|  |
| --- |
| **IPR Praha, nová kotelna** příloha #003VÝKAZ VÝMER - SOUHRN, CENY CELKEM |
|  | Zhotovitel: |  |
| Název: | ERDING, a.s. |
| Sídlo: | Zaoralova 2058/5, 628 00 Brno |
| 11'.o: | 25512455 |
| Dli'.: | CZ25512455 |

|  |  |
| --- | --- |
| Vytápění **a MaR** - **realizace projektu****Název** | cena celkem |
| **VÝKAZ VÝMER** - **VYTÁPENÍ** | **2 324 502 Kč** |
| **MaR** | **1491227 Kč** |
|  |
| *celkem za realizaci prajektu vytápění a MaR* | *3 815 729 Kč* |
| *celkem za realizaci projektu vytápění, MaR a správu tepelných zdrojů po dobu 48 měsíců* | *5390129 Kč* |

|  |  |
| --- | --- |
| Správa tepelných zdrojůNázev | cena celkem |
| Měsíční paušál | 32 800 Kč |
| Servisní úkon - cena za hodinovou sazbu servisu | **500 Kč** |
| Pohotovost ní výjezd - celková cena za 1 výjezd | **1000 Kč** |
|  |
| Reakční doba příjezdu na pohotovostní výjezd | **5 hod** |

*Uvedené ceny jsou bez DPH*

D2\_0PRAVENA VERZE Priloha c. 3 Vyzvy - vykaz vymer\_FB \_6.2.2020\_nabídkový rozpočet.xlsl **z** 10 Krycí list

