 severní fasáda- střešní římsa:47 západní fasáda (nižší část)- střešní římsa:10 Mlaba obecního znaku na severní fasádu, cca 2,2 x2,5m, pozn.47	m	75,30000 22,00000 57,00000	600,00	34 200,00	0	0	0	0
83	21		ks	47,00000 10,00000 1,00000	35 850,00	35 850,00	0	0	0	0
84	62231120R1	Zateplovací systém, sokl, EPS tl. 60 mm, s mozaikovou omítkou 5,5 kg/m2, pozn.48 0,8*4	m2	3,20000 26,00000	1 650,00	5 280,00	0,0157	0,05024	0	0
85	62231130RT6	Zateplovací systém, fasáda, EPS F tl. 60 mm, s omítkou silikátovou probarvenou, pozn.48 zateplení stěn podepírající krakorec sev.fasády:6,5*4	m2	3,20000 26,00000 26,00000	1 140,00	29 640,00	0,012	0,312	0	0
86	62231183ORV1	Zatepl.syst., fasáda, miner.desky PV 50 mm, zakončený stěrkou s výztužnou tkaninou, pozn.52 (2,52+1,5*2)*2,1	m2	11,59200 11,59200	1 170,00	13 562,64	0,02303	0,26696	0	0
Díl:	63	Podlahy a podlahové konstrukce			15 597,02	6,89994		0,825		
87	630900020RAC	Vybourání betonové mazaniny, tloušťka 15 cm, pozn.1 vybourání betonového okap.chodníku, viz.sever.fasáda- u vstupu do suterénu:2,5*1 Mazanina betonová tl. 5 - 8 cm C 16/20, z betonu prostého, pozn.11 vyrovnaní podlahy v zaděné lodžii, předpokl.tl.7cm:0,07*0,8*8,3 Kačírek pro okapový chodník tl. 100 mm, pozn.9 krakorec sev.fasády-zeleňá střechna:0,3*(11*2+1,75*2)	m2	2,50000 2,50000 0,46480 0,46480 0,46480 7,65000 7,65000	790,00	1 975,00	0	0	0,33	0,825
88	631312611RM1		m3	0,46480 3 890,00	1 808,07	2,525	1,17362	0	0	0
89	639571210R00		m2	299,00	2 287,35	0,16	1,224	0	0	0
90	632244911R00	Dlažba z cihel dl. 290 mm, do pisku naplocho, pozn.50 podlha v místnosti 018 v suterénu (míst.s bateriemi):13	m2	13,00000 13,00000	499,00	6 487,00	0,23793	3,09309	0	0
91	631571003R00	Násyp z pisku 0 - 4, pozn.50 míst.018- lože z pisku pod dlažbu cihel plných, prům.výška 50mm:0,05*13	m3	0,65000 0,65000	1 290,00	838,50	1,837	1,19405	0	0
92	632411130RT1	Potěr ze sms, ruční zpracování, tl. 30 mm, samonivelační potěr, pozn.52 1,5*2,53	m2	3,79500 3,79500	580,00	2 201,10	0,0567	0,21518	0	0
Díl:	94	Lešení a stavební výtahy			73 368,00	10,41227		0		

93	946941102R00	Montáž pojizdných alu věží , 2,5 x 1,45 m, pozn.42- pro demont a montáž podhledů	sada	2,00000	680,00	1 360,00	0	0	0	0
94	946941802R00	Demontáž pojizdných alu věží, 2,5 x 1,45 m, pozn.42	sada	2,00000	480,00	960,00	0	0	0	0
95	946941192R00	Nájemné pojizdných alu věží, 2,5 x 1,45 m, pozn.42 předpoklad 10 dní, 2 kusy:10*2	den	20,00000	380,00	7 600,00	0	0	0	0
96	941941032R00	Montáž lešení leh.řad.s podlahami,š.do 1 m, H 30 m pracovní výška 1,8m: fasáda severní:(6,3-1,8)*25+24*(6,8-1,8) fasáda západní:(6,8-1,8)*10+9*(9,1-1,8) fasáda jižní:8*(5,6-1,8)+(9,6-1,8)*3+(6,9-1,8)*14+15*(6,2-1,8) východní:3*(8,5-1,8)+5*(3,2-1,8)	m2	566,50000	42,00	23 793,00	0,01838	10,41227	0	0
97	941941111R00	Pronájem lešení za den, předpoklad 30dní 30*566,5	m2	27,10000 16 995,00000 16 995,00000	1,50	25 492,50	0	0	0	0
98	941941832R00	Demontáž lešení leh.řad.s podlahami,š.1 m, H 30 m	m2	566,50000	25,00	14 162,50	0	0	0	0
Díl: 95		Dokončovací koe na pozem.stav:				24 539,40	0,31472	0,01433	0	0
99	952901111R00	Vyčištění budov o výšce podlaží do 4 m míst.103+104+105+106+11+114+126:12,59+148,8+51,96 +13,46+20,32+8,97 míst.206+209+210+217+218:23,6+12,49+11,23+28,3+26,5	m2	358,22000 256,10000 102,12000	20,00	7 164,40	0,00004	0,01433	0	0
100	953981103R00	Chemické kotvy do betonu, hl. 110 mm, M 12, ampule, pozn.35	kus	12,00000	190,00	2 280,00	0	0	0	0
101	953981101R00	revizní chodník- příchycení harnolů ke zdivo:12 Chemické kotvy do betonu, hl. 80 mm, M 8, ampule, pozn.9	kus	12,00000 20,00000	130,00	2 600,00	0	0	0	0
102	954113215R00	kotvení cementotřískové desky na zelené střeše, předpoklad 20ks:20 SDK obklad ocel.nosník 3str. 3x RF tl.2x12,5mm, REI 45 DP1, pozn.52 2,55*2	m	20,00000 5,10000 5,10000	2 450,00	12 495,00	0,0589	0,30039	0	0
Díl: 96		Bourání konstrukcí				53 534,17	0,03018	0,00343	50,2744	2,525
103	967042712R00	Odsekání zdiva plošné z kamene, betonu tl. 10 cm, pozn.3 odsekání beton soklu, výšky průměrné cca 0,5m:0,5*20,2	m2	10,10000 10,10000	490,00	4 949,00	0,00034	0,00343	0,25	0
104	968072357R00	Vybourání kovových rámu oken zdvojených nad 4 m2, pozn.8 výplně závětrí severní fasády:9,1*2,87	m2	26,11700 26,11700	190,00	4 962,23	0,00061	0,01593	0,05	1,30585
105	962052211R00	Bourání zdiva železobetonového nadzákladového, pozn.8	m3	0,20625	4 700,00	969,38	0,00147	0,0003	2,4	0,495

