



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

SMLOUVA O DÍLO

na akci:

„Zateplení bytových domů v obci Milín I. etapa – dodávky – část 3“

uzavřená dle ust. § 2586 a násl. zák. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, dále jen „občanský zákoník“

Smluvní strany

Objednatel:

Název: **Obec Milín**
Sídlo: 11. května 27, 262 31 Milín
Zastoupen: Ing. Pavel Nekl, starosta
IČ: 00242730
DIČ: CZ00242730
Bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s.
Číslo účtu: 521700379/0800

Objednatele jsou oprávněni dále zastupovat:

- ve věcech technických: *bude upřesněno po ukončení výběrového řízení*
- koordinátor BOZP: *bude upřesněno po ukončení výběrového řízení*

na straně jedné jako „objednatel“

a

Zhotovitel:

Název/obchodní firma: **S.V.A. spol. s r.o.**
Sídlo: Pramenná 3, Praha Kunratice, 148 00
Kontaktní místo: Pramenná 3, Praha Kunratice, 148 00
Zastoupen: Martinem Škábou, jednatelem
IČ: 18626467
DIČ: CZ18626467
Zapsán v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 1938
Bankovní spojení: Komerční banka, Praha 1
Číslo účtu: 710249011/0100

Zhotovitele jsou oprávněni dále zastupovat:

- ve věcech technických: Martin Škába, Martin Bečvář, Milan Pulec

na straně druhé jako „zhotovitel“

I. Preambule

Tato smlouva je uzavřena na základě zadávacího řízení k nadlimitní veřejné zakázce na stavební práce s názvem „Zateplení bytových domů v obci Milín I. etapa – dodávky – část 3“ (dále jen „zakázka“) zadávané v otevřeném řízení podle § 56 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, a v souladu s Obecnými pravidly pro žadatele a příjemce pro všechny specifické cíle a výzvy v Integrovaném regionálním operačním programu, vydání 1.10 s platností od 27. 10. 2017, v rámci projektu s názvem Milín – Zateplení bytových domů – I. etapa, spolufinancovaného z Integrovaného regionálního operačního programu, prioritní osa 06.2 Zkvalitnění veřejných služeb a podmínek života pro obyvatele regionů, 37. Výzva IROP - ENERGETICKÉ ÚSPORY V BYTOVÝCH DOMECH II – SC 2.5, registrační číslo projektu: CZ.06.2.11/0.0/0.0/16_098/0005927 (dále jen jako „projekt“), mezi objednatel, jakožto zadavatelem zakázky, a zhotovitelem, jakožto vybraným dodavatelem.

II. Předmět smlouvy, dílo

- 2.1. Zhotovitel se zavazuje, že **předmět smlouvy**, dále jen **dílo**, jak je toto definováno níže v této smlouvě, provede na svůj náklad, nebezpečí a odpovědnost a předá ho objednateli za podmínek stanovených a specifikovaných v této smlouvě.
- 2.2. Objednatel se zavazuje, že za podmínek stanovených v této smlouvě převezme od zhotovitele řádně dokončené dílo bez zjevných vad a nedodělků, zaplatí za ně dohodnutou cenu a poskytne zhotoviteli dohodnutou součinnost.
- 2.3. Dílem se rozumí dodávka nového systému nuceného větrání se zpětným získáváním tepla a nového zdroje tepla pro dosažení energetických úspor v bytových domech v obci Milín.
Zhotovením díla se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech služeb, dodávek, prací a konstrukcí, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné.
- 2.4. Dílo bude provedeno v souladu s touto smlouvou, s projektové dokumentaci s názvem „SÍDLIŠTĚ MILÍN“, vypracovanou společností EVORA CZ s.r.o., odpovědný projektant Ing. Jiří Šíma, Ph.D., ČKAIT: 0301410 (dále jako „projektová dokumentace“) a soupisem prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, které tvoří přílohy č. 5.3 a 6.3 zadávací dokumentace, a které byly zhotoviteli předány společně se zadávací dokumentací k zakázce.
- 2.5. Projektová dokumentace je součástí této smlouvy o dílo, avšak není s ní z důvodu svého rozsahu pevně spojena (není její přílohou).
- 2.6. Objednatel před uzavřením této smlouvy předal zhotoviteli projektovou dokumentaci. Zhotovitel prohlašuje, že projektovou dokumentaci převzal, vyčerpávajícím způsobem se s ní seznámil a zavazuje se ji plně dodržovat.
- 2.7. Zhotovitel je rovněž povinen dílo provést v souladu s právními předpisy České republiky, českými technickými normami (ČSN), které se vztahují k plnění zhotovitele, a to jak závaznými, tak doporučenými a návody výrobců stavebních materiálů a výrobků platných v době provádění díla, dále v souladu s pokyny objednatele, koordinátora BOZP, technického dozoru stavebníka, autorského dozoru projektanta, je – li tento vykonáván.
- 2.1. Zhotovitel se zavazuje při provádění díla respektovat a plnit dané podmínky následujících závazných veřejnoprávních rozhodnutí:
 - např. Stavební povolení čj. 637/2017-5/M ze dne 28. 6. 2017 vydané Obecním úřadem Milín, stavebním úřadem,jež je přílohou zadávací dokumentace k zakázce.
- 2.2. Součástí závazku provést dílo je rovněž povinnost zhotovitele na své náklady zajistit:

- a) provedení nutných zkoušek, testů, ověření a revizí dle platných a účinných právních předpisů a ČSN (případně jiných norem vztahujících se k prováděnému dílu) včetně protokolů, jakož i atesty a doklady o požadovaných vlastnostech výrobků (dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů) a ostatní doklady, kterými bude prokázáno dosažení předepsané a/nebo smluvené kvality a parametrů, přičemž doklady osvědčující výše uvedené předá zhotovitel objednateli ve třech vyhotoveních v českém jazyce při předání a převzetí díla,
 - b) všechny nezbytné průzkumy nutné pro řádné provedení a dokončení díla,
 - c) provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla,
 - d) veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu života, zdraví a majetku v místech dotčených realizací díla (zejména chodců, imobilních osob a vozidel),
 - e) bezpečnost práce a ochranu životního prostředí v rozsahu dle příslušných právních předpisů,
 - f) projednání a obstarání případného zvláštního užívání pozemních komunikací a veřejných ploch včetně úhrady příslušných veřejnoprávních či soukromoprávních plnění (zejména správních poplatků, nájemného atd.),
 - g) zřízení a odstranění zařízení staveniště včetně napojení na inženýrské sítě,
Zhotovitel se připojí na potřebné zdroje el. energie a vody prostřednictvím odběrných zařízení s vlastními odpočtovými měřidly a to v místech, které určí objednatel. Veškerou spotřebu el. energie a vody je zhotovitel povinen uhradit objednateli nebo přímo příslušnému dodavateli el. energie a vody,
 - h) odvoz a uložení vybouraných hmot a stavební sutí na skládku včetně poplatku za uskladnění v souladu s ustanoveními zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů, přičemž splnění této povinnosti zhotovitel na vyžádání objednateli doloží příslušnými doklady,
 - i) uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (pozemní komunikace vč. chodníků, zeleň, příkopy, propustky apod.),
 - j) uvedení veškerých pozemků dotčených prováděním díla a majetku třetích osob umístěného na těchto pozemcích do původního stavu, pokud nejsou úpravy těchto pozemků předmětem díla,
 - k) v souladu s pravomocnými rozhodnutími, jakož i platnými a účinnými vyjádřeními dotčených subjektů, oznámení zahájení stavebních prací např. správcům sítí apod.,
 - l) zabezpečení podmínek stanovených správcem inženýrských sítí,
 - m) zajištění a splnění podmínek vyplývajících ze stavebního povolení nebo jiných dokladů vztahujících se k předmětu díla,
 - n) zhotovení dokumentace skutečného provedení stavby v souladu s vyhláškou č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů,
 - o) geodetické zaměření stavby.
- 2.3. Zhotovitel se zavazuje v souvislosti s prováděním díla dodržovat podmínky poskytovatele dotace z Integrovaného regionálního operačního programu a poskytovat součinnost objednateli při jejich plnění. Bližší informace jsou k dispozici na: <http://www.crr.cz/cs/irop/>

III.

Doba a místo plnění

3.1. Zhotovitel se zavazuje při provádění díla dodržovat následující termíny:

Termín předání a převzetí staveniště:	do 3 pracovních dnů od uzavření této smlouvy
Termín zahájení prací:	pracovní den následující po dni předání staveniště zhotoviteli
Termín ukončení prací a předání díla:	nejpozději do 5 měsíců od uzavření této smlouvy

Termínem provedení a dokončení díla se rozumí předání díla bez zjevných vad a nedodělků. Termín provedení a dokončení díla je stanoven dle podmínek poskytovatele dotace.

- 3.2. O předání staveniště zhotoviteli bude sepsán zápis, který bude datován a podepsán objednatelem a zhotovitelem, či osobou k tomu objednatelem a/nebo zhotovitelem výslovně písemně oprávněnou.
- 3.3. Zhotovitel je povinen respektovat harmonogram plnění zakázky, který předložil ve své nabídce do zadávacího řízení k zakázce jako předběžný, a který je jako závazný upravený na základě závěru koordinační schůzky přílohou č. 2 této smlouvy o dílo.
- 3.4. Místo plnění díla jsou bytové domy v obci Milín, k.ú. Milín (okres Příbram), 694975 na adrese **U Medvídků 215, 262 31 Milín, p. č. 267, U Medvídků 216, 262 31 Milín, p. č. 268, U Medvídků 217, 262 31 Milín, st. 269, U Medvídků 218, 262 31 Milín, st. 270, U Medvídků 219, 262 31 Milín, st. 210/1, U Medvídků 220, 262 31 Milín, st. 225, U Medvídků 221, 262 31 Milín, st. 224, U Medvídků 225, 262 31 Milín, p. č. 229.**

IV.

Cena díla

4.1. Cena za dílo provedené v rozsahu dle této smlouvy je sjednána v souladu s cenou, kterou zhotovitel nabídl v rámci zadávacího řízení na zakázku na základě oceněného položkového rozpočtu zpracovaného zhotovitelem.

Cena za dílo činí:

Cena bez DPH	8 790 074,- Kč
DPH	1 845 916,- Kč
Cena včetně DPH	10 635 989,- Kč

- 4.2. Položkový rozpočet zpracovaný zhotovitelem v rámci zadávacího řízení je sjednán jako závazný a zhotovitel jeho závaznost výslovně zaručuje. Položkový rozpočet je nedílnou součástí této smlouvy a její přílohou č. 1.
- 4.3. Cena díla byla sjednána jako nejvýše přípustná a zahrnuje veškeré náklady zhotovitele na kompletní provedení díla bez vad a nedodělků, včetně všech vedlejších rozpočtových nákladů a nákladů ostatních a souvisejících nezbytných pro řádné a včasné provedení díla.
- 4.4. Sjednaná cena je platná až do termínu provedení díla sjednaného dle smlouvy. V případě, že dojde k prodloužení s předáním díla z důvodů ležících na straně zhotovitele, je tato cena neměnná až do doby skutečného předání díla. V souvislosti s tím objednateli vzniká právo na uhrazení případně vzniklé škody nebo jiných nároků dle této smlouvy.
- 4.5. Cenu za dílo a jednotkové ceny stanovené v položkovém rozpočtu je možné změnit pouze za podmínky, že v průběhu realizace díla dojde ke změně sazby DPH.
- 4.6. Vyskytne-li se při provádění díla potřeba provést nové práce (vícepráce), postupuje se při jejich zadání podle ZZVZ. Zhotovitel je povinen provést jejich přesný soupis včetně jejich

ocenění a tento soupis předložit objednateli k odsouhlasení. Obecně platí, že práce, dodávky a služby neobsažené v položkovém rozpočtu musí být nejprve projednány a odsouhlaseny objednatelem (a poskytovatelem dotace), teprve potom realizovány. Pokud zhotovitel nedodrží tento postup, má se za to, že práce, dodávky a služby resp. činnosti jím realizované, byly předmětem díla a jsou v ceně díla zahrnuty.

- 4.7. Na základě písemného soupisu víceprací odsouhlaseného objednatelem ocení zhotovitel soupis nových prací (víceprací) podle položek (a jejich jednotkových cen) dle položkového rozpočtu, který je přílohou č. 1 této smlouvy. Tam, kde nelze použít popsany způsob ocenění, bude ocenění provedeno individuální kalkulací zhotovitele s přihlédnutím k položkám katalogů směrnych cen v aktuálním znění, vydaných ÚRS Praha, a.s., a nebude-li ani toto možné, pak budou jednotkové ceny sjednány dohodou smluvních stran. Tyto kalkulace budou odsouhlaseny objednatelem. O těchto změnách uzavřou obě smluvní strany dodatek ke smlouvě. Zhotovitel je povinen upozornit objednatele v případě, že jím navržené změny zhoršují kvalitu díla.
- 4.8. Vyskytnou-li se při provádění díla méněpráce (práce a výměry oceněné v nabídce, ale neprovedené), nebo objednatel nařídí některé práce, dodávky a služby neprovádět, je zhotovitel povinen provést jejich přesný soupis včetně jejich ocenění a tento soupis předložit objednateli k odsouhlasení. Tyto práce pak nebudou obsaženy v soupisech provedených prací dokládáných u fakturací.

V.

Platební podmínky a fakturace

- 5.1. Zálohy na platby nejsou sjednány, objednatel je neposkytuje a zhotovitel nemůže po objednateli uhrazení zálohy požadovat.
- 5.2. Cenu za dílo nebo její části bude objednatel hradit zpětně na základě dílčích faktur vystavovaných zhotovitelem jedenkrát měsíčně. Nedílnou přílohou každé dílčí faktury musí být objednatelem podepsaný (tj. odsouhlasený) oceněný písemný soupis prací a dodávek skutečně provedených v daném kalendářním měsíci (dále jen „**zjišťovací protokol**“). Bez těchto dokladů je faktura neúplná.
- 5.3. Zjišťovací protokol je zhotovitel povinen zpracovat vždy k poslednímu dni každého kalendářního měsíce a předložit jej objednateli k odsouhlasení nejpozději do 5. dne měsíce následujícího po měsíci, za který je zjišťovací protokol zpracován. Objednatel se ke zjišťovacímu protokolu písemně vyjádří a do pěti pracovních dnů ode dne jeho předložení zhotovitelem dle předchozí věty tak, že jej odešle zhotoviteli odsouhlasený nebo jej odešle zhotoviteli neodsouhlasený s uvedením připomínek, změn či výhrad.
- 5.4. Dílčí fakturu je zhotovitel oprávněn vystavit pouze na částku odsouhlasenou objednatelem ve zjišťovacím protokolu. Zhotovitel je povinen vystavit fakturu nejpozději do 15 dnů ode dne doručení objednatelem odsouhlaseného zjišťovacího protokolu zhotoviteli.
- 5.5. Doba splatnosti faktur je **30 kalendářních dní** ode dne doručení faktury objednateli, bez ohledu na dřívější datum splatnosti uvedené na faktuře.
- 5.6. Faktury budou mít náležitosti daňového dokladu dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění, a náležitosti obchodní listiny dle ust. § 435 občanského zákoníku.
 - DPH bude uvedeno podle platných daňových předpisů. Faktura musí vedle těchto povinných náležitostí dále obsahovat:
 - název a registrační číslo projektu (tj. „**Milín – Zateplení bytových domů – I. etapa**“, registrační číslo projektu: **CZ.06.2.11/0.0/0.0/16_098/0005927**).
- 5.7. Objednatel je oprávněn vadnou fakturu před uplynutím lhůty splatnosti vrátit zhotoviteli bez

zaplacení k provedení opravy v těchto případech:

- a) nebude-li faktura obsahovat některou povinnou nebo dohodnutou náležitost nebo bude chybně vyúčtována cena díla,
- b) budou-li vyúčtovány práce, které zhotovitel neprovedl nebo které objednatel v souladu s touto smlouvou neodsouhlasil,
- c) bude-li DPH vyúčtována v nesprávné výši.

Ve vrácené faktuře objednatel vyznačí důvod vrácení. Zhotovitel provede opravu vystavením nové faktury. Vrátil-li objednatel vadnou fakturu zhotoviteli, přestává běžet původní doba splatnosti faktury. Celá doba splatnosti faktury stanovená v odst. 5.5 tohoto článku smlouvy běží opětovně ode dne doručení nově vyhotovené a opravené faktury objednateli.

- 5.8. Veškeré platby objednatele zhotoviteli podle této smlouvy budou objednatelem hrazeny bezhotovostním převodem ve prospěch bankovního účtu dodavatele uvedeného v záhlaví této smlouvy. Peněžité závazek (dluh) objednatele se považuje za splněný v den, kdy je příslušná částka připsána na bankovní účet zhotovitele.
- 5.9. Cenu díla bude možné měnit pouze, dojde-li ke změně právních předpisů týkajících se změny sazby DPH a na základě méněprací a víceprací, pokud jsou tyto ve smlouvě připuštěny, sjednaných na základě dodatku k této smlouvě, a to za dodržení příslušných ustanovení ZZVZ.
- 5.10. Pokud se na díle vyskytnou vícepráce za podmínek stanovených touto smlouvou, bude jejich cena uhrazena na základě samostatné faktury, jejíž přílohou bude objednatelem odsouhlasený soupis víceprací, a v takovém případě musí faktura obsahovat i odkaz na dokument, kterým byly vícepráce sjednány a odsouhlaseny, tj. dodatek ke smlouvě. Případné vícepráce budou samostatně fakturovány ve stejných termínech a dle stejného principu jako u faktur ceny díla.

VI.

Předání a převzetí díla

- 6.1. Zhotovitel splní svoji povinnost provést dílo jeho řádným dokončením a předáním předmětu díla objednateli, bez zjevných vad a nedodělků. Součástí závazku provést dílo je i předání příslušných dokladů, listin a materiálů objednateli. Dokončené dílo předá zhotovitel objednateli nejpozději poslední den termínu pro provedení a dokončení díla dle této smlouvy.
- 6.2. Zhotovitel se zavazuje vyzvat písemně nejméně deset pracovních dnů předem objednatele k předání a převzetí díla, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. Zhotovitel je povinen zajistit účast u přijímacího řízení těch svých smluvních partnerů, jejichž účast je k řádnému předání a převzetí díla nutná. Objednatel je povinen přizvat k předání a převzetí díla odborně způsobilé osoby působící na stavbě, zejména osobu vykonávající funkci technického dozoru stavebníka, případně také autorského dozoru projektanta.
- 6.3. Dílo je předáno a převzato zápisem podepsaným oprávněnými zástupci obou smluvních stran (tzv. předávací protokol). Předávací protokol zpracovaný objednatelem bude obsahovat zejména:
 - a) údaje dle ust. § 3019 občanského zákoníku,
 - b) identifikační údaje o díle,
 - c) zhodnocení jakosti díla nebo jeho části,
 - d) prohlášení zhotovitele, že dílo nebo jeho část ve stavu vymezeném v protokolu objednateli předává, a prohlášení objednatele, že předávané dílo nebo jeho část ve stavu vymezeném v protokolu od zhotovitele přijímá,
 - e) soupis příloh,
 - f) soupis provedených změn a odchylek od dokumentace ověřené ve stavebním řízení,
 - g) ustanovení, že dílo je ke dni podpisu předávacího protokolu prosto zjevných vad a

nedodělků, v případě, že při předání a převzetí díla nebudou zjištěny zjevné vady a nedodělky,

- h) jmenovitý seznam účastníků řízení,
- i) určení místa a času předání a převzetí díla.

- 6.4. Změny nebo odchylky od dokumentace ověřené ve stavebním řízení budou zaneseny do dokumentace skutečného provedení stavby na náklady zhotovitele.
- 6.5. V případě zjištění vad a nedodělků při předání díla budou tyto vady a nedodělky sepsány v samostatném protokolu, jenž bude obsahovat i dohodu o lhůtách a způsobu odstranění vad, popř. jiný způsob narovnání, na kterém se objednatel a zhotovitel dohodli.
- 6.6. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění vad a nedodělků, pak platí, že vady a nedodělky je zhotovitel povinen odstranit nejpozději do 15 pracovních dnů ode dne zahájení předmětného řízení o předání a převzetí díla. Zhotovitel je povinen ve stanovené lhůtě odstranit vady a nedodělky i v případě, kdy podle jeho názoru za vady a nedodělky neodpovídá. Náklady na odstranění v těchto sporných případech nese až do vyjasnění nebo vyřešení rozporu (posouzením znalce stanovaného ze strany objednatele na náklady strany, jejíž stanovisko znalcem nebylo potvrzeno) zhotovitel.
- 6.7. Po odstranění poslední vady či nedodělku bude o této skutečnosti sepsán smluvními stranami protokol a proběhne nové předávací řízení. Sjednání tohoto termínu nemá vliv na právo objednatele uplatnit sankce sjednané pro případ nedodržení termínu dokončení díla.
- 6.8. V případě, že objednatel odmítne dílo převzít, sepíší obě strany zápis, v němž uvedou svá stanoviska a jejich odůvodnění a dohodnou náhradní termín předání. Objednatel je oprávněn odmítnout převzetí díla i pro drobné vady, i když nebrání jeho užívání, ani jeho užívání podstatným způsobem neomezují.
- 6.9. Smluvní strany se dohodly na vyloučení ust. § 2609 občanského zákoníku a zhotovitel není oprávněn dílo nebo jeho část svépomocně prodat třetí osobě.
- 6.10. Veškeré pozemky dotčené prováděním díla a majetek třetích osob umístěný na těchto pozemcích je zhotovitel povinen uvést do původního stavu. V případě, že nebude možné uvést tyto pozemky a/nebo další majetek umístěný na těchto pozemcích do původního stavu, zhotovitel se tímto zavazuje nahradit případně vzniklou újmu třetím osobám v penězích.
- 6.11. Zhotovitel je povinen nejpozději při předání dokončeného díla předat objednateli všechny dokumenty a doklady vztahující se k dílu a jeho řádnému užívání, které byl zhotovitel povinen na základě této smlouvy nebo obecně závazných právních předpisů opatřit. Zejména tak zhotovitel předá všechny protokoly o provedených zkouškách, průzkumech a testech, dokumentaci skutečného provedení díla/stavby a doklady o splnění podmínek správních povolení.

VII.

Vlastnictví

- 7.1. Vlastníkem zhotovovaného díla je od počátku objednatel, přičemž vlastníkem věcí, které jsou určeny k provádění díla, se objednatel stává okamžikem jejich zapracování do díla. Jde-li o věci, které objednatel předal za účelem jejich zapracování do díla zhotoviteli, je jejich majitelem vždy objednatel.
- 7.2. Nebezpečí škody na zhotovovaném díle nese od počátku zhotovitel, a to až do okamžiku předání a převzetí díla prostého zjevných vad a nedodělků mezi zhotovitelem a objednatelem. Nehledě na přechod vlastnického práva k dílu nebo dílčím částem díla podle tohoto ustanovení, nebezpečí škody na předmětu díla, odpovědnost za ně a jejich ochranu, společně s

rizikem jejich ztráty nebo poškození či jakékoliv jiné újmy nebo znehodnocení věci bez ohledu na to, z jakých příčin k nim došlo, přechází ze zhotovitele na objednatele podpisem protokolu o předání a převzetí díla oběma smluvními stranami. Tímto ustanovením nejsou dotčeny záruční povinnosti zhotovitele.

- 7.3. Vznikne-li na díle nebo jakékoliv části díla škoda, ztráta nebo jakákoliv jiná újma v době do přechodu nebezpečí škody na díle na objednatele, zhotovitel na své náklady odstraní vzniklou škodu, ztrátu nebo jinou újmu a uvede dílo nebo jeho části, včetně věcí ve všech ohledech do bezvadného stavu a do souladu s podmínkami smlouvy.

VIII.

Podmínky provádění díla

- 8.1. Zhotovitel je povinen jako odborně způsobilá osoba zkontrolovat technickou část předané projektové dokumentace a upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na zjištěné vady a nedostatky a předat mu soupis zjištěných vad a nedostatků předané projektové dokumentace včetně návrhů na jejich odstranění a včetně vymezení dopadu na předmět a cenu díla, a to nejpozději před zahájením prací na příslušné části díla.
- 8.2. Objednatel odevzdá zhotoviteli staveniště pro provádění díla dle této smlouvy, zbavené práv třetích osob, v termínu dle této smlouvy. Staveništěm se rozumí prostor vymezený pro provádění díla a pro zařízení staveniště v rozsahu dohodnutém při převzetí staveniště, která bude provedena zápisem o předání staveniště. Zhotovitel je povinen zabezpečit zařízení staveniště (provozní, sociální a případně i výrobní), a to v souladu s jeho potřebami, v souladu s projektovou dokumentací předanou objednatelem a v souladu s dalšími požadavky objednatele. Zhotovitel je povinen zajistit v rámci zařízení staveniště vhodné podmínky pro výkon funkce autorského dozoru projektanta/architekta, technického dozoru stavebníka a koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.
- 8.3. Zhotovitel se zavazuje na staveništi (pracovišti) v souladu s ustanovením § 2 - 6 zákona č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, v platném znění (dále jen „**zákon o BOZP**“), při realizaci stavby zajistit zákonem stanovené:
- požadavky na pracoviště a pracovní prostředí,
 - požadavky na pracoviště a pracovní prostředí na staveništi,
 - požadavky na výrobní a pracovní prostředky a zařízení,
 - požadavky na organizaci práce a pracovní postupy,
 - bezpečnostní značky, značení a signály.
- Bližší minimální požadavky na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništi jsou stanoveny v nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích, ve znění pozdějších předpisů, a v jeho přílohách č. 1, 2, 3 a 5 (dále jen „**NV**“).
- 8.4. Zhotovitel bude při provádění prací respektovat a plnit požadavky koordinátora BOZP ve smyslu zákona č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci).
- 8.5. Zhotovitel je odpovědný za dodržování zásad BOZP podle příslušných právních předpisů. K tomu účelu je povinen zajistit interní kontrolu dodržování povinností daných zákonem o BOZP a NV, případně dalšími právními předpisy, a to jak u vlastních zaměstnanců, tak u svých poddodavatelů. Zhotovitel je zejména povinen zajistit:

- a) pro všechny své zaměstnance pracující na díle vstupní školení o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně. Zhotovitel je rovněž povinen průběžně znalosti svých zaměstnanců o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně prověřovat.,
 - b) provedení vstupních školení o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně i u zaměstnanců svých poddodavatelů,
 - c) aby všichni pracovníci zhotovitele a všech poddodavatelů používali nezbytné ochranné pracovní pomůcky,
 - d) aby byl v prostorách pracovišť dodržován zákaz kouření, vyjma míst ke kouření určených,
 - e) aby byla dodržována bezpečnostní opatření (např. ohrazení, oplocení, osvětlení, opatření proti vstupu nepovolaných osob, opatření proti pádu z výšky, uložení materiálů - viz přílohy k NV),
 - f) poskytnout potřebnou součinnost koordinátorovi BOZP k provedení ustanovení § 16 zákona o BOZP.
- 8.6. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob, které se s jeho vědomím zdržují na pracovišti a je povinen zabezpečit jejich vybavení ochrannými pomůckami.
- 8.7. Dále je zhotovitel povinen:
- a) zajistit a dodržovat veškeré bezpečnostní, hygienické, požární a předpisy z oblasti ochrany životního prostředí a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy. Dále je povinen zajistit si vlastní dozor a provádět soustavnou kontrolu v průběhu provádění díla nad bezpečností práce, zajistit si vlastní dozor u těch prací, kde to předepisují požární předpisy, a to i po skončení těchto prací v rozsahu stanoveném platnými a účinnými požárními předpisy,
 - b) upozornit objednatele a další osoby na pracovišti na všechny okolnosti, které by mohly vést při jeho činnosti na pracovištích objednatele k ohrožení života a zdraví objednatele nebo dalších osob či k ohrožení provozu nebo jiných technologických zařízení a spotřebičů v objektu. Toto upozornění nezprošťuje zhotovitele povinnosti přijmout neodkladná opatření k odvrácení těchto okolností.
- 8.8. Dojde-li k jakémukoliv úrazu při provádění díla nebo při činnostech souvisejících s prováděním díla je zhotovitel povinen zabezpečit vyšetření úrazu a sepsání příslušného záznamu. Objednatel je povinen poskytnout zhotoviteli nezbytnou součinnost.
- 8.9. Zaměstnanci zhotovitele, případně zaměstnanci poddodavatelů zhotovitele se budou zdržovat pouze na staveništi a na místech smluvně dohodnutých.
- 8.10. Zhotovitel se zavazuje, že technický dozor při realizaci díla, jehož provedení je předmětem této smlouvy, nebude provádět sám zhotovitel ani osoba s ním propojená.
- 8.11. Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci zhotovitele nebo jeho poddodavatelů mající příslušnou kvalifikaci. Doklad o kvalifikaci pracovníků je zhotovitel na požádání objednatele povinen předložit.
- 8.12. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel je povinen vést ode dne předání a převzetí staveniště stavební deník o pracích, které provádí, do kterého je povinen zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění předmětu smlouvy. Obsahové náležitosti stavebního deníku a jednoduchého záznamu o stavbě a způsobu jejich vedení stanoví prováděcí právní předpis (vyhláška č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů).
- 8.13. Stavební deník je písemný záznam o průběhu prací na prováděné stavbě. Stavební deník bude psán do tiskopisu (1x originál, + 2x kopie), bude mít číslované stránky a nesmí v něm být vynechána volná místa.
- 8.14. Stavební deník musí být veden na stavbách vyžadujících stavební povolení nebo

ohlášení stavebnímu úřadu. Stavební deník je povinen vést zhotovitel stavby. Záznamy o postupu prací a jejich souvislostech se zapisují tentýž den, nejpozději následující den, ve kterém se na stavbě pracuje. Deník je veden ode dne předání a převzetí staveniště až do dne, kdy se odstraní vady a nedodělky zjištěné při závěrečné kontrolní prohlídce stavby. Musí být oprávněným osobám kdykoli přístupný k provedení zápisu.

