

Soupis prací

| Popis | Počet m.j. | m.j. | Cena m.j. | Cena bez DPH |
|--|------------|------|-----------|--------------|
| VZT jednotka | 2 | ks | | |
| Jednotka splňuje ErP (Ecodesign) - nařízení EU 1253/2014, platné od 1.1.2016 i 1.1.2018 Me.110.EC3 (3500MV,3500MEV,4500MEV) - EC Mi.110.EC3 (3500MV,3500MEV,4500MEV) - EC S7.C protiproudý rekuperační výměník (5000M,MV,4500ME,MEV) provedení 51 (stojeté) konfigurace 0 Fe.K4 filtr přívod kazetový třída G4 (5000M,MV,4500ME,MEV,MEN,7100B,BV,BN) Fi.K4 filtr odtah kazetový třída G4 (5000M,MV,4500ME,MEV,MEN,7100B,BV,BN) B.x by-pass (500M,MV,4500ME,MEV) C.x cirkulace (500M,MV,4500ME,MEV) E.7200 elektrický ohříváč (5000M,MV,4500ME,MEV,MEN) H.400/600 obdélníkové hrdlo - 4ks Ke.400/600.x uz. klapka obd. přívod Ki.400/600 uz. klapka obd. odtah H.400/600 pružná manžeta obd. - 4ks dodávka jednotky vcelku LM 24A (by-passová klapka) LM 24A-SR (cirkulační klapka) LM 24A-SR (uzavírací klapka e1) LM 24A (uzavírací klapka i1) vývod kondenzátu pr. 32/40 (plast) - 2ks základový rám (5000MV,4500MEV,7100BV) podstavné nohy (4+2ks) - 1500-8000M,MV,1500-6500ME,MEV RD5 400V-EC (2500-8000MV,2500-6500MEV), vč.ethernet připojení manostat filtru e1 (Pfe, 0-500Pa) manostat filtru i1 (Pfi, 0-500Pa) SW hlavní vypínač (všechny velikosti jednotek) CP Touch (B) - dotykový barevný ovládací panel (pro regulaci RD5, bílá barva) ADS CO2 24 - čidlo CO2, prostorové | | | | |
| Tlumič hluku buňkový 600x500/1000 | 8 | ks | | |
| Tlumič hluku buňkový 600x500/1500 | 3 | ks | | |
| Krycí síto na sací (výfukový) díl 600x500 | 4 | ks | | |
| Krycí síto 400x300 | 4 | ks | | |
| Krycí síto 500x300 | 2 | ks | | |
| Dýza s dalekým dosahem d200 /provedení leštěný Al, lak | 18 | ks | | |
| Adaptér pro připojení dýzy na kruh.potrubí | 18 | ks | | |
| Pozinkované čtyřhranné potrubí sk.I 50% tv. | | | | |
| Pozinkované čtyřhranné potrubí - rovné | 79 | m2 | | |
| Pozinkované čtyřhranné potrubí - tvarovky | 79 | m2 | | |
| SPIRO potrubí d400 | 48 | bm | | |
| Koncový kryt d400 | 4 | ks | | |
| Vsuvka d400 | 16 | ks | | |
| Tepelná a hluková izolace tl. 40mm /Al folie | 145 | m2 | | |
| Tepelná a hluková izolace tl. 80mm /oplechování | 16 | m2 | | |
| Střešní prostup 600x500 vč. izolace | 4 | ks | | |
| Závěsný materiál | | | | |
| Montážní lišta 40x60/6000 | 11 | ks | | |
| Závitová tyč M10 | 65 | ks | | |
| Objímka s tlumící gumou d400 | 24 | ks | | |
| Průvlaková kotva B10-10-16/85 | 50 | ks | | |
| Závěs L | 40 | ks | | |

| | | | | |
|--|----|-----|--|--|
| Závěs Z | 14 | ks | | |
| Těsnící páska mezi příruby 4x9 (100m/bal) | 1 | ks | | |
| Alu páska 50x50 | 2 | ks | | |
| Alu páska 75x50 | 6 | ks | | |
| Silikon. tmel | 2 | ks | | |
| Ostatní spoj.materiál (šrouby, matice, podložky) | 1 | kpl | | |