106	961100015RA0	podězdívká pod výplnění v závětrí severní fasády:0,25*0,15*5,5	m3	0,20625	5 990,00	2 180,36	0	0	2	0,728
		Bourání základů z betonu prostého, pozn. 8 snížení základu o 10cm-překrytí dlažbou, předpokl.:tl.40cm:0,1*0,4*9,1		0,36400			0			
107	962032231R00	Bourání zdíva z cihel pálených na MVC, pozn. 11 zdivo lodžie:0,25*3*8,25-0,25*(2,04*1,4+0,86*2,12+1,43*1,41+0,88*2,12)	m3	4,04723	855,00	3 460,38	0,00128	0,00518	1,8	7,28501
108	965042141RT1	Bourání mazanin betonových tl. 10 cm, nad 4 m2, ručně tl. mazaniny 5 - 8 cm, pozn. 33	m3	7,75000	3 450,00	26 737,50	0	0	2,2	17,05
		skladba S8 odstranění bet.mazaniny:0,05*155		7,75000						
109	965031131R00	Bourání podlah z cihel naplocho, plochy nad 1 m2, pozn.33	m2	100,00000	49,00	4 900,00	0	0	0,122	12,2
		skladba S4 podlaha na pudě:100		100,00000						
110	965082923R00	Odstanění násypu tl. do 10 cm, plocha nad 2 m2, pozn.33	m3	5,00000	450,00	2 250,00	0	0	1,4	7
		skladba S4, předpokl.:tl.5cm:0,05*100		5,00000						
111	966083012R00	Vybourání plastových prosklených dveří pl.nad 2 m2, pozn.38	m2	3,58600	220,00	788,92	0,001	0,00359	0,0412	0,14774
		pozn.38 dveře do míst.102:2,2*1,63		3,58600						
112	967031733R00	Přisekání plošné zdíva cihelného na MVC tl. 15 cm, pozn.38	m2	5,16000	390,00	2 012,40	0,00034	0,00175	0,275	1,419
113	967031132R00	pozn.38 ud veří do míst.102:2,8*3,1-1,6*2,2		5,16000						
		Přisekání rovných ostění cihelných na MVC, pozn.53	m2	2,16000	150,00	324,00	0	0	0,055	0,1188
		otvory 55x35cm:4*0,3*(2*0,55+2*0,35)		2,16000						
Díl:	97	Pročištění otvorů								
114	970251200R00	Řezání železobetonu hl. řezu 200 mm, pozn.5+pozn.8	m	15,75000	1 250,00	19 687,50	0	0	0,00046	0,00725
		pozn.5-odřezání krakorce sever.fasády:5,1		5,10000						
		pozn.8-zkřáčení krakorce závětrí o 1m:10,65		10,65000						
115	978036191R00	Otiučen omítek brizolitových v rozsahu 100 %, pozn. 11, pozn.27	m2	78,94750	85,00	6 710,54	0	0	0,05	3,94738
		pozn. 11 zazděná lodžie, stěny a strop:1*3*2+1*8,3		14,30000						
		pozn.27:								
		předpokl.průměrná šířka omítek ostění 25cm:								
		severní fasáda:0,25*(5*(1,46+2*2,35)+(1,7+2*1,45)+4*(2,07+2*1,45)+(4,16+2*1,45))		15,58500						
		západní:0,25*(4*(2,06+1,46*2)+6*(1,77+2*1,45)+(2,37+2*1,45)+(2,85+2*1,45))		14,74000						
		jižní:0,25*((3*0,6*6)+(1,8+2*1,51)+(2,09+2*1,47)+(13*(1,45+2*1,47)+(1,5+2*5,02)))		22,31500						

116	973031151R00	východní:0,25*((2*1,45+2,08)+(1,8+2*1,45)+(1,5+2*2)*(2*1,1+2,65)) dveře dvorní do míst.109:0,25*(2*1,6+2) dvěře jižní fasády- ostění šířky 1m:1*(1+2,35*2) Vysekání výklenků zeď cihel. MVC, pl. nad 0,25 m2, pozn.12, pozn.31 pozn.12 vysekání základací desky z fasády, rozměry cca0,8x1,2m, hl.odhad 10cm:0,8*1,2*0,1 vysekání výklenku do zdiva závětrří-umístění desky-předpokl.hĺoubka 5cm:0,8*1,2*0,05 pozn.31 vysekání miky pro rozvěč ve stěně závětrří:0,15*0,6*1 Vybourání otvorů strop železobeto 0,25 m2, tl.25cm, pozn.34 pozn.34- otvor ve sklobeton.stropu:1 Frézování drážky do 110x110 mm, zdivo, cihla plná, pozn.51 Frézování drážky do 30x30 mm, zdivo, cihla plná, stavební příprava pro instalace Frézování drážky do 30x30 mm, zdivo, cihla plná, stavební příprava pro instalace Vrtání jádrové do prostého betonu d 30 mm, stavební příprava pro instalace Vrtání jádrové do zdiva cihelného d 30 mm, stavební příprava pro instalace Svislá doprava suti a vybouraných hmot shozem sutě z půdy- odstranované skladby podlah:17,05+12,2+7 Montáž a demontáž shozu za 2.NP Přípl. k mont.a dem. shozu za každé další podlaží Pronájem shozu (za metr) předpoklad 12m,5dní:12*5 Pronájem rukávu proti prachu délky 15 m, předpoklad 5 dní Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m 0,47+0,83+50,16+4,71+18,57+0,15+2,1+7,58+0,87+0,05+5,13 Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m předpoklad průměrně 25m- zbývá 15m= 3*5:3*(0,47+0,83+50,16+4,71+18,57+0,15+2,1+7,58+0,87+0,05+5,13) Poplatek za skládku suti - směs betonu a cihel	m3	5,00750 1,30000 5,70000 0,23400 0,09600 0,04800 0,09000 1,00000 1,00000 4,00000 50,00000 100,00000 4,00000 4,00000 36,25000 36,25000 1,00000 1,00000 60,00000 60,00000 5,00000 90,62000 90,62000 271,86000 271,86000 89,21000	4 500,00 1 053,00 250,00 150,00 60,00 60,00 1 899,00 1 899,00 199,00 3 950,00 240,00 35,00 650,00 340,00 38,00 1 475,00	0,00139 0,00033 0	1,8 0,00162 0,00162 0,0017 0,00127 0	0,4212 0,062 0,018 0,081 0,162 0,0068 0,00508 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
117	972055331R0T		kus	1,00000	250,00	0	0,062	0,062
118	974051215R01		m	1,00000 4,00000	600,00	0	0,0045	0,018
119	974051212R00		m	50,00000	3 000,00	0	0,00162	0,081
120	974051212R00		m	100,00000	6 000,00	0	0,00162	0,162
121	970041030R00		m	4,00000	7 596,00	0	0,0017	0,0068
122	970031030R00		m	4,00000	7 596,00	0	0,00127	0,00508
123	979011311R00		t	36,25000 36,25000	7 213,75	0	0	0
124	979011321R00		kus	1,00000	3 950,00	0	0	0
125	979011329R00		podlaž	1,00000	240,00	0	0	0
126	979011331R00		den	60,00000 60,00000	2 100,00	0	0	0
127	979011335R00		den	5,00000	3 250,00	0	0	0
128	979082111R00		t	90,62000 90,62000	30 810,80	0	0	0
129	979082121R00		t	271,86000 271,86000	10 330,68	0	0	0
130	979990105R00		t	89,21000	131 584,75	0	0	0