- 8.15. Do stavebního deníku jsou oprávněny zapisovat stavebník, stavbyvedoucí, osoba vykonávající stavební dozor na stavbě prováděné svépomocí, osoba provádějící kontrolní prohlídku stavby, osoba odpovídající za provádění vybraných zeměměřičských prací, osoba vykonávající technický dozor stavebníka, pokud je na stavbě zřízen, osoba vykonávající autorský dozor, pokud je na stavbě zřízen, koordinátor bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, pokud je na stavbě zřízen, autorizovaný inspektor na té stavbě, pro kterou vydal certifikát nebo osoby oprávněné plnit úkoly správního dozoru. Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu této smlouvy.
- 8.16. Objednatel si vyhrazuje právo na odsouhlasení použití stavebních komponent zhotovitelem, které budou při realizaci díla použity a do díla zabudovány. Schválení komponent a materiálů k zabudování do díla bude zaznamenáno ve stavebním deníku.
- 8.17. Objednatel a zhotovitel se zavazují, že obchodní a technické informace, které jim byly svěřeny druhou smluvní stranou, nezpřístupní třetím osobám pro jiné účely, než pro plnění podmínek smlouvy.
- 8.18. V průběhu provádění díla, nejméně jedenkrát týdně, bude objednatel svolávat kontrolní dny, kterých se budou povinně účastnit zástupci zhotovitele a jeho dodavatelé, které objednatel určí. Vedením kontrolních dnů je pověřen objednatel, který z kontrolního dne sepiše zápis a předá ho všem zúčastněným. Zápis nemění obsah smlouvy, ale ustanovení v něm obsažená jsou pro obě strany závazná. Zhotovitel zapisuje datum konání kontrolního dne a jeho výsledky do stavebního deníku.
- 8.19. Osoba oprávněná jednat ve věcech technických, je oprávněna svolávat kontrolní dny dle potřeby a aktuálního stavu realizace díla.
- 8.20. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele ke kontrole prací (částí předmětu díla), které mají být v dalším postupu zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Tuto výzvu je zhotovitel povinen zapsat do stavebního deníku nejpozději 4 pracovní dny předem. Při kontrole zakrývaných prací předloží zhotovitel veškeré výsledky provedených zkoušek, důkazy o jakosti použitých materiálů, certifikáty a atesty vztahující se k příslušným částem předmětu díla. Před zakrytím pořídí zhotovitel fotografickou dokumentaci nebo videozáznam zakrývaných částí v rozsahu dokládajícím stav zakrývaných částí anebo v rozsahu požadovaném objednatelem a předá je bez zbytečného odkladu objednateli.
- 8.21. Bude-li objednatel v případě pochybností o kvalitě prací (částí předmětu díla) požadovat dodatečně jejich odkrytí a zjistí se, že zakryté části předmětu díla vykazují vady, hradí náklady spojené s odkrytím zhotovitel. Nevyzve-li zhotovitel objednatele ke kontrole prací dle odstavce 8.19. této smlouvy, je zhotovitel povinen na písemnou žádost objednatele zaznamenanou ve stavebním deníku tyto odkryt a znovu zakrýt a nést veškeré náklady s tím spojené, a to i v případě, že tyto práce byly řádně provedeny.
- 8.22. Zhotovitel oznámí objednateli zápisem ve stavebním deníku 4 pracovní dny předem termín provádění zkoušek a seznámí objednatele písemně s jejich výsledky. Objednatel si vyhrazuje právo se k výsledkům zkoušek vyjádřit a v případě pochybností o jejich průkaznosti nařídit jejich opakování. Náklady na tyto dodatečné zkoušky jdou k tíži zhotovitele v případě, že jejich výsledky prokážou pochybnosti objednatele, v opačném případě hradí náklady na opakované zkoušky objednatel.
- 8.23. Zhotovitel zajistí dostatečnou tuhost, stabilitu a ukotvení jednotlivých komponentů a případné

zakrytí okolních konstrukcí tak, aby nebyly poškozeny nebo znečištěny. Zhotovitel použije takovou technologii, která zajistí, aby při realizaci díla žádným způsobem nedošlo k poškození přilehlých povrchů a konstrukcí.

- 8.24. Zjistí-li objednatel, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi vyplývajícími z této smlouvy nebo obecně závazných právních předpisů, je objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže zhotovitel tak neučiní ani v přiměřené lhůtě k tomu poskytnuté objednatelem v souladu s ust. čl. XIII. odst. 1 této smlouvy, jedná se o podstatné porušení této smlouvy, které opravňuje objednatele k odstoupení od smlouvy.
- 8.25. Zhotovitel je povinen vyklidit staveniště a toto protokolárně předat objednateli nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne předání a převzetí díla prostého zjevných vad a nedodělků, pokud se strany písemně nedohodnou jinak. Ve stejné lhůtě je zhotovitel povinen uvést nemovitosti negativně dotčené prováděním díla nebo v přímé souvislosti s ním do původního stavu.
- 8.26. Zhotovitel je vázán příkazy objednatele ohledně způsobu provádění díla ve smyslu ust. § 2592 občanského zákoníku.
- 8.27. Zhotovitel je povinen písemně a s dostatečným předstihem upozorňovat objednatele na veškeré okolnosti, které mohou mít vliv na provádění díla, jakož i na případnou nevhodnost pokynů či podkladů objednatele. Jestliže objednatel i přes písemné upozornění zhotovitele na splnění nevhodného pokynu či nadále trvá, zhotovitel neodpovídá za škodu vzniklou v důsledku splnění takového pokynu.
- 8.28. Zajištění ochrany a ostrahy staveniště je i v době pracovního volna a svátků záležitostí a odpovědností zhotovitele. Zhotovitel odpovídá za přiměřenost opatření provedených za účelem zajištění ochrany a ostrahy staveniště. Zhotovitel je povinen udržovat na staveništi pořádek a provádět průběžný úklid staveniště a přístupových komunikací.

IX.

Odpovědnost za vady, záruka

- 9.1. Zhotovitel poskytuje záruku za jakost díla, zejména za to, že dílo bude zhotoveno podle podmínek stanovených touto smlouvou, a že po dobu záruční doby bude mít dílo vlastnosti dohodnuté v této smlouvě a vlastnosti stanovené právními předpisy, případně vlastnosti obvyklé, a že dílo bude po celou záruční dobu plně funkční, použitelné a bude prosté vad.
- 9.2. Zhotovitel poskytuje na jakost díla záruku v délce **60 měsíců**.
- 9.3. Záruční doba počíná běžet dnem předání a převzetí díla prostého zjevných vad a nedodělků. V případě, že objednatel převezme předmět díla s vadami a/nebo nedodělky, uvedená záruční doba se prodlouží o dobu od převzetí předmětu díla s vadami a/nebo nedodělky do odstranění poslední vady nebo nedodělky zjištěných při předání a převzetí předmětu díla.
- 9.4. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v okamžiku jeho předání a dále odpovídá za vady díla vyšší najevo po celou dobu záruční doby, bez ohledu na to, kdy vada vznikla.
- 9.5. Záruční doba neběží ode dne oznámení vady, na niž se vztahuje záruka za jakost, do doby odstranění této vady.
- 9.6. Oznámení vady lze učinit nejpozději do posledního dne záruční doby, přičemž i oznámení vady odeslané objednatelem v poslední den záruční doby se považuje za včas učiněné.
- 9.7. V oznámení vady musí být vady popsány nebo uvedeno, jak se projevují. Dále v oznámení vady objednatel uvede, jakým způsobem požaduje sjednat nápravu. Objednatel je oprávněn požadovat zejména:
 - a) odstranění vady dodáním náhradního plnění (u vad materiálů, zařizovacích předmětů,

apod.),

b) odstranění vady opravou, je-li vada opravitelná,

c) přiměřenou slevu ze sjednané ceny.

Objednatel je oprávněn vybrat si ten způsob, který mu nejlépe vyhovuje. Ostatní práva objednatele vyplývající ze zákona tímto nejsou omezena.

- 9.8. Zhotovitel se zavazuje prověřit oznámené vady do 5 pracovních dnů ode dne obdržení písemného oznámení vady. Zhotovitel je povinen nastoupit k odstranění oznámené vady, a to i v případě, že práva objednatele z oznámené vady neuznává. Náklady na odstranění oznámené vady nese zhotovitel ve sporných případech až do doby, než se prokáže, zdali byla vada oznámena a práva objednatele z vadného plnění uplatněna oprávněně.
- 9.9. Prokáže-li se ve sporných případech, že objednatel oznámil vadu a práva z vadného plnění uplatnil neoprávněně, tzn., že jím oznámená vada není vadou díla, resp. záruční vadou, je objednatel povinen uhradit zhotoviteli veškeré náklady zhotovitelem účelně vynaložené v souvislosti s odstraněním neoprávněně oznámené vady.
- 9.10. Za záruční vadu není považována vada, která vznikla v důsledku nesprávných pokynů či podkladů objednatele a zhotovitel za takovou vadu neodpovídá, pokud na nesprávnost pokynů či podkladů objednatele písemně upozornil a objednatel na splnění nesprávného pokynu či podkladu nadále trval. V takovém případě je zhotovitel oprávněn na základě požadavku objednatele takové vady odstranit na náklady objednatele.
- 9.11. Lhůtu pro odstranění oznámených vad sjednají obě smluvní strany písemně podle povahy a rozsahu oznámené vady. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění oznámené vady, platí, že oznámená vada musí být odstraněna nejpozději do 20 dnů ode dne doručení oznámení o vadě zhotoviteli, pokud není v této smlouvě stanoveno jinak.
- 9.12. Objednatel je povinen umožnit pracovníkům zhotovitele přístup do prostor nezbytných pro odstranění vady. Pokud tak neučiní, není zhotovitel v prodlení s termínem přistoupení k odstranění vady ani s termínem pro odstranění vady.
- 9.13. Zhotovitel se zavazuje odstranit oznámené vady:
- označené objednatelem jako havarijní bránící užívání do 48 hodin od obdržení písemného oznámení vady,
 - drobné vady nebránící užívání do 7 pracovních dnů ode dne obdržení písemného oznámení vady, pokud se smluvní strany s ohledem na technologické postupy nedohodnou jinak,
 - pro vady většího rozsahu s potřebou vypracování technologického postupu bude stanoven termín pro odstranění vady vzájemnou písemnou dohodou smluvních stran.
- 9.14. O odstranění oznámené vady sepíše objednatel protokol, ve kterém potvrdí odstranění vady nebo uvede důvody, pro které odmítá opravu převzít.
- 9.15. Nepřistoupí-li zhotovitel k započítání s odstraněním oznámené vady ani do 15ti dnů po obdržení oznámení vady učiněné objednatelem, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou odbornou právnickou nebo fyzickou osobu, aniž by mu tímto zaniklo právo na záruku od zhotovitele, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. Veškeré takto vzniklé náklady uhradí objednateli zhotovitel.
- 9.16. V případě, že dodavatel bude v prodlení s odstraněním oznámené vady, je objednatel oprávněn odstranění vady provést sám nebo prostřednictvím třetí osoby na náklady dodavatele. Náklady s tím spojené je dodavatel povinen uhradit objednateli do 15 kalendářních dnů po obdržení písemné výzvy k úhradě. Odstranění vady svépomocí nebo prostřednictvím třetí osoby nemá vliv na poskytnutou záruku za jakost dle této smlouvy.

X.

Pojištění, odpovědnost za škodu

Stavební a montážní pojištění proti všem nebezpečím

- 10.1. Zhotovitel je povinen mít uzavřenou pojistnou smlouvu, jejímž předmětem bude stavební a montážní pojištění v rozsahu pro veškerá obvykle pojistitelná rizika (tzv. all risk), která bude kryt škody i vůči objednateli (dále jen „Pojištění 1“).
- 10.2. Pojištění 1 bude uzavřeno minimálně na dobu od okamžiku předání staveniště zhotoviteli až do okamžiku předání díla řádně a včas objednateli.
- 10.3. Pojištění 1 bude pokrývat / zahrnovat mimo jiné odpovědnost za škodu na stavbě, konstrukci budovaného díla v jakékoliv fázi rozestavenosti před jeho dokončením, na technologických celcích, na montážních a stavebních strojích a na zařízeních staveniště.
- 10.4. Pojištění 1 bude zhotovitelem v pojistné smlouvě sjednáno v celkové minimální pojistné výši odpovídající ceně díla včetně DPH sjednané v čl. IV. odst. 4.1 této smlouvy a s maximální spoluúčastí zhotovitele ve výši 1 % z celkové pojistné výše.
- 10.5. V případě vzniku pojistné události, jejímž důsledkem dojde u Pojištění 1 ke snížení minimální výše pojistného krytí pod výši uvedenou v odst. 10.4 tohoto článku smlouvy, je zhotovitel povinen uzavřít pojistnou smlouvu novou, případně dodatek ke stávající smlouvě tak, aby minimální výše pojistného krytí vždy dosahovala nejméně výši uvedené v odst. 10.4 tohoto článku smlouvy.

Pojištění odpovědnosti za škodu

- 10.6. Zhotovitel je povinen mít uzavřenou pojistnou smlouvu, jejímž předmětem bude pojištění odpovědnosti za škodu/újmou včetně možných škod pracovníků zhotovitele, a která bude kryt škody i vůči objednateli (dále jen „Pojištění 2“).
- 10.7. Pojištění 2 bude uzavřeno minimálně na dobu od okamžiku předání staveniště zhotoviteli až do okamžiku předání díla řádně a včas objednateli.
- 10.8. Pojištění 2 bude pokrývat odpovědnost za škodu, která vznikne při a/nebo v souvislosti s realizací díla, tj.:
 - škodu na zdraví nebo životě,
 - škodu na věci včetně jejího poškození, zničení nebo ztráty,
 - jinou majetkovou škodu z toho vyplývající.
- 10.9. Pojištění 2 bude zhotovitelem uzavřeno v minimální celkové pojistné výši 10.000.000,- Kč a s maximální spoluúčastí zhotovitele ve výši 1 % z celkové výše pojištění.
- 10.10. V případě vzniku pojistné události, jejímž důsledkem dojde u Pojištění 2 ke snížení minimální výše pojistného krytí pod výši uvedenou v odst. 10.9 tohoto článku smlouvy, je zhotovitel povinen uzavřít pojistnou smlouvu novou, případně dodatek ke stávající smlouvě tak, aby minimální výše pojistného krytí vždy dosahovala nejméně výši uvedené v odst. 10.9. tohoto článku smlouvy.

Ostatní

- 10.11. Zhotovitel je před podpisem této smlouvy povinen předložit objednateli kopii pojistné smlouvy, v níž bude zhotovitelem sjednáno Pojištění 1 a Pojištění 2, a která bude splňovat podmínky stanovené touto smlouvou (dále jen „pojistná smlouva“), případně pojistný certifikát, pokud z něj bude patrné splnění podmínek na pojištění stanovenou touto smlouvou.
- 10.12. Zhotovitel se dále zavazuje umožnit objednateli, a to kdykoli po dobu trvání této smlouvy, nahlédnout do originálu pojistné smlouvy.

- 10.13. Zhotovitel se zavazuje plnit veškerá opatření a podmínky stanovené a vyplývající mu z pojistné smlouvy, která by v případě jejich včasného neplnění mohla mít za následek snížení minimální pojistné výše, jakož i její ukončení.
- 10.14. Porušení povinnosti zhotovitele mít uzavřenu pojistnou smlouvu v souladu s touto smlouvou, se považuje za podstatné porušení smlouvy a je důvodem k neuzavření této smlouvy, případně k odstoupení od smlouvy, dojde-li k porušení povinnosti zhotovitele mít uzavřenu pojistnou smlouvu v souladu s touto smlouvou v průběhu jejího trvání.
- 10.15. V případě ukončení pojistné smlouvy, je zhotovitel povinen požádat objednatele, aby odsouhlasil nahrazení pojistné smlouvy pojistnou smlouvou novou, která bude splňovat podmínky stanovené touto smlouvou. Objednatel bezdůvodně neodepře souhlas s nahrazením pojistné smlouvy smlouvou novou.
- 10.16. Zhotovitel se dále zavazuje zajistit, aby všichni poddodavatelé podílející se na díle měli uzavřeno pojištění odpovědnosti za škodu/újmou způsobenou třetím osobám v rozsahu pojistného plnění přiměřeného výši způsobené škody, kterou je možné s ohledem na činnost prováděnou poddodavatelem předpokládat, minimálně však ve výši odpovídající výši dodávky prováděné poddodavatelem. Na žádost objednatele je zhotovitel povinen prokázat pojištění poddodavatelů.
- 10.17. Zhotovitel je povinen učinit veškerá opatření potřebná k odvrácení škody nebo k jejímu zmírnění. Zhotovitel se zavazuje nahradit objednateli v plné výši škodu, která vznikla při realizaci díla v souvislosti anebo v důsledku porušení povinností zhotovitele dle této smlouvy.
- 10.18. Zhotovitel zodpovídá za škodu způsobenou jeho činností na pozemcích dotčených prováděním díla a na majetku třetích osob, umístěných na těchto pozemcích. Zhotovitel je povinen nahradit škodu vzniklou na pozemcích dotčených prováděním díla a na majetku třetích osob, umístěného na těchto pozemcích, jejich uvedením do předešlého stavu, pokud je toto možné, jinak formou finanční náhrady.
- 10.19. Zhotovitel je rovněž odpovědný za jakékoliv ztráty nebo škody na díle či majetku objednatele či třetích osob způsobené zhotovitelem nebo jeho poddodavateli v průběhu provádění jakýchkoliv prací a služeb při plnění nebo v souvislosti s plněním povinností podle této smlouvy.
- 10.20. Zhotovitel je povinen bezodkladně oznámit objednateli škodu, ztrátu nebo jakoukoliv jinou újmu vzniklou na předmětu díla, způsobenou jím nebo třetí osobou. O vzniklé škodě sepíše smluvní strany zápis.

XI.

Záruka za řádné provedení díla a za jakost díla

Bankovní záruka za řádné provedení díla

- 11.1. Zhotovitel se zavazuje nejpozději do 15 dnů po nabytí účinnosti této smlouvy sjednat bankovní záruku a předložit objednateli záruční listinu za řádné provedení díla (tj. bankovní záruku za splnění povinností zhotovitele vyplývajících z této smlouvy, resp. za splnění všech pohledávek objednatele za zhotovitelem vzniklé na základě této smlouvy nebo v souvislosti s ní) znějící na částku ve výši **5 % z celkové smluvní ceny díla bez DPH** dle čl. IV. odstavce 4.1 této smlouvy. Právo na plnění podle této záruky musí být postupitelné ve smyslu § 2036 občanského zákoníku.
- 11.2. Bankovní záruka za řádné provedení díla musí být platná po celou dobu plnění díla dle této smlouvy a ještě nejméně 60 dní po termínu protokolárního předání a převzetí dokončeného díla, přičemž záruční listina bude objednatelům vrácena zhotoviteli do 30 dnů po uplynutí této lhůty. V případě, že dojde k posunutí termínu předání a převzetí díla písemnou dohodou

smluvních stran, je zhotovitel povinen před vypršením platnosti bankovní záruky na vlastní náklady zajistit prodloužení platnosti bankovní záruky tak, aby byla splněna podmínka platnosti bankovní záruky minimálně 60 dní po termínu předání a převzetí díla.

- 11.3. Bankovní záruka je sjednána jako bezpodmínečná, znějící na první vyžádání objednatele a bez námitek. Banka se v této bankovní záruce musí zavázat k zaplacení celé částky na první výzvu objednatele. Banka není oprávněna zkoumat, je-li výzva objednatele důvodná. Objednatel si vyhrazuje právo schválení banky vystavující bankovní záruku zhotovitele. Objednatel je oprávněn nechat si předanou záruční listinu vztahující se k bankovní záruce přezkoumat a schválit od své banky. V případě výhrad banky objednatele k předložené záruční listině je zhotovitel povinen předložit v dodatečné lhůtě dvou týdnů novou řádnou záruční listinu.
- 11.4. Pokud zhotovitel bankovní záruku dle odstavce 11.1 tohoto článku smlouvy nezřídí a záruční listinu objednateli nepředloží, má objednatel právo okamžitě od této smlouvy odstoupit.
- 11.5. Pokud se v průběhu plnění předmětu smlouvy změní cena předmětu smlouvy, předloží zhotovitel novou záruku za řádné provedení předmětu smlouvy (její změnu) za dodržení výše uvedených podmínek, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. Novou záruku za řádné provedení díla (její změnu) předloží nejpozději do 30 dnů ode dne podepsání dodatku ke smlouvě, kterým se mění cena předmětu smlouvy. Pokud bude v prodlení s tímto termínem, jde o porušení povinností zhotovitele s možností objednatele čerpat stávající záruku za řádné provedení díla.

Bankovní záruka za jakost díla

- 11.6. Zhotovitel se zavazuje nejpozději v den protokolárního předání a převzetí díla předložit objednateli záruční listinu za jakost díla znějící na částku ve výši **2 % z celkové smluvní ceny díla bez DPH** dle čl. IV. odstavce 4.1 této smlouvy. Právo na plnění podle této záruky musí být postupitelné ve smyslu §2036 občanského zákoníku.
- 11.7. Bankovní záruka za jakost díla bude kryt finanční nároky objednatele za zhotovitelem, které vzniknou z důvodu porušení povinností zhotovitele v průběhu záruční doby, které zhotovitel nesplnil ani po předchozí písemné výzvě objednatele. Bankovní záruka za jakost díla musí být platná po celou záruční dobu díla, tj. po dobu trvání záruční doby a bude objednatelům uvolněna do 30 dnů po uplynutí této doby.
- 11.8. Bankovní záruka je sjednána jako bezpodmínečná, znějící na první vyžádání objednatele a bez námitek. Banka se v této bankovní záruce musí zavázat k zaplacení celé částky na první výzvu objednatele. Banka není oprávněna zkoumat, je-li výzva objednatele důvodná. Objednatel je oprávněn nechat si předanou záruční listinu vztahující se k bankovní záruce přezkoumat a schválit od své banky. V případě výhrad banky objednatele k předložené záruční listině je zhotovitel povinen předložit v dodatečné lhůtě dvou týdnů novou řádnou záruční listinu.
- 11.9. Pokud zhotovitel bankovní záruku dle odstavce 11.6 tohoto článku smlouvy nepředloží, má objednatel právo částku v této výši, tj. 2 % ze smluvní ceny díla bez DPH dle čl. IV. odst. 4.1, čerpat z bankovní záruky za řádné provedení díla dle odstavce 11.1 tohoto článku smlouvy.
- 11.10. Záruka za řádné provedení díla a záruka za jakost díla slouží k zajištění jakýchkoli pohledávek a nároků objednatele vyplývajících z nesplnění povinností zhotovitele v rozsahu stanoveném touto smlouvou a bude čerpána v souladu s podmínkami uvedenými v této smlouvě.
- 11.11. Záruční listiny musí být předloženy objednateli v originále, musí být vystaveny v souladu a bez rozporu s podmínkami uvedenými ve vzorovém formuláři bankovní záruky za řádné provedení díla a finanční záruky za jakost díla.

XII. Sankční ujednání

- 12.1. Dodržení termínu dokončení a kvalitního a řádného provedení díla a dodržení platebních podmínek se považuje za podstatnou smluvní povinnost smluvních stran.
- 12.2. Pokud bude zhotovitel v prodlení s provedením a dokončením díla dle čl. III. odst. 3.1 této smlouvy, má objednatel právo požadovat uhrazení smluvní pokuty ze strany zhotovitele ve výši 0,1 % z celkové ceny díla bez DPH za každý i započatý den prodlení.
- 12.3. Pokud zhotovitel neodstraní nedodělky či vady uvedené v zápise o předání a převzetí díla, popřípadě v samostatném protokolu dle odst. 6.5 smlouvy, v dohodnutém termínu, má objednatel právo požadovat uhrazení smluvní pokuty ze strany zhotovitele ve výši 1.000,- Kč za každý nedodělek či vadu, u nichž je v prodlení, a to za každý i započatý den prodlení.
- 12.4. Pokud zhotovitel neodstraní oznámené vady v dohodnutém termínu, má objednatel právo požadovat uhrazení smluvní pokuty ze strany zhotovitele ve výši 1.000,- Kč za každou oznámenou vadu, u níž je v prodlení, a to za každý i započatý den prodlení.
- 12.5. Pokud zhotovitel nevyklidí staveniště a neodstraní zařízení staveniště ve sjednaném termínu, má objednatel právo požadovat uhrazení smluvní pokuty ze strany zhotovitele ve výši 5.000,- Kč za každý i započatý den prodlení.
- 12.6. Pokud zhotovitel nesplní svůj závazek dle čl. VIII. odst. 8.10 této smlouvy, má objednatel právo požadovat uhrazení smluvní pokuty ze strany zhotovitele ve výši 10.000,- Kč za porušení této povinnosti.
- 12.7. Pokud objednatel zjistí nedostatky zhotovitele v uplatňování požadavků na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na stavbě, případně nedodržení dohodnutých a podepsaných předpisů vypracovaných technikem BOZP, má objednatel právo požadovat uhrazení smluvní pokuty ze strany zhotovitele, a to ve výši 2.000,- Kč za každý zjištěný případ porušení BOZP.
- 12.8. Pokud zhotovitel poruší svou povinnost stanovenou v článku X. odst. 10.1 nebo 10.6 smlouvy, má objednatel právo požadovat uhrazení smluvní pokuty ze strany zhotovitele ve výši 5.000,- Kč za každý započatý den, ve kterém dojde k porušení povinnosti ze strany zhotovitele.
- 12.9. Pokud zhotovitel nepředloží seznam poddodavatelů dle čl. XIV. odst. 14.3 smlouvy, má objednatel právo požadovat uhrazení smluvní pokuty ze strany zhotovitele ve výši 3.000,- Kč za každý i započatý den prodlení.
- 12.10. Pokud bude objednatel v prodlení se zaplacením ceny díla, sjednávají si smluvní strany možnost uplatnění úroku z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.
- 12.11. Ujednání o smluvních pokutách v této smlouvě nemají vliv na právo objednatele na plnou náhradu škody vzniklé z porušení zhotovitelovy povinnosti, ke kterému se smluvní pokuta vztahuje.
- 12.12. Oprávněnost nároku na smluvní pokutu není podmíněna žádnými formálními úkony ze strany objednatele.
- 12.13. Pokud není v této smlouvě uvedeno jinak, zaplacení smluvní pokuty objednateli nezbavuje zhotovitele závazku splnit povinnosti dané mu touto smlouvou.
- 12.14. Smluvní pokuty jsou splatné na základě faktury, jež bude přílohou výzvy k úhradě, splatnost této faktury bude 30 kalendářních dní.