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Kód** | **IPR Praha, nová kotelna**VÝKAZ VÝMĚR - VYTÁPĚNÍ**popis položky** | **typ, rozměry, číslo** | **MJ** | **mno!ství cena za ks** | příloha #003**cena celkem** |
|  | **VYTÁPĚNÍ** |
| **1** | **Zdroj tepla** |  |  |  |  |  |
| 1.1 | **Plynový kondenzační kotel stacionární o jmenovitém výkonu minimálně 438 kW spolu s**kotlovou regulaci. Topný výkon pro vodu 80"/60"C minimálně 438 kW, napě t í: 230 V/50 Hz, výst up/vstup voda 2X DN80, orientační rozměry šířka: 890 mm, délka: 1370 mm, výška: 2000 | 438 kW | ks |  | 3 452 752,00 | 1 358 256,00 Kč |
| mm. |  |
| 1.2 | **Komunikační Clip-in** |  | ks |  | 3 1759,00 | S 277,00 Kč |
| 1.3 | Kaskád a, smě šovaný okruh ÚT |  | ks |  | 5615,00 | S 615,00 Kč |
| 1.4 | Sada svorek pro regulátor |  | **ks** | 1 | 596,00 | 596,00 Kč |
| 1.5 | Ovládací panel |  | ks |  | 2720,00 | 2 720,00 Kč |
| 1.6 | Venkovní čidlo teploty, NTC 1 kOhm |  | **ks** | 1 | 319,00 | 319,00 Kč |
| 1.7 | Pří ložné čidlo tep loty, NTC 10 kOhm |  | **ks** |  | 2 456,00 | 912,00 Kč |
| 1.8 | Čidlo teploty do jímky, NTC l OkOhm, 6m |  | **ks** | 1 | 312,00 | 312,00 Kč |
| 1.9 | **Plochýkabel pro ovládací panel** |  | **ks** | 1 | 1 28,00 | 128,00 Kč |
| 1 .10 | Plasto vá kryt ka p ro oc hranu ploš ných spojů |  | **ks** | 1 | 40 , 00 | 40,00 Kč |
| **1.11** | **Web server pro 4 přístroje** |  | **ks** | 1 | 13 7 60 , 00 | 13 760,00 Kč |
| 1.12 | **Kontrola před uvedením do provozu** |  | **ks** | 1 | 1500,00 | 1500,00 Kč |
| 1.13 | Uvedení do provozu - kotle |  | **ks** |  | 1500,00 | 4 500,00 Kč |
| 1.14 | Uvedení do provo zu - hořáku |  | **ks** |  | 1500 ,00 | 4 500,00 Kč |
| 1.15 | **Uvedení do provozu - regulace** |  | **ks** | 1 | 1 500,00 | 1 500,00 Kč |
| 1.16 | Třívrstvý nerezový komínový systém 3 komíny DN 200 výška 22 m, Vynášecí díl - 3 kusy, Ko leno 200/85/0, 5/316 - 3 kusy , Konzole - 3 kusy, Kónická hlavice - 3 kusy, Dvířkový FU200/500/0,5/316 - 3 kusy, Sop ouch dlo uhý - 3 kusy, Dilatační lůžk o - 18 kusů, Rovný díl - 63 kusů, Těsn ění dv.bř. kit - 78 kusů. | 3x Ko m ín DN200, vysoký 22m, Tloušťka st ěny 0,5 mm, Tlou šťka tepelné izolace 25 mm, včetně dopravy a montáže | kpl |  | 210000,00 | 210 000,00 Kč |
| 1.17 | Třívrstvý nerezový kouř ovod pro kotel č.1 DN 200 - Adap t ér 200 - 1 kus, Koleno200/45 / 0,5/3 16 - 2 kusy, Koleno s KO 200/8 5/0, 5/316 - 2 kusy, Nast av. Díl 200/ 270-375 - 1 kus, Nastav. Díl 200/195-250 - 1 kus, Ro vný díl 200/ 1000 - 4 kusy, Ro vní díl 200/250 - 1 kus, Těsnění dv.bř. kit 200 - 8 kusů | Ko u řovod DN200, Tloušťka stěny 0,5 mm, Tloušťka t epelné izolace 25 mm , **včetně do pravy a montáže** | kpl |  | 28000,00 | 28 000,00 Kč |
| 1.18 | Třívrstvý nerezový kouřovod pro kotel č.2 DN200 - Adapt ér 200 - 1 kus, Ko leno200/45/0,5/ 316 - 2 kusy, Koleno s KO 200 / 85/0,5/ 316 - 2 kusy, Nast av. Díl 200/ 270-375 - 3kusy, Rovný díl 200/ 1000 - 5 kusy, Těsnění dv.bř. kit 200 - 13 kusů | Ko u řovod DN200, Tloušťka st ěny 0,5 mm, Tloušťka tepelné izolace 25 mm, **včetně dopravy a montáže** | kpl | 1 | 42000,00 | 42 000,00 Kč |
| 1.19 | Třívrstvý nerezový kouřovod pro kotel č.1 DN200 -Díl s KO kr. 200/400/0,5/3 16 - 1 kus, Adaptér 200 - 1 kus, Koleno 200/45/0,5/3 16 - 4 kusy, Ko leno s KO 200/85/0,5/3 16 - 2 kusy, Nastav . Díl 200/ 270-375 - 1 kus, Nastav. Díl 200/ 195-250 - 1 kus, Ro vný díl 200/1000 - 6 kusů, Ro vní díl 200/250 - 1 kus, Těsnění dv.bř. kit 200 - 16 kusů | Kouřo vod DN200, Tloušť ka stě ny 0,5 mm, Tloušťka t epelné izolace 25 mm, **včetně dopravy a montáže** | kpl | 1 | 33000,00 | 33 000,00 Kč |