131	979990255R00	17,48+0,47+0,83+50,16+4,44+0,15+2,1+7,58+0,87+5,13	t	89,21000	3 900,00	72 423,00	0	0	0	0
132	97908111R00	Poplatek za skládku asfalt Odvoz suší a vybour. hmot na skládku do 1 km, skládka Brno 17km 18,83+0,47+0,83+50,16+4,71+18,57+0,15+2,1+7,58+0,87+0,05+5,13	t	18,57000 109,45000 109,45000	244,00	26 705,80	0	0	0	0
133	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km, Brno, zbylých 16km 16*(18,83+0,47+0,83+50,16+4,71+18,57+0,15+2,1+7,58+0,87+0,05+5,13)	t	1 751,20000 1 751,20000	17,00	29 770,40	0	0	0	0
134	971100021RAA	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném, tloušťka 30 cm, pozn.53 otvory 55x45cm- 4ks viz VZT kuchyně:4*0,55*0,45	m2	0,99000 0,99000	1 300,00	1 287,00	0,00055	0,00054	0,54	0,5346
135	973031334R00	Vysekáni kapes zed' cihl, MVC pl. 0,16 m2, hl. 15 cm, stavební příprava VZT kuchyně, pozn.53 pro překlady nad otvory pro potrubí VZT - 0,15x0,85m-4ks:2*4	kus	8,00000 8,00000	270,00	2 160,00	0,00049	0,00392	0,031	0,248
136	975032341R00	Podchycení přiček vyzluhu do 3 m,zdi 30 cm do 3 m, pozn.53 4*1	m	4,00000 4,00000	1 780,00	7 120,00	0,03184	0,12736	0	0
137	973100011RA0	Vysekáni kapes ve zdivu z cihel, 30 x 15 x 20 cm, pozn.52 kapsy pro nosníky podešty:4	kus	4,00000 4,00000	235,00	940,00	0,00049	0,00196	0,015	0,06
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				48 851,40	0	0		0
138	998011002R00	Přesun hmot pro budovy zděné výšky do 12 m 0,45+18,99+0,96+0,39+2,84+15,97+2,4+0,35	t	42,35000 42,35000	299,00	12 662,65	0	0	0	0
139	998223011R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt dlažďený	t	43,25000	235,00	10 163,75	0	0	0	0
140	998009101R00	Přesun hmot lešení samostatně budovaného	t	10,41000	2 500,00	26 025,00	0	0	0	0
Díl: 711		Izolace proti vodě				133,06	0,00263			0
141	711140014RAA	Izolace proti vodě vodorovná přitavená, 1x, 1x penetrace,1x asf.pás s skl.tkaninou, pozn.10,50 pozn.10 založení obehzení ve výšce cca 30cm nad terénem:0,4*0,4 pozn.50 založení nové přičky v míst.018 na nový zákl.pas:0,3*0,95	m2	0,44500 0,16000 0,28500	299,00	133,06	0,00592	0,00263	0	0
Díl: 712		Živichné krytiny				79 191,10	0,14065			18,57214
142	712300010RAA	Odstranění povlakové krytiny dvourvrstvě, z asfaltových pásů, pozn.33, pozn.8, pozn.5 pozn. 33 odstranění skladby ploché střechy na půdě:155	m2	197,57600 155,00000	179,00	35 366,10	0	0	0,094	18,57214

154	22	Montáž sendviče radiálních folií celk. tl.35mm, pozn.49	m2	30,00000	45,00	1 350,00	0	0	0	0
155	283233598R	strop nevytáp.nářadovny.30 Fólie izolační radiální parotěsná tl.35mm, R=4,2m2/KW, vč.parotěs.lepicích pásek, pozn.49 příložka na překrytí 15%:	m2	30,00000 34,50000	105,00	3 622,50	0,00084	0,02898	0	0
156	998713102R00	podhled nevytáp.nářadovny:1,15*30 Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 12 m	t	34,50000 4,00000	999,00	3 996,00	0	0	0	0
Díl: 762		Konstrukce tesařské				268 708,61	5,68109			0,15
157	762330010RA0	Konstrukce vázaná krovu z řeziva plochy 120 cm2, vč.hranolu 10/10cm-pozn.32	m	11,00000	360,00	3 960,00	0,00717	0,07887	0	0
158	762340032RAA	zápa.fasáda- prodloužení krokviá- našroubování příložek dl.1m, vyložení cca 35cm, 10ks:1*1 Latování střech rozteč 36 cm, latě 3 x 5 cm, včetně dodávky řeziva, pozn.32	m2	11,00000 9,00000	145,00	1 305,00	0,00257	0,02313	0	0
159	762330012RAB	pozn.32 prodloužení střechny západní střechny-1 šár:1*9 Konstrukce vázaná krovu z řeziva plochy 224 cm2, hranoly 8 x 18 cm, včetně dodávky, pozn.35	m	9,00000 154,00000	450,00	69 300,00	0,01134	1,74636	0	0
160	762795000R00	pozn.35 revizní chodník na půdě:5*14+6*14 Spojovací prostředky pro vázané konstrukce, kovové, lepidlo, ap., pozn.35, pozn.37	m3	154,00000 3,98610	510,00	2 032,91	0,0291	0,116	0	0
		pozn.35 revizní chodník na půdě:0,08*0,18*(6*14+5*14)		2,21760						
		pozn.37 zpevnění krovu pod FVE:0,07*0,2*4,9*18+0,03*0,14*3,5*18+0,06*0,23*19,5		1,76850						
161	762342812R00	Demontáž latování střech, rozteč latí do 50 cm, pozn.36	m2		20,00	600,00	0	0	0,005	0,15
162	762330012RAA	Konstrukce vázaná krovu z řeziva plochy 224 cm2, hranoly 7 x 20 cm, včetně dodávky, pozn.37	m	88,20000	425,00	37 485,00	0,00962	0,84848	0	0
163	762330012RAA	pozn.37 posílení krovu pod FVE-příložka krokve zn.3T.4.9*18 Konstrukce vázaná krovu z řeziva plochy 224 cm2, hranoly 6 x 23cm, včetně dodávky, pozn.37	m	88,20000 19,50000	425,00	8 287,50	0,00962	0,18759	0	0
164	762330010RAC	pozn.37 krov pod FVE, příložky střed.vaznice:4,5+5+5+5 Konstrukce vázaná krovu z řeziva plochy 120 cm2, hranoly 3 x 14 cm, včetně dodávky, pozn.37	m	19,50000 63,00000	349,00	21 987,00	0,00842	0,53046	0	0
165	762431225RT2	pozn.37 krov pod dve-příložka krokve zn.4t:3,5*18 Montáž obložení stěn OSB deskami , včetně dodávky OSB desky tl. 10 mm, pozn.39	m2	63,00000 105,85000	280,00	29 638,00	0,00645	0,68273	0	0
		7,3*14,5		105,85000						

