

**Výkaz výměr VZT
V PODROBNOSTI PROJEKTU PRO STAVEBNÍ POVOLENÍ**

14.08.2018

| stavební objekt / provozní soubor | | | název / číslo | | | | | |
|---|--|------------------------|---------------|------------|------------|----------|------------|----------|
| SOUPIS PRACÍ A DODÁVEK VČETNĚ NABÍDKOVÉHO OCENĚNÍ | | | | | | | | |
| C. pol. | Popis položky | Technický reprezentant | Výměra | Měr. jedn. | Dodávka | | Montáž | |
| | | | | | jednotkové | celkem | jednotkové | celkem |
| Výkazy výměr (též Soupis prací a dodávek včetně nabídkového ocenění): | | | | | | | | |
| Výkaz výměr je zpracován v souladu se zák. č.137/2006 Sb. (§44, odst. (4), písm. b). | | | | | | | | |
| Při vyplňování výkazu výměr je nutné respektovat dále uvedené pokyny: | | | | | | | | |
| 1) Při zpracování nabídky je nutné využít všech částí (dílů) projektu pro provádění stavby (zák. č. 137/2006 Sb., §44, odst. (4), písm. a), tj. technické zprávy, seznamu pozic, všech výkresů, tabulek a specifikací materiálů. | | | | | | | | |
| 2) Součástí nabídkové ceny musí být veškeré náklady, aby cena byla konečná a zahrnovala celou dodávku a montáž. | | | | | | | | |
| 3) Každá uchazečem vyplněná položka musí obsahovat veškeré techniky a logicky dovoditelné součásti dodávky a montáže (včetně údajů o podmínkách a úhradě licencí potřebných SW). | | | | | | | | |
| 4) Dodávky a montáže uvedené v nabídce musí být, včetně veškerého souvisejícího doplňkového, podružného a montážního materiálu, tak, aby celé zařízení bylo funkční a splňovalo všechny předpisy, které se na ně vztahují. | | | | | | | | |
| 5) Označení výrobků konkrétním výrobcem v projektu pro provádění stavby vyjadřuje standard požadované kvality (zák. č. 137/2006 Sb. §44, odst. (9)). | | | | | | | | |
| - pokud uchazeč nabídne produkt od jiného výrobce je povinen dodržet standard a zároveň, přejímá odpovědnost za správnost náhrady - splnění všech parametrů a koordinaci se všemi navazujícími profesemi, eventuální nutnost úpravy projektu pro provádění stavby půjde k tíži uchazeče (výbraného dodavatele). | | | | | | | | |
| 6) Všechny položky jsou uvedeny bez DPH. | | | | | | | | |
| 7) Práce v objektu jsou prováděny do výšky +15,000m. | | | | | | | | |
| 8) Nakládání se suti: | | | | | | | | |
| - uchazeč zahrne do jednotkových cen bouracích prací náklady na vislou i vodorovnou vnitrostaveništní manipulaci se suti vč.překládání, náklady na odvoz na mezideponii, opětovné nakládání a odvoz suti na skládku a skládkovné. | | | | | | | | |
| - dále zahrne do svých cen náklady na laboratorní rozboru suti vyžadované od 1.1.2006 vyhláškou MŽP č.294/2005. | | | | | | | | |
| - vybouraný materiál se stává majetkem zhotovitele. Vzhledem k tomu, že se bude v některých případech jednat i o druhotné suroviny (ocel. konstrukce atd.) je nutné tento fakt zohlednit v nabídkové ceně. | | | | | | | | |
| 9) Uchazeč zahrne do svých jednotkových cen důkladná a stálá protiprašná opatření, trvalý úklid vnitrozávodových komunikací znečištěných v průběhu stavby a trvalý úklid všech prostor dotčených stavbou. | | | | | | | | |