| 1.20 | **Montáž komínového systému** |  | kpl | 1 | 30000,00 | 30 000,00 Kč |
| 1.21 | **Doprava ko mínového systému** |  | kpl | 1 | 3500,00 | 3 500,00 Kč |
| 1.22 | **Revize komínového syst ému** |  | kpl | 1 | 2000,00 | 2 000,00 Kč |
| 1.23 | **Samostatné jištění kotlů: Membránová tlaková expanzní nádoba pro topné soustavy a**soustavy chladicí vody. Objem (I): 140; DN připojení: R 1; Barva: še dá | 140/6 | **ks** | 3 | 3545,00 | 10 635,00 Kč |
| 1.24 | **Uzavírací kulový kohout se zajišt ěním v otevřené poloze s integrovaným vypouštěním.**Hmotnost (kg): 0,5; DN připojení: Rp 1 ; | Ku lo vý kohout MK 1 | **ks** | 3 | 833,00 | 2 499,00 Kč |
| 1.25 | Teploměr O - 1 20"C, vč. návarku, jímky a mon t áže | axiální TP 120 | ks | 6 | 450,00 | 2 700,00 Kč |
| 1.26 | Tlakoměr O - 600 kPa, vč. návarku, smyčky, kohoutu a m ontáže | rad iální M R 6312 | **ks** | 9 | 1100 , 00 | 9 900,00 Kč |
| 1 .27 | Po jis tný ventil 1.1/ 4" x 1.1 / 2" KD, otevírací přetl ak 400kPa, včetně šroub en í. | 1.1/ 4" x 1.1 / 2" KD, 3,5 Bar | **ks** | 3 | 3154,00 | 9 462,00 Kč |
| 1 .28 | Hydraulický vyrovnáv ač dynamckýc h tl aků HVDT, max. V= m3/ hod | HDVT | ks | 1 |  | 6621,00 | 6 621,00 Kč |
|  |  |  |  |  |  |
| 2 | **Oběhová čerpadla** |  |  |  |  |  |
| 2.1 | Oběhové čerpadlo, mok roběžn é, proměnné otáčky (UT.O.Č. l , UT.0 .Č.2, UT.0.Č.3) M= l 8,9 **m3/h, 40 kPa, včetně připojovacího materiálu, montáže, oživení, nastavení a uvedení do provozu** | 40/ 120 | ks | 3 | 22814,00 | 68 442,00 Kč |
|  |  |  |  |  |  |  |
| 3 | **Motoricky ovládané klapky** |  |  |  |  |  |
| 3.1 | **Kla pka uza vírací mezipřírubová , vč. přírubového spoje, protipřírub a těsnění, DN 100, PN 6, včetně montáže vč.** Elektromechanický rotační pohon pro 3 mezip řírubové uzavírací klapky DN 100 | 230V 0-l OV, 50 Hz, 60 Nm | ks | 3 | 13081,00 | 39 243,00 Kč |
|  |  |  |  |  |  |  |
| 4 | **Kulové kohouty a uzavírací klapky** |  |  |  |  |  |
| 4.1 | **Kla pka uzavírací mezipřírubová, vč.** p ří ru bo vého sp oj e, protipřírub a t ěsn ění, DN 100, PN 6,**včetně montáže** | klapka DN 100, PN 1 6 | ks | 9 | 2605,00 | 23 445,00 Kč |
| 4.2 | **Klapka uzavírací mezipřírubová , vč. přírubového spoje, protipřírub a těsnění, ON 150, PN 6, včetně montáže** | klapka DN 150, PN 16 | **ks** | 4 | 3593,00 | 14 372,00 Kč |
|  |  |  |  |  |  |  |
| 5 | **Filtry** |  |  |  |  |  |
| 5.1 | **Filtr přírubový s nerezo vým sítem ON 100, PN 6, vč. protipřírub, těsnění, příslušenst ví a montáže** | fi lt r, DN 100, PN 16 | ks | 3 | 3317,00 | 9 951,00 Kč |
|  |  |  |  |  |  |  |
| 6 | **Gumové kompenzátory** |  |  |  |  |  |
| 6.1 | Pří ru b ový pryžový kompenzátor - DN 100, PN 16, vč. mon táže | DN 100, PN 16 | ks | 3 | 2745,00 | 8 235,00 Kč |
|  |  |  |  |  |  |  |
| 7 | **Zpětné klapky a ventily** |  |  |  |  |  |
| 7.1 | Zpětná klapka mezipřírubová DN 100, PN 16, vč. protipřírub, těsněn í, příslušenství a montáže | DN 100, PN16 | ks | 3 | 2550,00 | 7 650,00 Kč |
|  |  |  |  |  |  |  |
| 8 | **Vypouštění a odvzdušnění** |  |  |  |  |  |
| 8.1 | Ku lo vý vypouštěcí kohout PN 6, DN 20 s hadico vou vývodkou a zátkou, vč. **montáže** | PN 6, DN 20 | **ks** | 9 | 10 9,0 0 | 981,00 Kč |
| 8.2 | Odvzdušňovací nádoba PN 6, DN 100, vč. montáže | PN 6, DN 100 | **ks** | 2 | 125 0,00 | 2 500,00 Kč |
| 8.3 | Odvzdušňovací ventil PN 6, DN 15, vč. mont áže | PN 6, DN 15 | ks | 2 | 15 0, 00 | 300,00 Kč |