166	762340032RAA	Laťování rozteč 60 cm, latě 3 x 5 cm, včetně dodávky řeziva pozn.40	m2	511,00000	150,00	76 650,00	0,00257	1,31327	0	0
167	762340032RAA	distanční latě, na ně bude nasponkována radiáč.folie, skaldby S1b+S6-2vrstvy:(12,5+243)*2	m2	511,00000	150,00	9 000,00	0,00257	0,1542	0	0
168	998762102R00	Laťování střež rozteč 36 cm, latě 3 x 5 cm, včetně dodávky řeziva pozn.49	t	60,00000	1 490,00	8 463,20	0	0	0	0
		distanční latě, na ně bude nasponkována radiáč.folie, podhled nářadovny-2vrstvy:30*2		60,00000						
		Přesun hmot pro tesarské konstrukce, výšky do 12 m		5,68000						
	Díl: 763	Dřevostavby				62 942,33		1,46742		0
169	763613231RT6	M.základu stropů z desek nad tl.18 mm,sraz,šroub., vč. dodávky desky OSB tl. 22 mm, pozn.35	m2	45,31250	590,00	26 734,38	0,01371	0,62123	0	0
170	763615132R00	revizní chodník:0,625*2,5*29	m2	45,31250	249,00	9 100,95	0,00073	0,02668	0	0
		M.obložení podhledů, desky do tl.18 mm,šroubov, pozn.9		36,55000						
171	59590676R	obklad krakorec sever.fasády- z boků a zespodu:0,6*11+0,6*2,5*2+11*2,45	m2	36,55000	578,00	21 125,90	0,01729	0,63195	0	0
172	763613231RV6	Deska cementotřísková tl. 12 mm, oboustranný základní nátěr včetně hran, pozn. 9	m2	36,55000	720,00	4 320,00	0,03126	0,18756	0	0
		obklad krakorec sever.fasády- z boků a zespodu:0,6*11+0,6*2,5*2+11*2,45		6,00000						
		M.základu stropů z desek nad tl.18 mm,sraz,šroub., vč.dodávky desky cementotřískové tl. 22 mm, POZN.9		6,00000						
		olemování zelené střechy- kotvení klemp.prvků, šířka cca 0,4m:0,4*(11+2*2)		6,00000						
173	998763101R00	Přesun hmot pro dřevostavby, výšky do 12 m	t	1,47000	1 130,00	1 661,10	0	0	0	0
	Díl: 764	Konstrukce klempířské				244 565,18		1,24874		2,10466
174	764530430RT2	Oplechování zdi z Ti Zn plechu, rš 400 mm, nalepení, pozn.6	m	1,10000	1 040,00	1 144,00	0,00334	0,00367	0	0
175	764410850R00	Demontáž oplechování parapetů,rš od 100 do 330 mm, pozn.26	m	81,54000	15,00	1 223,10	0	0	0,00135	0,11008
		severní fasáda:1,46*5+1,77+2,08*4+4,16		21,55000						
		západní:2,06*2+1,77*6+2,36+2,85		19,95000						
		jižní:0,6*6+1,8+2,1+1,45+1,5*2+1,45*13+1,23		32,03000						
		východní:1,79+1,48+2,08+2,66		8,01000						
176	764411310RAD	Oplechování parapetů poplast.plech, rš 400 mm, pozn.26	m	85,66000	750,00	64 245,00	0,00335	0,28696	0	0
		severní fasáda:1,46*5+1,77+2,08*4+4,16		21,55000						
		západní (doplněna 2 nová okna):2,06*2+2,06*2+1,77*6+2,36+2,85		24,07000						

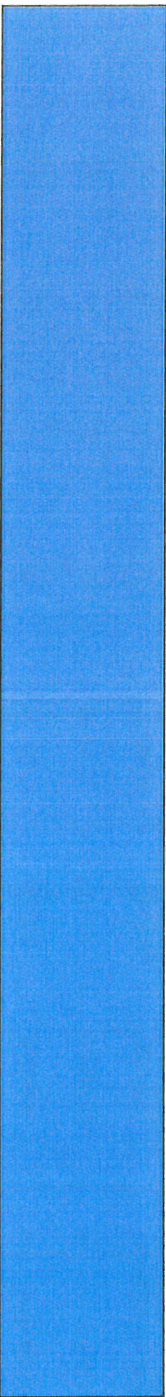
177	764815215R00	jižní:0,6*6+1,8+2,1+1,45+1,5*2+1,45*13+1,23 východní:1,79+1,48+2,08+2,66 Žlab podokapní půlkruh z lak.Pz plechu, šš 400 mm, vč.háků a čel a rohů, pozn.28 severní fasáda:47+5+11 západní:15 jižní:29 východní:11	m	32,03000 8,01000 118,00000	650,00	76 700,00	0,00514	0,60652	0	0
178	764355291R0t	Montáž žlabů Pz nástřešních oblych, vč.Pz lak žlabů r,š.400mm,háků, čel, rohů, pozn.32 část záp.fasády-prodloužen přesahu:9,5 Demontáž podokapních žlabů půlkruhových, z plechu pozinkovaného, vč.háků, pozn.28 severní fasáda:47+5 západní:9,5+14,5 jižní:29 východní:11	m	9,50000 116,00000 52,00000 24,00000 29,00000 11,00000	280,00	2 660,00	0,00011	0,00105	0	0
179	764900035RAA	Demontáž podokapních žlabů půlkruhových, z plechu pozinkovaného, vč.háků, pozn.28 severní fasáda:47+5 západní:9,5+14,5 jižní:29 východní:11	m	116,00000 52,00000 24,00000 29,00000 11,00000	15,00	1 740,00	0	0	0,00464	0,53824
180	764359291R00	Montáž kotlíku Pz oválného, pozn.28 fasáda severní+západní+jižní+východní:5+1+2+2	kus	10,00000 10,00000	290,00	2 900,00	0,00011	0,0011	0	0
181	764815812R0T	Kotlík žlabový oválný z lak. Pz plechu, 400/120 mm, pozn.28 fasáda severní+západní+jižní+východní:5+1+2+2	kus	10,00000 10,00000	690,00	6 900,00	0,0005	0,005	0	0
182	764819213R00	Odpadní trouby kruhové z lak.Pz plechu, D 120 mm, vč. kolen a objímk, pozn.28 severní fasáda:7*4 západní:11 jižní:8+7 východní:13+2	m	10,00000 69,00000 28,00000 11,00000 15,00000 15,00000	730,00	50 370,00	0,00354	0,24426	0	0
183	55243555RT	Lapač střešních splavenin gajgr DN 125, napojení , na stávající kanalizaci, dle pozn.29 severní fasáda+západní:4+1	kus	5,00000 5,00000	3 520,00	17 600,00	0,02	0,1	0	0
184	764900010RAA	Demontáž krytiny střech, z plechu pozinkovaného,pozn.33, pozn.8, pozn.5 pozn.33 skladba S8 na půdě:155 pozn.8-odstranit oplechování z uličního krakorce:10,8*3,3 pozn.5 odstranit z bouraného uličního krakorce:1,36*5,1	m2	197,57600 155,00000 35,64000 6,93600	80,00	15 806,08	0	0	0,00732	1,44626
185	764554491R00	Montáž trub TI Zn odpadních kruhových, pozn.49 (po montáži etics)	m	3,00000	199,00	597,00	0,00006	0,00018	0	0