| - dále musí zahrnout do svých cen soustavné odklizení suti vzniklé při bouracích pracích a soustavné odsávání prachu. | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| ZATEPLENÍ SPOLEČENSKÉHO DOMU | | | | | | | | |
| Stavba : | V OBCI BYSTRÉ | | | | | | | |
| | k.ú. Dobruška, parc. č. st. 86/1 | | | | | | | |
| Profese : | Zařízení vzduchotechniky | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| 1. | Zařízení č. 1 – Větrání restaurace a kuchyně | | | | | | | |
| 1.B.1 | Odvodní ventilátor do kruhového potrubí | MIXVENT TD 800/200N | 1 | ks | | Kč | | Kč |
| 1.X.1 | Odvodní digestoř | - | 1 | ks | | -Kč | | -Kč |
| | Nerezová digestoř s okapovým žlábkem, nerezovými tukovými filtry třídy G2 (čištění v myčce) a osvětlením. Digestoř není součástí dodávky VZT | | | | | | | |
| 1.C.1 | Samočinná těsná zpětná klapka do kruhového potrubí Průměr: 200 mm | RSKR-Z | 1 | ks | | 1 662 Kč | | 252 Kč |
| 1.C.2 | Pružná manžeta Průměr: 200 mm | - | 2 | ks | | 3 120 Kč | | 468 Kč |
| 1.C.3 | Protidešťová žaluzie se sítím hliník + komaxit, RAL dle architekta Rozměr: 850x300 mm | PZAL.S | 2 | ks | | Kč | | Kč |
| 1.E.1 | Tepelné a zvukové izolační hadice Průměr: 203 mm | SONODEC DS 25 | 2 | bm | | Kč | | Kč |
| 1.E.2 | Potrubí kruhové, pozinkované + 30% tvarovek Miniální třída těsnosti potrubních rozvodů: "C" Do průměru: 200 mm | LINDAB SAFE CLICK | 20 | bm | | Kč | | Kč |
| 1.E.3 | Potrubí 4-hranné, pozinkované + 30% tvarovek. Miniální třída těsnosti potrubních rozvodů: "C" Do obvodu: 2300 mm | - | 2 | bm | | Kč | | Kč |
| 1.F.1 | Tlumič hluku do kruhového potrubí. Délka tlumiče hluku 1000 mm Průměr: 200 mm | SPT-GLX | 4 | ks | | Kč | | Kč |
| 1.G.1 | Utěsnění prostupů VZT požárně dělicími konstrukcemi | Intumex MG | 3 | ks | | Kč | | Kč |
| 1.H.1 | Požární izolace Minerální vata tloušťky 60mm s AL polepem Minimální požární odolnost EI 30 | Orstech LSP PYRO | 20 | m2 | | 5 200 Kč | | 4 160 Kč |
| 1.J.1 | Závěsový, montážní, spojovací a těsnicí materiál. Plechové potrubí bude uloženo na závěsy (např. Nosný systém HILTI), hadice budou na potrubí připevněny plastovou šedou samolepicí spojovací páskou, izolace budou kryty stříbrnou AL samolepicí páskou. Potrubí bude spojováno samořeznými šrouby. Použité hmoždinky budou natloukací do betonu. Nosný systém bude na hmoždinky vnesen pomocí závitových tyčí. | - | 15 | kg | | Kč | | -Kč |
| 2. Zařízení č. 2 – Větrání hygienického a technického zázemí v 1.NP | | | | | | | | |
| 2.B.1 | Odvodní ventilátor do kruhového potrubí | MIXVENT TD 500/160 3V | 1 | ks | | Kč | | Kč |
| 2.B.2 | Odvodní ventilátor do kruhového potrubí | MIXVENT TD 500/160 3V | 1 | ks | | Kč | | Kč |
| 2.B.3 | Odvodní ventilátor do kruhového potrubí | MIXVENT TD 500/160 3V | 1 | ks | | Kč | | Kč |
| 2.B.4 | Odvodní ventilátor do kruhového potrubí | MIXVENT TD 500/160 3V | 1 | ks | | Kč | | Kč |
| 2.B.5 | Odvodní ventilátor nástěnný radiální | KN2 | 1 | ks | | Kč | | Kč |
| 2.B.6 | Odvodní ventilátor nástěnný radiální | KN2 | 1 | ks | | Kč | | Kč |
| 2.B.7 | Odvodní ventilátor nástěnný radiální | KN2 | 1 | ks | | Kč | | Kč |
| 2.B.8 | Odvodní ventilátor nástěnný radiální | KN2 | 1 | ks | | Kč | | Kč |