**IPR-------­ I n stitut plánování a rozvoje hlavního města Prahy** 6.3.2020

# PR8H8

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |
| 9 | **Potrubí** |  |  |  |  |  |
|  | Potr u bí z tru b ek závitových ocelových bezešvých, nízkotlakých |  |  |  |  |  |
| 9.1 | DN 40 | Ocel závitová - DN 40 | m | 2 | 490,00 | 980,00 Kč |
|  | Potrubí z t ru bek hladkých ocelových bezešvých, nízkotlakých |  |  |  |  |  |
| 9.2 | DN 100 | Ocel bezeš vá - DN 100 | m | 38 | 1245,00 | 47 583,90 Kč |
| 9.3 | DN 125 | Ocel bezešvá - DN 125 | m | 8 | 1617,00 | 12 127,50 Kč |
| 9.4 | DN 150 | Ocel bezešvá - DN 150 | m | 25 | 1969,00 | 50 091,36 Kč |
|  |  |  |  |  |  |  |
| 10 | **Nátěry** |  |  |  |  |  |
|  | **Veškeré pomocné ocelové konstrukce, závěsy a uloženípotrubí budou opatřeny nátěrem****zákl adním a dvojnásobným nátěrem prostým. Věškeré ocelové potrubí bude izolované a bude**pod izolací opatřeno dvojnásobný m základním nátěrem. |  |  |  |  |  |
| 10 .1 | základní nátěr potrubí do DN 100 mm včetně |  | m | 40 | 20,00 | 804,40 Kč |
| 10.2 | zákla dní nátěr potrubí do DN 150 mm včetně |  | m | 33 | 22,00 | 724,68 Kč |
|  |  |  |  |  |  |  |
| 11 | **Izolace** |  |  |  |  |  |
| 11.1 | Izolace ko *=* 0,033 W/ (mK) p ro oc elové potrubí DN40; tl. 30 mm | tl. 30 mm | m | **2** | 167,0 0 | 334,00 Kč |
| 11.2 | Izolace ko *=* 0,033 W/ (mK)pro ocelové potrubí DNl OO; t l. 50 mm | tl. 50 mm | m | 38 | 273,00 | 10 434,06 Kč |
| 11 . 3 | Izolace ko *=* 0,033 W/(mK)pro ocelové potrubí DN125; tl.80 mm | tl. 80 mm | m | **8** | 393,00 | 2 947,50 Kč |
| 11.4 | Izolace ko *=* 0,033 W/ (mK)pro ocelové potrubí DN150; tl.80 mm | tl. 80 mm | m | 25 | 485,00 | 12 338,40 Kč |
| 11.5 | Izolace HVDT - tepelná PUR i zolace pro maximál ní teplo tu 90°( , kašírovaná AL fo lie |  | ks | 1 | 2765,00 | 2 765,00 Kč |
|  |  |  |  |  |  |  |
| 12 | **Demontáže** |  |  |  |  |  |
| 12.1 | Demontáž a ekologická likvid ace stávajícího staci onárního plynového kotl e Bude rus 465 kW |  | **ks** | 3 | 20000,00 | 60 000,00 Kč |
| 12 . 2 | Demontáž a ekologická likvidace st ávají cích kotlových armatur a kotlových obě hových čerpadel |  | kpl | 1 | 15000,00 | 15 000,00 Kč |
| 12.3 | Demontáž a ekologická likvidace stávajícího komínového tělesa a kouřovodu od kotl ů Buder us, vícevrs tvý al.plášť-t epelná izolace-ak. Pevná vložka, výška cca 22m |  | **ks** | 3 | 5000,00 | 15 000,00 Kč |
| 12.4 | Demontá ž a ekologická likvidace stávajícího anuloi du(HVDT) v kotelně |  | **ks** | 1 | 500,00 | 500,00 Kč |
| 12 .5 | **Demontáž a ekologická likvidacestávajícího potrubí v kotel ně** |  | kpl | 1 | 10000,00 | 10 000,00 Kč |
| 12 .6 | **Demontáž a ekologická likvidace stávající tepelné izolace na demontovanémpotrubí v kotelně** |  | kpl | 1 | 5000,00 | 5 000,00 Kč |
|  |  |  |  |  |  |  |
| 13 | **Společné položky** |  |  |  |  |  |
| 13.1 | **Zpracování výrobně dodavatelské dokumentace** |  | kpl | 1 | 25000,00 | 25 000,00 Kč |
| 13.2 | **Vypracování projektu skutečného provedeni** |  | kpl | 1 | 15000,00 | 15 000,00 Kč |
| 13.3 | **Doprava materiálu** |  | kpl | 1 | 5000,00 | 5 000,00 Kč |
| 13.4 | **Zařízení st aveniště** |  | kpl | 1 | 1000,00 | 1 000,00 Kč |
| 13.5 | **Pomocn é ocelové konstrukce** |  | kpl | 1 | 3500,00 | 3 500,00 Kč |
| 13.6 | **Zavěšen í potrubí, množst ví dle ON** |  | kpl | 1 | 1500,00 | 1500,00 Kč |
| 13.7 | Provedení komplexních zkoušek (včetn ě tlakové a topné zkoušky) |  | kpl | 1 | 2500,00 | 2 500,00 Kč |
| 13.8 | **Jemné zare gulovánísystému** |  | kpl | 1 | 1000,00 | 1000,00 Kč |
| 13.9 | Vyvážení dle vyhl. 193/ 2007 sb .vč etně protokolu |  | kpl | 1 | 1000,00 | 1 000,00 Kč |
| 13.10 | Dvojnásobný proplach systém u a náp lň up rave nou vodou |  | kpl | 1 | 3500,00 | 3 500,00 Kč |
| 13.11 | Št ít ky a pop isy potrubí a zařízení |  | kpl | 1 | 1000,00 | 1 000,00 Kč |
| 13.12 | Zaškolení obsluh y |  | kpl | 1 | 1000,00 | 1 000,00 Kč |
| 13.13 | **Kotevní materiál** |  | kpl | 1 | 500,00 | 500,00 Kč |
| 13.14 | **Montážní materiál** |  | kpl | 1 | 1000,00 | 1000,00 Kč |
| 13.15 | **Drobné stavební úpravy** |  | kpl | 1 | 15000,00 | 15 000,00 Kč |
| 13.14 | Drobné elektrikářské práce |  | kpl | 1 | 35000,00 | 35 000,00 Kč |