185	764900040RA0	Demontáž odpadních trub, pozn.49, před montáží etics	m			10,00	30,00	0	0	0,00336	0,01008
187	998764102R00	Přesun hmot pro klempířské konstr., výšky do 12 m	t			2 120,00	2 650,00	0	0	0	0
Díl: 765		Krytiny tvrdé					87 280,28		3,72299		0
188	765950010RAB	Přeložení palené krytiny a hřebenačů, dražková, pozn.32 a pozn.37	m2		380,00000	199,00	75 620,00	0,00924	3,5112	0	0
189	765310020RAA	pozn.32- prodloužení přesahu střechy:20 pozn.37-přiložení části krytiny (zpevnění krovu pod FVE):20*9*2 Zastřešení pálenou krytinou, střech jednoduchých,vč.prodloužení nároží, pozn.32 pozn.32 prodloužení přesahu střechy:9*0,5	m2		20,00000 360,00000 4,50000	1 150,00	5 175,00	0,04673	0,21029	0	0
190	765901001R00	Montáž podstřešní fólie, pozn.32	m2		4,50000						
191	28325080.AR	Fólie podstřešní paropropustná, 1,5 x 50 m, pozn.32	m2		15,00000	55,00	825,00	0	0	0	0
192	998765102R00	Přesun hmot pro krytiny tvrdé, výšky do 12 m	t		15,00000	80,00	1 200,00	0,0001	0,0015	0	0
					3,72000	1 199,00	4 460,28	0	0	0	0
Díl: 766		Konstrukce truhlářské					131 638,85		0,07478		7,57871
193	766629303R00	Montáž oken plastových plochy do 4,50 m2, pozn.11 okna zaděné lodžie:2	kus		2,00000	1 890,00	3 780,00	0,00165	0,0033	0	0
194	61143011R1	Okno plastové dvoukřídlové 204x140cm , bílé, Uw=1W/m2K, vč.vnitř.parapetu	kus		2,00000	11 400,00	22 800,00	0,0131	0,0262	0	0
195	1	doplnění nalepovacích plastových listů na okna, pozn.13 severní fasáda:(1,1+1,3+0,5)*5+1+0,85+0,6+4*(0,6+1,25+1,3)+1,2 5+0,6+1,25+0,6+0,9+0,9 západní fasáda:(1,25+0,6+0,9)*4+0,75*8+0,6*4	m		54,45000 35,05000 19,40000	45,00	2 450,25	0	0	0	0
196	766411821R00	Demontáž obložení stěn palubkami, pozn.14 obklad říms severní a západní fasáda:0,3*(47+9)	m2		16,80000 16,80000	189,00	3 175,20	0	0	0,01098	0,18446
197	766624051R00	Montáž světlodvodu, otvor v krytině a v podhledu, pozn.34	kus		1,00000	3 500,00	3 500,00	0,00248	0,00248	0	0
198	61140592R	Světlodvod 37x37 cm, d=25 cm, do šikmé střechy a profilované krytiny, pozn.34	kus		1,00000	11 410,00	11 410,00	0,012	0,012	0	0
199	61140596R	Díl prodlužovací 124 cm pro světlodvod, pozn.34	kus		1,00000	2 680,00	2 680,00	0,00112	0,00112	0	0
200	766629304R0t	Montáž dveří plastových, pozn.38	kus		1,00000	2 120,00	2 120,00	0,00168	0,00168	0	0
201	766900020RA0	pozn.38 zpětná montáž dveří do míst.102:1 Demontáž obložení podhledů, pozn.42 nad míst.sálem, jevištěm a galerií:153+49,4+8,3*2,9	m2		1,00000 226,47000 226,47000	220,00	49 823,40	0	0	0,03265	7,39425
202	766660110RAT	uzávěr protipožární jednokřídlový šířky 70 cm, EW 15-C DP3, 70/160cm, vč.samozavírače,zn.T3	kus		1,00000	29 900,00	29 900,00	0,028	0,028	0	0
Díl: 767		Konstrukce zámečnické					89 003,26		0,055		0,86652

203	767392802R00	Demontáž krytín střech z plechu, pozn.5, pozn.8, pozn.11	m2	52,36050	120,00	6 283,26	0	0	0,007	0,36652
		pozn.5 bouraný krakorec:5,1*1,36		6,93600						
		pozn.8 odstraní plechové krytiny z krakorce		35,46450						
		závěti:10,65*3,33		9,96000						
		pozn.11 lodžie:1,2*8,3		50,00000						
204	767900090RAB	Demontáž atypických ocelových konstrukcí, 50 - 100 kg/kus, pozn.11	kg	50,00000	45,00	2 250,00	0,00006	0,003	0,001	0,05
		demontáž zábradlí lodžie-předpoklad 50kg:50		1,00000						
205	2	zkrácení oceli,zábradlí z jaklu, nátěr řezu, vých.fasáda, pozn.16	ks	5 450,00	5 450,00	5 450,00	0	0	0	0
206	767900090RAC	Demontáž atypických ocelových konstrukcí, 100 - 250 kg/kus, pozn.42	kg	450,00000	39,00	17 550,00	0,00006	0,027	0,001	0,45
		pozn.42 demontáž vybavení jeviště, předpoklad:3*150		450,00000						
207	767995107R00	Výroba a montáž kov. atypických konstr. do 500 kg, pozn.42	kg	500,00000	41,00	20 500,00	0,00005	0,025	0	0
208	27	regálový žebřík vč.kolejničky s drazem, vč.montáže, pozn.52	ks	1,00000	24 520,00	24 520,00	0	0	0	0
209	26	zoologická opatření- na základě posudku, pozn.54, 2 budky typu sýkorník+2 typu rehkovník, vč.montáže	ks	1,00000	12 450,00	12 450,00	0	0	0	0
Díl:	776	Podlahy povlakové				75 336,30		0,34845		0,04674
210	776521200RV2	Lepení povlakových podlah z dílců PVC a CV (vinyl), vč vinylu tl. 2,5 mm, podložky a soklíku, pozn.11	m2	55,35000	1 180,00	65 313,00	0,00485	0,26845	0	0
		položení podlah v míst.217 a 218, zapřičiněno zazděním lodžie:6,75*4,2+6,75*4		55,35000						
211	776511810RT1	Odstranění PVC a koberců lepených bez podložky, z ploch nad 20 m2, pozn.11	m2	46,74000	45,00	2 103,30	0	0	0,001	0,04674
212	776971118ROT	míst.217 a218:5,7*4,2+5,7*4		46,74000						
		čistící zona, vč.AI rámu a montáže, rohož textilní tl. 18 mm, pozn.8	m2	4,00000	1 980,00	7 920,00	0,02	0,08	0	0
		čistící zony v závěti sev.fasády 2ks:2*1*2		4,00000						
Díl:	781	Obklady keramické				8 931,10		0		5,12818
213	781900020RA0	Odsekání obkladů vnějších, pozn.4	m2	57,62000	155,00	8 931,10	0	0	0,089	5,12818
		odsekání kařnice:								
		severní fasáda:0,5*(2,1*2+1)+1+6,5+6,5+2+2+7		27,60000						
		západní fasáda:10		10,00000						
		závěti sev.fasády:3,1*2,1*2+7		20,02000						
Díl:	782	Konstrukce z přírodního kamene				3 946,56		0,03376		0
214	782131150RT1	Obklad stěn kamenem tvrdým, pozn.12	m2	0,96000	4 111,00	3 946,56	0,03517	0,03376	0	0
		vlepení základací desky do výklenku ve zdivu		0,96000						
		závěti:1,2*0,8		0,96000						

227	10	lokální rekuperační jednotka DN 200 (185m3/h), protiproudý měděný výměník, vč. čidla kouře, pozn. 24	ks	2,00000	37 850,00	75 700,00	0	0	0	0	0
		severní fasáda: 2		2,00000							
228	25	lokální rekuper. jednotka max. DN150 (min. 30m3/h), vč. čidla kouře, pozn. 24	ks	1,00000	33 210,00	33 210,00	0	0	0	0	0
		odvětrání míst. 018 v suterénu: 1		1,00000							
Díl:	M65	Elektroinstalace				13 350,00	0			0	0
229	650023233R00	Ucpávka protipožární, průchod stropem, EI 30 až EI 60	m2	0,50000	14 200,00	7 100,00	0	0	0	0	0
		předpoklad 0,5m2, pro FVE, viz. PBR:0,5		0,50000							
230	650023243R00	Ucpávka protipožární, průchod stěnou, EI 30 až EI 60 pro FVE, předpoklád. celkem 0,5m2, viz. PBR:0,5	m2	0,50000	12 500,00	6 250,00	0	0	0	0	0
		0,50000									
Díl:	V/N	Vedlejší náklady				9 990,00	0			0	0
231	23	zařízení staveniště	-	1,00000	9 990,00	9 990,00	0	0	0	0	0
Díl:	795	Požární bezpečnost				34 140,00	0,071			0,071	0
232	13	TIačtko "TOTAL STOP", podle PBR, vč. montáže	ks	1,00000	1 890,00	1 890,00	0	0	0	0	0
233	24	Obalení tubusu světlovodu protipožář., systémovou vatou, viz. PBR	m2	3,00000	2 580,00	7 740,00	0	0	0	0	0
234	55345502R	Protipožární uzavěr- EW 30-C DP1 80x197 cm, vč. montáže, pozn. 50, zn. T4	kus	1,00000	24 510,00	24 510,00	0,071	0,071	0	0	0
		v míst. 018 (suterén- baténe FVE): 1		1,00000							
Celkem						4 612 174,53					