| 2.B.9 | Odvodní ventilátor nástěnný radiální | KN2 | 1 | ks | | Kč | | Kč |
| 2.C.1 | Samočinná těsná zpětná klapka do kruhového potrubí Průměr: 160 mm | RSKR-Z | 4 | ks | | Kč | | Kč |
| 2.D.1 | Odvodní taliřový ventil kovový. Průměr: 100mm | DVS | 11 | ks | | Kč | | Kč |
| 2.D.2 | Odvodní taliřový ventil kovový. Průměr: 125mm | DVS | 3 | ks | | Kč | | Kč |
| 2.D.3 | Stěnová mřížka do hranatého potrubí, hliníková, 1-fadá, upínání pružinami, lamely horizontální, rozteč lamel 17,5 mm Rozměr 400x200 mm | NOVA-L | 4 | ks | | Kč | | Kč |
| 2.E.1 | Tepelné a zvukové izolační hadice Do průměru: 160 mm | SONODEC DS 25 | 40 | bm | | Kč | | Kč |
| 2.E.2 | Potrubí kruhové, pozinkované + 30% tvarovek Miniální třída těsnosti potrubních rozvodů: "C" Do průměru: 200 mm | LINDAB SAFE CLICK | 30 | bm | | Kč | | Kč |
| 2.E.3 | Potrubí 4-hranné, pozinkované + 30% tvarovek. Miniální třída těsnosti potrubních rozvodů: "C" Do obvodu: 2300 mm | - | 2 | bm | | Kč | | Kč |
| 2.G.1 | Utěsnění prostupů VZT požárně dělicími konstrukcemi | Intumex MG | 3 | ks | | Kč | | Kč |

Výkaz výměr VZT
V PODROBNOSTI PROJEKTU PRO STAVEBNÍ POVOLENÍ

14.08.2018

| stavební objekt / provozní soubor | | název / číslo | | | | | | |
|--|---|------------------------|--------|------------|------------|----------|------------|-----------|
| SOUPIS PRACÍ A DODÁVEK VČETNĚ NABÍDKOVÉHO OCENĚNÍ | | | | | | | | |
| C. pol. | Popis položky | Technický reprezentant | Výměra | Měr. jedn. | Dodávka | | Montáž | |
| | | | | | jednotkové | celkem | jednotkové | celkem |
| 2.H.1 | Teplná a hluková izolace minerální vata s AL. polepem Tloušťka: 60mm | Orsitech 65H | 4 | m2 | | Kč | | Kč |
| 2.J.1 | Závěsový, montážní, spojovací a těsnící materiál. Plechové potrubí bude uloženo na závěsy (např. Nosný systém HILTI), hadice budou na potrubí připevněny plastovou šedou samolepící spojovací páskou, izolace budou kryty stříbrnou AL samolepící páskou. Potrubí bude spojováno samořeznými šrouby. Použité hmoždinky budou natloukací do betonu. Nosný systém bude na hmoždinky vynesen pomocí závitových tyčí. | - | 15 | kg | | Kč | | Kč |
| 3. Zařízení č. 3 – Větrání hygienického zázemí 2NP | | | | | | | | |
| 3.B.1 | Odvodní ventilátor - do kruhového potrubí | MIXVENT TD 250/100 | 1 | ks | | Kč | | Kč |
| 3.B.2 | Odvodní ventilátor - do kruhového potrubí | MIXVENT TD 250/100 | 1 | ks | | Kč | | Kč |
| 3.B.3 | Odvodní ventilátor - do kruhového potrubí | MIXVENT TD 250/100 | 1 | ks | | Kč | | Kč |
| 3.C.1 | Samočinná těsná zpětná klapka do kruhového potrubí Průměr: 100 mm | RSKR-Z | 3 | ks | | Kč | | Kč |
| 3.C.2 | Protidešťová žaluzie se sítí hliník + komaxit, RAL dle architekta Rozměr: 500x250 mm | PZAL.S | 2 | ks | | Kč | | Kč |
| 3.D.1 | Odvodní taliřový ventil kovový. Průměr: 125mm | DVS | 3 | ks | | Kč | | Kč |
| 3.E.1 | Teplné a zvukové izolační hadice Do průměru: 125 mm | SONODEC DS 25 | 10 | bm | | Kč | | Kč |
| 3.E.2 | Potrubí kruhové, pozinkované + 30% tvarovek Miniální třída těsnosti potrubních rozvodů: "C" Do průměru: 200 mm | LINDAB SAFE CLICK | 15 | bm | | Kč | | Kč |
| 3.E.3 | Potrubí 4-hranné, pozinkované + 30% tvarovek. Miniální třída těsnosti potrubních rozvodů: "C" Do obvodu: 2300 mm | - | 2 | bm | | Kč | | Kč |