Bourací práce a zednické přípomoce

| | | | | |
|---|------|----|--|--|
| Zhotovení stěnového prostupu pro VZT potrubí 500x400 | 1 | ks | | |
| Zhotovení stěnového prostupu pro VZT potrubí 600x400 | 3 | ks | | |
| Zazdění prostupu, štukování (500x400) | 1 | ks | | |
| Zazdění prostupů, štukování (600x400) | 3 | ks | | |
| Vybourání otv. stropy ŽB pl. 0,25 m2, tl. 22 cm- prostupy ve střešní konstrukci | 4 | ks | | |
| Vybourání otvorů strop škvárobeton pl. 0,25 m2, tl.12 cm prostupy ve střešní konstrukci - vybourání škvárobetonové spádové vrstvy | 4 | ks | | |
| Oprava váp. omítek stropů do 5% plochy - hladkých, po prostupech střešní konstrukcí | 36 | m2 | | |
| Demontáž stávajících podhledů - pro montáž závěsného systému potrubí (kazetový podhled , deska 0,5/1 m) | 75 | m2 | | |
| Zpětná montáž desek stávajícího podhledu | 75 | m2 | | |
| Odvoz sutí a vyb.hmot do 10 km, vnitrost. 25 m | 0,63 | t | | |
| Poplatek za skládku sutí - směs betonu a cihel | 0,63 | t | | |

Přívod elektro

| | | | | |
|---|----|------|--|--|
| Jistič PLZ-B25/3 | 2 | ks | | |
| Lišta vkladací LHD20 | 6 | ks | | |
| Kabel CYKY 5x4 | 20 | bm | | |
| Montáž | 1 | kpl | | |
| Zprovoznění a zaregulování VZT jednotky | 1 | kpl | | |
| Svítilno žárovkové 60 W, prům. stropní - přeložení stávajících světel | 8 | ks | | |
| Úprava el. instalace - při bouracích pracích prostupů potrubí | 1 | kpl. | | |

Rozvody potrubí

| | | | | |
|--|---|---|--|--|
| Přeložení potrubí topné vody DN 50 - 8x koleno, 9m potrubí | 9 | m | | |
|--|---|---|--|--|

Izolace střech (živičné krytiny)

| | | | | |
|--|-----|---|--|--|
| Oprava povlakové krytiny asfaltovaným pásem - odstranění stávající, nový 1x , provedení prostupu ve střešní krytině + oprava krytiny | 2,6 | m | | |
|--|-----|---|--|--|

ZTI Vnitřní kanalizace

| | | | | |
|--|----|----|--|--|
| Potrubí HT připojovací D 40 x 1,8 mm - odvod kondenzátu | 20 | m | | |
| Sestava čerpadla pro čerpání kondenzátu | 2 | ks | | |
| Napojení na stávající kanalizaci, vsazení odbočky D 40 | 2 | ks | | |
| Stavební přípomoce pro rozvod kanalizace odvodu kondenzátu - 1x průraz nosná zeď 300 mm, 3x průraz v příčce, zednické začištění průrazů, upevňovací materiál | 2 | ks | | |

Lešení

| | | | | |
|---|-----|----|--|--|
| Montáž lešení leh.řad.s podlahami,š.do 1 m, H 10 m | 296 | m2 | | |
| Příplatek za každý měsíc použití lešení k pol.1031 | 296 | m2 | | |
| Demontáž lešení leh.řad.s podlahami,š.1 m, H 10 m | 296 | m2 | | |
| Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 1,9 m - - montáž potrubí | 36 | m2 | | |

Ostatní

| | | | | |
|---|-----|-----|--|--|
| Zakrytí podlah - ochrana palubové podlahy | 570 | m2 | | |
| Zakrytí opláštění topení | 100 | m2 | | |
| Úklid (hrubý úklid prostor, odvoz obalových materiálů apod.) | 1 | kpl | | |
| Malba Jupol Ekonomik, bílá,bez penetrace,2x - opravy maleb po | 36 | m2 | | |

Přesun hmot

| | | | | |
|------------|-----|-----|--|--|
| Přesun hot | 8,2 | t | | |
| Doprava | 1 | kpl | | |

Celkem bez DPH: 0 Kč

Výše DPH bude účtována dle platných legislativních předpisů

V Praze dne 12.9.2019

razítko a podpis