Poznámky uchazeče k zadání



číslo položky	popis	poznámka	výměra	m.j.	výměra	alt.m.j	mat.náklady Kč / m.j.	výr.náklady Kč / m.j.	celkem Kč
	ZARÍZENÍ PRO VYTÁPĚNÍ								
	Pozn.: všechny položky ve výkazu jsou, pokud není v popisu řečeno jinak, stanoveny jako čisté!!!								
	Rezervu na prostřih a spojovací materiál, prořez, provozní odpad apod. je dodavatel povinen kalkulovat do jednotlivých položkových cen v rozsahu dle vlastních technologických předpisů a realizačních zvyklostí!!!								
	Pozn.: uchazeč je oprávněn změnit výpočetní vzorec jednotlivých položek (sl. L) dle svých rozpočtářských zvyklostí. Uchazeč není oprávněn měnit výměry jednotlivých položek. V případě použití alternativní výměry nabídnuté tímto výkazem (sl. H) je uchazeč povinen tuto barevně označit. Uchazeč je povinen přikontrolovat součtové vzorce jednotlivých kapitol i krycího listu a nese odpovědnost za celý obsah nabídky!!!								
	Pozn.: soupis prací a výkaz výměr nenahrazují stavební projektovou dokumentaci a nejsou její součástí dle stavebního zákona - dodavatel je povinen reflektovat, dodržet a realizovat veškerá ustanovení, specifikace a standardy stanovené v dokumentaci pro provedení stavby a souvisejících technických zprávách, není-li dále řečeno jinak!!!								
	Pozn.: v projektové dokumentaci pro provedení stavby a pro zadání stavby, jejich dílčích částech jakož i v tomto soupisu prací jsou specifikovány konkrétní typové výrobky a technologie. Tyto specifikace jsou důvodným nahrazením obecných technicko uživatelských a srovnávacích standardů a v souladu s ustanoveními odst.6 §89 zákona č. 134/2016 Sb. určují kvalitativní, technické, funkční a estetické parametry požadovaného řešení. Zadavatel výslovně umožňuje použití i jiných, kvalitativně a technicky rovnocenných řešení a výrobků - v takovém případě je dodavatel povinen dodržet standard vlastností definovaný původním návrhem a doložit jeho soulad s požadavky PD. V případě nahrazení konkrétních výrobků definovaných v PD estetickými požadavky si její autor vyhrazuje právo na odmítnutí náhrady i pouze z těchto důvodů. Jakákoliv změna oproti PD podléhá protokolárnímu schválení autora projektu (GP), a to i v případě neprovádění autorského dozoru!!!								

01		ZAŘÍZENÍ PRO VYTÁPĚNÍ									
01	A	ZDROJ, ZÁSOBNÍK, REGULACE									
	01	revertibilní kompaktní tepelné čerpadlo vzduch/voda pro venkovní instalaci s invertorovou technologií o topném výkonu 12,45 kW A-7/W35 dle EN14511 při 100% výkonu invertoru.	2,00	kpl				61 480		122 960,00	
	02	Vnitřní jednotka: el.dohřev 2/4/6/9kW, připojení 1", Rozměry (ŠxHxV)=485x386x700; oběhové čerpadlo; TEN 8l, PV 2,5bar; Obsahuje regulaci, internetové rozhraní, venkoní čidlo, filterball, čidlo teplé vody	1,00	kpl				14 850		14 850,00	
	03	Vnitřní jednotka: připojení 1", Rozměry (ŠxHxV)=485x386x700; oběhové čerpadlo; PV 2,5bar; Obsahuje regulaci, internetové rozhraní, venkoní čidlo, filterball, čidlo teplé vody	1,00	kpl				11 480		11 480,00	
	04	el.topný kabel 3,0m	2,00	ks				1 650		3 300,00	
	05	betonový základ pro TČ	2,00	kpl				4 110		8 220,00	
	06	akumulační zásobník tepla, rozměry (Ø610, v=1689), objem 300 l, vývody 4xDN40	1,00	ks				42 850		42 850,00	
	07	Smešovací modul vč. čidla	2,00	kpl				8 450		16 900,00	
	08	Uvedení tepel.čerpadla do provozu	2,00	kpl				1 500		3 000,00	
	09	nеспециfikovaný drobný materiál a zařízení (Zapojení regulace, čidla, kabeláž, přísl....)	1,00	kpl				4 890		4 890,00	
	10	uvedení do provozu celého zařízení	1,00	kpl				3 500		3 500,00	
	11	zkoušky zařízení	1,00	kpl				2 500		2 500,00	
	12									0,00	
	13	Nástěnný kondenzační kotel s modulačním hořákem, výkon 3,9-38,0 kW	1,00	ks				44 150		44 150,00	
	14	modul pro řízení plynového kotle 0-10V	1,00	ks				3 250		3 250,00	
	15	adaptér 125/80mm	1,00	ks				1 580		1 580,00	
	16	koaxiální potrubí 125/80 vedeno stávajícím průduchem nad stěchu objektu, průchodnost průduchu a přesnou specifikaci provedení nutno ověřit nastavbě dle skutečného stavu komínového průduchu.	1,00	kpl				15 450		15 450,00	
	17	frézování stávajícího komínu	1,00	kpl				41 150		41 150,00	
	18	Mazivo na těsnění plast.kouřovodů	1,00	kpl				210		210,00	
	19	nеспециfikovaný drobný materiál a zařízení (čidla, kabeláž, přísl....)	1,00	kpl				2 350		2 350,00	
	20	uvedení do provozu celého zařízení	1,00	kpl				25 450		25 450,00	
	21	zkoušky zařízení	1,00	kpl				7 500		7 500,00	
	22										
01	A	CELKEM								375 540,00	