!cen a celkem 2 324 502 Kč(

*Uvedené ceny jsou bez DPH*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Kód** | **IPR Praha, nová kotelna****VÝKAZ VÝMĚR** - **MaR****popis položky** | příloha #003**typ, rozměry, číslo MJ množství cena za ks cena celkem** |
|  | **MaR** - **ŘS CENTRÁLA** |
| **1** | **Centrála** |  |  |  |  |  |
| 1.1 | PC podle aktuá lních potřeb daného systému, Monitor 26 palců |  | kpl | 1 | 47886 | 47 886,00 Kč |
| 1.2 | Noteboo k pro druhé dohledové pracoviště v kotelně |  | ks | 1 | 28600 | 28 600,00 Kč |
| 1.3 | Pro vizualizaci bude použit program s ovladačem BACnet/lP vč. všech licencí. Otevřený standardní protokol BACnet umožní integrovat všechny syst émy, podporující tento protokol. **Vizualizačn i program bude vybaven webovým serverem s řešením založeným na standardu** HTML5. To umožni přistup uživatelů pomocí chytrých telefonů, tabletů nebo stoln ích počítačů **bez nutnosti použití speciálníchaplikací nebo rozšiřujících plug-in modulů** |  | kpl | 1 | 42000 | 42 000,00 Kč |
| 1.4 | **Kompletní zajištění pro vzdálený přístup zajištění (na základě požadavků výrobce systému****MaR} u poskytovatele internetového připojení a připojeni na internet a přístup přes veřejnou**IP adresu, vč. konfigurace linky, směrování adres, ....,**systém musí být při předání uživateli plně funkční, odzkoušený** |  | kpl | 1 | 14000 | 14 000,00 Kč |
| 1.5 | **Vytvoření grafických schémat pro jednotlivé technologie,** |  | kpl | 1 | 75000 | 75 000,00 Kč |
| 1.6 | **Veškeré převodníky, zesilovače,** ... **potřebné pro bezchybný provoz sítě MaR** |  | kpl | 1 | 10000 | 10 000,00 Kč |
| 1 .7 | S-Port SWITCH |  | ks | **1** | 7230 | 7 230,00 Kč |
| **1.8** | UPS - 2500VA/230V |  | 1 | 1 | 10335 | 10 335,00 Kč |
| 1.9 | **Rozvaděč pro integračníjednotky,** převodníky, switche, **...vč. veškerého příslušenst ví (trafo,**pojistky , svorky, jističe, přepěťové ochrany, .....) |  | 1 | 1 | 21000 | 21000,00 Kč |
|  |  |  |  |  |  |  |
| **2** | **Montáž a montážní materiál** |  |  |  |  |  |
| 2.1 | Kabel datového vedení |  | m | 2000 | 7,9 | 15 800,00 Kč |
| 2.2 | **Kabe l pro napjeni teploměrů, které budou vyněněny z důvodu nekompatability s novým systémem** |  | kpl | 1 | 5400 | 5 400,00 Kč |
| 2.3 | Montáž kabelů, vč. **požárních ucpávek a pomocného montážního materiálu** |  | kpl | 1 | 8400 | 8 400,00 Kč |
|  |  |  |  |  |  |  |
| **3** | **OSTATNÍ *v* ceně** |  |  |  |  |  |
| 3.1 | **Dílenská dokumentace** |  | kpl | 1 | 75000 | 75 000,00 Kč |
| 3.2 | **Zakreslení konečného stavu** |  | kpl | 1 | 40000 | 40 000,00 Kč |
| 3.3 | Odladění SW s techno logií |  | kpl | 1 | 84000 | 84 000,00 Kč |
| 3.4 | **Parametrizace komun ikace a testy komunikace** |  | kpl | 1 | 23000 | 23 000,00 Kč |
| 3.5 | Jednorá zové zaškoleni obsluhy (podstanice) |  | kpl | 1 | 1500 | 1 S00,00 Kč |
| 3.6 | Jednorázové zaškolení obsluhy (centrála) |  | kpl | 1 | 1500 | 1 500,00 Kč |
| 3.7 | Test 1:1 |  | kpl | 1 | 56000 | 56 000,00 Kč |
| 3.8 | **Komplexní zkoušky, revize** |  | kpl | 1 | 43000 | 43 000,00 Kč |
| 3.9 | **Inženýrská činnost** |  | kpl | 1 | 15000 | 15 000,00 Kč |
| 3.10 | **Oživení a zprovoznění systému, zaregulování systému** |  | kpl | 1 | 20000 | 20 000,00 Kč |
| 3.11 | **Revizní zpráva** |  | kpl | 1 | 30000 | 30 000,00 Kč |
| 3.12 | Komple | xní zkoušky |  | kpl | 1 | 40000 | 40 000,00 Kč |
| 3.13 | **Doprava na staveniště** |  | kpl | 1 | 10000 | 10 000,00 Kč |
| 3.14 | **Teploměry, které budou vyněněny z důvodu nekompatability s novým syst émem** |  | kpl | 1 | 2775 | 2 775,00 Kč |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  | Ostatní nespecifikované položky (případně doplní dodavatel) |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | 0,00 Kč |
|  |  |  |  |  |  | 0,00 Kč |
|  |  |  |  |  |  | 0,00 Kč |
|  |  |  |  |  |  | 0,00 Kč |
|  |  |  |  |  |  | 0,00 Kč |
|  |  |  |  |  |  | 0,00 Kč |
|  |  |  |  |  |  | 0,00 Kč |
|  |  |  |  |  |  | 0,00 Kč |
|  |  |  |  |  |  | 0,00 Kč |
|  |  |  |  |  |  | 0,00 Kč |
|  |  |  |  |  |  | 0,00 Kč |
|  |  |  |  |  |  | 0,00 Kč |
|  |  |  |  |  |  | 0,00 Kč |
|  |  |  |  |  |  | 0,00 Kč |
|  |  |  |  |  |  | 0,00 Kč |
|  |  |  |  |  |  | 0,00 Kč |
|  |  |  |  |  |  | 0,00 Kč |
|  |  |  |  |  |  | 0,00 Kč |
|  |  |  |  |  |  | 0,00 Kč |
|  |  |  |  |  |  | 0,00 Kč |
|  |  |  |  |  |  | 0,00 Kč |
|  |  |  |  |  |  | 0,00 Kč |