XIII. Odstoupení od smlouvy

- 13.1. Od této smlouvy může odstoupit kterákoliv smluvní strana, pokud lze prokazatelně zjistit podstatné porušení této smlouvy druhou smluvní stranou. Nejdříve však musí druhou stranu vyzvat písemně k odstranění podstatného porušení smlouvy, které musí být provedeno do 7 kalendářních dnů od doručení této výzvy.
- 13.2. Objednatel má právo odstoupit od smlouvy v případě podstatného porušení smlouvy zhotovitelem, kterým kromě případů odstoupení objednatele výslovně uvedených v ostatních ustanoveních je zejména, když:
- a) Zhotovitel je v prodlení se splněním termínu provedení a dokončení díla delším než 30 kalendářních dní.
 - b) Zhotovitel přenese v rozporu s touto smlouvou svá práva nebo povinnosti plynoucí zhotoviteli z této smlouvy na jiný subjekt.
 - c) I přes opakovaná upozornění objednatele zhotovitel brání nebo jinak znemožní provádění kontrol a zkoušek díla nebo jeho části.
 - d) Zhotovitel nebo jeho poddodavatelé opakovaně nebo podstatným způsobem poruší na pracovišti pravidla bezpečnosti práce, protipožární ochrany, ochrany zdraví při práci či jiné bezpečnostní předpisy a pravidla.
 - e) Zhotovitel opakovaně nerealizuje dílo podle smlouvy nebo opakovaně zanedbává realizaci svých povinností daných smlouvou.
 - f) Zhotovitel nedodržel garantované parametry či podstatně porušil technologickou kázeň.
 - g) Zhotovitel neobstarává, zanedbává obstarávání, odmítá nebo není schopen obstarat potřebné věci, služby nebo pracovní síly na realizaci a dokončení díla v souladu se smlouvou.
 - h) Zhotovitel práce na díle nezačíná ani ve lhůtě 15 dnů ode dne, kdy měl práce na díle zahájit (nebo převzít staveniště).
- 13.3. Zhotovitel má právo odstoupit od smlouvy v případě podstatného porušení smlouvy objednatelem, kterým kromě případů odstoupení zhotovitele výslovně uvedených v ostatních ustanoveních je, když se objednatel přes opakovaná upozornění zpozdil o více než 30 dnů s úhradou ceny díla nebo její části na základě faktury, kterou přijal a nevrátil v souladu s touto smlouvou.
- 13.4. Odstoupení musí být učiněno písemně a oznámeno druhé smluvní straně. V odstoupení musí být dále uveden důvod, pro který strana od smlouvy odstupuje. Účinky odstoupení nastávají dnem doručení písemného oznámení o odstoupení druhé smluvní straně.
- 13.5. Pokud před dokončením díla dojde k odstoupení od smlouvy, provede nezávislý znalecký subjekt vybraný ze strany objednatele ocenění soupisů provedených prací odbytovým rozpočtem stavebních objektů proti zaplaceným a na základě tohoto ocenění bude provedeno vzájemné finanční vyrovnání.
- 13.6. Objednatel má právo odstoupit od smlouvy, nedohodnou-li se smluvní strany jinak, v případě, že nebude mít finanční prostředky pro pokračování realizace díla. Objednatel je dále oprávněn od této smlouvy odstoupit v případě, že rozhodnutím poskytovatele dotace dojde k odebrání či krácení podpory na realizaci projektu. V těchto případech má zhotovitel nárok na zaplacení poměrné části ceny díla odpovídající rozsahu provedeného díla.
- 13.7. Při zjištění opakovaného porušování povinností zhotovitele dle této smlouvy je objednatel oprávněn od smlouvy bez dalšího odstoupit, aniž by zhotoviteli stanovil lhůtu pro sjednání nápravy.

- 13.8. Odstoupení od smlouvy se nedotýká nároku na náhradu škody či smluvní pokuty. Odstoupení od smlouvy se rovněž nedotýká ujednání, která mají vzhledem ke své povaze zavazovat smluvní strany i po odstoupení od smlouvy, zejména ujednání o způsobu řešení sporů.

XIV.

Poddodavatelé

- 14.1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo samostatně, svým jménem a na vlastní odpovědnost. Zhotovitel je oprávněn zajišťovat plnění části díla prostřednictvím poddodavatele (ů). V případě, že zhotovitel pověřil prováděním části díla jinou osobu (poddodavatele), má vždy odpovědnost, jako by dílo prováděl sám.
- 14.2. V případě, že zhotovitel v souladu se zadávací dokumentací prokázal splnění části kvalifikace prostřednictvím poddodavatele, musí tento poddodavatel i tomu odpovídající část plnění poskytovat. Zhotovitel je oprávněn změnit poddodavatele, pomocí kterého prokázal část splnění kvalifikace, jen ze závažných důvodů a s předchozím písemným souhlasem objednatele, přičemž nový poddodavatel musí disponovat minimálně stejnou kvalifikací, kterou původní poddodavatel prokázal za účastníka. Stejně tak případná změna poddodavatele uvedeného v seznamu poddodavatelů v nabídce zhotovitele musí být předem písemně odsouhlasena objednatelem. Objednatel nesmí souhlas se změnou poddodavatele bez objektivních důvodů odmítnout, pokud mu budou příslušné doklady předloženy.
- 14.3. Zhotovitel je povinen vést a průběžně aktualizovat seznam všech svých poddodavatelů, kteří mu poskytl plnění určené k plnění předmětu této smlouvy, a to včetně specifikace jejich podílu na plnění předmětu této smlouvy. Seznam poddodavatelů je zhotovitel povinen předat objednateli do 2 pracovních dnů od obdržení žádosti objednatele. Objednatel je oprávněn požádat zhotovitele o předložení průběžně vedeného seznamu poddodavatelů kdykoliv, a to i opakovaně.

XV.

Platnost, účinnost a ukončení smlouvy

- 15.1. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího uzavření, tj. dnem jejího podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv, nebyla-li dohodnuta účinnost pozdější.
- 15.2. Termín zahájení poskytování služeb a doba plnění smlouvy jsou podrobně popsány v čl. III. této smlouvy. Smlouva je řádně ukončena jejím splněním, tj. dnem, kdy bude objednatelem provedena úhrada za poskytnuté práce v souladu s čl. IV. této smlouvy. Tím není dotčena zejména existence práv a povinností smluvních strany vyplývajících z odpovědnosti zhotovitele za vady a poskytnutou záruku za jakost.
- 15.3. Tato smlouva též zaniká:
- a) písemnou dohodou smluvních stran;
 - b) odstoupením dle čl. XIII. této smlouvy.

XVI.

Závěrečná ustanovení

- 16.1. Podkladem pro uzavření této smlouvy je nabídka zhotovitele (dále jen „nabídka zhotovitele“), kterou v postavení účastníka podal do zadávacího řízení na zakázku. Podkladem pro uzavření této smlouvy je rovněž zadávací dokumentace k zakázce včetně všech jejích příloh.

- 16.2. Jestliže ze zadávací dokumentace k zakázce nebo nabídce zhotovitele vyplývají zhotoviteli povinnosti vztahující se k realizaci předmětu této smlouvy, avšak tyto povinnosti nejsou výslovně v této smlouvě uvedeny, smluvní strany se pro tento případ dohodly, že i tyto povinnosti zhotovitele jsou součástí obsahu závazkového vztahu založeného touto smlouvou a zhotovitel je povinen je dodržet.
- 16.3. V případě rozporu mezi zadávací dokumentací k veřejné zakázce a vlastním textem této smlouvy, platí vlastní text smlouvy ve znění jejich příloh. V případě rozporu mezi vlastním textem smlouvy a jeho přílohami, platí vlastní text smlouvy, to neplatí v případě rozporu vlastního textu smlouvy s údaji obsaženými v položkovém rozpočtu, příloze č. 1 této smlouvy, kdy má položkový rozpočet přednost před vlastním textem smlouvy.
- 16.4. Objednatel a zhotovitel se zavazují, že obchodní a technické informace, které jim byly svěřeny druhou smluvní stranou, nezpřístupní třetím osobám bez písemného souhlasu druhé smluvní strany a nepoužijí tyto informace pro jiné účely, než pro plnění podmínek smlouvy. Povinnost mlčenlivosti dle tohoto odstavce se nevztahuje na případné poddodavatele zhotovitele, a to v rozsahu nutném pro splnění předmětu této smlouvy. Objednatel však může poskytnout informace v souladu se zákonem č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů.
- 16.5. Adresami pro doručování jsou sídla (místo podnikání) smluvních stran uvedená v záhlaví této smlouvy.
- 16.6. Zhotovitel není oprávněn započíst své pohledávky za objednatelem proti pohledávkám objednatele za zhotovitelem, ani své pohledávky a nároky vzniklé ze smlouvy nebo v souvislosti s jejím plněním postoupit třetím osobám, zastavit nebo s nimi jinak disponovat bez písemného souhlasu objednatele. Zhotovitel není dále oprávněn postoupit svá práva a povinnosti plynoucí z této smlouvy třetí osobě, jakož i postoupit tuto smlouvu ve smyslu ustanovení § 1895 odst. 1 občanského zákoníku.
- 16.7. Tuto smlouvu lze měnit a doplňovat pouze písemnými, vzestupně číslovanými dodatky, které budou za dodatek smlouvy výslovně označeny a podepsány oprávněnými zástupci smluvních stran.
- 16.8. Tuto smlouvu je možno ukončit písemnou dohodou smluvních stran.
- 16.9. Na otázky výslovně neupravené v této smlouvě se přiměřeně použijí ustanovení občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů. Pro úpravu otázek neřešených v této smlouvě se vylučuje použití zvyklostí nebo praxe zavedené mezi smluvními stranami.
- 16.10. Případná nevynutitelnost nebo neplatnost kteréhokoli článku, odstavce, nebo ustanovení této smlouvy nemá vliv na vynutitelnost nebo platnost ostatních ustanovení této smlouvy. V případě, že by jakýkoli takovýto článek, odstavec nebo ustanovení mělo z jakéhokoli důvodu pozbýt platnosti (zejména z důvodu rozporu s aplikovatelnými zákony a ostatními právními normami), provedou smluvní strany konzultace a dohodnou se na právně přijatelném způsobu provedení záměrů obsažených v té části smlouvy, jež pozbyla platnosti.
- 16.11. Objednatel a zhotovitel vynaloží veškeré úsilí, aby všechny spory, které případně vyplynou ze smlouvy nebo v souvislosti s ní, byly urovnány především oboustrannou dohodou. Strany se zavazují řešit spory vzniklé v souvislosti se smlouvou především smírnou cestou. Spory, jež nebude možné ve lhůtě do 30 dnů ode dne oznámení sporné otázky druhé smluvní straně vyřešit smírem, budou předloženy příslušnému obecnému soudu v České republice. Pokud objednatel nestanoví jinak, předložení sporu k řešení podle ustanovení tohoto článku neopravňuje zhotovitele k přerušení plnění povinností daných mu smlouvou.
- 16.12. Vzhledem k tomu, že předmět této smlouvy je financován z veřejných výdajů, je zhotovitel v souladu s ustanovením § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, v platném znění, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly a

zavazuje se poskytnout informace a dokumenty vztahující se k předmětu plnění této smlouvy kontrolním orgánům.

- 16.13. Tato smlouva včetně příloh je vyhotovena ve 4 vyhotoveních s platností originálu, z nichž každá smluvní strana obdrží po 2 vyhotoveních.
- 16.14. Smluvní strany prohlašují, že se pečlivě seznámily s obsahem této smlouvy, smlouvě rozumí, souhlasí se všemi jejími částmi a jsou si vědomy veškerých práv a povinností, z této smlouvy vyplývajících, na důkaz toho připojují své podpisy.
- 16.15. Tato smlouva mezi shora uvedenými smluvními stranami byla schválena na zasedání rady obce Milín, konaném dne 11. 6. 2018 pod čj.782/2018

XVII.

Přílohy smlouvy

K této smlouvě jsou připojeny následující přílohy, které bez ohledu na to, zda jsou či nejsou nerozdělitelně spojeny s listinou, na které je obsažena tato smlouva, tvoří neoddělitelnou součást smlouvy:

Příloha č. 1 – Položkový rozpočet,

Příloha č. 2 – Harmonogram plnění zakázky/díla

Příloha č. 3 – Doklad o pojištění

V Milíně dne 27. 2018

Ing. Pavel Nekl
starosta

Vladimír VOJÁČEK



za objednatele

V Praze dne: 27. 2018

Martin Škába
jednatel

S.V.A. spol. s r.o. ©
148 00 Praha, Kunraticke, Prameny n.čev. 3
IČ 18626467, DIČ CZ18626467
Výpis z OR u MěS v Praze, odd. C, vl. 1938

za zhotovitele

REKAPITULACE NÁKLADŮ STAVBY

Název akce: Stavební úpravy BD Milín - blok EFLN - část 3

Zadavatel: Obec Milín. ul. 11. května č.p. 27. 262 31 Milín

STAVEBNÍ OBJEKTY		
Stavební úpravy BD Milín - Část 3		8 790 074 Kč
Blok E	3 105 898 Kč	
Blok F	2 363 729 Kč	
Blok L	2 448 888 Kč	
Blok N	871 559 Kč	
Stavební náklady celkem		8 790 074 Kč
Celkové náklady stavby bez DPH		8 790 074 Kč
DPH 21%		1 845 916 Kč
Celkové náklady stavby		10 635 989 Kč

REKAPITULACE NÁKLADŮ STAVBY

Název akce: Stavební úpravy BD Milín - blok E, Medvídků č.p. 215, 216

Zadavatel: Obec Milín, ul. 11. května č.p. 27, 262 31 Milín

STAVEBNÍ OBJEKTY		
Stavební úpravy BD Milín - blok E, Medvídků č.p. 215, 216		2 363 729 Kč
Vytápění	808 734 Kč	
Vzduchotechnika zařízení 01	458 525 Kč	
Vzduchotechnika zařízení 02	548 734 Kč	
Vzduchotechnika zařízení 03	547 736 Kč	
Stavební náklady celkem		2 363 729 Kč
Celkové náklady stavby bez DPH		2 363 729 Kč
DPH 21%		496 383 Kč
Celkové náklady stavby		2 860 112 Kč
Z toho:		
Způsobilé výdaje - hlavní aktivity		
cena bez DPH		1 482 395 Kč
DPH 21 %		311 303 Kč
cena s DPH		1 793 698 Kč
Způsobilé výdaje - vedlejší aktivity		
cena bez DPH		72 600 Kč
DPH 21 %		15 246 Kč
cena s DPH		87 846 Kč
Nepůsobilé výdaje		
cena bez DPH		808 734 Kč
DPH 21 %		189 834 Kč
cena s DPH		998 568 Kč

POZNAMKY:

Cenová soustava:

Použita je cenová soustava ÚRS PRAHA a.s., software KROS Plus (položky s devítimístnými číselníky).

Cenová soustava je doplněna o předběžné ceny - "vlastní kalkulaci" (průměrná cena vyplývající z poptávkového řízení).

Soupis prací a výkaz výměr je vyhotoven na základě projektové dokumentace, vyhotovené Akad. arch. Alešem Brotánkem a Ing. arch. Janem Praislerem.

Poznámka k soupisu prací:

Ceny za měřnou jednotku všech položek použité z cenové soustavy i položek "vlastní kalkulace" budou při ocenění VZ zhotovitelem obsahovat náklady na veškerý potřebný spojovací materiál, nástroje, nářadí, pomocný materiál i stavební přípomocné práce, případně pomocné konstrukce a lešení (pokud není přímo uvedeno položkou).

Veškeré výměry uváděných měrných jednotek dodávky materiálů, případně stavební práce jsou uvedeny bez ztrátneho, v čisté výměře - pokud ztrátne není v rozpočtu přímo uvedeno. V případě, že příslušné ztrátne není přímo uvedeno, je nutné jej promítnout při ocenění VZ zhotovitelem do ceny za měřnou jednotku materiálu nebo do stavebních prací.

Výměry jsou počítány dle pokynů v úvodní části katalogů popisů a směrných cen cenové soustavy dle zařazení v soupisu prací. Výměry předběžných cen (X- položek) vychází z charakteru práce a zařazení dle třídění stavebních konstrukcí a prací (TSKP) obdobných stavebních prací.

Podkladem pro vytvoření ceny je projektová dokumentace uvedená výše, případně doplnění o informace, zhotovitelem vyžádané na zadavateli, investorovi, projektantovi při oceňování VZ.

Zhotovitel výkazu výměr upozorňuje, že případní návrhy výrobců, případně dodavatelé materiálu jsou specifikováni pouze jako příklad standardu. Zhotovitel má možnost použít výrobky od jakéhokoliv dodavatele se srovnatelnými technickými parametry.

Všechny předepsané položky slepého rozpočtu budou oceněny v zadaném členění a v zadané výši.

37

Číslo 16139		Sídliště Milín - blok "E"						
Rádek:	Pozice:	Dodavatel:	Označení položky:	Popis položky:	Měrná jednotka:	Množství:	Jednotková cena (bez DPH)	Cena celkem (bez DPH)
ZDROJE TEPLA							0 Kč bez DPH	
1.01	-	-	-	Kondenzační topný kotlík na plyn pro provoz závislý nebo nezávislý na vzduchu v místnosti. 1,8 - 35 kW	ks	1	70 200 Kč	70 200 Kč
1.02	-	-	-	Montážní pomůcka k montáži na omítku	ks	1	4 040 Kč	4 040 Kč
1.03	-	-	-	Systém odkouření kotle	kpl	1	10 440 Kč	10 440 Kč
OTOPNA TELESÁ							0 Kč bez DPH	
1.04	-	-	-	Trubkové otopné těleso, se spodním připojením zdola dolů	ks	7	3 758 Kč	26 309 Kč
1.05	-	-	-	Deskové otopné těleso. Spodní pravé připojení na otopnou soustavu s nuceným oběhem vody. Připojovací rozteč 50 mm. Provedení tělesa ventil kompaktní. Rozměry tělesa	ks	3	5 112 Kč	15 335 Kč
1.06	-	-	-	Deskové otopné těleso. Spodní pravé připojení na otopnou soustavu s nuceným oběhem vody. Připojovací rozteč 50 mm. Provedení tělesa ventil kompaktní. Rozměry tělesa	ks	2	6 425 Kč	12 851 Kč
1.07	-	-	-	Deskové otopné těleso. Spodní pravé připojení na otopnou soustavu s nuceným oběhem vody. Připojovací rozteč 50 mm. Provedení tělesa ventil kompaktní. Rozměry tělesa	ks	1	4 837 Kč	4 837 Kč
1.08	-	-	-	Deskové otopné těleso. Spodní pravé připojení na otopnou soustavu s nuceným oběhem vody. Připojovací rozteč 50 mm. Provedení tělesa ventil kompaktní. Rozměry tělesa	ks	4	5 556 Kč	22 224 Kč
1.09	-	-	-	Deskové otopné těleso. Spodní pravé připojení na otopnou soustavu s nuceným oběhem vody. Připojovací rozteč 50 mm. Provedení tělesa ventil kompaktní. Rozměry tělesa	ks	2	5 902 Kč	11 804 Kč
1.10	-	-	-	Deskové otopné těleso. Spodní pravé připojení na otopnou soustavu s nuceným oběhem vody. Připojovací rozteč 50 mm. Provedení tělesa ventil kompaktní. Rozměry tělesa	ks	4	6 259 Kč	25 035 Kč
1.11	-	-	-	Deskové otopné těleso. Spodní pravé připojení na otopnou soustavu s nuceným oběhem vody. Připojovací rozteč 50 mm. Provedení tělesa ventil kompaktní. Rozměry tělesa	ks	4	7 407 Kč	29 627 Kč
1.12	-	-	-	Konzola stěnová jednoduchá	sada	20	100 Kč	2 000 Kč
1.13	-	-	-	Konzola stěnová, pro upevnění trubkových otopných těles	sada	7	200 Kč	1 400 Kč
POJISTNÁ ZARÍZENÍ							0 Kč bez DPH	
1.14	-	-	-	Expanzní nádoba s butylovým vakem, objem 25 litrů, PN 3	ks	1	1 000 Kč	1 000 Kč
1.15	-	-	-	Expanzní kohout, PN 16, včetně vysokokapacitního vypouštění s připojením na hadici	ks	1	1 500 Kč	1 500 Kč
ARMATURY							0 Kč bez DPH	
1.16	-	-	-	Připojení otopného tělesa s automatickým regulátorem průtoku, s bílou	ks	27	1 250 Kč	33 750 Kč
1.17	-	-	-	Kulový kohout, DN15, s vnitřním závitem	ks	20	150 Kč	3 000 Kč
1.18	-	-	-	Uzavírací a vyvažovací ventil bez vypouštění DN15	ks	10	1 150 Kč	11 500 Kč
1.19	-	-	-	Tlakově nezávislý regulační a vyvažovací ventil, DN 15 LF	ks	5	1 700 Kč	8 500 Kč
1.20	-	-	-	Napoštěcí ventil pro uzavřené otopné soustavy, vč. manometru	kpl	1	1 150 Kč	1 150 Kč
1.21	-	-	-	Kalorimetr, včetně komunikace	ks	10	6 100 Kč	61 000 Kč
1.22	-	-	-	Vyrovňovač tlaků s odlučovačem bublinek a částic kalu	ks	1	4 750 Kč	4 750 Kč
1.23	-	-	-	Skříň pro rozdělovače, velikost 3, 725 x 705 mm, pro montáž do stěny, hl. 110-150 mm	ks	10	2 000 Kč	20 000 Kč
POTRUBÍ							0 Kč bez DPH	
1.24	-	-	-	16.2x2.6 plastové potrubí, 100m kotouč, pro instalace vytápění	bm	580	66 Kč	38 267 Kč
1.25	-	-	-	20x2.9 plastové potrubí, 100m kotouč, pro instalace vytápění	bm	1	90 Kč	118 Kč
1.26	-	-	-	25x3.7 plastové potrubí, 50m kotouč, pro instalace vytápění	bm	46	148 Kč	6 734 Kč
1.27	-	-	-	32x4.7 plastové potrubí, 25m kotouč, pro instalace vytápění	bm	5	208 Kč	1 082 Kč
1.28	-	-	-	16-16-16 křížový kus pro plastové potrubí, odbočka a průtok stejné	ks	20	109 Kč	2 184 Kč
1.29	-	-	-	20-16-16 křížový kus pro plastové potrubí, odbočka a průtok redukované	ks	4	118 Kč	470 Kč
1.30	-	-	-	25-20-16 křížový kus pro plastové potrubí, odbočka a průtok redukované	ks	2	150 Kč	300 Kč
1.31	-	-	-	25-16-20 křížový kus pro plastové potrubí, odbočka a průtok redukované	ks	2	150 Kč	300 Kč
1.32	-	-	-	25-25-16 křížový kus pro plastové potrubí, průtok redukovaný	ks	2	320 Kč	640 Kč

-	1.33	-	-	32-25-25 křížový kus pro plastové potrubí, odbočka a průtok redukované	ks	2	400 Kč	800 Kč
TEPELNE IZOLACE							0 Kč bez DPH	
-	1.34	-	-	Polyethylenová izolace se strukturou uzavřených buněk určená pro topeništká a sanitární rozvody	bm	70	80 Kč	5 600 Kč
-	1.35	-	-	Polyethylenová izolace se strukturou uzavřených buněk určená pro topeništká a sanitární rozvody	bm	21	100 Kč	2 100 Kč
-	1.36	-	-	Polyethylenová izolace se strukturou uzavřených buněk určená pro topeništká a sanitární rozvody	bm	45	120 Kč	5 400 Kč
-	1.37	-	-	Polyethylenová izolace se strukturou uzavřených buněk určená pro topeništká a sanitární rozvody	bm	5	130 Kč	650 Kč
CERPADLA							0 Kč bez DPH	
-	1.38	-	-	Čerpadlová skupina	ks	1	8 000 Kč	8 000 Kč
OSTATNI							0 Kč bez DPH	
-	-	-	-	Montáž ústředního topení	kpl	1	284 317 Kč	284 317 Kč
-	-	-	-	Zprovoznění plynového kotle	ks	1	5 000 Kč	5 000 Kč
-	-	-	-	Přeprava osob a materiálu - nákladní auto	km	1080	18 Kč	19 440 Kč
-	-	-	-	Přeprava osob a materiálu - osobní auto	km	1080	10 Kč	10 800 Kč
-	-	-	-	Závěsový, spojovací a těsnicí materiál	kpl	1	25 280 Kč	25 280 Kč
-	-	-	-	Projekt skutečného provedení	ks	1	3 000 Kč	3 000 Kč
-	-	-	-	Zaregulování a předání díla - protokol o zaregulování - návody k instalovaným zařízením	kpl	1	6 000 Kč	6 000 Kč
CELKOVÁ CENA BEZ DPH							808 734 Kč	
DPH 15%							121 310 Kč	
KONEČNÁ CENA VČ. DPH							930 044 Kč	

Číslo 16139		Sídliště Milín - (blok "E") - ZAŘ. 1.01					CENÍK	
Rádek:	Pozice:	Dodavatel:	Označení položky:	Popis položky:	Měrná jednotka:	Množství:	Jednotková cena (bez DPH)	Cena celkem (bez DPH)
REKUPERACNÍ JEDNOTKA								0 Kč bez DPH
-	1.01	-	-	Rekuperací jednotka s protiproudým výměníkem s účinností 85 %, automatický bypas a integrovaný PTC předehřev. Řízení vzduchového výkonu jednotky na konstantní tlak. Průtok 550m ³ /hod, externí tlak 200 Pa. Přívodní filtr F7 odvodní filtr G4. Dodávka vč. ovladače jednotky.	ks	1	97 249 Kč	97 249 Kč
PROTIDESTOVÉ ZALUZIE, STRISKY								0 Kč bez DPH
-	1.02	-	-	Lamelová střešní hlavice s připojením Ø200	ks	2	3 235 Kč	6 470 Kč
DISTRIBUČNÍ PRVKY								0 Kč bez DPH
-	1.03	-	-	Stěnový difuzor pro přívod vzduchu	ks	4	1 413 Kč	5 652 Kč
-	1.05	-	-	Talířový ventil odvodní, kovový Ø100 vč. rámečku	ks	2	66 Kč	132 Kč
-	1.06	-	-	Talířový ventil odvodní, kovový Ø125 vč. rámečku	ks	2	83 Kč	166 Kč
REGULATORY PRŮTOKU								0 Kč bez DPH
-	1.07	-	-	Přívodní regulátor variabilního průrotu s tlumičem hluku Ø125 mm	ks	2	15 116 Kč	30 232 Kč
-	1.08	-	-	Odvodní regulátor variabilního průrotu s tlumičem hluku Ø125 mm	ks	2	15 116 Kč	30 232 Kč
-	1.09	-	-	Ovladač regulátorů průrotu	ks	2	2 632 Kč	5 264 Kč
TLUMICE HLUKU / PRESLECHU								0 Kč bez DPH
-	1.10	-	-	Tlumič hluku s nízkou instalační výškou, připojení Ø100 délka 500 mm	ks	2	447 Kč	894 Kč
-	1.11	-	-	Tlumič hluku s nízkou instalační výškou, připojení Ø125 délka 500 mm	ks	2	508 Kč	1 016 Kč
KRUHOVÉ POTRUBNÍ ROZVODY								0 Kč bez DPH
-	1.12	-	-	Trouba Ø100 - Zaklíkávací systém SAFE spojovaný bez použití samořezných šroubů. Třída těsnosti "D"	bm	8	99 Kč	832 Kč
-	1.13	-	-	Trouba Ø125 - Zaklíkávací systém SAFE spojovaný bez použití samořezných šroubů. Třída těsnosti "D"	bm	31	126 Kč	3 931 Kč
-	1.14	-	-	Trouba Ø160 - Zaklíkávací systém SAFE spojovaný bez použití samořezných šroubů. Třída těsnosti "D"	bm	1	174 Kč	209 Kč
-	1.15	-	-	Trouba Ø200 - Zaklíkávací systém SAFE spojovaný bez použití samořezných šroubů. Třída těsnosti "D"	bm	16	222 Kč	3 463 Kč
-	1.19	-	-	Lisovaný švové svařovaný oblouk s těsněním Ø160 mm 30°	ks	2	135 Kč	270 Kč
-	1.20	-	-	Lisovaný švové svařovaný oblouk s těsněním Ø200 mm 30°	ks	1	202 Kč	202 Kč
-	1.21	-	-	Lisovaný švové svařovaný oblouk s těsněním Ø100 mm 45°	ks	4	86 Kč	344 Kč
-	1.23	-	-	Lisovaný švové svařovaný oblouk s těsněním Ø100 mm 90°	ks	6	93 Kč	558 Kč
-	1.24	-	-	Lisovaný švové svařovaný oblouk s těsněním Ø125 mm 90°	ks	16	119 Kč	1 904 Kč
-	1.25	-	-	Lisovaný švové svařovaný oblouk s těsněním Ø200 mm 90°	ks	8	371 Kč	2 968 Kč
-	1.28	-	-	Lisovaný a švové svařovaný oblouk s krátkou instalační délkou jeden konec s těsněním druhý konce s vnější spojkou. Ø125 mm 90°	ks	5	244 Kč	1 220 Kč
-	1.29	-	-	Segmentový oblouk s krátkou instalační délkou a nasouvacím koncem	ks	3	615 Kč	1 845 Kč
-	1.31	-	-	Lisovaný centrický T-kus s těsněním Ø125 / Ø100	ks	2	204 Kč	408 Kč
-	1.33	-	-	Lisovaný centrický T-kus s těsněním Ø200 / Ø200	ks	1	309 Kč	309 Kč
-	1.34	-	-	Lisovaná rozbočka 45° - Ø125 / Ø100	ks	2	298 Kč	596 Kč
-	1.36	-	-	Lisovaná rozbočka 30° - Ø200 / Ø160	ks	1	419 Kč	419 Kč
-	1.37	-	-	Rozdělovací box 1 x vstup Ø160, 2 x výstup Ø125	ks	1	715 Kč	715 Kč
-	1.38	-	-	Spojovací box 2 x vstup Ø125, 1 x výstup Ø200	ks	1	930 Kč	930 Kč
-	1.41	-	-	Vnější spojka na spojení tvarovek Ø100 mm	ks	8	25 Kč	200 Kč
-	1.42	-	-	Vnější spojka na spojení tvarovek Ø125 mm	ks	6	31 Kč	186 Kč
-	1.43	-	-	Vnější spojka na spojení tvarovek Ø200 mm	ks	2	43 Kč	86 Kč
-	1.44	-	-	Vnější zátky na tvarovku s odvodněním Ø200	ks	1	164 Kč	164 Kč
IZOLACE								0 Kč bez DPH
-	-	-	-	Vinutá izolační pouzdra z kamenné vlny, kaširovaná vyztuženou hliníkovou fólií se samolepicím přesahem.	m2	7	787 Kč	5 430 Kč