01	B	ARMATURY, PŘÍSLUŠENSTVÍ:							
		01	vypoutěcí kohout DN15, nebo odp.						
		02	kulový kohout DN25 pinoprůtokový, nebo odp.	14,00	ks		100,00		1 400,00
		03	plnicí ventil s oddělovačem, redukci tlaku a s manometrem	10,00	ks		290,00		2 900,00
		04	automatický odvzdušňovací ventil DN15 v provedení s uzavíráním, nebo odp.	1,00	kpl		3 580,00		3 580,00
		05	automatický odvzdušňovací ventil DN25 v provedení s uzavíráním, nebo odp.	8,00	ks		450,00		3 600,00
		06	odlučovač kalů (Qn=1,5m3/h), vč.tepelné izolace s magnetem , nebo odp.	1,00	ks		550,00		550,00
		07	tlaková expanzní nádoba 140, nebo odp.	1,00	ks		3 025,00		3 025,00
		08	tlaková expanzní nádoba 25, nebo odp.	1,00	ks		8 590,00		8 590,00
		09	Ventil k expanzi se zajištěním 1", nebo odp.	1,00	ks		1 950,00		1 950,00
		10	Ventil k expanzi se zajištěním 3/4", nebo odp.	1,00	ks		1 499,00		1 499,00
		11	teploměr 0-120 st.C	1,00	ks		1 210,00		1 210,00
		12	Manometr velký, 0-6bar	14,00	ks		1 450,00		20 300,00
		13	Filtrbal DN25	2,00	ks		560,00		1 120,00
		14	Filtr DN25	4,00	ks		590,00		2 360,00
		15	zpětný ventil DN25	1,00	ks		6 520,00		6 520,00
		16	Hydraulický stabilizátor DN 25 s hydraulickou výhybkou s magnetickým odlučovačem	2,00	ks		1 750,00		3 500,00
		17	Rozdělovač pro 2 topné okruhy vč.tepelné izolace, vč.konzole na stěnu	1,00	ks		12 488,00		12 488,00
		18	Čerpadlová směšovací skupina kvs=2,9, s adaptérem pro měřič tepla (směšovaný okruh) s čerpadlem Para 25/1-7	1,00	kpl		5 988,00		5 988,00
		19	servo (3-bod.,230 V) s adaptérem na ventil	2,00	ks		9 890,00		19 780,00
		20	Demineralizační patrona	1,00	ks		6 666,00		6 666,00
		21	Nespecifikovaný drobný materiál	1,00	kpl		490,00		490,00
		22		1,00	soub.		2 350,00		2 350,00
01	B	CELKEM							109 866,00

01	C	POTRUBNÍ MATERIÁL							
		<i>pozn.: Požární prostupy a ucpávky projekt ÚT nespecifikuje.</i>							
	01	méděné potrubí, spojované lisováním prům. 22/1, vč. tvarovek, montáže a uložení potrubí	1,00	m'		236,00		236,00	
	02	méděné potrubí, spojované lisováním prům. 28/1, vč. tvarovek, montáže a uložení potrubí	100,00	m'		254,00		25 400,00	
	03	méděné potrubí, spojované lisováním prům. 35/1, vč. tvarovek, montáže a uložení potrubí	5,00	m'		420,00		2 100,00	
	04	tepečná izolace kaučukového typu, vnitřní průměr 22, tl. 18mm, nebo odp.	1,00	m'		58,00		58,00	
	05	tepečná izolace kaučukového typu, vnitřní průměr 28, tl. 19mm, nebo odp.	96,00	m'		50,00		4 800,00	
	06	tepečná izolace kaučukového typu, vnitřní průměr 35, tl. 19,5mm, nebo odp.	5,00	m'		59,00		295,00	
	07	tepečná izolace kaučukového typu s odolností ÚT, vnitřní průměr 28, tl.25mm	4,00	m'		489,00		1 956,00	
	08	tepečná izolace kaučukového typu s odolností ÚT, vnitřní průměr 89, tl.25mm	4,00	m'		358,00		1 432,00	
	09	potahový systém z laminátu a hliníkové fólie jako ochrana proti povětrnostním vlivům a UV záření	4,00	m'		159,00		636,00	
	10	odpadní potrubí PP D40 vč. tvarovek a originálního uchycení potrubí, nebo odp.	3,00	m'		35,00		105,00	
	11	tepečná izolace kaučukového typu s odolností ÚT, vnitřní průměr 42, nebo odp.	3,00	m'		28,00		84,00	
	12	potahový systém z laminátu a hliníkové fólie jako ochrana proti povětrnostním vlivům a UV záření	3,00	m'		390,00		1 170,00	
	13	inhibitor koroze - 1L (1/200)	5,00	ks		999,00		4 995,00	
	14	biocidní přípravek - 1L (1/300)	3,00	ks		390,00		1 170,00	
	15	stavební přímoce	1,00	kpl		13 590,00		13 590,00	
	16	nespecifikovaný drobný materiál	1,00	soub.		4 590,00		4 590,00	
	17	uchycení potrubí ke stavebním kcm	1,00	kpl		3 290,00		3 290,00	
	18	propílačnutí potrubí	1,00	kpl		2 000,00		2 000,00	
	19	tlaková zkouška potrubí	1,00	kpl		2 500,00		2 500,00	
	20	dokumentace skutečného provedení	1,00	kpl		4 100,00		4 100,00	
01	C	CELKEM						74 507,00	
01	D	PLYNOVOD							
	01	kulový uzavěr DN15 s termopojistkou	1,00	ks		3 520,00		3 520,00	
	02	Potrubí ocelové bezešvé jakosti 11353.0, spojovaných svařováním. Vč.ochranného žlutého nátěru DN20	1,00	m'		350,00		350,00	
	03	Potrubí ocelové bezešvé jakosti 11353.0, spojovaných svařováním. Vč.ochranného žlutého nátěru DN15	1,00	m'		159,00		159,00	
	04	čištění potrubí	1,00	kpl		1 900,00		1 900,00	
	05	Zkoušky a revize	1,00	kpl		6 990,00		6 990,00	
	06	Nespecifikovaný drobný materiál	1,00	kpl		5 000,00		5 000,00	

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Objekt : VZT	Název objektu : ZŠ Blažovice	JKSO :
Stavba :	Název stavby : Školní kuchyně	SKP :
Projektant :	Počet měrných jednotek :	
Objednatel :	Náklady na MJ :	
Počet listů :	Zakázkové číslo :	
Zpracovatel projektu :	Zhotovitel : HALATS s.r.o.	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY			
Rozpočtové náklady II. a III. hlavy		Vedlejší rozpočtové náklady	
	Dodávka celkem	Ztížené výrobní podmínky	
Z	Montáž celkem	Oborová přírážka	
R	HSV celkem 937 055	Přesun stavebních kapacit	
N	PSV celkem	Mimostaveništní doprava	
ZRN celkem	937 055	Zařízení staveniště	
		Provoz investora	
HZS		Kompletační činnost (IČD)	
RN II.a III.hlavy	937 055	Ostatní VRN	
ZRN+VRN+HZS	937 055	VRN celkem	

Vypracoval	Za zhotovitele	Za objednatele
Datum : 12.05.2022	Jméno : Datum : Podpis: HALATS s.r.o. stavební práce IČO: 08047464, DIČ: CZ08047464 tel.: 776 208 751 <i>Halats</i>	Jméno : Datum : Podpis : <i>Plzeň</i> OBEC BLAŽOVICE Nádražní 165 664 08 Blažovice IČ: 00281603

Základ pro DPH	15,0 % činí :	
DPH	15,0 % činí :	
Základ pro DPH	21,0 % činí :	937 055
DPH	21,0 % činí :	196781,55
CENA ZA OBJEKT CELKEM		1 133 837

Poznámka :

Pokud se v dokumentaci vyskytují obchodní názvy, jedná se pouze o vymezení minimálních požadovaných standardů výrobků, technologie či materiálu a zadavatel připouští i jiné kvalitativně či technologicky obdobné řešení.

Zpracováno v cenové soustavě RTS.