Cena celkem 727 426 Kč

*Uvedené ceny jsou bez DPH*



|  |
| --- |
| **IPR Praha, nová kotelna** příloha #003VÝKAZ VÝMĚR - MaRKód popis položky **typ, rozměry, číslo** MJ **množství cena za ks** cena celkem |
|  | MaR - AUTOMATIZAČNÍ STANICE |
| **1** | **Rozvaděč Bl.1** |  |  |  |  |  |
| 1.1 | Oceloplechový skříňový rozvaděč - prvky MaR, š = 800 mm, v= 2000 mm, h = 400 mm,RAL7035 vč. podstavce 100 mm, kabelo vých žlabů, DIN lišt, nulovací lišty,l x *trafo* 230/24V/400VA, 25x relé (cívka 24V/50Hz, 2P).10xjístič do 16A li, 20x svorkapojistka, 2x stykače, 300x svorka, lx přepěťová ochrana.lx hlavní vypínač do 32A ..., výroby a pomocného materiálu pro montáž a propojení, přívody a vývody kabelů horem přes kabelové vývodky, IP **30/20, *dveře* s těsněním, tříbodový uzávěr s možností uzamykání, montáž přístrojůna DIN** lišty, propojovací vodiče vedeny v plastovém kanálu s perfora cí, kapsa pro založení **dokumentace, vnější popisy rozvaděče strojově zpracovanými štítky.** |  | ks | 2 | 84000 | 168 000,00 Kč |
| 1.2 | **Digitální, volně programovatelná automatizační stanice pro řízení a regulaci** technických **zařízení budov s komunikaci přes BACnet / IP, komplexní funkce rídící úrovně (správa alarmů,** časové programy, historic ká data, ochrana heslem ...), integrovaný Web server podporující generické nebo grafické ovládání přes Web a přenos alarmů přese-mail nebo SMS, ovládací panel s LCD displejem a ovládacími tlačítky v provedení pro montáž do čelní desky rozvaděče. Vč. SW**Počet vstupů a výstupů automatizační stanice vč. rezerv:*** 74x digitální vstup (Dl)
* 12x analogový vstup (Al/ Ni/ NTC /Pt/ 0-lOV DC/ 4-20mA)
* 28x digitální výstup (DO)
* 8x analogový výstup (AO / 0-10 V DC)
 |  | kpl | 1 | 56039 | 56 039,00 Kč |
| 1.3 | **Digitální, volně programovatelná automatizační sta nicepro řízení a regulaci** technických **zařízení budov s komunikací přes BACnet / IP, komplexní funkce řídící úrovně (správa alarmů, časové programy, historická data, ochrana heslem ...), integrovaný Web server podporující generické nebo grafické ovládání přes Web a přenos alarmů přes e-mail nebo SMS, ovládací** panel s LCD displejem a ovládacími tlačítky v provedení pro montáž do čelní desky rozvaděče. Vč. SW**Počet vstupů a výstupů automatiza ční stanice vč. rezerv:*** SOx digitální vstup (Dl)
* 20x analogový vstup (Al/ Ni/ NTC /Pt/ 0-lOV DC/ 4-20mA)
* 34x digitální výstup (DO)
* 6x analogový výstup (AO / 0-10 V DC)
 |  | kpl | 1 | 48836 | 48 836,00 Kč |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Rozvaděč B2.1** |  |  |  |  |  |
|  | Oceloplechový skříňový rozvaděč - prvky MaR, š = 800 mm, v= 2000 mm, h = 400 mm,RAL7035 vč. podstavce 100 mm, kabelových žlabů, DIN lišt, nulovací lišty , l x trafo 230/24V/400VA, 2Sx relé (cívka 24V/50Hz, 2P), lOx jistič do 16A li, 20x svorkapojistka, 2xst ykače, 300x svorka, lx přepěťová ochrana,lx hlavn í vypínač do 32A ..., výroby a pomocného materiálu pro montáž a propojení, přívody a vývody kabelů horem přes kabelové vývodky, IP **30/20, dveře s těsněním, tříbodový uzávěr s možností uzamykání, montáž přístrojů na DIN lišty, propojovací vodiče vedeny v plastovém kanálu s perforací, kapsa pro založení dokumentace, vnější popisy rozvaděče strojově zpracovanými štítky.** |  | ks | 1 | 70000 | 70 000,00 Kč |