-	-	-	-	Kaučuková izolace s vysokým difuzním odporem, černý povrch, nesamolepicí, faktor difuzního odporu $\mu \geq 10.000$, rozsah použití: -50°C až +110°C	m2	8	1 087 Kč	8 739 Kč
-	-	-	-	Vínutá izolační pouzdra z kamenné vlny, kaširovaná vyztuženou hliníkovou fólií se samolepicím přesahem. Tloušťka izolační vrstvy 50 mm	m2	4	388 Kč	1 699 Kč
OSTATNI							0 Kč bez DPH	
-	-	EVORA	-	Montáž a oživení stacionární pasivní rekuperační jednotky	kpl	1	38 500 Kč	38 500 Kč
-	-	EVORA	-	Montáž vzduchotechnických rozvodů, izolačnické práce	kpl	1	150 000 Kč	150 000 Kč
-	-	EVORA	-	Závěsový, spojovací a těsnicí materiál	kpl	1	6 050 Kč	6 050 Kč
-	-	EVORA	-	Přeprava osob a materiálu, nákladní auto	km	1080	14 Kč	15 120 Kč
-	-	EVORA	-	Přeprava osob a materiálu, osobní auto	km	1080	9 Kč	9 720 Kč
-	-	EVORA	-	Projekt skutečného provedení	ks	1	12 650 Kč	12 650 Kč
-	-	EVORA	-	Zaregulování a předání díla - protokol o zaregulování - návody k instalovaným zařízením	kpl	1	11 550 Kč	11 550 Kč
							CELKOVÁ CENA BEZ DPH	458 525 Kč
							DPH 15%	68 779 Kč
							KONEČNÁ CENA VČ. DPH	527 304 Kč

Sídliště Milín - (blok "E") - ZAŘ. 1.02						CENÍK	
Číslo 16139	Měrná jednotka:	Množství:	Jednotková cena (bez DPH)	Cena celkem (bez DPH)			
Klasifikace	Popis položky:	Dodavatel	Označení položky:				
REKUPERACNÍ JEDNOTKA							0 Kč bez DPH
2.01	ks	1	97 249 Kč	97 249 Kč	Rekuperací jednotka s protiproudým výměníkem s účinností 85 %, automatický bypas a integrovaný PTC předehřev. Řízení vzduchového výkonu jednotky na konstantní tlak. Průtok 550m ³ /hod, externí tlak 200 Pa. Přívodní filtr F7 odvodní filtr G4. Dodávka vč. ovladače jednotky.		
PROTIDESTOVÉ ZALUZIE, STRISKY							0 Kč bez DPH
2.02	ks	2	3 235 Kč	6 470 Kč	Lamelová střešní hlavice s připojením Ø200		
DISTRIBUČNÍ PRVKY							0 Kč bez DPH
2.04	ks	8	1 413 Kč	11 304 Kč	Stěnový difuzor pro přívod vzduchu		
2.05	ks	6	66 Kč	396 Kč	Taliřový ventil odvodní, kovový Ø100 vč. rámečku		
2.06	ks	4	83 Kč	332 Kč	Taliřový ventil odvodní, kovový Ø125 vč. rámečku		
REGULATORY PRÚTOKU							0 Kč bez DPH
2.07	ks	4	15 116 Kč	60 464 Kč	Přívodní regulátor variabilního průrotu s tlumičem hluku Ø125 mm		
2.08	ks	4	15 116 Kč	60 464 Kč	Odvodní regulátor variabilního průrotu s tlumičem hluku Ø125 mm		
2.09	ks	4	2 632 Kč	10 528 Kč	Ovladač regulátorů průrotu		
TLUMICE HLUKU / PRESLECHU							0 Kč bez DPH
2.11	ks	8	508 Kč	4 064 Kč	Tlumič hluku s nízkou instalační výškou, připojení Ø125 délka 500 mm		
KRUHOVÉ POTRUBNÍ ROZVODY							0 Kč bez DPH
2.12	bm	14	99 Kč	1 426 Kč	Trouba Ø100 - Zaklíkávací systém SAFE spojovaný bez použití samořezných šroubů. Třída těsnosti "D"		
2.13	bm	98	126 Kč	12 398 Kč	Trouba Ø125 - Zaklíkávací systém SAFE spojovaný bez použití samořezných šroubů. Třída těsnosti "D"		
2.14	bm	1	174 Kč	209 Kč	Trouba Ø160 - Zaklíkávací systém SAFE spojovaný bez použití samořezných šroubů. Třída těsnosti "D"		
2.15	bm	16	222 Kč	3 463 Kč	Trouba Ø200 - Zaklíkávací systém SAFE spojovaný bez použití samořezných šroubů. Třída těsnosti "D"		
2.17	ks	2	121 Kč	242 Kč	Lisovaný švové svařovaný oblouk s těsněním Ø125 mm 30°		
2.18	ks	2	135 Kč	270 Kč	Lisovaný švové svařovaný oblouk s těsněním Ø160 mm 30°		
-	ks	1	202 Kč	202 Kč	Lisovaný švové svařovaný oblouk s těsněním Ø200 mm 30°		
2.20	ks	6	98 Kč	588 Kč	Lisovaný švové svařovaný oblouk s těsněním Ø125 mm 45°		
2.22	ks	6	93 Kč	558 Kč	Lisovaný švové svařovaný oblouk s těsněním Ø100 mm 90°		
2.23	ks	55	119 Kč	6 545 Kč	Lisovaný švové svařovaný oblouk s těsněním Ø125 mm 90°		
2.24	ks	5	371 Kč	1 855 Kč	Lisovaný švové svařovaný oblouk s těsněním Ø200 mm 90°		
2.25	ks	1	239 Kč	239 Kč	Lisovaný a švové svařovaný oblouk s krátkou instalační délkou s těsněním Ø125 mm 90°		
2.26	ks	5	244 Kč	1 220 Kč	Lisovaný a švové svařovaný oblouk s krátkou instalační délkou jeden konec s těsněním druhý konce s vnější spojkou. Ø125 mm 90°		
2.27	ks	1	615 Kč	615 Kč	Oblouk se segmentovým provedením a krátkou instalační délkou Ø200 mm		
2.28	ks	4	615 Kč	2 460 Kč	Segmentový oblouk s krátkou instalační délkou a nasouvacím koncem Ø200 mm 90°		
2.29	ks	2	89 Kč	178 Kč	Centrická lisovaná redukce, připojení na tvarovku Ø125 / Ø100		
2.30	ks	4	204 Kč	816 Kč	Lisovaný centrický T-kus s těsněním Ø125 / Ø100		
2.31	ks	6	185 Kč	1 110 Kč	Lisovaný centrický T-kus s těsněním Ø125 / Ø125		
2.32	ks	1	309 Kč	309 Kč	Lisovaný centrický T-kus s těsněním Ø200 / Ø200		
2.35	ks	1	419 Kč	419 Kč	Lisovaná rozbočka 30° - Ø200 / Ø160		
2.36	ks	1	715 Kč	715 Kč	Rozdělovací box 1 x vstup Ø200, 4 x výstup Ø125		
2.37	ks	2	930 Kč	1 860 Kč	Spojovací box 2 x vstup Ø125, 1 x výstup Ø160		
2.39	ks	30	31 Kč	930 Kč	Vnější spojka na spojení tvarovek Ø125 mm		
2.40	ks	2	43 Kč	86 Kč	Vnější spojka na spojení tvarovek Ø200 mm		
2.41	ks	1	164 Kč	164 Kč	Vnější zátka na tvarovku s odvodněním Ø200		
IZOLACE							0 Kč bez DPH
-	m2	7	787 Kč	5 289 Kč	Vinutá izolační pouzdra z kamenné vlny, kaširovaná vyztuženou hliníkovou fólií se samolepicím přesahem. Tloušťka izolační vrstvy 100 mm		

-	-	-	-	Kaučuková izolace s vysokým difuzním odporem, černý povrch, nesamolepicí, faktor difuzního odporu $\mu \geq 10.000$, rozsah použití: -50°C až $+110^{\circ}\text{C}$	m2	8	1 087 Kč	8 218 Kč	
-	-	-	-	Vinutá izolační pouzdra z kamenné vlny, kaširovaná vyztuženou hliníkovou fólií se samolepicím přesahem. Tloušťka izolační vrstvy 50 mm	m2	4	388 Kč	1 490 Kč	
OSTATNI							0 Kč bez DPH		
-	-	EVORA	-	Montáž a oživení stacionární pasivní rekuperační jednotky	kpl	1	38 500 Kč	38 500 Kč	
-	-	EVORA	-	Montáž vzduchotechnických rozvodů, izolační práce	kpl	1	150 000 Kč	150 000 Kč	
-	-	EVORA	-	Závěsový, spojovací a těsnící materiál	kpl	1	6 050 Kč	6 050 Kč	
-	-	EVORA	-	Přeprava osob a materiálu, nákladní auto	km	1080	14 Kč	15 120 Kč	
-	-	EVORA	-	Přeprava osob a materiálu, osobní auto	km	1080	9 Kč	9 720 Kč	
-	-	EVORA	-	Projekt skutečného provedení	ks	1	12 650 Kč	12 650 Kč	
-	-	EVORA	-	Zaregulování a předání díla - protokol o zaregulování - návody k instalovaným zařízením	kpl	1	11 550 Kč	11 550 Kč	
							CELKOVÁ CENA BEZ DPH	548 734 Kč	
							DPH 15%	82 310 Kč	
							KONEČNÁ CENA VČ. DPH	631 044 Kč	

91

Císlo zakázky: Sídliště Milín - (blok "E") - ZAŘ. 1.03						CENÍK	
Rádek:	Police:	Dodavatel:	Označení položky:	Měrná jednotka:	Množství:	Jednotková cena (bez DPH)	Cena celkem (bez DPH)
REKUPERACNÍ JEDNOTKA						0 Kč bez DPH	
3.01	-	-	Rekuperací jednotka s protiproudým výměníkem s účinností 85 %, automatický bypas a integrovaný PTC předehřev. Řízení vzduchového výkonu jednotky na konstantní tlak. Průtok 550m ³ /hod, externí tlak 200 Pa. Přívodní filtr F7 odvodní filtr G4. Dodávka vč. ovladače jednotky.	ks	1	97 249 Kč	97 249 Kč
PROTIDESTOVÉ ŽALUZIE, STRISKY						0 Kč bez DPH	
3.02	-	-	Lamelová střešní hlavice s připojením Ø200	ks	2	3 235 Kč	6 470 Kč
DISTRIBUČNÍ PRVKY						0 Kč bez DPH	
3.03	-	-	Sténový difuzor pro přívod vzduchu	ks	1	1 413 Kč	1 413 Kč
3.04	-	-	Sténový difuzor pro přívod vzduchu	ks	7	1 436 Kč	10 052 Kč
3.05	-	-	Talířový ventil odvodní, kovový Ø100 vč. rámečku	ks	7	66 Kč	462 Kč
3.06	-	-	Talířový ventil odvodní, kovový Ø125 vč. rámečku	ks	4	83 Kč	332 Kč
REGULATORY PRŮTOKU						0 Kč bez DPH	
3.07	-	-	Přívodní regulátor variabilního průrotu s tlumičem hluku Ø125 mm	ks	4	15 116 Kč	60 464 Kč
3.08	-	-	Odvodní regulátor variabilního průrotu s tlumičem hluku Ø125 mm	ks	4	15 116 Kč	60 464 Kč
3.09	-	-	Ovladač regulátorů průrotu	ks	4	2 632 Kč	10 528 Kč
TLUMICE HLUKU / PRESLECHU						0 Kč bez DPH	
3.10	-	-	Tlumič hluku s nízkou instalační výškou, připojení Ø100 délka 500 mm	ks	1	447 Kč	447 Kč
3.11	-	-	Tlumič hluku s nízkou instalační výškou, připojení Ø125 délka 500 mm	ks	7	508 Kč	3 556 Kč
KRUHOVÉ POTRUBNÍ ROZVODY						0 Kč bez DPH	
4.12	-	-	Trouba Ø100 - Zaklíkávací systém SAFE spojovaný bez použití samořezných šroubů. Třída těsnosti "D"	bm	16	99 Kč	1 544 Kč
4.13	-	-	Trouba Ø125 - Zaklíkávací systém SAFE spojovaný bez použití samořezných šroubů. Třída těsnosti "D"	bm	71	126 Kč	8 921 Kč
3.14	-	-	Trouba Ø160 - Zaklíkávací systém SAFE spojovaný bez použití samořezných šroubů. Třída těsnosti "D"	bm	2	174 Kč	418 Kč
4.15	-	-	Trouba Ø200 - Zaklíkávací systém SAFE spojovaný bez použití samořezných šroubů. Třída těsnosti "D"	bm	17	222 Kč	3 730 Kč
3.16	-	-	Lisovaný švové svařovaný oblouk s těsněním Ø200 mm 15°	ks	1	206 Kč	206 Kč
3.17	-	-	Lisovaný švové svařovaný oblouk s těsněním Ø125 mm 30°	ks	1	121 Kč	121 Kč
3.18	-	-	Lisovaný švové svařovaný oblouk s těsněním Ø160 mm 30°	ks	2	135 Kč	270 Kč
3.19	-	-	Lisovaný švové svařovaný oblouk s těsněním Ø200 mm 30°	ks	3	202 Kč	606 Kč
3.20	-	-	Lisovaný švové svařovaný oblouk s těsněním Ø100 mm 45°	ks	1	86 Kč	86 Kč
3.21	-	-	Lisovaný švové svařovaný oblouk s těsněním Ø100 mm 90°	ks	8	93 Kč	744 Kč
4.21	-	-	Lisovaný švové svařovaný oblouk s těsněním Ø125 mm 90°	ks	35	119 Kč	4 165 Kč
3.22	-	-	Lisovaný švové svařovaný oblouk s těsněním Ø200 mm 90°	ks	7	371 Kč	2 597 Kč
3.23	-	-	Lisovaný a švové svařovaný oblouk s krátkou instalační délkou s těsněním Ø125 mm 90°	ks	7	244 Kč	1 708 Kč
3.24	-	-	Lisovaný a švové svařovaný oblouk s krátkou instalační délkou jeden konec s těsněním druhý konce s vnější spojkou. Ø125 mm 90°	ks	6	615 Kč	3 690 Kč
3.25	-	-	Segmentový oblouk s krátkou instalační délkou a nasouvacím koncem Ø200 mm 90°	ks	2	615 Kč	1 230 Kč
3.26	-	-	Centrická lisovaná redukce, připojení na tvarovku Ø125 / Ø100	ks	3	89 Kč	267 Kč
3.27	-	-	Lisovaný centrický T-kus s těsněním Ø125 / Ø100	ks	1	89 Kč	89 Kč
3.28	-	-	Lisovaný centrický T-kus s těsněním Ø125 / Ø125	ks	6	185 Kč	1 110 Kč
3.29	-	-	Lisovaný centrický T-kus s těsněním Ø200 / Ø200	ks	1	309 Kč	309 Kč
3.30	-	-	Lisovaná odbočka 45° - Ø125 / Ø100	ks	1	298 Kč	298 Kč
3.31	-	-	Lisovaná odbočka 30° - Ø200 / Ø160	ks	1	419 Kč	419 Kč
3.32	-	-	Lisovaná odbočka 30° - Ø200 / Ø160	ks	1	715 Kč	715 Kč
3.32	-	-	Spojovací box 4 x vstup Ø125, 1 x výstup Ø200	ks	1	930 Kč	1 860 Kč
3.33	-	-	Rozdělovací box 1 x vstup Ø160, 4 x výstup Ø125	ks	2	25 Kč	100 Kč
3.34	-	-	Vnější spojka na spojení tvarovek Ø100 mm	ks	4	31 Kč	837 Kč
4.34	-	-	Vnější spojka na spojení tvarovek Ø125 mm	ks	27	43 Kč	86 Kč
3.35	-	-	Vnější spojka na spojení tvarovek Ø200 mm	ks	2	164 Kč	164 Kč
3.36	-	-	Vnější zátka na tvarovku s odvodněním Ø200	ks	1	164 Kč	164 Kč
IZOLACE						0 Kč bez DPH	

				Vinutá izolační pouzdra z kamenné vlny, kaširovaná vyztuženou hliníkovou fólií se samolepicím přesahem. <small>Typ tloušťky izolační vrstvy: 100 mm</small>	m2	8	787 Kč	6 516 Kč	
				Kaučuková izolace s vysokým difuzním odporem, černý povrch, nesamolepicí, faktor difuzního odporu $\mu \geq 10.000$, rozsah použití: -50°C až +110°C <small>Typ tloušťky izolační vrstvy: 20 mm</small>	m2	7	1 087 Kč	8 087 Kč	
				Vinutá izolační pouzdra z kamenné vlny, kaširovaná vyztuženou hliníkovou fólií se samolepicím přesahem. <small>Typ tloušťky izolační vrstvy: 50 mm</small>	m2	5	388 Kč	1 816 Kč	
OSTATNI							0 Kč bez DPH		
				Montáž a oživení stacionární pasivní rekuperační jednotky	kpl	1	38 500 Kč	38 500 Kč	
				Montáž vzduchotechnických rozvodů, izolační práce	kpl	1	150 000 Kč	150 000 Kč	
				Závěsový, spojovací a těsnící materiál	kpl	1	6 050 Kč	6 050 Kč	
				Přeprava osob a materiálu, nákladní auto	km	1080	14 Kč	15 120 Kč	
				Přeprava osob a materiálu, osobní auto	km	1080	9 Kč	9 720 Kč	
				Projekt skutečného provedení	ks	1	12 650 Kč	12 650 Kč	
				Zaregulování a předání díla - protokol o zaregulování - návody k instalovaným zařízením	kpl	1	11 550 Kč	11 550 Kč	
							CELKOVÁ CENA BEZ DPH		547 736 Kč
							DPH 15%		82 160 Kč
							KONEČNÁ CENA VČ. DPH		629 896 Kč

REKAPITULACE NÁKLADŮ STAVBY

Název akce: Stavební úpravy BD Milín - blok F, Medvídků č.p. 217, 218, 219

Zadavatel: Obec Milín, ul. 11. května č.d. 27. 262 31 Milín

STAVEBNÍ OBJEKTY		
Stavební úpravy BD Milín - blok F, Medvídků č.p. 217, 218, 219		
Vytápění	1 001 615 Kč	3 105 898 Kč
Vzduchotechnika zařízení 01	550 361 Kč	
Vzduchotechnika zařízení 02	546 731 Kč	
Vzduchotechnika zařízení 03	549 259 Kč	
Vzduchotechnika zařízení 04	457 932 Kč	
Stavební náklady celkem		3 105 898 Kč
Celkové náklady stavby bez DPH		3 105 898 Kč
DPH 21%		652 239 Kč
Celkové náklady stavby		3 758 137 Kč
Z toho:		
Uspokojitelné výdaje - hlavní aktivity		
cena bez DPH		2 007 484 Kč
DPH 21 %		421 572 Kč
cena s DPH		2 429 056 Kč
Uspokojitelné výdaje - vedlejší aktivity		
cena bez DPH		88 800 Kč
DPH 21 %		20 328 Kč
cena s DPH		109 128 Kč
Něuspokojitelné výdaje		
cena bez DPH		1 001 615 Kč
DPH 21 %		210 399 Kč
cena s DPH		1 212 014 Kč

POZNAMKY:

Cenová soustava:

Použita je cenová soustava ÚRS PRAHA a.s., software KROS Plus (položky s devítimístnými číselníky).

Cenová soustava je doplněna o předběžné ceny - "vlastní kalkulaci" (průměrná cena vyplývající z poptávkového řízení).

Soupis prací a výkaz výměr je vyhotoven na základě projektové dokumentace, vyhotovené Akad. arch. Alešem Brotánkem a Ing. arch. Janem Praislerem.

Poznámka k soupisu prací:

Ceny za měrou jednotku všech položek použité z cenové soustavy i položek "vlastní kalkulace" budou při ocenění VZ zhotovitelem obsahovat náklady na veškerý potřebný spojovací materiál, nástroje, nářadí, pomocný materiál i stavební připomocné práce, případně pomocné konstrukce a lešení (pokud není přímo uvedeno položkou).

Veškeré výměry uváděných měrných jednotek dodávky materiálů, případně stavební práce jsou uvedeny bez ztrátového, v čisté výměře - pokud ztrátové není v rozpočtu přímo uvedeno. V případě, že příslušné ztrátové není přímo uvedeno, je nutné jej promítnout při ocenění VZ zhotovitelem do ceny za měrou jednotku materiálu nebo do stavebních prací.

Výměry jsou počítány dle pokynů v úvodní části katalogů popisů a směrných cen cenové soustavy dle zařazení v soupisu prací. Výměry předběžných cen (X- položek) vychází z charakteru práce a zařazení dle třídění stavebních konstrukcí a prací (TSKP) obdobných stavebních prací.

Podkladem pro vytvoření ceny je projektová dokumentace uvedená výše, případně doplnění o informace, zhotovitelem vyžádané na zadavateli, investorovi, projektantovi při oceňování VZ.

Zhotovitel výkazu výměr upozorňuje, že případní návrhy výrobců, případně dodavatelé materiálu jsou specifikováni pouze jako příklad standardu. Zhotovitel má možnost použít výrobky od jakéhokoliv dodavatele se srovnatelnými technickými parametry.

Všechny předepsané položky slepého rozpočtu budou oceněny v zadaném členění a v zadané výši.

484

Číslo 16139		VÝKAZ VÝMÉR - VYTÁPĚNÍ Sídliště Milín - blok F						
Rádek	Pozice	Dodavatel	Označení položky	Popis položky	Měrná jednotka	Množství	Jednotková cena (bez DPH)	Cena celkem (bez DPH)
ZDROJE TEPLA							0 Kč bez DPH	
-	-	-	-	Kondenzační topný kotel na plyn pro provoz závislý nebo nezávislý na vzduchu v místnosti. 1,8 - 35,0 kW	ks	1	70 200 Kč	70 200 Kč
-	-	-	-	Montážní pomůcka k montáži na omítku	ks	1	4 040 Kč	4 040 Kč
-	-	-	-	Systém odkouření kotle	kpl	1	10 440 Kč	10 440 Kč
OTOPNA TELESÁ							0 Kč bez DPH	
-	-	-	-	Trubkové otopné těleso, se spodním připojením zdola dolů	ks	8	3 758 Kč	30 067 Kč
-	-	-	-	Deskové otopné těleso. Spodní pravé připojení na otopnou soustavu s nuceným oběhem vody. Připojovací rozteč 50 mm. Provedení tělesa ventil kompaktní. Rozměry tělesa (výška×délka×hloubka) 500×700×63 mm	ks	4	4 272 Kč	17 086 Kč
-	-	-	-	Deskové otopné těleso. Spodní pravé připojení na otopnou soustavu s nuceným oběhem vody. Připojovací rozteč 50 mm. Provedení tělesa ventil kompaktní. Rozměry tělesa (výška×délka×hloubka) 500×1200×66 mm	ks	5	5 112 Kč	25 558 Kč
-	-	-	-	Deskové otopné těleso. Spodní pravé připojení na otopnou soustavu s nuceným oběhem vody. Připojovací rozteč 50 mm. Provedení tělesa ventil kompaktní. Rozměry tělesa (výška×délka×hloubka) 500×1800×66 mm	ks	2	5 902 Kč	11 804 Kč
-	-	-	-	Deskové otopné těleso. Spodní pravé připojení na otopnou soustavu s nuceným oběhem vody. Připojovací rozteč 50 mm. Provedení tělesa ventil kompaktní. Rozměry tělesa (výška×délka×hloubka) 500×1200×66 mm	ks	9	5 556 Kč	50 004 Kč
-	-	-	-	Deskové otopné těleso. Spodní pravé připojení na otopnou soustavu s nuceným oběhem vody. Připojovací rozteč 50 mm. Provedení tělesa ventil kompaktní. Rozměry tělesa (výška×délka×hloubka) 500×1800×66 mm	ks	5	6 425 Kč	32 127 Kč
-	-	-	-	Deskové otopné těleso. Spodní pravé připojení na otopnou soustavu s nuceným oběhem vody. Připojovací rozteč 50 mm. Provedení tělesa ventil kompaktní. Rozměry tělesa (výška×délka×hloubka) 500×1800×100 mm	ks	1	7 407 Kč	7 407 Kč
POJISTNÁ ZARÍZENÍ							0 Kč bez DPH	
-	-	-	-	Expanzní nádoba s butylovým vakem, objem 25 litrů, PN 3	ks	1	1 000 Kč	1 000 Kč
-	-	-	-	Expanzní kohout, PN 16, včetně vysokokapacitního vypouštění s připojením na	ks	1	1 500 Kč	1 500 Kč
ARMATURY							0 Kč bez DPH	
-	-	-	-	Připojovací armatura otopných těles s automatickým regulátorem průtoku	ks	34	1 250 Kč	42 500 Kč
-	-	-	-	Kulový kohout, DN15, s vnitřním závitem	ks	28	150 Kč	4 200 Kč
-	-	-	-	Tlakově nezávislý regulační a vyvažovací ventil	ks	7	1 700 Kč	11 900 Kč
-	-	-	-	Napoštěcí ventil pro uzavřené otopné soustavy, vč. manometru	kpl	1	1 150 Kč	1 150 Kč
-	-	-	-	Kalorimetr	ks	14	6 100 Kč	85 400 Kč
-	-	-	-	Vyrovnač tlaků s odlučovačem bublinek a částic kalu	ks	1	4 750 Kč	4 750 Kč
-	-	-	-	Skříně pro rozdělovače, velikost 3, 725 x 705 mm, pro montáž do stěny, hl. 110-150 mm	ks	14	2 000 Kč	28 000 Kč
POTRUBÍ							0 Kč bez DPH	
-	-	-	-	16.2x2x6 plastové potrubí, 100m kotouč, pro instalace vytápění	bm	689	66 Kč	45 474 Kč
-	-	-	-	20x2.9 plastové potrubí, 100m kotouč, pro instalace vytápění	bm	74	90 Kč	6 669 Kč
-	-	-	-	25x3.7 plastové potrubí, 50m kotouč, pro instalace vytápění	bm	56	148 Kč	8 273 Kč
-	-	-	-	32x4.7 plastové potrubí, 25m kotouč, pro instalace vytápění	bm	8	208 Kč	1 622 Kč
-	-	-	-	16-16-16 křížový kus pro plastové potrubí, odbočka a průtok stejné	ks	42	109 Kč	4 578 Kč
-	-	-	-	20-16-16 křížový kus pro plastové potrubí, odbočka a průtok redukováné	ks	6	118 Kč	708 Kč
-	-	-	-	25-20-20 křížový kus pro plastové potrubí, odbočka a průtok redukováné	ks	2	180 Kč	360 Kč
-	-	-	-	25-16-20 křížový kus pro plastové potrubí, odbočka a průtok redukováné	ks	2	150 Kč	300 Kč
-	-	-	-	25-32-25 křížový kus pro plastové potrubí, odbočka rozšířená	ks	2	400 Kč	800 Kč
-	-	-	-	25-16-25 křížový kus pro plastové potrubí, odbočka redukováná	ks	2	320 Kč	640 Kč
TEPELNÉ IZOLACE							0 Kč bez DPH	
-	-	-	-	Polyethylenová izolace se strukturou uzavřených buněk určená pro topenářské a potrubní rozvedy	bm	103	80 Kč	8 216 Kč
-	-	-	-	Polyethylenová izolace se strukturou uzavřených buněk určená pro topenářské a potrubní rozvedy	bm	75	100 Kč	7 540 Kč
-	-	-	-	Polyethylenová izolace se strukturou uzavřených buněk určená pro topenářské a potrubní rozvedy	bm	56	120 Kč	6 708 Kč
-	-	-	-	Polyethylenová izolace se strukturou uzavřených buněk určená pro topenářské a potrubní rozvedy	bm	8	130 Kč	1 014 Kč
CERPADLA							0 Kč bez DPH	