HALATS s.r.o.
stavební práce
IČO: 08047464, DIČ: CZ08047464
tel.: 776 208 751

Stavba :	<i>Školní kuchyně</i>	Rozpočet :
Objekt :	<i>ZŠ Blažovice</i>	

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
D1.01.- Vzduchotechnika	937 055				
CELKEM OBJEKT	937 055				

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky			937 055	
Oborová přírážka			937 055	
Přesun stavebních kapacit			937 055	
Mimostaveništní doprava			937 055	
Zařízení staveniště			937 055	
Provoz investora			937 055	
Kompletační činnost (IČD)			937 055	
Rezerva rozpočtu			937 055	
CELKEM VRN				

Položková specifikace

Stavba : Objekt :		Skolní kuchyně ZŠ Blažovice		Rozpočet :			
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	hmotnost / MJ
Díl:	D1.01.4.3	Vzduchotechnika					
1.01		Zařízení č. 1 Větrání a příprava chlazení prostor kuchyně VZT jednotka ve vnitřním stojatém standardním provedení s vertikálními výfuky ve složení: ventilátor + Ecmotor přívod 2000 m3/hod 280 Pa ventilátor + Ecmotor odvod 2000 m3/hod 280 Pa jednostupňová filtrace F7 ZZT deskový výměník ohřívač - elektrický, přímý chladič jednookruhový včetně pružných manžet 4ks400x300mm, rámu, vystrojení prvky MaR - rozvaděč vč SW, dotykový panel, čidla, servopohony tlakové spínače Rozměry 2000x910x805mm 340kg Montáž vzduchotechnické jednotky Kabeláže, autorizované oživení, revize a zprovoznění jednotky, systému Venkovní kondenzátorová jednotka jednookruhová Qch max7 kW rotační kompresor, chladiivo R 32, ventilátor s DC motorem, řídicí modul pro připojení k přímému výparníku v jednotce, expanzní ventil, technologie inventar umístění na dlaždicích na půdě Montáž kondenzátorové jednotky Roznášecí dlaždice betonové Komunikační modul pro ovládání kondenzátorových jednotek z centrální vzt jednotky s komunikační deskou pro MaR včetně propojovacího kabelu a kabelového ovladače Montáž modulu s kabeláží Expanzní ventillová sada Montáž příslušenství Cu potrubí chladiwa profilu 9,52/15,6mm s izolací a kabelem trasa 1p + 1k, včetně náplně Montáž cu potrubí chladiwa Náplň cu potrubí chladiwa do 5 kg	kus	1,00	251 180,00	251 180,00	
1.01a			kus	1,00	2 380,00	2 380,00	
			kus	1,00	16 800,00	16 800,00	
			hod	16,00	490,00	7 840,00	
			kus	1,00	59 480,00	59 480,00	
			kus	1,00	11 880,00	11 880,00	
			kus	2,00	590,00	1 180,00	
			kus	1,00	275,00	275,00	
			kus	1,00	50,00	50,00	
			kus	1,00	1 380,00	1 380,00	
			kus	1,00	550,00	550,00	
			bm	15,00	599,00	8 985,00	
			bm	15,00	110,00	1 650,00	
			Stránka 1 z 3	1,00	6 880,00	6 880,00	

Položková specifikace

Stavba : Objekt :		Skolní kuchyně ZŠ Blažovice		Rozpočet :			
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	hmotnost / MJ
	.1.02	Požární klapka 500x300 mm, spouštění ruční , teplotní 72 st. C, odolnost 60min montáž klapky dle manuálu výrobce	kus	2,00	4 565,00	9 130,00	
		Montáž požární klapky	kus	1,00	1 140,00	1 140,00	
	1.03	Tlumič hluku buňkový 500 x 300 x 1000 mm	kus	8,00	4 999,00	39 992,00	
		Montáž tlumiče hluku	kus	8,00	1 124,00	8 992,00	
	.1.04	Sací a výfukové koleno 500x400 mm s tepelnou izolací 50mm s oplechováním	kus	2,00	2 790,00	5 580,00	
		Montáž kolena	kus	2,00	595,00	1 190,00	
	.1.05	Nerezový zákryt 800x800x400mm s olejovým filtrem provedení na stěnu + 1x mažřeta 200x200mm	kus	1,00	15 999,00	15 999,00	
		Montáž zákrytu	kus	1,00	3 220,00	3 220,00	
	.1.06	Nerezový zákryt 600x600x350mm s olejovým filtrem provedení na stěnu + 1x mažřeta DN 160mm	kus	1,00	15 160,00	15 160,00	
		Montáž zákrytu	kus	1,00	3 025,00	3 025,00	
	.1.07	Nerezový zákryt 2600x1100x400mm s olejovým filtrem provedení na stěnu + 2x mažřeta 200x200mm, osvětlení	kus	2,00	45 375,00	90 750,00	
		Montáž zákrytu	kus	2,00	3 580,00	7 160,00	
	.1.08	Výústka obdélníková komfortní dvouřadá R1 525x225	kus	7,00	570,00	3 990,00	
		Montáž výústky	kus	7,00	140,00	980,00	
		Vzduchotechnické potrubí a izolace					
		Čtyřhranné ocel. potrubí sk. I rovné	m2	124,00	640,00	79 360,00	
		Montáž potrubí r	m2	124,00	185,00	22 940,00	
		Čtyřhranné ocel. potrubí sk. I tvarovky	m2	94,00	750,00	70 500,00	
		Montáž potrubí tvar	m2	94,00	198,00	18 612,00	
		Falcované potrubí stáčené do spirály z pozinkovaného plechu - 160 - včetně tvarovek 30%	bm	3,00	340,00	1 020,00	
		Montáž potrubí 160	bm	3,00	80,00	240,00	
		Tep a protihluk.izol.tl. 4 cm - iz. deskami nebo pásy interiéru	m2	156,00	420,00	65 520,00	
		Montáž TH izolace	m2	156,00	110,00	17 160,00	
		Protipožární .izol.tl. 5-6 cm dle atestu 60 min	m2	20,00	490,00	9 800,00	

Položková specifikace

Stavba : Objekt :			Skolní kuchyně ZŠ Blažovice			Rozpočet :	
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	hmotnost / MJ
		Montáž TH izolace	m2	20,00	110,00	2 200,00	
		Doplňkový materiál a práce					
		Montážní, těsnící a spojovací materiál (nosná táhla s kontramatkami a izolátory chvění, kotvení do stropu přes hmoždinky, šroubování k potrubí přes zlišty, těsnění přírub potrubí šňůrou na bázi PE, spojovací šrouby, podložky, matice, kotvení potrubí na střeše	kg	115,00	110,00	12 650,00	
		Protipožární ucpávky do DN 225 mm	ks	2,00	1 045,00	2 090,00	
		Doprava a přesuny	hod	48,00	385,00	18 480,00	
		Zdvíhací technika	hod	5,00	2 365,00	11 825,00	
		Inženýrská a koordinační činnost	hod	96,00	110,00	10 560,00	
		Předávací řízení - oživení, zaregulování, uvedení do provozu, zkušební provoz, zaškolení obsluhy	hod	64,00	270,00	17 280,00	
	Celkem za	D1.01.4.3 Vzduchotechnika				937 055,00	

OBEC BLAŽOVICE

Nádražní 165

664 08 Blažovice

IČ: 00281603

HALATS s.r.o.

stavební práce

IČO: 08047464, DIČ: CZ08047464

tel.: 776 208 751