|  | **Digitální,volně programovatelná automatizační stanice pro řízení a regulaci** technických zařízení budov s komunikací přes BACnet / IP, komplexní funkce řídící úrovně (správa alarmů, **časové programy, hist orická data, ochrana heslem ...), integrovaný Web server podporuj ící** generické nebo grafické ovládání přes Web a přenos alarmů přes e-mai l nebo SMS, ovládací panel s LCD displejem a ovládacími tlačítky v provedení pro montáž do čelní desky rozvaděče. Vč. SW**Počet vstupů a výstupů automatizační stanice vč. rezerv :**- 56x digitální vstup (Dl)* lOx analogový vstup (Al/ Ni/ NTC / Pt / 0-lOV DC / 4-20mA)
* 18x digitální výstup (DO)
* 6x analogový výstup (AO / 0-10 V DC)
 |  | kpl | 1 | 47359 | 47 359,00 Kč |
|  |  |  |  |  |  |  |
| **2** | **Rozvaděč B3 .1** |  |  |  |  |  |
| 2.1 | Oceloplechový skříňový rozvaděč - prvky MaR, š = 800 mm, v= 2000 mm, h = 400 mm,RAL7035 vč. podstavce 100 mm, kabelových žlabů, DIN li št, nulovací lišty, l x tr afo 230/24V/400VA, 25 x re lé (cívka 24V/50Hz, 2P), lOx jistič do 16A lf, 20x svorkapojistka, 2x stykače, 300x svorka, lx přepěťová ochrana,lx hlavní vypínač do 32A ..., výroby a pomocného **materiálu pro montáž a propojení, přívody a vývody kabelů horem přes kabelové vývodky, IP 30/20, dveře s těsněním, tříbodový uzáv ěr s možností uzamykání, montáž přístrojů na DIN lišty , propojovací vodiče vedeny v plastovém kanálu s perforací, kapsa pro založení dokumentace, vnější popisy rozvaděče str ojově zpracovanými št ítky.** |  | ks | 1 | 78000 | 78 000,00 Kč |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 2.2 | **Digitální, volně programovatelná automatizační stanice pro řízení a regulaci** technických zařízení budov s komunikací přes BACnet / IP, komplexní funkce řídící úrovně (správa alar mů, časové programy, hist orická data, ochrana heslem ...}, integrovaný Web server podporující generické nebo grafické ovládání přes Web a přenos alarmů přese-mail nebo SMS, ovládací **panel s LCD displejem a ovládacími tlačítky *v* provedeni pro montáž do čelní desky rozvaděče.** Vč.SW**Počet vstupů a výstupů automatizační stanice** vč. **rezerv :*** 34x digitální vstup (Dl)
* 6x analogový vstup (Al/ Ni/ NTC /Pt/ 0-lOV DC/ 4-20mA)
* 12x digitální výstup (DO)
* 4x analogový výstup (AO / 0 -10 V DC)
 |  | kpl | 1 | 42508 | 42 508,00 Kč |
|  |  |  |  |  |  |  |
| **3** | **Rozvaděč B4.1** |  |  |  |  |  |
| 3.1 | Oceloplechový skříňový rozvaděč - prvky MaR, š = 800 mm, v= 2000 mm, h = 400 mm,RAL7035 vč. podstavce 100 mm, kabelových žlabů, DIN lišt, nulovací lišty,lx trafo 230/24V/400VA, 25x relé (cívka 24V/50Hz, 2P), lOx jistič do 16A lf, 20x svorkapojistka, 2x stykače, 300x svorka, lx přepěťová ochrana,lx hlavní vypínač do 32A ..., výroby a pomocného materiálu pro montáž a propojení, přívody a vývody kabelů horem přes kabelové vývodky, IP**30/20, dveře s těsněním, tříbodový uzávěr s m ožností uzamykání, montáž přístrojů na DIN** lišt y, propojovací vodiče vedeny v plastovém kanálu s perforací, kapsa pro založení **dokumentace, vnější popisy rozvaděče strojově zpracovanými štítky.** |  | ks | 1 | 75000 | 75 000,00 Kč |
| 3.2 | **Digitální, volně programovatelná automatizační stanice pro řízení a regulaci** technických zařízení budov s komunikací přes BACnet / IP, komplexní funkce řídící úrovně (správa alarmů, časové programy, histo rická data , ochrana heslem ...}, integrovaný Web server podporující **generické nebo grafické ovládání přes Web a přenos alarmů přes e-mail nebo SMS, ovládací** panel s LCD displejem a ovládacími tlačítky v provedení pro montáž do čelní desky rozvaděče. Vč.SW**Počet vstupů a výstupů automatizačn í stanice vč. rezerv:*** 20x digitální vstup (Dl)