45

-	-	-	-	Čerpadlová skupina	ks	1	8 000 Kč	8 000 Kč
OSTATNI							0 Kč bez DPH	
-	-	-	-	Montáž ústředního topení	kpl	1	372 060 Kč	372 060 Kč
-	-	-	-	Napuštění topného okruhu	kpl	1	2 500 Kč	2 500 Kč
-	-	-	-	Proplach topného okruhu	kpl	1	8 000 Kč	8 000 Kč
-	-	-	-	Odvzdušnění topného okruhu	kpl	1	1 500 Kč	1 500 Kč
-	-	-	-	Montáž a připojení expanzní nádoby do 50l	ks	1	200 Kč	200 Kč
-	-	-	-	Tlaková zlouška tl. potrubí	kpl	1	16 540 Kč	16 540 Kč
-	-	-	-	Zprovoznění plynového kotle	ks	1	5 000 Kč	5 000 Kč
-	-	-	-	Přeprava osob a materiálu - nákladní auto	km	1080	18 Kč	19 440 Kč
-	-	-	-	Přeprava osob a materiálu - osobní auto	km	1080	10 Kč	10 800 Kč
-	-	-	-	Závěsový, spojovací a těsnící materiál	kpl	1	16 540 Kč	16 540 Kč
-	-	-	-	Projekt skutečného provedení	ks	1	3 000 Kč	3 000 Kč
-	-	-	-	Zaregulování a předání díla	kpl	1	6 000 Kč	6 000 Kč
-	-	-	-	- protokol o zaregulování				
-	-	-	-	- návody k instalovaným zařízením				
							CELKOVÁ CENA BEZ DPH	1 001 615 Kč
							DPH 15%	150 242 Kč
							KONEČNÁ CENA VČ. DPH	1 151 857 Kč



Číslo 16139		Sídliště Milín - blok "F" - zař.01				CENÍK		
Rádek	Police:	Dodavatel	Označení	Popis položky:	Měrná jednotka:	Množství	Jednotková cena	Cena celkem (bez DPH)
REKUPERACNÍ JEDNOTKA								0 Kč bez DPH
-	-	-	-	Rekuperací jednotka s protiproudým výměníkem s účinností 85 %, automatický bypas a integrovaný PTC předehřev. Řízení vzduchového výkonu jednotky na konstantní tlak. Průtok 550m ³ /hod, externí tlak 200 Pa. Přívodní filtr F7 odvodní filtr G4. Dodávka vč. ovladače jednotky.	ks	1	97 249 Kč	97 249 Kč
PROTIDESTOVÉ ZALUZIE, STRISKY								0 Kč bez DPH
-	-	-	-	Lamelová střešní hlavice s připojením Ø 200	ks	2	3 235 Kč	6 470 Kč
DISTRIBUCNÍ PRVKY								0 Kč bez DPH
-	-	-	-	Stěnový difuzor pro přívod vzduchu	ks	6	1 413 Kč	8 478 Kč
-	-	-	-	Stěnový difuzor pro přívod vzduchu	ks	4	1 436 Kč	5 744 Kč
-	-	-	-	Odvodní talířový ventil	ks	2	83 Kč	166 Kč
-	-	-	-	Talířový ventil odvodní, kovový Ø100 vč. rámečku	ks	8	66 Kč	528 Kč
-	-	-	-	Talířový ventil odvodní, kovový Ø125 vč. rámečku	ks	2	83 Kč	166 Kč
REGULATORY PRŮTOKU								0 Kč bez DPH
-	-	-	-	Přívodní regulátor variabilního průtoku s tlumičem hluku Ø125 mm	ks	4	15 116 Kč	60 464 Kč
-	-	-	-	Odvodní regulátor variabilního průtoku s tlumičem hluku Ø125 mm	ks	4	15 116 Kč	60 464 Kč
-	-	-	-	Ovladač regulátorů průtoku	ks	4	2 632 Kč	10 528 Kč
TLUMICE HLUKU / PRESLECHU								0 Kč bez DPH
-	-	-	-	Tlumič hluku s nízkou instalační výškou, připojení Ø 100, délka 500 mm	ks	4	447 Kč	1 788 Kč
-	-	-	-	Tlumič hluku s nízkou instalační výškou, připojení Ø 125, délka 500 mm	ks	6	508 Kč	3 048 Kč
KRUHOVÉ POTRUBNÍ ROZVODY								0 Kč bez DPH
-	-	-	-	Trouba Ø100 - Zaklíkávací systém spojovaný bez použití samořezných šroubů. Třída těsnosti "D"	bm	25	99 Kč	2 489 Kč
-	-	-	-	Trouba Ø125 - Zaklíkávací systém spojovaný bez použití samořezných šroubů. Třída těsnosti "D"	bm	70	126 Kč	8 830 Kč
-	-	-	-	Trouba Ø160 - Zaklíkávací systém spojovaný bez použití samořezných šroubů. Třída těsnosti "D"	bm	2	174 Kč	313 Kč
-	-	-	-	Trouba Ø200 - Zaklíkávací systém spojovaný bez použití samořezných šroubů. Třída těsnosti "D"	bm	17	222 Kč	3 722 Kč
-	-	-	-	Lisovaný švové svařovaný oblouk s těsněním Ø125 mm 30°	ks	2	121 Kč	242 Kč
-	-	-	-	Lisovaný švové svařovaný oblouk s těsněním Ø160 mm 30°	ks	2	135 Kč	270 Kč
-	-	-	-	Lisovaný švové svařovaný oblouk s těsněním Ø200 mm 45°	ks	1	231 Kč	231 Kč
-	-	-	-	Lisovaný švové svařovaný oblouk s těsněním Ø100 mm 90°	ks	14	93 Kč	1 302 Kč
-	-	-	-	Lisovaný švové svařovaný oblouk s těsněním Ø125 mm 90°	ks	23	119 Kč	2 737 Kč
-	-	-	-	Lisovaný švové svařovaný oblouk s těsněním Ø200 mm 90°	ks	7	371 Kč	2 597 Kč
-	-	-	-	Lisovaný a švové svařovaný oblouk s krátkou instalační délkou s těsněním Ø125	ks	15	239 Kč	3 585 Kč
-	-	-	-	Lisovaný a švové svařovaný oblouk s krátkou instalační délkou jeden konec s těsněním druhý konce s vnější spojkou. Ø125 mm 90°	ks	6	244 Kč	1 464 Kč
-	-	-	-	Segmentový oblouk s krátkou instalační délkou a nasouvacím koncem Ø200	ks	1	615 Kč	615 Kč
-	-	-	-	Centrická lisovaná redukce Ø125 / Ø100	ks	6	89 Kč	534 Kč
-	-	-	-	Lisovaný centrický T-kus s těsněním Ø100 / Ø100	ks	4	201 Kč	804 Kč
-	-	-	-	Lisovaný centrický T-kus s těsněním Ø125 / Ø100	ks	4	204 Kč	816 Kč
-	-	-	-	Lisovaný centrický T-kus s těsněním Ø125 / Ø125	ks	6	185 Kč	1 110 Kč
-	-	-	-	Lisovaný centrický T-kus s těsněním Ø200 / Ø200	ks	1	309 Kč	309 Kč
-	-	-	-	Lisovaná rozbočka 45° - Ø160 / Ø160	ks	1	419 Kč	419 Kč
-	-	-	-	Rozdělovací box 1 x vstup Ø160, 2 x výstup Ø125	ks	2	715 Kč	1 430 Kč
-	-	-	-	Spojovací box 4 x vstup Ø125, 1 x výstup Ø200	ks	1	930 Kč	930 Kč
-	-	-	-	Vnější spojka na spojení tvarovek Ø100 mm	ks	2	25 Kč	50 Kč
-	-	-	-	Vnější spojka na spojení tvarovek Ø125 mm	ks	9	31 Kč	279 Kč
-	-	-	-	Vnější spojka na spojení tvarovek Ø200 mm	ks	1	43 Kč	43 Kč
IZOLACE								0 Kč bez DPH
-	-	-	-	Vinatá izolační pouzdra z kamenné vlny, kaširovaná vyztuženou hliníkovou fólií se samolepicím přesahem.	m2	3,672	388 Kč	1 425 Kč
-	-	-	-	Vinatá izolační pouzdra z kamenné vlny, kaširovaná vyztuženou hliníkovou fólií se samolepicím přesahem.	m2	11	787 Kč	8 311 Kč
-	-	-	-	Kaučuková izolace s vysokým difuzním odporem, černý povrch, nesamolepicí, faktor difuzního odporu $\mu \geq 10.000$, rozsah použití: -50°C až +110°C	m2	6	1 087 Kč	6 822 Kč

OSTATNI					0 Kč bez DPH		
-	-	-	Montáž a oživení stacionární pasivní rekuperační jednotky	kpl	1	38 500 Kč	38 500 Kč
-	-	-	Montáž vzduchotechnických rozvodů, izolační práce	kpl	1	150 000 Kč	150 000 Kč
-	-	-	Závěsový, spojovací a těsnicí materiál	kpl	1	6 050 Kč	6 050 Kč
-	-	-	Přeprava osob a materiálu, nákladní auto	km	1080	14 Kč	15 120 Kč
-	-	-	Přeprava osob a materiálu, osobní auto	km	1080	9 Kč	9 720 Kč
-	-	-	Projekt skutečného provedení	ks	1	12 650 Kč	12 650 Kč
-	-	-	Zaregulování a předání díla - protokol o zaregulování - návrhy k instalovaným zařízením	kpl	1	11 550 Kč	11 550 Kč
CELKOVÁ CENA BEZ DPH						550 361 Kč	
DPH 15%						82 554 Kč	
KONEČNÁ CENA VČ. DPH						632 915 Kč	

Číslo 16139		Sídliště Milín - blok "F" - zař.02				CENÍK				
Rádek:	Pozice:	Dodavatel:	Označení položky:	Popis položky:	Měrná jednotka:	Množství:	Jednotková cena (bez DPH)	Cena celkem (bez DPH)		
REKUPERACNÍ JEDNOTKA							0 Kč bez DPH			
-	-	-	-	Rekuperací jednotka s protiproudým výměníkem s účinností 85 %, automatický bypas a integrovaný PTC předehřev. Řízení vzduchového výkonu jednotky na konstantní tlak. Průtok 550m ³ /hod, externí tlak 200 Pa. Přívodní filtr F7 odvodní filtr G4. Dodávka vč. ovladače jednotky.	ks	1	97 249 Kč	97 249 Kč		
PROTIDESTOVE ZALUZIE, STRISKY							0 Kč bez DPH			
-	-	-	-	Lamelová střešní hlavice s připojením Ø 200	ks	2	3 235 Kč	6 470 Kč		
DISTRIBUCNÍ PRVKY							0 Kč bez DPH			
-	-	-	-	Stěnový difuzor pro přívod vzduchu	ks	6	1 413 Kč	8 478 Kč		
-	-	-	-	Stěnový difuzor pro přívod vzduchu	ks	4	1 436 Kč	5 744 Kč		
-	-	-	-	Odvodní talířový ventil	ks	2	83 Kč	166 Kč		
-	-	-	-	Talířový ventil odvodní, kovový Ø100 vč. rámečku	ks	4	66 Kč	264 Kč		
-	-	-	-	Talířový ventil odvodní, kovový Ø125 vč. rámečku	ks	4	83 Kč	332 Kč		
REGULATORY PRŮTOKU							0 Kč bez DPH			
-	-	-	-	Přívodní regulátor variabilního průtoku s tlumičem hluku Ø125 mm	ks	4	15 116 Kč	60 464 Kč		
-	-	-	-	Odvodní regulátor variabilního průtoku s tlumičem hluku Ø125 mm	ks	4	15 116 Kč	60 464 Kč		
-	-	-	-	Ovladač regulátorů průtoku	ks	4	2 632 Kč	10 528 Kč		
TLUMICE HLUKU / PRESLECHU							0 Kč bez DPH			
-	-	-	-	Tlumič hluku s nízkou instalační výškou, připojení Ø 100, délka 500 mm	ks	4	447 Kč	1 788 Kč		
-	-	-	-	Tlumič hluku s nízkou instalační výškou, připojení Ø 125, délka 500 mm	ks	5	508 Kč	2 540 Kč		
KRUHOVÉ POTRUBNÍ ROZVODY							0 Kč bez DPH			
-	-	-	-	Trouba Ø100 - Zaklíkávací systém spojovaný bez použití samořezných šroubů. Třída těsnění "D"	bm	23	99 Kč	2 238 Kč		
-	-	-	-	Trouba Ø125 - Zaklíkávací systém spojovaný bez použití samořezných šroubů. Třída těsnění "D"	bm	72	126 Kč	9 057 Kč		
-	-	-	-	Trouba Ø160 - Zaklíkávací systém spojovaný bez použití samořezných šroubů. Třída těsnění "D"	bm	2	174 Kč	313 Kč		
-	-	-	-	Trouba Ø200 - Zaklíkávací systém spojovaný bez použití samořezných šroubů. Třída těsnění "D"	bm	17	222 Kč	3 759 Kč		
-	-	-	-	Lisovaný švové svařovaný oblouk s těsněním Ø200 mm 15°	ks	1	371 Kč	371 Kč		
-	-	-	-	Lisovaný švové svařovaný oblouk s těsněním Ø125 mm 30°	ks	2	121 Kč	242 Kč		
-	-	-	-	Lisovaný švové svařovaný oblouk s těsněním Ø160 mm 30°	ks	2	135 Kč	270 Kč		
-	-	-	-	Lisovaný švové svařovaný oblouk s těsněním Ø200 mm 30°	ks	2	202 Kč	404 Kč		
-	-	-	-	Lisovaný švové svařovaný oblouk s těsněním Ø100 mm 90°	ks	12	93 Kč	1 116 Kč		
-	-	-	-	Lisovaný švové svařovaný oblouk s těsněním Ø125 mm 90°	ks	25	119 Kč	2 975 Kč		
-	-	-	-	Lisovaný švové svařovaný oblouk s těsněním Ø200 mm 90°	ks	9	239 Kč	2 151 Kč		
-	-	-	-	Lisovaný a švové svařovaný oblouk s krátkou instalační délkou s těsněním Ø125	ks	18	244 Kč	4 392 Kč		
-	-	-	-	Lisovaný a švové svařovaný oblouk s krátkou instalační délkou jeden konec s těsněním druhý konce s vnější spojkou. Ø125 mm 90°	ks	2	244 Kč	488 Kč		
-	-	-	-	Segmentový oblouk s krátkou instalační délkou a nasouvacím koncem Ø200	ks	2	615 Kč	1 230 Kč		
-	-	-	-	Centrická lisovaná redukce Ø125 / Ø100	ks	5	89 Kč	445 Kč		
-	-	-	-	Lisovaný centrický T-kus s těsněním Ø100 / Ø100	ks	2	201 Kč	402 Kč		
-	-	-	-	Lisovaný centrický T-kus s těsněním Ø125 / Ø100	ks	5	204 Kč	1 020 Kč		
-	-	-	-	Lisovaný centrický T-kus s těsněním Ø125 / Ø125	ks	5	185 Kč	925 Kč		
-	-	-	-	Lisovaný centrický T-kus s těsněním Ø200 / Ø200	ks	1	309 Kč	309 Kč		
-	-	-	-	Lisovaná rozbočka 30° - Ø200 / Ø160	ks	1	419 Kč	419 Kč		
-	-	-	-	Rozdělovací box 1 x vstup Ø160, 2 x výstup Ø125	ks	2	715 Kč	1 430 Kč		
-	-	-	-	Spojovací box 4 x vstup Ø125, 1 x výstup Ø200	ks	1	930 Kč	930 Kč		
-	-	-	-	Vnější spojka na spojení tvarovek Ø100 mm	ks	2	25 Kč	50 Kč		
-	-	-	-	Vnější spojka na spojení tvarovek Ø125 mm	ks	7	31 Kč	217 Kč		
IZOLACE							0 Kč bez DPH			
-	-	-	-	Vinutá izolační pouzdra z kamenné vlny, kaširovaná vyztuženou hliníkovou fólií se samolepicím přesahem. Tloušťka izolační vrstvy 50 mm	m2	6,972	388 Kč	2 705 Kč		
-	-	-	-	Vinutá izolační pouzdra z kamenné vlny, kaširovaná vyztuženou hliníkovou fólií se samolepicím přesahem. Tloušťka izolační vrstvy 100 mm	m2	8	787 Kč	6 309 Kč		

-	-	-	-	Kaučuková izolace s vysokým difuzním odporem, černý povrch, nesamolepicí, faktor difuzního odporu $\mu \geq 10.000$, rozsah použití: -50°C až +110°C Tloušťka izolační vrstvy 30 mm	m2	4	1 087 Kč	4 487 Kč
OSTATNI							0 Kč bez DPH	
-	-	-	-	Montáž a oživení stacionární pasivní rekuperační jednotky	kpl	1	38 500 Kč	38 500 Kč
-	-	-	-	Montáž vzduchotechnických rozvodů, izolační práce	kpl	1	150 000 Kč	150 000 Kč
-	-	-	-	Závěsový, spojovací a těsnící materiál	kpl	1	6 050 Kč	6 050 Kč
-	-	-	-	Přeprava osob a materiálu, nákladní auto	km	1080	14 Kč	15 120 Kč
-	-	-	-	Přeprava osob a materiálu, osobní auto	km	1080	9 Kč	9 720 Kč
-	-	-	-	Projekt skutečného provedení	ks	1	12 650 Kč	12 650 Kč
-	-	-	-	Zaregulování a předání díla - protokol o zaregulování - návody k instalovaným zařízením	kpl	1	11 550 Kč	11 550 Kč
							CELKOVÁ CENA BEZ DPH	546 731 Kč
							DPH 15%	82 010 Kč
							KONEČNÁ CENA VČ. DPH	628 741 Kč

Číslo 16139		Sídliště Milín - blok "F" - zař.1.03					CENÍK	
Rádek	Pozice	Dodavatel	Označení položky	Popis položky	Měrná jednotka	Množství	Jednotková cena (bez DPH)	Cena celkem (bez DPH)
REKUPERACNÍ JEDNOTKA							0 Kč bez DPH	
-	-	-	-	Rekuperací jednotka s protiproudým výměníkem s účinností 85 %, automatický bypas a integrovaný PTC předehev. Řízení vzduchového výkonu jednotky na konstantní tlak. Průtok 550m ³ /hod, externí tlak 200 Pa. Přívodní filtr F7 odvodní filtr G4. Dodávka vč. ovladače jednotky.	ks	1	97 249 Kč	97 249 Kč
PROTIDESTOVÉ ZALUZIE, STRISKY							0 Kč bez DPH	
-	-	-	-	Lamelová střešní hlavice s připojením Ø 200	ks	2	3 235 Kč	6 470 Kč
DISTRIBUČNÍ PRVKY							0 Kč bez DPH	
-	-	-	-	Stěnový difuzor pro přívod vzduchu	ks	7	1 413 Kč	9 891 Kč
-	-	-	-	Odvodní taliřový ventil	ks	3	83 Kč	249 Kč
-	-	-	-	Taliřový ventil odvodní, kovový Ø100 vč. rámečku	ks	5	66 Kč	330 Kč
-	-	-	-	Taliřový ventil odvodní, kovový Ø125 vč. rámečku	ks	2	83 Kč	166 Kč
REGULATORY PRŮTOKU							0 Kč bez DPH	
-	-	-	-	Přívodní regulátor variabilního průtoku s tlumičem hluku Ø125 mm	ks	4	15 116 Kč	60 464 Kč
-	-	-	-	Odvodní regulátor variabilního průtoku s tlumičem hluku Ø125 mm	ks	4	15 116 Kč	60 464 Kč
-	-	-	-	Ovladač regulátorů průtoku	ks	4	2 632 Kč	10 528 Kč
TLUMIČE HLUKU / PRESLECHU							0 Kč bez DPH	
-	-	-	-	Tlumič hluku s nízkou instalační výškou, připojení Ø 125, délka 500 mm	ks	8	508 Kč	4 064 Kč
KRUHOVÉ POTRUBNÍ ROZVODY							0 Kč bez DPH	
-	-	-	-	Trouba Ø100 - Zaklikávací systém spojovaný bez použití samořezných šroubů. Třída těsnosti "D"	bm	8	99 Kč	808 Kč
-	-	-	-	Trouba Ø125 - Zaklikávací systém spojovaný bez použití samořezných šroubů. Třída těsnosti "D"	bm	119	126 Kč	14 942 Kč
-	-	-	-	Trouba Ø160 - Zaklikávací systém spojovaný bez použití samořezných šroubů. Třída těsnosti "D"	bm	2	174 Kč	313 Kč
-	-	-	-	Trouba Ø200 - Zaklikávací systém spojovaný bez použití samořezných šroubů. Třída těsnosti "D"	bm	16	222 Kč	3 586 Kč
-	-	-	-	Lisovaný švové svařovaný oblouk s těsněním Ø125 mm 15°	ks	1	93 Kč	93 Kč
-	-	-	-	Lisovaný švové svařovaný oblouk s těsněním Ø160 mm 30°	ks	2	135 Kč	270 Kč
-	-	-	-	Lisovaný švové svařovaný oblouk s těsněním Ø125 mm 60°	ks	3	119 Kč	357 Kč
-	-	-	-	Lisovaný švové svařovaný oblouk s těsněním Ø100 mm 90°	ks	3	93 Kč	279 Kč
-	-	-	-	Lisovaný švové svařovaný oblouk s těsněním Ø125 mm 90°	ks	44	119 Kč	5 236 Kč
-	-	-	-	Lisovaný švové svařovaný oblouk s těsněním Ø200 mm 90°	ks	10	371 Kč	3 710 Kč
-	-	-	-	Lisovaný a švové svařovaný oblouk s krátkou instalační délkou s těsněním Ø100	ks	1	185 Kč	185 Kč
-	-	-	-	Lisovaný a švové svařovaný oblouk s krátkou instalační délkou s těsněním Ø125	ks	12	239 Kč	2 868 Kč
-	-	-	-	Lisovaný a švové svařovaný oblouk s krátkou instalační délkou jeden konec s těsněním druhý konce s větší spojkou. Ø125 mm 90°	ks	3	244 Kč	732 Kč
-	-	-	-	Segmentový oblouk s krátkou instalační délkou a nasouvacím koncem Ø200 mm	ks	1	615 Kč	615 Kč
-	-	-	-	Lisovaný centrický T-kus s těsněním Ø100 / Ø100	ks	1	201 Kč	201 Kč
-	-	-	-	Lisovaný centrický T-kus s těsněním Ø125 / Ø100	ks	4	204 Kč	816 Kč
-	-	-	-	Lisovaný centrický T-kus s těsněním Ø125 / Ø125	ks	4	185 Kč	740 Kč
-	-	-	-	Lisovaný centrický T-kus s těsněním Ø200 / Ø200	ks	1	309 Kč	309 Kč
-	-	-	-	Lisovaná rozbočka 30° - Ø200 / Ø160	ks	1	419 Kč	419 Kč
-	-	-	-	Rozdělovací box 1 x vstup Ø160, 2 x výstup Ø125	ks	2	715 Kč	1 430 Kč
-	-	-	-	Spojovací box 4 x vstup Ø125, 1 x výstup Ø200	ks	1	930 Kč	930 Kč
-	-	-	-	Speciální tvarovka- křížení Ø125	ks	4	858 Kč	3 432 Kč
-	-	-	-	Vnější spojka na spojení tvarovek Ø125 mm	ks	11	31 Kč	341 Kč
-	-	-	-	Vnější spojka na spojení tvarovek Ø200 mm	ks	1	43 Kč	43 Kč
-	-	-	-	Vnitřní spojka na spojení trub Ø125 mm	ks	2	31 Kč	62 Kč
IZOLACE							0 Kč bez DPH	
-	-	-	-	Vinutá izolační pouzdra z kamenné vlny, kaširovaná vyztuženou hliníkovou fólií se samolepicím přesahem. Tloušťka izolační vrstvy 50 mm	m2	9	388 Kč	3 548 Kč

-	-	-	-	Vinutá izolační pouzdra z kamenné vlny, kaširovaná vyztuženou hliníkovou fólií se samolepicím přesahem. Tloušťka izolační vrstvy 100 mm	m2	5	787 Kč	3 881 Kč	
-	-	-	-	Kaučuková izolace s vysokým difuzním odporem, černý povrch, nesamolepicí, faktor difuzního odporu $\mu \geq 10.000$, rozsah použití: -50°C až $+110^{\circ}\text{C}$ Tloušťka izolační vrstvy 30 mm	m2	5	1 087 Kč	5 648 Kč	
OSTATNI							0 Kč bez DPH		
-	-	-	-	Montáž a oživení stacionární pasivní rekuperační jednotky	kpl	1	38 500 Kč	38 500 Kč	
-	-	-	-	Montáž vzduchotechnických rozvodů, izolační práce	kpl	1	150 000 Kč	150 000 Kč	
-	-	-	-	Závěsový, spojovací a těsnicí materiál	kpl	1	6 050 Kč	6 050 Kč	
-	-	-	-	Přeprava osob a materiálu, nákladní auto	km	1080	14 Kč	15 120 Kč	
-	-	-	-	Přeprava osob a materiálu, osobní auto	km	1080	9 Kč	9 720 Kč	
-	-	-	-	Projekt skutečného provedení	ks	1	12 650 Kč	12 650 Kč	
-	-	-	-	Zaregulování a předání díla - protokol o zaregulování - návody k instalovaným zařízením	kpl	1	11 550 Kč	11 550 Kč	
							CELKOVÁ CENA BEZ DPH	549 259 Kč	
							DPH 15%	82 389 Kč	
							KONEČNÁ CENA VČ. DPH	631 648 Kč	