| 3.G.1 | Utěsnění prostupů VZT požárně dělícími konstrukcemi | Intumex MG | 3 | ks | | Kč | | Kč |
| 3.H.1 | Teplná a hluková izolace minerální vata s AL. polepem Tloušťka: 60mm | Orsitech 65H | 15 | m2 | | Kč | | Kč |
| 3.J.1 | Závěsový, montážní, spojovací a těsnící materiál. Plechové potrubí bude uloženo na závěsy (např. Nosný systém HILTI), hadice budou na potrubí připevněny plastovou šedou samolepící spojovací páskou, izolace budou kryty stříbrnou AL samolepící páskou. Potrubí bude spojováno samořeznými šrouby. Použité hmoždinky budou natloukací do betonu. Nosný systém bude na hmoždinky vynesen pomocí závitových tyčí. | - | 10 | kg | | Kč | | Kč |
| 4. Zařízení č. 4 – Odtah digestoří v 2NP | | | | | | | | |
| 4.X.1 | Odvodní digestoř vybavená ventilátorem, osvětlením, tukovými filtry, těsnou zpětnou klapkou a ovládním– není součástí dodávky VZT | - | 3 | ks | | Kč | | Kč |
| 4.C.1 | Samočinná těsná zpětná klapka do kruhového potrubí Průměr: 160 mm | RSKR-Z | 4 | ks | | Kč | | Kč |
| 4.E.1 | Potrubí kruhové, pozinkované + 30% tvarovek Miniální třída těsnosti potrubních rozvodů: "C" Do průměru: 225 mm | LINDAB SAFE CLICK | 20 | bm | | Kč | | Kč |
| 4.G.1 | Utěsnění prostupů VZT požárně dělícími konstrukcemi | Intumex MG | 3 | ks | | Kč | | Kč |
| 4.H.1 | Teplná a hluková izolace minerální vata s AL. polepem Tloušťka: 60mm | Orsitech 65H | 10 | m2 | | Kč | | Kč |
| 4.J.1 | Závěsový, montážní, spojovací a těsnící materiál. Plechové potrubí bude uloženo na závěsy (např. Nosný systém HILTI), hadice budou na potrubí připevněny plastovou šedou samolepící spojovací páskou, izolace budou kryty stříbrnou AL samolepící páskou. Potrubí bude spojováno samořeznými šrouby. Použité hmoždinky budou natloukací do betonu. Nosný systém bude na hmoždinky vynesen pomocí závitových tyčí. | - | 10 | kg | | Kč | | Kč |
| 99. Ostatní | | | | | | | | |
| 99.1 | Zprovoznění zařízení, zaregulování | - | 2 | hod | | Kč | | Kč |
| 99.2 | Zaškolení provozovatele | - | 1 | hod | | Kč | | Kč |
| 99.3 | Dokumentace skutečného stavu (3 PARÉ) + 1x elektronická podoba | - | 5 | hod | | Kč | | Kč |
| 99.4 | Dokumentace pro předání díla : - návod k obsluze - generální a jednotlivých strojů a zařízení, - protokol o zaškolení, - protokol o předání, - ostatní potřebné protokoly | - | 2 | hod | | Kč | | Kč |
| 99.5 | Doprava | - | 1 | kpl | | Kč | | Kč |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | Dodávka | | | | | | | 9 982 Kč |
| | Montáž | | | | | | | 4 880 Kč |
| | Celkem bez DPH | | | | | | | 14 862 Kč |
| REKAPITULACE dle zařízení | | | | | | | | |
| 1. | Zařízení č. 1 – Větrání restaurace a kuchyně | | | | | 9 982 Kč | | 4 880 Kč |
| | | | | | | | | 14 862 Kč |
| 2. | Zařízení č. 2 – Větrání hygienického a technického zázemí v | | | | | Kč | | Kč |
| | | | | | | | | Kč |
| 3. | Zařízení č. 3 – Větrání hygienického zázemí 2NP | | | | | Kč | | Kč |
| | | | | | | | | Kč |
| 4. | Zařízení č. 4 – Odtah digestoří v 2NP | | | | | Kč | | Kč |
| | | | | | | | | Kč |
| 99. | Ostatní | | | | | Kč | | Kč |
| | | | | | | | | Kč |
| | Celkem bez DPH | | | | | | | 14 862 Kč |