Číslo 16139		Sídliště Milín - blok "F" - zař.1.04				CENÍK			
Rádek	Pozice	Dodavatel	Označení položky	Popis položky	Měrná jednotka	Množství	Jednotková cena (bez DPH)	Cena celkem (bez DPH)	
REKUPERACNÍ JEDNOTKA							0 Kč bez DPH		
-	-	-	-	Rekupační jednotka s protiproudým výměníkem s účinností 85 %, automatický bypas a integrovaný PTC předehřev. Řízení vzduchového výkonu jednotky na konstantní tlak. Průtok 550m ³ /hod, externí tlak 200 Pa. Přívodní filtr F7 odvodní filtr G4. Dodávka vč. ovladače jednotky.	ks	1	97 249 Kč	97 249 Kč	
PROTIDESTOVÉ ZALUZIE, STRISKY							0 Kč bez DPH		
-	-	-	-	Lamelová střešní hlavice s připojením Ø 200	ks	2	3 235 Kč	6 470 Kč	
DISTRIBUCNÍ PRVKY							0 Kč bez DPH		
-	-	-	-	Stěnový difuzor pro přívod vzduchu	ks	3	1 413 Kč	4 239 Kč	
-	-	-	-	Stěnový difuzor pro přívod vzduchu	ks	2	1 436 Kč	2 872 Kč	
-	-	-	-	Odvodní talířový ventil	ks	1	83 Kč	83 Kč	
-	-	-	-	Talířový ventil odvodní, kovový Ø100 vč. rámečku	ks	2	66 Kč	132 Kč	
-	-	-	-	Talířový ventil odvodní, kovový Ø125 vč. rámečku	ks	1	83 Kč	83 Kč	
REGULATORY PRŮTOKU							0 Kč bez DPH		
-	-	-	-	Přívodní regulátor variabilního průtoku s tlumičem hluku Ø125 mm	ks	2	15 116 Kč	30 232 Kč	
-	-	-	-	Odvodní regulátor variabilního průtoku s tlumičem hluku Ø125 mm	ks	2	15 116 Kč	30 232 Kč	
-	-	-	-	Ovladač regulátorů průtoku	ks	2	2 632 Kč	5 264 Kč	
TLUMICE HLUKU / PRESLECHU							0 Kč bez DPH		
-	-	-	-	Tlumič hluku s nízkou instalační výškou, připojení Ø 100, délka 500 mm	ks	2	447 Kč	894 Kč	
-	-	-	-	Tlumič hluku s nízkou instalační výškou, připojení Ø 125, délka 500 mm	ks	3	508 Kč	1 524 Kč	
KRUHOVÉ POTRUBNÍ ROZVODY							0 Kč bez DPH		
-	-	-	-	Trouba Ø100 - Zaklíkávací systém spojovaný bez použití samořezných šroubů. Tělo těsnění "D"	bm	5	99 Kč	459 Kč	
-	-	-	-	Trouba Ø125 - Zaklíkávací systém spojovaný bez použití samořezných šroubů. Tělo těsnění "D"	bm	30	126 Kč	3 729 Kč	
-	-	-	-	Trouba Ø200 - Zaklíkávací systém spojovaný bez použití samořezných šroubů. Tělo těsnění "D"	bm	16	222 Kč	3 591 Kč	
-	-	-	-	Lisovaný švové svařovaný oblouk s těsněním Ø200 mm 60°	ks	3	371 Kč	1 113 Kč	
-	-	-	-	Lisovaný švové svařovaný oblouk s těsněním Ø100 mm 90°	ks	2	93 Kč	186 Kč	
-	-	-	-	Lisovaný švové svařovaný oblouk s těsněním Ø125 mm 90°	ks	10	119 Kč	1 190 Kč	
-	-	-	-	Lisovaný švové svařovaný oblouk s těsněním Ø200 mm 90°	ks	8	371 Kč	2 968 Kč	
-	-	-	-	Lisovaný a švové svařovaný oblouk s krátkou instalační délkou s těsněním Ø125	ks	7	239 Kč	1 673 Kč	
-	-	-	-	Lisovaný a švové svařovaný oblouk s krátkou instalační délkou jeden konec s těsněním druhý konce s vnější spojkou. Ø125 mm 90°	ks	3	244 Kč	732 Kč	
-	-	-	-	Segmentový oblouk s krátkou instalační délkou a nasouvacím koncem Ø200	ks	1	615 Kč	615 Kč	
-	-	-	-	Centrická lisovaná redukce Ø125 / Ø100	ks	1	89 Kč	89 Kč	
-	-	-	-	Lisovaný centrický T-kus s těsněním Ø125 / Ø100	ks	4	204 Kč	816 Kč	
-	-	-	-	Lisovaný centrický T-kus s těsněním Ø125 / Ø125	ks	1	185 Kč	185 Kč	
-	-	-	-	Lisovaný centrický T-kus s těsněním Ø160 / Ø80	ks	1	264 Kč	- Kč	
-	-	-	-	Lisovaný centrický T-kus s těsněním Ø200 / Ø200	ks	1	309 Kč	309 Kč	
-	-	-	-	Rozdělovací box 1 x vstup Ø200, 2 x výstup Ø125	ks	1	715 Kč	715 Kč	
-	-	-	-	Spojovací box 2 x vstup Ø125, 1 x výstup Ø200	ks	1	930 Kč	930 Kč	
-	-	-	-	Vnější spojka na spojení tvarovek Ø100 mm	ks	1	25 Kč	25 Kč	
-	-	-	-	Vnější spojka na spojení tvarovek Ø125 mm	ks	1	31 Kč	31 Kč	
-	-	-	-	Vnitřní spojka na spojení trub Ø125 mm	ks	1	31 Kč	31 Kč	
IZOLACE							0 Kč bez DPH		
-	-	-	-	Vinutá izolační pouzdra z kamenné vlny, kaširovaná vyztuženou hliníkovou fólií se samolepicím přesahem. Tloušťka izolační vrstvy 50 mm	m2	10	787 Kč	8 169 Kč	
-	-	-	-	Vinutá izolační pouzdra z kamenné vlny, kaširovaná vyztuženou hliníkovou fólií se samolepicím přesahem. Tloušťka izolační vrstvy 100 mm	m2	5	1 087 Kč	5 544 Kč	
-	-	-	-	Kaučuková izolace s vysokým difuzním odporem, černý povrch, nesamolepicí, faktor difuzního odporu $\mu \geq 10.000$, rozsah použití: -50°C až +110°C Tloušťka izolační vrstvy 30 mm	m2	5	388 Kč	1 969 Kč	
OSTATNÍ							0 Kč bez DPH		

-	-	-	-	Montáž a oživení stacionární pasivní rekuperační jednotky	kpl	1	38 500 Kč	38 500 Kč
-	-	-	-	Montáž vzduchotechnických rozvodů, izolační práce	kpl	1	150 000 Kč	150 000 Kč
-	-	-	-	Závěsový, spojovací a těsnicí materiál	kpl	1	6 050 Kč	6 050 Kč
-	-	-	-	Přeprava osob a materiálu, nákladní auto	km	1080	14 Kč	15 120 Kč
-	-	-	-	Přeprava osob a materiálu, osobní auto	km	1080	9 Kč	9 720 Kč
-	-	-	-	Projekt skutečného provedení	ks	1	12 650 Kč	12 650 Kč
-	-	-	-	Zaregulování a předání díla - protokol o zaregulování - návody k instalovaným zařízením	kpl	1	11 550 Kč	11 550 Kč
CELKOVÁ CENA BEZ DPH								457 932 Kč
DPH 15%								68 690 Kč
KONEČNÁ CENA VČ. DPH								526 622 Kč

REKAPITULACE NÁKLADŮ STAVBY

Název akce: Stavební úpravy BD Milín - blok L, Medvídků č.p. 220, 221

Zadavatel: Obec Milín, ul. 11. května č.d. 27. 262 31 Milín

STAVEBNÍ OBJEKTY		
Stavební úpravy BD Milín - blok L, Medvídků č.p. 220, 221		2 448 888 Kč
Vytápění	902 417 Kč	
Vzduchotechnika zařízení 01	459 179 Kč	
Vzduchotechnika zařízení 02	540 825 Kč	
Vzduchotechnika zařízení 03	546 467 Kč	
Stavební náklady celkem		2 448 888 Kč
Celkové náklady stavby bez DPH		2 448 888 Kč
DPH 21%		514 266 Kč
Celkové náklady stavby		2 963 154 Kč
Z toho:		
Způsobitě výdaje - hlavní aktivity		
cena bez DPH		1 473 871 Kč
DPH 21 %		309 513 Kč
cena s DPH		1 783 384 Kč
Způsobitě výdaje - vedlejší aktivity		
cena bez DPH		72 800 Kč
DPH 21 %		15 230 Kč
cena s DPH		87 840 Kč
Nepůsobitě výdaje		
cena bez DPH		902 417 Kč
DPH 21 %		189 508 Kč
cena s DPH		1 091 925 Kč

POZNAMKY:

Cenová soustava:

Použita je cenová soustava ÚRS PRAHA a.s., software KROS Plus (položky s devítimístnými číselníky).

Cenová soustava je doplněna o předběžné ceny - "vlastní kalkulaci" (průměrná cena vyplývající z poptávkového řízení).

Soupis prací a výkaz výměr je vyhotoven na základě projektové dokumentace, vyhotovené Akad. arch. Alešem Brotánkem a Ing. arch. Janem Praislerem.

Poznámka k soupisu prací:

Ceny za měrou jednotku všech položek použité z cenové soustavy i položek "vlastní kalkulace" budou při ocenění VZ zhotovitelem obsahovat náklady na veškerý potřebný spojovací materiál, nástroje, nářadí, pomocný materiál i stavební připomocné práce, případně pomocné konstrukce a lešení (pokud není přímo uvedeno položkou).

Veškeré výměry uváděných měrných jednotek dodávky materiálů, případně stavební práce jsou uvedeny bez ztrátého, v čisté výměře - pokud ztráté není v rozpočtu přímo uvedeno. V případě, že příslušné ztráté není přímo uvedeno, je nutné jej promítnout při ocenění VZ zhotovitelem do ceny za měrou jednotku materiálu nebo do stavebních prací.

Výměry jsou počítány dle pokynů v úvodní části katalogů popisů a směrných cen cenové soustavy dle zařazení v soupisu prací. Výměry předběžných cen (X- položek) vychází z charakteru práce a zařazení dle třídění stavebních konstrukcí a prací (TSKP) obdobných stavebních prací.

Podkladem pro vytvoření ceny je projektová dokumentace uvedená výše, případně doplnění o informace, zhotovitelem vyžádané na zadavateli, investorovi, projektantovi při oceňování VZ.

Zhotovitel výkazu výměr upozorňuje, že případní návrhy výrobců, případně dodavatelé materiálu jsou specifikováni pouze jako příklad standardu. Zhotovitel má možnost použít výrobky od jakéhokoliv dodavatele se srovnatelnými technickými parametry.

Všechny předepsané položky slepého rozpočtu budou oceněny v zadaném členění a v zadané výši.

55

Číslo 16139		Sídliště Milín - blok L, č.p. 220, 221							
Rádek	Pozice	Dodavatel	Označení položky	Popis položky	Měrná jednotka	Množství	Jednotková cena (bez DPH)	Cena celkem (bez DPH)	
ZDROJE TEPLA							0 Kč bez DPH		
-	-	-	-	Kondenzační topný kotol na plyn pro provoz závislý nebo nezávislý na vzduchu v místnosti. 1,8 - 35,0 kW	ks	1	70 200 Kč	70 200 Kč	
-	-	-	-	Montážní pomůcka k montáži na omítku	ks	1	4 040 Kč	4 040 Kč	
-	-	-	-	Systém odkouření kotle	kpl	1	10 440 Kč	10 440 Kč	
OTOPNA TELESÁ							0 Kč bez DPH		
-	-	-	-	Trubkové otopné těleso, se spodním připojením zdola dolů	ks	8	3 758 Kč	30 067 Kč	
-	-	-	-	Deskové otopné těleso. Spodní pravé připojení na otopnou soustavu s nuceným oběhem vody. Připojovací rozteč 50 mm. Provedení tělesa ventil kompak. Rozměry tělesa (výška×délka×hloubka) 500×700×63 mm	ks	3	4 272 Kč	12 815 Kč	
-	-	-	-	Deskové otopné těleso. Spodní pravé připojení na otopnou soustavu s nuceným oběhem vody. Připojovací rozteč 50 mm. Provedení tělesa ventil kompak. Rozměry tělesa (výška×délka×hloubka) 500×1200×66 mm	ks	5	5 112 Kč	25 558 Kč	
-	-	-	-	Deskové otopné těleso. Spodní pravé připojení na otopnou soustavu s nuceným oběhem vody. Připojovací rozteč 50 mm. Provedení tělesa ventil kompak. Rozměry tělesa (výška×délka×hloubka) 500×1800×66 mm	ks	2	5 902 Kč	11 804 Kč	
-	-	-	-	Deskové otopné těleso. Spodní pravé připojení na otopnou soustavu s nuceným oběhem vody. Připojovací rozteč 50 mm. Provedení tělesa ventil kompak. Rozměry tělesa (výška×délka×hloubka) 500×1200×66 mm	ks	10	5 556 Kč	55 560 Kč	
-	-	-	-	Deskové otopné těleso. Spodní pravé připojení na otopnou soustavu s nuceným oběhem vody. Připojovací rozteč 50 mm. Provedení tělesa ventil kompak. Rozměry tělesa (výška×délka×hloubka) 500×1800×66 mm	ks	6	6 425 Kč	38 552 Kč	
POJISTNÁ ZARÍZENÍ							0 Kč bez DPH		
-	-	-	-	Expanzní nádoba s butylovým vakem, objem 25 litrů, PN 3	ks	1	1 000 Kč	1 000 Kč	
-	-	-	-	Expanzní kohout, PN 16, včetně vysokokapacitního vypouštění s připojením na	ks	1	1 500 Kč	1 500 Kč	
ARMATURY							0 Kč bez DPH		
-	-	-	-	Připojovací armatura otopných těles s automatickým regulátorem průtoku	ks	34	1 250 Kč	42 500 Kč	
-	-	-	-	Kulový kohout, DN15, s vnitřním závitem	ks	18	150 Kč	2 700 Kč	
-	-	-	-	Kulový kohout, DN20, s vnitřním závitem	ks	2	200 Kč	400 Kč	
-	-	-	-	Tlakově nezávislý regulační a vyvažovací ventil, DN 15 LF	ks	5	1 700 Kč	8 500 Kč	
-	-	-	-	Napoštěcí ventil pro uzavřené otopné soustavy, vč. manometru	kpl	1	1 150 Kč	1 150 Kč	
-	-	-	-	Kalorimetr, včetně komunikace	ks	10	6 100 Kč	61 000 Kč	
-	-	-	-	Vyrovňovač tlaků s odlučovačem bublinek a částic kalu	ks	1	4 750 Kč	4 750 Kč	
-	-	-	-	Skříně pro rozdělovače, velikost 3, 725 x 705 mm, pro montáž do stěny, hl. 110-150 mm	ks	10	2 000 Kč	20 000 Kč	
POTRUBÍ							0 Kč bez DPH		
-	-	-	-	16.2x2.6 plastové potrubí, 100m kotouč, pro instalace vytápění	bm	603	66 Kč	39 811 Kč	
-	-	-	-	20x2.9 plastové potrubí, 100m kotouč, pro instalace vytápění	bm	51	90 Kč	4 563 Kč	
-	-	-	-	25x3.7 plastové potrubí, 50m kotouč, pro instalace vytápění	bm	57	148 Kč	8 466 Kč	
-	-	-	-	32x4.7 plastové potrubí, 25m kotouč, pro instalace vytápění	bm	14	208 Kč	2 947 Kč	
-	-	-	-	16-16-16 křížový kus plastového potrubí, odbočka a průtok stejné	ks	30	109 Kč	3 270 Kč	
-	-	-	-	20-16-16 křížový kus plastového potrubí, odbočka a průtok redukované	ks	6	118 Kč	708 Kč	
-	-	-	-	20-20-16 křížový kus plastového potrubí, průtok redukovaný	ks	2	170 Kč	340 Kč	
-	-	-	-	25-20-20 křížový kus plastového potrubí, odbočka a průtok redukované	ks	4	180 Kč	720 Kč	
-	-	-	-	25-32-25 křížový kus plastového potrubí, odbočka rozšířená	ks	2	400 Kč	800 Kč	
TEPELNE IZOLACE							0 Kč bez DPH		
-	-	-	-	Polyethylenová izolace se strukturou uzavřených buněk určená pro topenářské	bm	56	80 Kč	4 472 Kč	
-	-	-	-	Polyethylenová izolace se strukturou uzavřených buněk určená pro topenářské	bm	43	100 Kč	4 290 Kč	
-	-	-	-	Polyethylenová izolace se strukturou uzavřených buněk určená pro topenářské	bm	57	120 Kč	6 864 Kč	
-	-	-	-	Polyethylenová izolace se strukturou uzavřených buněk určená pro topenářské	bm	14	130 Kč	1 859 Kč	

CERPADLA							0 Kč bez DPH	
-	-	-	-	Čerpadlová skupina	ks	1	8 000 Kč	8 000 Kč
OSTATNI							0 Kč bez DPH	
-	-	-	-	Montáž plastového potrubí	kpl	1	326 372 Kč	326 372 Kč
-	-	-	-	Napuštění topného okruhu	kpl	1	2 500 Kč	2 500 Kč
-	-	-	-	Proplach topného okruhu	kpl	1	8 000 Kč	8 000 Kč
-	-	-	-	Odvzdušnění topného okruhu	kpl	1	1 500 Kč	1 500 Kč
-	-	-	-	Nastavení termostatu	ks	1	800 Kč	800 Kč
-	-	-	-	Montáž a připojení expanzní nádoby do 50l	ks	1	350 Kč	350 Kč
-	-	-	-	Tlaková zlouška tl. potrubí	kpl	1	14 505 Kč	14 505 Kč
-	-	-	-	Zprovoznění plynového kotle	ks	1	5 000 Kč	5 000 Kč
-	-	-	-	Přeprava osob a materiálu - nákladní auto	km	1080	18 Kč	19 440 Kč
-	-	-	-	Přeprava osob a materiálu - osobní auto	km	1080	10 Kč	10 800 Kč
-	-	-	-	Závěsový, spojovací a těsnicí materiál	kpl	1	14 505 Kč	14 505 Kč
-	-	-	-	Projekt skutečného provedení	ks	1	3 000 Kč	3 000 Kč
-	-	-	-	Zaregulování a předání díla - protokol o zaregulování	kpl	1	6 000 Kč	6 000 Kč
CELKOVÁ CENA BEZ DPH							902 417 Kč	
DPH 15%							135 363 Kč	
KONEČNÁ CENA VČ. DPH							1 037 780 Kč	

Číslo 16139		Sídliště Milín - Školní č.p. 221, zař. 1.01					CENÍK		
Řádek	Pozice	Dodavatel	Označení položky	Popis položky	Měrná jednotka	Množství	Jednotková cena (bez DPH)	Cena celkem (bez DPH)	
REKUPERACNÍ JEDNOTKA							0 Kč bez DPH		
-	-	-	-	Rekuperací jednotka s protiproudým výměníkem s účinností 85 %, automatický bypas a integrovaný PTC předehřev. Řízení vzduchového výkonu jednotky na konstantní tlak. Průtok 550m ³ /hod, externí tlak 200 Pa. Přívodní filtr F7 odvodní filtr G4. Dodávka vč. ovladače jednotky.	ks	1	97 249 Kč	97 249 Kč	
PROTIDESTOVÉ ZALUZIE, STRISKY							0 Kč bez DPH		
-	-	-	-	Lamelová střešní hlavice s připojením Ø200	ks	2	3 235 Kč	6 470 Kč	
DISTRIBUČNÍ PRVKY							0 Kč bez DPH		
-	-	-	-	Stěnový difuzor pro přívod vzduchu Ø100	ks	4	1 413 Kč	5 652 Kč	
-	-	-	-	Talířový ventil odvodní, kovový Ø100 vč. rámečku	ks	2	83 Kč	166 Kč	
-	-	-	-	Talířový ventil odvodní, kovový Ø125 vč. rámečku	ks	2	66 Kč	132 Kč	
REGULATORY PRŮTOKU							0 Kč bez DPH		
-	-	-	-	Přívodní regulátor průrotu s klapkou řízenou servopohem na základě měřeného a požadovaného průrotu vzduchu, s integrovaným tlumičem hluku omezujícího šíření hluku do potrubní sítě. Připojení Ø125 mm.	ks	2	15 116 Kč	30 232 Kč	
-	-	-	-	Přívodní regulátor průrotu s klapkou řízenou servopohem na základě měřeného a požadovaného průrotu vzduchu, s integrovaným tlumičem hluku omezujícího šíření hluku do potrubní sítě. Připojení Ø125 mm.	ks	2	15 116 Kč	30 232 Kč	
-	-	-	-	Ovladač regulátorů průrotu vzduchu s možností nastavení stupně větrání.	ks	2	2 632 Kč	5 264 Kč	
TLUMICE HLUKU / PRESLECHU							0 Kč bez DPH		
-	-	-	-	Tlumič hluku s nízkou instalační výškou, připojení Ø100 délka 500 mm	ks	2	447 Kč	894 Kč	
-	-	-	-	Tlumič hluku s nízkou instalační výškou, připojení Ø125 délka 500 mm	ks	2	508 Kč	1 016 Kč	
KRUHOVÉ POTRUBNÍ ROZVODY							0 Kč bez DPH		
-	-	-	-	Trouba Ø100 - Zaklíkávací systém spojovaný bez použití samořezných šroubů. Třída těsnosti "D"	bm	10	99 Kč	1 030 Kč	
-	-	-	-	Trouba Ø125 - Zaklíkávací systém spojovaný bez použití samořezných šroubů. Třída těsnosti "D"	bm	38	126 Kč	4 788 Kč	
-	-	-	-	Trouba Ø200 - Zaklíkávací systém spojovaný bez použití samořezných šroubů. Třída těsnosti "D"	bm	15	222 Kč	3 330 Kč	
-	-	-	-	Lisovaný švové svařovaný oblouk s těsněním Ø100 mm 45°	ks	4	86 Kč	344 Kč	
-	-	-	-	Lisovaný švové svařovaný oblouk s těsněním Ø200 mm 45°	ks	7	276 Kč	1 932 Kč	
-	-	-	-	Lisovaný švové svařovaný oblouk s těsněním Ø100 mm 90°	ks	6	93 Kč	558 Kč	
-	-	-	-	Lisovaný švové svařovaný oblouk s těsněním Ø125 mm 90°	ks	20	119 Kč	2 380 Kč	
-	-	-	-	Lisovaný švové svařovaný oblouk s těsněním Ø200 mm 90°	ks	7	371 Kč	2 597 Kč	
-	-	-	-	Lisovaný a švové svařovaný oblouk s krátkou instalační délkou s těsněním Ø125	ks	1	286 Kč	286 Kč	
-	-	-	-	Lisovaný a švové svařovaný oblouk s krátkou instalační délkou jeden konec s těsněním druhý konce s vnější spojkou. Ø125 mm 90°	ks	5	292 Kč	1 460 Kč	
-	-	-	-	Segmentový oblouk s krátkou instalační délkou a nasouvacím koncem Ø200 mm	ks	2	615 Kč	1 230 Kč	
-	-	-	-	Oblouk se segmentovým provedením a krátkou instalační délkou Ø200 mm 90	ks	1	615 Kč	615 Kč	
-	-	-	-	Lisovaný centrický T-kus s těsněním Ø125 / Ø100	ks	2	204 Kč	408 Kč	
-	-	-	-	Lisovaný centrický T-kus s těsněním Ø200 / Ø200	ks	1	309 Kč	309 Kč	
-	-	-	-	Lisovaná rozbočka 45° - Ø125 / Ø100	ks	2	298 Kč	596 Kč	
-	-	-	-	Rozdělovací box 1 x vstup Ø200, 2 x výstup Ø125	ks	1	930 Kč	930 Kč	
-	-	-	-	Spojovací box 2 x vstup Ø125, 1 x výstup Ø200	ks	1	930 Kč	930 Kč	
-	-	-	-	Vnější spojka na spojení tvarovek Ø100 mm	ks	8	25 Kč	200 Kč	
-	-	-	-	Vnější spojka na spojení tvarovek Ø125 mm	ks	4	31 Kč	124 Kč	
IZOLACE							0 Kč bez DPH		
-	-	-	-	Vinuté izolační pouzdro z kamenné vlny, kaširované vyztuženou hliníkovou fólií se samolepicím přesahem. Tloušťka izolační vrstvy 100 mm	m ²	6	787 Kč	4 722 Kč	
-	-	-	-	Vinuté izolační pouzdro z kamenné vlny, kaširované vyztuženou hliníkovou fólií se samolepicím přesahem. Tloušťka izolační vrstvy 50 mm	m ²	7	388 Kč	2 716 Kč	

-	-	-	-	Kaučuková izolace s vysokým difuzním odporem, černý povrch, nesamolepící, faktor difuzního odporu $\mu \geq 10.000$, rozsah použití: -50°C až $+110^{\circ}\text{C}$ Tloušťka izolační vrstvy 30 mm	m ²	6	1 087 Kč	6 797 Kč
OSTATNI							0 Kč bez DPH	
-	-	-	-	Montáž a oživení stacionární pasivní rekuperační jednotky	kpl	1	38 500 Kč	38 500 Kč
-	-	-	-	Montáž vzduchotechnických rozvodů, izolační práce	kpl	1	150 000 Kč	150 000 Kč
-	-	-	-	Závěsový, spojovací a těsnicí materiál	kpl	1	6 050 Kč	6 050 Kč
-	-	-	-	Přeprava osob a materiálu, nákladní auto	km	1080	14 Kč	15 120 Kč
-	-	-	-	Přeprava osob a materiálu, osobní auto	km	1080	9 Kč	9 720 Kč
-	-	-	-	Projekt skutečného provedení	ks	1	12 650 Kč	12 650 Kč
-	-	-	-	Zaregulování a předání díla - protokol o zaregulování - návody k instalovaným zařízením	kpl	1	11 550 Kč	11 550 Kč
							CELKOVÁ CENA BEZ DPH	459 179 Kč
							DPH 15%	68 877 Kč
							KONEČNÁ CENA VČ. DPH	528 055 Kč

Číslo 16139		Sídliště Milín - Školní č.p. 221, zař. 1.02					CENÍK		
Rádek	Pozice	Dodavatel	Označení položky	Popis položky	Měrná jednotka	Množství	Jednotková cena (bez DPH)	Cena celkem (bez DPH)	
REKUPERACNÍ JEDNOTKA							0 Kč bez DPH		
-	-	-	-	Rekuperací jednotka s protiproudým výměnkem s účinností 85 %, automatický bypas a integrovaný PTC předehřev. Řízení vzduchového výkonu jednotky na konstantní tlak. Průtok 550m ³ /hod, externí tlak 200 Pa. Přívodní filtr F7 odvodní filtr G4. Dodávka vč. ovladače jednotky.	ks	1	97 249 Kč	97 249 Kč	
PROTIDEŠŤOVÉ ŽALUZIE, STRÍŠKY							0 Kč bez DPH		
-	-	-	-	Lamelová střešní hlavice s připojením Ø200	ks	2	3 235 Kč	6 470 Kč	
DISTRIBUČNÍ PRVKY							0 Kč bez DPH		
-	-	-	-	Stěnový difuzor pro přívod vzduchu Ø100	ks	6	1 413 Kč	8 478 Kč	
-	-	-	-	Stěnový difuzor pro přívod vzduchu Ø125	ks	2	1 436 Kč	2 872 Kč	
-	-	-	-	Odvodní talířový ventil Ø125	ks	1	83 Kč	83 Kč	
-	-	-	-	Talířový ventil odvodní, kovový Ø100 vč. rámečku	ks	4	66 Kč	264 Kč	
-	-	-	-	Talířový ventil odvodní, kovový Ø125 vč. rámečku	ks	4	83 Kč	332 Kč	
REGULÁTORY PRŮTOKU							0 Kč bez DPH		
-	-	-	-	Přívodní regulátor průtoku s klapkou řízenou servopohem na základě měřeného a požadovaného průtoku vzduchu, s integrovaným tlumičem hluku omezujícího šíření hluku do potrubní sítě. Připojení Ø125 mm.	ks	4	15 116 Kč	60 464 Kč	
-	-	-	-	Přívodní regulátor průtoku s klapkou řízenou servopohem na základě měřeného a požadovaného průtoku vzduchu, s integrovaným tlumičem hluku omezujícího šíření hluku do potrubní sítě. Připojení Ø125 mm.	ks	4	15 116 Kč	60 464 Kč	
-	-	-	-	Ovladač regulátorů průtoku vzduchu s možností nastavení stupně větrání.	ks	4	2 632 Kč	10 528 Kč	
TLUMICE HLUKU / PRESLECHU							0 Kč bez DPH		
-	-	-	-	Tlumič hluku s nízkou instalační výškou, připojení Ø100 délka 500 mm	ks	4	447 Kč	1 788 Kč	
-	-	-	-	Tlumič hluku s nízkou instalační výškou, připojení Ø125 délka 500 mm	ks	4	508 Kč	2 032 Kč	
KRUHOVÉ POTRUBNÍ ROZVODY							0 Kč bez DPH		
-	-	-	-	Trouba Ø100 - Zaklíkávací systém spojovaný bez použití samořezných šroubů. <i>Třída těsnění "D"</i>	bm	11	99 Kč	1 116 Kč	
-	-	-	-	Trouba Ø125 - Zaklíkávací systém spojovaný bez použití samořezných šroubů. <i>Třída těsnění "D"</i>	bm	92	126 Kč	11 649 Kč	
-	-	-	-	Trouba Ø160 - Zaklíkávací systém spojovaný bez použití samořezných šroubů. <i>Třída těsnění "D"</i>	bm	2	174 Kč	357 Kč	
-	-	-	-	Trouba Ø200 - Zaklíkávací systém spojovaný bez použití samořezných šroubů. <i>Třída těsnění "D"</i>	bm	16	222 Kč	3 552 Kč	
-	-	-	-	Lisovaný švové svařovaný oblouk s těsněním Ø200 mm 15°	ks	1	206 Kč	206 Kč	
-	-	-	-	Lisovaný švové svařovaný oblouk s těsněním Ø125 mm 30°	ks	2	121 Kč	242 Kč	
-	-	-	-	Lisovaný švové svařovaný oblouk s těsněním Ø160 mm 30°	ks	2	135 Kč	270 Kč	
-	-	-	-	Lisovaný švové svařovaný oblouk s těsněním Ø100 mm 45°	ks	4	86 Kč	344 Kč	
-	-	-	-	Lisovaný švové svařovaný oblouk s těsněním Ø100 mm 90°	ks	6	93 Kč	558 Kč	
-	-	-	-	Lisovaný švové svařovaný oblouk s těsněním Ø125 mm 90°	ks	33	119 Kč	3 927 Kč	
-	-	-	-	Lisovaný švové svařovaný oblouk s těsněním Ø200 mm 90°	ks	7	371 Kč	2 597 Kč	
-	-	-	-	Lisovaný a švové svařovaný oblouk s krátkou instalační délkou s těsněním Ø100	ks	2	185 Kč	370 Kč	
-	-	-	-	Lisovaný a švové svařovaný oblouk s krátkou instalační délkou s těsněním Ø125	ks	3	239 Kč	717 Kč	
-	-	-	-	Lisovaný a švové svařovaný oblouk s krátkou instalační délkou jeden konec s těsněním druhý konce s vnější spojkou. Ø125 mm 90°	ks	3	244 Kč	732 Kč	
-	-	-	-	Segmentový oblouk s krátkou instalační délkou a nasouvacím koncem Ø200 mm	ks	1	615 Kč	615 Kč	
-	-	-	-	Centrická lisovaná redukce Ø125 / Ø100	ks	3	89 Kč	267 Kč	
-	-	-	-	Lisovaný centrický T-kus s těsněním Ø125 / Ø100	ks	2	204 Kč	408 Kč	
-	-	-	-	Lisovaný centrický T-kus s těsněním Ø125 / Ø125	ks	4	185 Kč	740 Kč	
-	-	-	-	Lisovaný centrický T-kus s těsněním Ø200 / Ø200	ks	1	309 Kč	309 Kč	
-	-	-	-	Lisovaná rozbočka 45° - Ø160 / Ø160	ks	1	419 Kč	419 Kč	
-	-	-	-	Lisovaná rozbočka 45° - Ø125 / Ø100	ks	2	298 Kč	596 Kč	
-	-	-	-	Rozdělovací box 1 x vstup Ø200, 4 x výstup Ø125	ks	1	930 Kč	930 Kč	
-	-	-	-	Spojovací box 2 x vstup Ø125, 1 x výstup Ø160	ks	2	715 Kč	1 430 Kč	
-	-	-	-	Speciální tvarovka- křížení Ø125	ks	2	787 Kč	1 574 Kč	

-	-	-	-	Vnější spojka na spojení tvarovek Ø100 mm	ks	8	25 Kč	200 Kč
-	-	-	-	Vnější spojka na spojení tvarovek Ø125 mm	ks	9	31 Kč	279 Kč
-	-	-	-	Vnitřní spojka na spojení trub Ø125 mm	ks	1	31 Kč	31 Kč
IZOLACE							0 Kč bez DPH	
-	-	-	-	Vinuté izolační pouzdro z kamenné vlny, kaširované vyztuženou hliníkovou fólií se samolepicím přesahem. Tloušťka izolační vrstvy 100 mm	m2	5	787 Kč	3 935 Kč
-	-	-	-	Vinuté izolační pouzdro z kamenné vlny, kaširované vyztuženou hliníkovou fólií se samolepicím přesahem. Tloušťka izolační vrstvy 50 mm	m2	9	388 Kč	3 492 Kč
-	-	-	-	Kaučuková izolace s vysokým difuzním odporem, černý povrch, nesamolepicí, faktor difuzního odporu $\mu \geq 10.000$, rozsah použití: -50°C až +110°C Tloušťka izolační vrstvy 30 mm	m2	4	1 087 Kč	4 348 Kč
OSTATNI							0 Kč bez DPH	
-	-	-	-	Montáž a oživení stacionární pasivní rekuperační jednotky	kpl	1	38 500 Kč	38 500 Kč
-	-	-	-	Montáž vzduchotechnických rozvodů, izolační práce	kpl	1	150 000 Kč	150 000 Kč
-	-	-	-	Závěsový, spojovací a těsnící materiál	kpl	1	6 050 Kč	6 050 Kč
-	-	-	-	Přeprava osob a materiálu, nákladní auto	km	1080	14 Kč	15 120 Kč
-	-	-	-	Přeprava osob a materiálu, osobní auto	km	1080	9 Kč	9 720 Kč
-	-	-	-	Projekt skutečného provedení	ks	1	12 650 Kč	12 650 Kč
-	-	-	-	Zaregulování a předání díla - protokol o zaregulování - návody k instalovaným zařízením	kpl	1	11 550 Kč	11 550 Kč
CELKOVÁ CENA BEZ DPH							540 825 Kč	
DPH 15%							81 124 Kč	
KONEČNÁ CENA VČ. DPH							621 949 Kč	

Číslo 16139		Sídliště Milín - Školní č.p. 220, zař. 1.03					CENÍK	
Řádek	Pozice	Dodavatel	Označení položky	Popis položky	Měrná jednotka	Množství	Jednotková cena (bez DPH)	Cena celkem (bez DPH)
REKUPERACNÍ JEDNOTKA							0 Kč bez DPH	
-	-	-	-	Rekuperací jednotka s protiproudým výměníkem s účinností 85 %, automatický bypas a integrovaný PTC přehřev. Řízení vzduchového výkonu jednotky na konstantní tlak. Průtok 550m³/hod, externí tlak 200 Pa. Přívodní filtr F7 odvodní	ks	1	97 249 Kč	97 249 Kč
PROTIDEŠTOVÉ ŽALUZIE, STRÍŠKY							0 Kč bez DPH	
-	-	-	-	Lamelová střešní hlavice s připojením Ø200	ks	2	3 235 Kč	6 470 Kč
DISTRIBUČNÍ PRVKY							0 Kč bez DPH	
-	-	-	-	Stěnový difuzor pro přívod vzduchu Ø100	ks	3	1 413 Kč	4 239 Kč
-	-	-	-	Stěnový difuzor pro přívod vzduchu Ø125	ks	7	1 436 Kč	10 052 Kč
-	-	-	-	Odvodní talířový ventil Ø100	ks	2	66 Kč	132 Kč
-	-	-	-	Talířový ventil odvodní, kovový Ø100 vč. rámečku	ks	8	66 Kč	528 Kč
-	-	-	-	Talířový ventil odvodní, kovový Ø125 vč. rámečku	ks	1	83 Kč	83 Kč
REGULÁTORY PRŮTOKU							0 Kč bez DPH	
-	-	-	-	Přívodní regulátor průtoku s klapkou řízenou servopohem na základě měřeného a požadovaného průtoku vzduchu, s integrovaným tlumičem hluku omezujícího šíření hluku do potrubní sítě. Připojení Ø125 mm.	ks	4	15 116 Kč	60 464 Kč
-	-	-	-	Přívodní regulátor průtoku s klapkou řízenou servopohem na základě měřeného a požadovaného průtoku vzduchu, s integrovaným tlumičem hluku omezujícího šíření hluku do potrubní sítě. Připojení Ø125 mm.	ks	4	15 116 Kč	60 464 Kč
-	-	-	-	Ovladač regulátorů průtoku vzduchu s možností nastavení stupně větrání.	ks	4	2 632 Kč	10 528 Kč
TLUMICE HLUKU / PRESLECHU							0 Kč bez DPH	
-	-	-	-	Tlumič hluku s nízkou instalační výškou, připojení Ø100 délka 500 mm	ks	6	447 Kč	2 682 Kč
-	-	-	-	Tlumič hluku s nízkou instalační výškou, připojení Ø125 délka 500 mm	ks	4	508 Kč	2 032 Kč
KRUHOVÉ POTRUBNÍ ROZVODY							0 Kč bez DPH	
-	-	-	-	Trouba Ø100 - Zaklíkávací systém spojovaný bez použití samořezných šroubů. Třída těsnosti "D"	bm	25	99 Kč	2 432 Kč
-	-	-	-	Trouba Ø125 - Zaklíkávací systém spojovaný bez použití samořezných šroubů. Třída těsnosti "D"	bm	68	126 Kč	8 543 Kč
-	-	-	-	Trouba Ø160 - Zaklíkávací systém spojovaný bez použití samořezných šroubů. Třída těsnosti "D"	bm	2	174 Kč	357 Kč
-	-	-	-	Trouba Ø200 - Zaklíkávací systém spojovaný bez použití samořezných šroubů. Třída těsnosti "D"	bm	16	222 Kč	3 552 Kč
-	-	-	-	Lisovaný švové svařovaný oblouk s těsněním Ø160 mm 30°	ks	2	135 Kč	270 Kč
-	-	-	-	Lisovaný švové svařovaný oblouk s těsněním Ø100 mm 90°	ks	11	93 Kč	1 023 Kč
-	-	-	-	Lisovaný švové svařovaný oblouk s těsněním Ø125 mm 90°	ks	25	119 Kč	2 975 Kč
-	-	-	-	Lisovaný švové svařovaný oblouk s těsněním Ø200 mm 90°	ks	6	371 Kč	2 226 Kč
-	-	-	-	Lisovaný a švové svařovaný oblouk s krátkou instalační délkou s těsněním Ø100 mm 90°	ks	2	185 Kč	370 Kč
-	-	-	-	Lisovaný a švové svařovaný oblouk s krátkou instalační délkou s těsněním Ø125 mm 90°	ks	14	239 Kč	3 346 Kč
-	-	-	-	Lisovaný a švové svařovaný oblouk s krátkou instalační délkou jeden konec s těsněním druhý konce s vnější spojkou. Ø100 mm 90°	ks	1	242 Kč	242 Kč
-	-	-	-	Lisovaný a švové svařovaný oblouk s krátkou instalační délkou jeden konec s těsněním druhý konce s vnější spojkou. Ø125 mm 90°	ks	1	244 Kč	244 Kč
-	-	-	-	Oblouk se segmentovým provedením a krátkou instalační délkou Ø200 mm 90	ks	1	615 Kč	615 Kč
-	-	-	-	Segmentový oblouk s krátkou instalační délkou a nasouvacím koncem Ø200	ks	2	615 Kč	1 230 Kč
-	-	-	-	Centrická lisovaná redukce Ø125 / Ø100	ks	10	89 Kč	890 Kč
-	-	-	-	Lisovaný centrický T-kus s těsněním Ø125 / Ø100	ks	3	204 Kč	612 Kč
-	-	-	-	Lisovaný centrický T-kus s těsněním Ø125 / Ø125	ks	10	185 Kč	1 850 Kč
-	-	-	-	Lisovaný centrický T-kus s těsněním Ø200 / Ø200	ks	1	309 Kč	309 Kč
-	-	-	-	Lisovaná rozbočka 45° - Ø160 / Ø160	ks	1	419 Kč	419 Kč

-	-	-	-	Rozdělovací box 1 x vstup Ø200, 4 x výstup Ø125	ks	1	930 Kč	930 Kč
-	-	-	-	Spojovací box 2 x vstup Ø125, 1 x výstup Ø160	ks	2	715 Kč	1 430 Kč
-	-	-	-	Vnější spojka na spojení tvarovek Ø100 mm	ks	8	25 Kč	200 Kč
-	-	-	-	Vnější spojka na spojení tvarovek Ø125 mm	ks	11	31 Kč	341 Kč
IZOLACE							0 Kč bez DPH	
-	-	-	-	Vinuté izolační pouzdro z kamenné vlny, kaširované vyztuženou hliníkovou fólií se samolepicím přesahem. Tloušťka izolační vrstvy 100 mm	m2	4	787 Kč	2 834 Kč
-	-	-	-	Vinuté izolační pouzdro z kamenné vlny, kaširované vyztuženou hliníkovou fólií se samolepicím přesahem. Tloušťka izolační vrstvy 50 mm	m2	8	388 Kč	3 104 Kč
-	-	-	-	Kaučuková izolace s vysokým difuzním odporem, černý povrch, nesamolepicí, faktor difuzního odporu $\mu \geq 10.000$, rozsah použití: -50°C až +110°C Tloušťka izolační vrstvy 30 mm	m2	7	1 087 Kč	7 609 Kč
OSTATNÍ							0 Kč bez DPH	
-	-	-	-	Montáž a oživení stacionární pasivní rekuperační jednotky	kpl	1	38 500 Kč	38 500 Kč
-	-	-	-	Montáž vzduchotechnických rozvodů, izolační práce	kpl	1	150 000 Kč	150 000 Kč
-	-	-	-	Závěsový, spojovací a těsnící materiál	kpl	1	6 050 Kč	6 050 Kč
-	-	-	-	Přeprava osob a materiálu, nákladní auto	km	1080	14 Kč	15 120 Kč
-	-	-	-	Přeprava osob a materiálu, osobní auto	km	1080	9 Kč	9 720 Kč
-	-	-	-	Projekt skutečného provedení	ks	1	12 650 Kč	12 650 Kč
-	-	-	-	Zaregulování a předání díla - protokol o zaregulování - návody k instalovaným zařízením	kpl	1	11 550 Kč	11 550 Kč
CELKOVÁ CENA BEZ DPH							546 467 Kč	
DPH 15%							81 970 Kč	
KONEČNÁ CENA VČ. DPH							628 437 Kč	

REKAPITULACE NÁKLADŮ STAVBY

Název akce: Stavební úpravy BD Milín - blok N, Medvídků č.p. 225

Zadavatel: Obec Milín, ul. 11. května č.d. 27. 262 31 Milín

STAVEBNÍ OBJEKTY		
Stavební úpravy BD Milín - blok N, Medvídků č.p. 225		
Vytápění	321 493 Kč	871 559 Kč
Vzduchotechnika	550 065 Kč	
Stavební náklady celkem		871 559 Kč
Celkové náklady stavby bez DPH		871 559 Kč
DPH 21%		183 027 Kč
Celkové náklady stavby		1 054 586 Kč
Z toho:		
Způsobitě výdaje - hlavní aktivity		
cena bez DPH		525 885 Kč
DPH 21 %		110 432 Kč
cena s DPH		636 297 Kč
Způsobitě výdaje - vedlejší aktivity		
cena bez DPH		24 200 Kč
DPH 21 %		5 082 Kč
cena s DPH		29 282 Kč
Nepůsobitě výdaje		
cena bez DPH		311 493 Kč
DPH 21 %		67 514 Kč
cena s DPH		389 007 Kč

POZNAMKY:

Cenová soustava:

Použita je cenová soustava ÚRS PRAHA a.s., software KROS Plus (položky s devítimístnými číselníky).

Cenová soustava je doplněna o předběžné ceny - "vlastní kalkulaci" (průměrná cena vyplývající z poptávkového řízení).

Soupis prací a výkaz výměr je vyhotoven na základě projektové dokumentace, vyhotovené Akad. arch. Alešem Brotánkem a Ing. arch. Janem Praislerem.

Poznámka k soupisu prací:

Ceny za měrou jednotku všech položek použité z cenové soustavy i položek "vlastní kalkulace" budou při ocenění VZ zhotovitelem obsahovat náklady na veškerý potřebný spojovací materiál, nástroje, nářadí, pomocný materiál i stavební připomocné práce, případně pomocné konstrukce a lešení (pokud není přímo uvedeno položkou).

Veškeré výměry uváděných měrných jednotek dodávky materiálů, případně stavební práce jsou uvedeny bez ztratného, v čisté výměře - pokud ztratné není v rozpočtu přímo uvedeno. V případě, že příslušné ztratné není přímo uvedeno, je nutné jej promítnout při ocenění VZ zhotovitelem do ceny za měrou jednotku materiálu nebo do stavebních prací.

Výměry jsou počítány dle pokynů v úvodní části katalogů popisů a směrných cen cenové soustavy dle zařazení v soupisu prací. Výměry předběžných cen (X- položek) vychází z charakteru práce a zařazení dle třídníků stavebních konstrukcí a prací (TSKP) obdobných stavebních prací.

Podkladem pro vytvoření ceny je projektová dokumentace uvedená výše, případně doplnění o informace, zhotovitelem vyžádané na zadavateli, investoroři, projektantovi při oceňování VZ.

Zhotovitel výkazu výměr upozorňuje, že případní návržení výrobcí, případně dodavatelé materiálu jsou specifikováni pouze jako příklad standardu. Zhotovitel má možnost použít výrobky od jakéhokoliv dodavatele se srovnatelnými technickými parametry.

Všechny předepsané položky slepého rozpočtu budou oceněny v zadaném členění a v zadané výši.

Číslo 16139		Sídliště Milín - blok "N"				CENÍK		
Rádek	Pozice	Dodavatel	Označení položky	Popis položky	Měrná jednotka	Množství	Jednotková cena	Cena celkem (bez DPH)
ZDROJE TEPLA								0 Kč bez DPH
-	1.01	-	-	Kondenzační topný kotlík na plyn pro provoz závislý nebo nezávislý na vzduchu v místnosti. 1,8 - 35 kW	ks	1	70 200 Kč	70 200 Kč
-	1.02	-	-	Montážní pomůcka k montáži na omítku	ks	1	4 040 Kč	4 040 Kč
-	1.03	-	-	Systém odkouření kotle	kpl	1	10 440 Kč	10 440 Kč
OTOPNA TĚLESA								0 Kč bez DPH
-	1.04	-	-	Trubkové otopné těleso, se spodním připojením zdola dolů	ks	1	3 758 Kč	3 758 Kč
-	1.05	-	-	Deskové otopné těleso. Spodní pravé připojení na otopnou soustavu s nuceným oběhem vody. Připojovací rozteč 50 mm. Provedení tělesa ventil kompaktní. Rozměry tělesa (výška×délka×hloubka) 500×1200×66 mm	ks	1	5 112 Kč	5 112 Kč
-	1.06	-	-	Deskové otopné těleso. Spodní pravé připojení na otopnou soustavu s nuceným oběhem vody. Připojovací rozteč 50 mm. Provedení tělesa ventil kompaktní. Rozměry tělesa (výška×délka×hloubka) 500×700×66 mm	ks	1	4 837 Kč	4 837 Kč
-	1.07	-	-	Deskové otopné těleso. Spodní pravé připojení na otopnou soustavu s nuceným oběhem vody. Připojovací rozteč 50 mm. Provedení tělesa ventil kompaktní. Rozměry tělesa (výška×délka×hloubka) 500×1200×66 mm	ks	1	5 556 Kč	5 556 Kč
-	1.08	-	-	Deskové otopné těleso. Spodní pravé připojení na otopnou soustavu s nuceným oběhem vody. Připojovací rozteč 50 mm. Provedení tělesa ventil kompaktní. Rozměry tělesa (výška×délka×hloubka) 500×1200×100 mm	ks	1	6 259 Kč	6 259 Kč
-	1.09	-	-	Konzola stěnová jednoduchá	sada	4	100 Kč	400 Kč
-	1.10	-	-	Konzola stěnová, pro upevnění trubkových otopných těles	sada	1	200 Kč	200 Kč
POJISTNA ZARÍZENÍ								0 Kč bez DPH
-	1.11	-	-	Expanzní nádoba s butylovým vakem, objem 12 litrů, PN 3	ks	1	800 Kč	800 Kč
-	1.12	-	-	Expanzní kohout, PN 16, včetně vysokokapacitního vypouštění s připojením na hadici	ks	1	1 500 Kč	1 500 Kč
ARMATURY								0 Kč bez DPH
-	1.13	-	-	Připojení otopného tělesa s automatickým regulátorem průtoku, s bílou	ks	5	1 250 Kč	6 250 Kč
-	1.14	-	-	Kulový kohout, DN15, s vnitřním závitem	ks	6	150 Kč	900 Kč
-	1.15	-	-	Kulový kohout, DN20, s vnitřním závitem	ks	2	200 Kč	400 Kč
-	1.16	-	-	Uzavírací a vyvažovací ventil bez vypouštění DN15	ks	3	1 150 Kč	3 450 Kč
-	1.17	-	-	Uzavírací a vyvažovací ventil bez vypouštění DN20	ks	1	1 310 Kč	1 310 Kč
-	1.18	-	-	TA-COMPACT-P, tlakově nezávislý regulační a vyvažovací ventil, DN 15 LF	ks	2	1 700 Kč	3 400 Kč
-	1.19	-	-	Napoštěcí ventil pro uzavřené otopné soustavy, vč. manometru	kpl	1	1 150 Kč	1 150 Kč
-	1.20	-	-	Kalorimetr, včetně komunikace	ks	4	6 100 Kč	24 400 Kč
-	1.21	-	-	Vyrovnač tlaků s odlučovačem bublinek a částic kalu	ks	1	4 750 Kč	4 750 Kč
-	1.22	-	-	Skříň pro rozdělovače, velikost 3, 725 x 705 mm, pro montáž do stěny, hl. 110-150 mm	ks	4	2 000 Kč	8 000 Kč
POTRUBÍ								0 Kč bez DPH
-	1.23	-	-	16,2x2,6 plastové potrubí, 100m kotouč, pro instalace vytápění	bm	61	66 Kč	4 033 Kč
-	1.24	-	-	20x2,6 plastové potrubí, 100m kotouč, pro instalace vytápění	bm	77	90 Kč	6 903 Kč
-	1.25	-	-	16-16-16 křížový kus pro plastové potrubí, odbočka a průtok stejné	ks	16	109 Kč	1 744 Kč
-	1.26	-	-	20-20-20 křížový kus pro plastové potrubí, odbočka a průtok stejné	ks	2	200 Kč	400 Kč
-	1.27	-	-	20-16-16 křížový kus pro plastové potrubí, odbočka a průtok redukováné	ks	4	118 Kč	472 Kč
-	1.28	-	-	20-16-20 křížový kus pro plastové potrubí, odbočka redukováná	ks	4	180 Kč	720 Kč
-	1.29	-	-	20-20-16 křížový kus pro plastové potrubí, průtok redukováný	ks	2	180 Kč	360 Kč

TEPELNE IZOLACE							0 Kč bez DPH	
-	1.30	-	-	Polyethylenová izolace se strukturou uzavřených buněk určená pro topenářské a sanitární rozvody.	bm	62	100 Kč	6 200 Kč
CERPADLA							0 Kč bez DPH	
-	1.31	-	-	Čerpadlová skupina	ks	1	8 000 Kč	8 000 Kč
OSTATNI							0 Kč bez DPH	
-	-	-	-	Montáž ústředního topení	kpl	1	75 790 Kč	75 790 Kč
-	-	-	-	Zprovoznění plynového kotle	ks	1	5 000 Kč	5 000 Kč
-	-	-	-	Přeprava osob a materiálu - nákladní auto	km	1080	18 Kč	19 440 Kč
-	-	-	-	Přeprava osob a materiálu - osobní auto	km	1080	10 Kč	10 800 Kč
-	-	-	-	Závěsový, spojovací a těsnící materiál	kpl	1	5 520 Kč	5 520 Kč
-	-	-	-	Projekt skutečného provedení	ks	1	3 000 Kč	3 000 Kč
-	-	-	-	Zaregulování a předání díla - protokol o zaregulování - návody k instalovaným zařízením	kpl	1	6 000 Kč	6 000 Kč
CELKOVÁ CENA BEZ DPH							321 493 Kč	
DPH 15%							48 224 Kč	
KONEČNÁ CENA VČ. DPH							369 717 Kč	

Císlo 16139		Sídliště Milín - (blok "N") - ZAŘ. 1.01					CENÍK	
Řádek	Police	Dodavatel	Označení položky	Popis položky:	Měrná jednotka	Množství	Jednotková cena (bez DPH)	Cena celkem (bez DPH)
REKUPERACNÍ JEDNOTKA							0 Kč bez DPH	
1.01	-	-	-	Rekupační jednotka s protiproudým výměníkem s účinností 85 %, automatický bypas a integrovaný PTC předehřev. Řízení vzduchového výkonu jednotky na konstantní tlak. Průtok 550m ³ /hod, externí tlak 200 Pa. Přívodní filtr F7 odvodní filtr G4. Dodávka vč. ovladače jednotky.	ks	1	97 249 Kč	97 249 Kč
PROTIDESTOVÉ ZALUZIE, STRISKY							0 Kč bez DPH	
1.02	-	-	-	Lamelová střešní hlavice s připojením Ø200	ks	2	3 235 Kč	6 470 Kč
DISTRIBUČNÍ PRVKY							0 Kč bez DPH	
1.03	-	-	-	Stěnový difuzor pro přívod vzduchu	ks	3	1 413 Kč	4 239 Kč
1.04	-	-	-	Stěnový difuzor pro přívod vzduchu	ks	8	1 436 Kč	11 488 Kč
1.05	-	-	-	Talířový ventil odvodní, kovový Ø100 vč. rámečku	ks	8	66 Kč	528 Kč
1.06	-	-	-	Talířový ventil odvodní, kovový Ø125 vč. rámečku	ks	4	83 Kč	332 Kč
REGULATORY PRŮTOKU							0 Kč bez DPH	
1.07	-	-	-	Přívodní regulátor variabilního průrotu s tlumičem hluku Ø125 mm	ks	4	15 116 Kč	60 464 Kč
1.08	-	-	-	Odvodní regulátor variabilního průrotu s tlumičem hluku Ø125 mm	ks	4	15 116 Kč	60 464 Kč
1.09	-	-	-	Ovladač regulátorů průrotu	ks	4	2 632 Kč	10 528 Kč
TLUMICE HLUKU / PRESLECHU							0 Kč bez DPH	
1.10	-	-	-	Tlumič hluku s nízkou instalační výškou, připojení Ø100 délka 500 mm	ks	3	447 Kč	1 341 Kč
1.11	-	-	-	Tlumič hluku s nízkou instalační výškou, připojení Ø125 délka 500 mm	ks	8	508 Kč	4 064 Kč
KRUHOVÉ POTRUBNÍ ROZVODY							0 Kč bez DPH	
1.12	-	-	-	Trouba Ø100 - Zaklíkávací systém SAFE spojovaný bez použití samofezných žroubů. Třída těsnosti "D"	bm	23	99 Kč	2 257 Kč
1.13	-	-	-	Trouba Ø125 - Zaklíkávací systém SAFE spojovaný bez použití samofezných žroubů. Třída těsnosti "D"	bm	64	126 Kč	8 014 Kč
1.14	-	-	-	Trouba Ø160 - Zaklíkávací systém SAFE spojovaný bez použití samofezných žroubů. Třída těsnosti "D"	bm	4	174 Kč	626 Kč
1.15	-	-	-	Trouba Ø200 - Zaklíkávací systém SAFE spojovaný bez použití samofezných žroubů. Třída těsnosti "D"	bm	14	222 Kč	3 197 Kč
1.19	-	-	-	Lisovaný švové svařovaný oblouk s těsněním Ø160 mm 30°	ks	2	135 Kč	270 Kč
1.20	-	-	-	Lisovaný švové svařovaný oblouk s těsněním Ø200 mm 30°	ks	1	202 Kč	202 Kč
1.22	-	-	-	Lisovaný švové svařovaný oblouk s těsněním Ø200 mm 60°	ks	2	379 Kč	758 Kč
1.23	-	-	-	Lisovaný švové svařovaný oblouk s těsněním Ø100 mm 90°	ks	11	93 Kč	1 023 Kč
1.24	-	-	-	Lisovaný švové svařovaný oblouk s těsněním Ø125 mm 90°	ks	28	119 Kč	3 332 Kč
1.25	-	-	-	Lisovaný švové svařovaný oblouk s těsněním Ø200 mm 90°	ks	5	371 Kč	1 855 Kč
1.27	-	-	-	Lisovaný a švové svařovaný oblouk s krátkou instalační délkou s těsněním Ø125 mm 90°	ks	11	239 Kč	2 629 Kč
1.28	-	-	-	Lisovaný a švové svařovaný oblouk s krátkou instalační délkou jeden konec s těsněním druhý konce s vnější spojkou. Ø125 mm 90°	ks	3	244 Kč	732 Kč
1.29	-	-	-	Segmentový oblouk s krátkou instalační délkou a nasouvacím koncem Ø200	ks	5	615 Kč	3 075 Kč
1.30	-	-	-	Centrická lisovaná redukce, připojení na tvarovku Ø125 / Ø100	ks	10	89 Kč	890 Kč
1.31	-	-	-	Lisovaný centrický T-kus s těsněním Ø125 / Ø100	ks	1	204 Kč	204 Kč
1.32	-	-	-	Lisovaný centrický T-kus s těsněním Ø125 / Ø125	ks	14	185 Kč	2 590 Kč
1.33	-	-	-	Lisovaný centrický T-kus s těsněním Ø200 / Ø200	ks	1	309 Kč	309 Kč
1.36	-	-	-	Lisovaná rozbočka 30° - Ø200 / Ø160	ks	1	419 Kč	419 Kč
1.37	-	-	-	Rozdělovací box 1 x vstup Ø160, 2 x výstup Ø125	ks	2	715 Kč	1 430 Kč
1.38	-	-	-	Spojovací box 4 x vstup Ø125, 1 x výstup Ø200	ks	1	930 Kč	930 Kč
1.41	-	-	-	Vnější spojka na spojení tvarovek Ø100 mm	ks	9	25 Kč	225 Kč
1.42	-	-	-	Vnější spojka na spojení tvarovek Ø125 mm	ks	24	31 Kč	744 Kč
1.43	-	-	-	Vnější spojka na spojení tvarovek Ø200 mm	ks	1	43 Kč	43 Kč
1.44	-	-	-	Vnější zátky na tvarovku s odvodněním Ø200	ks	1	164 Kč	164 Kč
IZOLACE							0 Kč bez DPH	
-	-	-	-	Vínutá izolační pouzdra z kamenné vlny, kaširovaná vyztuženou hliníkovou fólií se samolepicím přesahem. Tloušťka izolační vrstvy 100 mm	m ²	6	787 Kč	4 344 Kč
-	-	-	-	Kaučuková izolace s vysokým difúzním odporem, černý povrch, nesamolepicí, faktor difúzního odporu $\mu \geq 10.000$, rozsah použití: -50°C až +110°C Tloušťka izolační vrstvy 30 mm	m ²	7	1 087 Kč	7 696 Kč
-	-	-	-	Vínutá izolační pouzdra z kamenné vlny, kaširovaná vyztuženou hliníkovou fólií se samolepicím přesahem. Tloušťka izolační vrstvy 50 mm	m ²	3	388 Kč	1 350 Kč
OSTATNÍ							0 Kč bez DPH	
-	-	-	-	Montáž a oživení stacionární pasivní rekupační jednotky	kpl	1	38 500 Kč	38 500 Kč
-	-	-	-	Montáž vzduchotechnických rozvodů, izolačerské práce	kpl	1	150 000 Kč	150 000 Kč
-	-	-	-	Závěsový, spojovací a těsnící materiál	kpl	1	6 050 Kč	6 050 Kč
-	-	-	-	Přeprava osob a materiálu, nákladní auto	km	1080	14 Kč	15 120 Kč

-	-	-	Přeprava osob a materiálu, osobní auto	km	1080	9 Kč	9 720 Kč
-	-	-	Projekt skutečného provedení	ks	1	12 650 Kč	12 650 Kč
-	-	-	Zaregulování a předání díla - protokol o zaregulování - návody k instalovaným zařízením	kpl	1	11 550 Kč	11 550 Kč
CELKOVÁ CENA BEZ DPH							550 065 Kč
DPH 15%							82 510 Kč
KONEČNÁ CENA VC, DPH							632 575 Kč



Pojistná smlouva

č. 8603380791

pro pojištění podnikatelských rizik - TREND 14

Kooperativa pojišťovna, a.s., Vienna Insurance Group

se sídlem Pobřežní 665/21, 186 00 Praha 8, Česká republika

IČ: 47116617, zapsaná v obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze, sp. zn. B 1897
(dále jen "pojistitel")

a

S.V.A. spol. s r.o.

Zastoupená:

Ing. Karel Škába, jednatel

IČO: 18626467

se sídlem / bydlištěm: Pramenná E3, 148 00 Praha, Kunratice, Česká republika
Korespondenční adresa je shodná s adresou sídla pojistníka.

mobilní telefon: 602288369

e-mail: skaba@sva-praha.cz

(dále jen "pojistník")

uzavírají

podle zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění, tuto pojistnou smlouvu (dále jen "smlouva"), která spolu s pojistnými podmínkami pojistitele uvedenými v článku 1. této smlouvy a přílohami této smlouvy tvoří nedílný celek.

ČLÁNEK 1. **Úvodní ustanovení**

1. Pojistník je zároveň pojištěným.

2. **Předmět činnosti pojištěného ke dni uzavření této smlouvy je vymezen v následujících dokumentech:**

výpisu z obchodního rejstříku ze dne 27.6.2017
výpis ze živnostenského rejstříku ze dne 27.6.2017

3. **Pro pojištění sjednané touto smlouvou platí občanský zákoník a ostatní obecně závazné právní předpisy v platném znění, ustanovení pojistné smlouvy a následující pojistné podmínky:**

P-100/14 - Všeobecné pojistné podmínky pro pojištění majetku a odpovědnosti

ZSU - 500/15 - Zvláštní smluvní ujednání k pojištění odpovědnosti za újmu

a dále:

P-205/14 - Dodatkové pojistné podmínky upravující způsoby zabezpečení

P-600/14 - Zvláštní pojistné podmínky pro pojištění odpovědnosti za újmu

4. **Doba trvání pojištění**

Počátek pojištění: 19.7.2017

Pojištění se sjednává na dobu jednoho pojistného roku. Pojištění se prodlužuje o další pojistný rok, pokud některá ze smluvních stran nesdělí písemně druhé smluvní straně nejpozději šest týdnů před uplynutím příslušného pojistného roku, že na dalším trvání pojištění nemá zájem. V případě nedodržení lhůty pro doručení sdělení uvedené v předchozí větě pojištění zaniká až ke konci následujícího pojistného roku, pro který je tato lhůta dodržena.

Pojištění však zanikne nejpozději k 18.7.2027 po tomto dni již k prodloužení pojištění nedochází.

Dnem předcházejícím počátku pojištění podle této smlouvy zaniká v plném rozsahu pojištění podle pojistné smlouvy č. 5101241779. Případné nespotebované pojistné bude převedeno na tuto pojistnou smlouvu a bude zaslána informace o způsobu vypořádání pojistného.

ČLÁNEK 2. **Další druhy pojištění**

1. POJIŠTĚNÍ ODPOVĚDNOSTI ZA ÚJMU

1.1 Základní pojištění

Pojištění se vztahuje na povinnost nahradit újmu včetně újmy způsobené vadou výrobku a vadou práce po předání.

Pojištění se vztahuje na povinnost nahradit újmu způsobenou v souvislosti s předmětem činnosti pojištěného vymezeného v čl. 1. odst. 2.

Limit pojistného plnění: 10 000 000 Kč

Spoluúčast: 5 000 Kč

Pokud činnost (některá z činností), na niž se vztahuje pojištění sjednané touto smlouvou, zahrnuje více oborů či podskupin (dále jen „obory“) – jako např. obory činnosti živnosti volné, vztahuje se pojištění pouze na ty obory, které jsou výslovně uvedeny v dokladu vymezujícím předmět činnosti pojištěného tvořícím přílohu této pojistné smlouvy (např. výpis z živnostenského či jiného veřejného rejstříku). Není-li takový doklad k pojistné smlouvě připojen, vztahuje se pojištění na ty obory, které má pojištěný uvedeny v příslušném rejstříku, registru nebo jiné veřejné evidenci ke dni sjednání pojištění.

Hlavní činnosti pojištěného.

Za hlavní činnosti se považují činnosti s nejvyšším podílem na ročních příjmech pojištěného:

- vodoinstalatérství, topenářství, vzduchotechnika
- kotelna, teplárna, spalovna – plyn
- provádění staveb a jejich změn, přípravné práce pro stavby

Předpokladem plnění pojistitele je současné splnění následujících podmínek:

- a) újma byla způsobena v souvislosti s činností, která spadá do předmětu činnosti pojištěného vymezeného v čl. 1. odst. 2,
- b) pojištěný je v době vzniku škodné události oprávněn k provozování příslušné činnosti na základě obecně závazných právních předpisů,
- c) odpovědnost za újmu způsobenou v souvislosti s příslušnou činností není z pojištění vyloučena touto pojistnou smlouvou, pojistnými podmínkami nebo zvláštními ujednáními vztahujícími se k pojištění.

Činnosti, které jsou z pojištění odpovědnosti za újmu, případně z pojištění odpovědnosti za újmu způsobenou vadou výrobku nebo vadou práce po předání vyloučeny nebo u nichž je možno sjednat limit pojistného plnění maximálně do výše 5 mil. Kč, jsou uvedeny v ZSU-500/15, která tvoří nedílnou součást této pojistné smlouvy. Mezi činnosti, ve vztahu k nimž je vyloučeno pojištění odpovědnosti za újmu způsobenou vadou výrobku nebo vadou práce po předání patří mj. také činnost:

- kotelna, teplárna, spalovna – plyn

která je v této pojistné smlouvě uvedena jako činnost hlavní.

Výše obratu za předcházející rok: 30 000 000 Kč

Pojištěný je povinen oznámit pojistiteli bez zbytečného odkladu zvýšení ročního obratu o více než 20%

1.2 Připojištění

Sjednává se:

Připojištění "Z", které se vztahuje na povinnost nahradit újmu způsobenou na movité věci, kterou pojištěný převzal za účelem provedení objednané činnosti (dále jen "převzatá věc"), nebo na movité věci nebo zvířeti, které pojištěný oprávněně užívá nebo požívá (dále jen "užívaná věc").

Pojištění se nevztahuje na povinnost nahradit újmu na:

- a) užívaných motorových vozidlech,
- b) převzatém zvířeti.

Pojištění se nevztahuje na povinnost nahradit újmu na převzatých motorových vozidlech.

Pojištěný je povinen uložit a zabezpečit převzaté a užívané věci podle jejich charakteru a hodnoty tak, aby toto zabezpečení minimálně odpovídalo předepsanému způsobu zabezpečení vyplývajícímu z pojistných podmínek upravujících způsoby zabezpečení. Je-li požadovaný způsob zabezpečení stanoven ve vazbě na horní hranici pojistného plnění, pojištěný porušil povinnost vyplývající z předchozí věty a porušení této povinnosti mělo podstatný vliv na vznik pojistné události, její průběh nebo na zvětšení rozsahu jejích následků, neposkytne pojistitel z takové pojistné události plnění v rozsahu větším, než jaký podle Dodatkových pojistných podmínek upravujících způsoby zabezpečení odpovídá skutečnému způsobu zabezpečení věcí v době vzniku pojistné události.

Sublimit: 100 000 Kč

Spoluúčast: 5 000 Kč

Připojištění "G", které se vztahuje na:

- a) náhradu nákladů na hrazené služby vynaložené zdravotní pojišťovnou,
 - b) regresní náhradu orgánu nemocenského pojištění v souvislosti se vznikem nároku na dávku nemocenského pojištění,
- pokud taková povinnost vznikla v důsledku pracovního úrazu nebo nemoci z povolání, které utrpěl zaměstnanec pojištěného.**

Tyto náhrady se pro účely pojištění posuzují obdobně jako náhrada újmy a platí pro ně přiměřeně podmínky pojištění odpovědnosti za újmu.

Sublimit: 1 000 000 Kč

Spoluúčast: 5 000 Kč

Přípojištění "P", kterým se zvyšuje sublimit pro pojištění odpovědnosti za újmu způsobenou v souvislosti s vlastnictvím nebo provozem motorového vozidla sloužícího jako pracovní stroj (dále jen "pojištění odpovědnosti z provozu pracovního stroje") uvedený v čl. 3 odst. 3) písm. b) ZSU-500/15:

Zvýšení sublimitu o částku: 50 000 Kč

Celková výše sublimitu pro pojištění odpovědnosti z provozu pracovního stroje: 550 000 Kč

Spoluúčast je shodná se spoluúčastí pro základní pojištění.

1.3 Územní platnost

Pojištění se sjednává s územní platností: území České republiky.

ČLÁNEK 3. Zvláštní údaje a ujednání

Pokud je věc umělecké, historické nebo sběratelské hodnoty současně cenným předmětem, musí být uložena a zabezpečena tak, aby toto zabezpečení minimálně odpovídalo předepsanému způsobu zabezpečení cenných předmětů vyplývajícímu z pojistných podmínek upravujících způsoby zabezpečení.

ČLÁNEK 4. **Údaje o pojistném**

1. Pojistné:

Pojštění odpovědnosti za újmu - základní

Roční pojistné 60 720 Kč

Pojštění odpovědnosti za újmu - připojištění

Roční pojistné 2 520 Kč

Celkové roční pojistné před úpravou 63 240 Kč

Sjednává se běžné pojistné s pojistným obdobím 12 měsíců.

Sleva za délku pojistného období -5 %

Jiná sleva / přírážka -30 %

Celkem sleva / přírážka -35 %

Celkové roční pojistné po úpravě 41 106 Kč

Pojistné za pojistné období 41 106 Kč

2. Pojistné za pojistné období je splatné vždy:

k 19.07.

každého roku převodním příkazem s připomenutím platby na účet pojistitele.

Peněžní ústav: Česká spořitelna a.s.

Číslo účtu: 2226222

Kód banky: 0800

Konstantní symbol: 3558

Variabilní symbol: 8603380791

QR kód k vyplnění platebního příkazu
na platbu prvního pojistného:



ČLÁNEK 5. **Hlášení škodných událostí**

Vznik škodné události hlásí pojistník bez zbytečného odkladu na níže uvedené kontaktní údaje:

Kooperativa pojišťovna, a.s., Vienna Insurance Group

CENTRUM ZÁKAZNICKÉ PODPORY

Centrální podatelna

Brněnská 634

664 42 Modřice

Tel: 957 105 105

www.koop.cz

ČLÁNEK 6. **Prohlášení pojistníka**

1. Pojistník potvrzuje, že před uzavřením pojistné smlouvy převzal v listinné nebo, s jeho souhlasem, v jiné textové podobě (např. na trvalém nosiči dat) informace pro zájemce o pojištění a seznámil se s nimi. Pojistník si je vědom, že se jedná o důležité informace, které mu napomohou porozumět podmínkám sjednávaného pojištění, obsahují upozornění na důležité aspekty pojištění i významná ustanovení pojistných podmínek.
2. Pojistník dále potvrzuje, že před uzavřením pojistné smlouvy převzal v listinné nebo jiné textové podobě (např. na trvalém nosiči dat) dokumenty uvedené v čl. 1 odst. 3) smlouvy a seznámil se s nimi. Pojistník si je vědom, že tyto dokumenty tvoří nedílnou součást pojistné smlouvy a upravují rozsah pojištění, jeho omezení (včetně výluk), práva a povinnosti účastníků pojištění a následky jejich porušení a další podmínky pojištění a pojistník je jimi vázán stejně jako pojistnou smlouvou.

3. Pojistník prohlašuje, že má pojistný zájem na pojištění pojištěného, pokud je osobou od něj odlišnou.
4. Pojistník potvrzuje, že adresa jeho trvalého pobytu/bydliště či sídla a kontakty elektronické komunikace uvedené v této pojistné smlouvě jsou aktuální, a souhlasí, aby tyto údaje byly v případě jejich rozporu s jinými údaji uvedenými v dříve uzavřených pojistných smlouvách, ve kterých je pojistníkem nebo pojištěným, využívány i pro účely takových pojistných smluv. S tímto postupem pojistník souhlasí i pro případ, kdy pojistitel oznámí změnu adresy trvalého pobytu/bydliště či sídla nebo kontaktů elektronické komunikace v době trvání této pojistné smlouvy.
5. Pojistník souhlasí, aby pojistitel předával jeho osobní údaje členům pojišťovací skupiny Vienna Insurance Group a Finanční skupiny České spořitelny, a.s. (dále jen "spřízněné osoby"). Pojistník dále souhlasí, aby pojistitel i spřízněné osoby používali jeho osobní údaje, včetně kontaktů pro elektronickou komunikaci, za účelem zasílání svých obchodních a reklamních sdělení a nabídky služeb.
6. Pojistník prohlašuje, že věci nebo jiné hodnoty pojistného zájmu pojištěné touto pojistnou smlouvou nejsou k datu uzavření smlouvy pojištěny proti stejným nebezpečím u jiného pojistitele, pokud není v článku "Zvláštní údaje a ujednání" této smlouvy výslovně uvedeno jinak.

ČLÁNEK 7. Závěrečná ustanovení

1. Návrh pojistitele na uzavření pojistné smlouvy (dále jen "nabídka") musí být pojistníkem přijat ve lhůtě stanovené pojistitelem, a není-li taková lhůta stanovena, pak do jednoho měsíce ode dne doručení nabídky pojistníkovi. Odpověď s dodatkem nebo odchylkou od nabídky se nepovažuje za její přijetí, a to ani v případě, že se takovou odchylkou podstatně nemění podmínky nabídky.
2. Subjektem věcně příslušným k mimosoudnímu řešení spotřebitelských sporů z tohoto pojištění je Česká obchodní inspekce, Štěpánská 567/15, 120 00 Praha 2, www.coi.cz.
3. Pokud tato pojistná smlouva, resp. dodatek k pojistné smlouvě (dále jen „smlouva“) podléhá povinnosti uveřejnění v registru smluv (dále jen „registr“) ve smyslu zákona č. 340/2015 Sb., zavazuje se pojistník k jejímu uveřejnění v rozsahu, způsobem a ve lhůtách stanovených citovaným zákonem. To nezabavuje pojistitele práva, aby smlouvu uveřejnil v registru sám, s čímž pojistník souhlasí. Pokud je pojistník odlišný od pojištěného, pojistník dále potvrzuje, že pojištěný souhlasil s uveřejněním smlouvy.
Při vyplnění formuláře pro uveřejnění smlouvy v registru je pojistník povinen vyplnit údaje o pojistiteli (jako smluvní straně), do pole „Datová schránka“ uvést: n6tetn3 a do pole „Číslo smlouvy“ uvést: 8603380791.
Pojistník se dále zavazuje, že před zasláním smlouvy k uveřejnění zajistí znečitelnění neuveřejnitelných informací (např. osobních údajů o fyzických osobách).
Smluvní strany se dohodly, že ode dne nabytí účinnosti smlouvy jejím zveřejněním v registru se účinky pojištění, včetně práv a povinností z něj vyplývajících, vztahují i na období od data uvedeného jako počátek pojištění (resp. od data uvedeného jako počátek změn provedených dodatkem, jde-li o účinky dodatku) do budoucna.
4. Pojistná smlouva je vyhotovena ve 2 stejnopisech. Pojistník obdrží 1 stejnopis, pojistitel si ponechá 1 stejnopis.

Pojistná smlouva uzavřena dne: 18.7.2017
 Jméno, příjmení/název zástupce pojistitele (získatele): Ing. Eva Jásková
 Zaměstnanec pojistitele
 Získatelské číslo: 538
 Telefonní číslo: 602140178
 Email: ejaskova@koop.cz

.....
 Podpis zástupce pojistitele (získatele)



.....
 Podpis pojistníka

Tato zvláštní smluvní ujednání (dále jen "ZSU") jsou nedílnou součástí pojistné smlouvy.

V případě, že je jakékoli ustanovení těchto ZSU v rozporu s ustanovením pojistné smlouvy, má přednost příslušné ustanovení pojistné smlouvy. Nejsou-li ustanovení pojistné smlouvy a těchto ZSU v rozporu, platí ustanovení pojistné smlouvy i ZSU zároveň.

V případě, že je jakékoli ustanovení pojistných podmínek vztahujících se k pojištění odpovědnosti za újmu v rozporu s ustanovením těchto ZSU, má přednost příslušné ustanovení ZSU. Nejsou-li ustanovení pojistných podmínek a ZSU v rozporu, platí ustanovení pojistných podmínek a ZSU zároveň.

Článek 1

Další výluky z pojištění

Vedle výluk vyplývajících z příslušných ustanovení pojistných podmínek a pojistné smlouvy se pojištění nevztahuje na povinnost nahradit újmu způsobenou v souvislosti s:

- a) provozováním tržnic a stánkovým prodejem v tržnicích,
- b) provozováním zastáven, heren, non-stop pohostinských zařízení (restaurací, barů apod.),
- c) provozováním a pořádáním akcí motoristického sportu, paintballových střelnic, bobových a motokárových drah, vozítek segway, lanových parků, bungee jumpingu, zorbingu, potápění, parasailingu, swoopingu, surfingu, raftingu, canyoningu a obdobných aktivit,
- d) provozováním a pořádáním cirkusových představení, poutí a pouťových atrakcí, zábavních parků,
- e) pořádáním tanečních zábav a diskoték pro více než 500 návštěvníků,
- f) činností kaskadérů,
- g) provozováním činnosti, při které je porušována integrita lidské kůže,
- h) ochranou majetku a osob a službami soukromých detektivů,
- i) činností agentury práce,
- j) směnářskou činností,
- k) hornickou činností a činností prováděnou hornickým způsobem, ražbou tunelů a štol,
- l) výrobou, opravami, úpravami, přepravou, nákupem, prodejem, půjčováním, uschováváním a znehodnocováním zbraní a bezpečnostního materiálu.

Článek 2

Další výluky z pojištění odpovědnosti za újmu způsobenou vadou výrobku a vadou práce po předání

Vedle výluk vyplývajících z příslušných ustanovení pojistné smlouvy a pojistných podmínek se pojištění odpovědnosti za újmu způsobenou vadou výrobku a vadou práce po předání nevztahuje na povinnost nahradit újmu způsobenou v souvislosti s:

- a) výsledky projektové, konstrukční, analytické, testovací, poradenské, konzultační, účetní, plánovací, výzkumné, překladatelské a jakékoli duševní tvůrčí činnosti,
- b) výsledky zkušební, kontrolní a revizní činnosti, s výjimkou zkoušek, kontrol a revizí elektrických, plynových, hasících, tlakových nebo zdvihacích zařízení a zařízení sloužících k vytápění nebo chlazení,
- c) zastupováním, zprostředkovatelskou činností, správou majetku a jiných finančních hodnot,
- d) poskytováním software, zpracováním a poskytováním dat a informací,
- e) poskytováním technických služeb k ochraně majetku a osob (např. montáž EZS, EPS),
- f) obchodem s léčivými, s výjimkou obchodu s volně prodejnými léčivými přípravky mimo lékárny,
- g) poskytováním zdravotní a veterinární péče,
- h) provozováním fit center a solárií, poskytováním kosmetických, masérských, rekondičních a regeneračních služeb a služeb trenérů,
- i) prováděním geologických prací,
- j) úpravou a rozvodem vody, výrobou, rozvodem, distribucí a prodejem elektrické energie, plynu, tepla apod.,
- k) obchodem s erotickým zbožím.

Článek 3

Pojištění odpovědnosti z provozu pracovních strojů

- 1) Pojištění se vztahuje i na povinnost pojištěného nahradit újmu způsobenou v souvislosti s vlastnictvím nebo provozem motorového vozidla sloužícího jako pracovní stroj, včetně újmy způsobené výkonem činnosti pracovního stroje (odchylně od čl. 2 odst. 1) písm. b) ZPP P-600/14).
- 2) Pojištění se však nevztahuje na povinnost pojištěného nahradit újmu, pokud:

- a) v souvislosti se škodnou událostí bylo nebo mohlo být uplatněno právo na plnění z pojištění odpovědnosti za újmu (škodu) sjednaného ve prospěch pojištěného jinou pojistnou smlouvou (zejména z povinného pojištění odpovědnosti za újmu způsobenou provozem vozidla), nebo
 - b) jde o újmu, jejíž náhrada je předmětem povinného pojištění odpovědnosti za újmu způsobenou provozem vozidla, ale právo na plnění z takového pojištění nemohlo být uplatněno z důvodu, že:
 - i) byla porušena povinnost takové pojištění uzavřít,
 - ii) jde o vozidlo, pro které právní předpis stanoví výjimku z povinného pojištění odpovědnosti za újmu způsobenou provozem vozidla, nebo
 - iii) k újmě došlo při provozu vozidla na pozemní komunikaci, na které bylo toto vozidlo provozováno v rozporu s právními předpisy,
 - c) jde o újmu, jejíž náhrada je právním předpisem vyloučena z povinného pojištění odpovědnosti za újmu způsobenou provozem vozidla,
 - d) ke vzniku újmy došlo při účasti na motoristickém závodě nebo soutěži nebo v průběhu přípravy na ně.
- 3) Pojistitel poskytne z pojištění dle tohoto článku pojistné plnění:
- a) v případě újmy způsobené výkonem činnosti pracovního stroje, která nemá původ v jeho jízdě, nejvýše do částky odpovídající sjednanému limitu pojistného plnění pro pojištění odpovědnosti za újmu a v jeho rámci (sublimit),
 - b) v případech neuvedených pod písm. a) nejvýše do částky odpovídající sjednanému limitu pojistného plnění pro pojištění odpovědnosti za újmu, maximálně však do výše 500.000,- Kč ze všech pojistných událostí nastalých v průběhu jednoho pojistného roku v rámci limitu pojistného plnění sjednaného pro základní pojištění odpovědnosti za újmu (sublimit).

Článek 4

Rozsah pojištění ve vztahu k vyjmenovaným případům odpovědnosti za újmu

- 1) Z pojištění odpovědnosti za újmu způsobenou v souvislosti s:
- a) nakládáním s nebezpečnými chemickými látkami a přípravky, stlačenými nebo zkapalněnými plyny (odchylně od čl. 2 odst. 1) písm. s) ZPP P-600/14),
 - b) provozováním vodovodů a kanalizací, úpravou a rozvodem vody; výluka vyplývající z čl. 2 odst. 1 písm. r) ZPP P-600/14 není dotčena,
 - c) pořádáním kulturních, prodejních a obdobných akcí, pořádáním sportovních akcí, organizováním sportovní činnosti,
 - d) stavbou, opravami a likvidací lodí,
 - e) výstavbou a údržbou přehrad, pracemi pod vodou,
- poskytne pojistitel pojistné plnění do výše sjednaného limitu pojistného plnění pro pojištění odpovědnosti za újmu, maximálně však do výše 5 000 000 Kč ze všech pojistných událostí nastalých v průběhu jednoho pojistného roku v rámci limitu pojistného plnění sjednaného pro základní pojištění odpovědnosti za újmu (sublimit).
- 2) Z pojištění odpovědnosti za újmu způsobenou vadou výrobku a vadou práce po předání v souvislosti s:
- a) výrobou a obchodem s motorovými vozidly a dalšími motorovými dopravními prostředky, včetně jejich součástí a příslušenství,
 - b) výrobou a prodejem pohonných hmot,
 - c) prováděním revizí elektrických, plynových, hasících, tlakových nebo zdvihacích zařízení a zařízení sloužících k vytápění nebo chlazení,
 - d) poskytováním technických služeb,
 - e) provozováním útulků a jiných obdobných zařízení pečujících o zvířata,
- poskytne pojistitel pojistné plnění do výše sjednaného limitu pojistného plnění pro pojištění odpovědnosti za újmu, maximálně však do výše 5 000 000 Kč ze všech pojistných událostí nastalých v průběhu jednoho pojistného roku v rámci limitu pojistného plnění sjednaného pro základní pojištění odpovědnosti za újmu (sublimit).
- 3) Z pojištění odpovědnosti za újmu způsobenou vadou výrobku vzniklou spojením nebo smísením vadného výrobku s jinou věcí a újmu vzniklou dalším zpracováním nebo opracováním vadného výrobku poskytne pojistitel pojistné plnění (odchylně od čl. 3 odst. 2) písm. d) ZPP P-600/14) do výše sjednaného limitu pojistného plnění pro pojištění odpovědnosti za újmu, maximálně však do výše 5 000 000 Kč ze všech pojistných událostí nastalých v průběhu jednoho pojistného roku v rámci limitu pojistného plnění sjednaného pro základní pojištění odpovědnosti za újmu (sublimit).

- 4) Je-li sjednáno pojištění odpovědnosti za újmu způsobenou v souvislosti s realitní činností nebo pronájmem nemovitostí nebo je-li pojištění sjednáno výslovně v rozsahu odpovědnosti za újmu způsobenou v souvislosti s vlastnictvím nebo držbou nemovitosti, vztahuje se takové pojištění na odpovědnost za újmu vyplývající z vlastnictví nebo držby pouze těch nemovitostí, které jsou v době vzniku škodné události z pojištění odpovědnosti za újmu majetkově pojištěny u pojistitele uvedeného v této pojistné smlouvě proti živelním pojistným nebezpečím, a pozemků k takovým nemovitostem příslušejícím.