-16x analogový vstup (Al / Ni/ NTC /Pt/ 0-lOV DC/ 4-20mA)* lOx digitální výstup (DO)
* 6x analogový výstup (AO / 0-10 V DC)
 |  | kpl | 1 | 40158 | 40 158,00 Kč |
|  |  |  |  |  |  |  |
| **4** | **Rozvaděč B5.1** |  |  |  |  |  |
| 4.1 | Oceloplechový skříňový rozvaděč - prvky MaR, š = 800 mm, v= 2000 mm, h = 400 mm,RAL7035 vč. podstavce 100 mm, kabelových žlabů, DIN lišt, nulovací lišty,l x trafo 230/24V/400VA, 25x relé (cívka 24V/50Hz, 2P), lOx jistič do 16A lf, 20x svorkapojistka, 2xst ykače, 300x svorka, lx přepěťová ochrana,l x hlavní vypínač do 32A ..., výroby a pomocného materiálu pro montáž a propojení, přívody a vývody kabelů horem přes kabelové vývodky, IP **30/ 20, dveře *s* těsněním, tříbodový uzávěr s možností uzamykání, montáž přístrojů na DIN lišty, propojovací vodiče vedeny v plastovém kanálu s perforací, kapsa pro založení dokumentace, vnější popisy rozvaděče strojově zpracovanými štítky.** |  | **ks** | 1 | 80000 | 80 000,00 Kč |
| **4.2** | **Digitální, volně programovatelná automatizační stanice pro řízení a regulaci** technických **zařízení budov *s* komunikací přes BACnet / IP, komplexní funkce řídící úrovně (správa alarmů, *časové* programy, historickádata, ochrana heslem ...), integrovaný Web server podporující generické nebo grafické ovládánipřes Web a přenos alarmů přes e-mail nebo SMS, ovládací** panel s LCD displejem a ovládacími tlačítky v provedení pro montáž do čelní desky ro zvaděče.**Vč. SW****Počet vstupů a výstupů automatizační st anice vč. rezerv:*** 52x digitální vstup (Dl)
* 14x analogový vstup (Al/ Ni/ NTC /Pt/ 0-lOV DC/ 4-20mA)
* 12x digitální výstup (DO)
* 12x analogový výstup (AO / 0-10 V DC)
 |  | kpl | 1 | **55122** | 55 122,00 **Kč** |

Cena celkem 761022 Kč

*Uvedené ceny jsou bez DPH*

|  |  |
| --- | --- |
| **Kód** | **IPR Praha, nová kotelna** příloha #003VÝKAZ VÝM ĚR - MaR**popis položky typ, rozměry, číslo MJ množství cena za ks cena celkem** |
|  | **MaR** - **PERIFERIE DODANÉ** |
| **1** | **Čidla** | I | I I |  | I |  | I |  |
| 1.1 | Pono rn é čidlo, Ni 1000, ponor 150 mmro zsah: -30 až +130'C | I | I ks I | 7 | I | **3917** |  | 2 779,00 Kč |

###### Cena celkem 2 779 Kč

*Uvedené ceny jsou bez DPH*

**IPR---------­** Institut plánováni a rozvoje hlavního města Prahy 6.3.2020

# PR8H8

|  |
| --- |
| **IPR Praha, nová kotelna** příloha #003VÝKAZ VÝMĚR - MaRNíže uvedené periferie jsou uvedeny jako typové, které se v objektu vyskytujíJsou uvedeny pro stanovení jednotkové ceny v případě náhrady za poškozený nebo nefunkční kus**Kód** popis položky typ, rozměry, číslo MJ **množství cena za ks** cena celkem |
|  | **MaR** - **PERIFERIE TYP** |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  | Čidlo systé mu detekce spalitelných plynů CR02.04 se snímačem pro zemní plyn,**index: 1-8 normal**9 **extra** |  | **ks** | 1 | **3881** | 3 881,00 Kč |
|  | Ústředna systému detekce sp alitelných plynů CR 02.04 pro 6 odběrových míst, skládající se z: 1 ks spínací modul, 1 ks signalizační modul, 6 ks modul čidla, |  | ks | 1 | 6420 | 6 420,00 Kč |
|  | Ústředna systému detekce spalitelných plynů CR 02.04 pro 4 odběrové místa,**skládající se z: 1 ks spínací modul, 1 ks signalizační modul, 4 ks modul čidla,** |  | **ks** | 1 | 6420 | 6 420,00 Kč |
|  | Ponorné čidlo QAE21.SA, Ni 100 , ponor 150 mm rozsah: -30 až +130' C |  | ks | 1 | 397 | 397,00 Kč |
|  | Snímač tlaku QBE61.1-pl0, rozsah O až 10 bar 4 286 1652 O - kondenzační smyčka |  | ks | **1** | 4233 | 4 233,00 Kč |
|  | Kabelové čidlo teploty QAP21.3, Ni 1000, rozsah -20 až 130' C**Přislišenství:**4 660 1430 O - ochranná trubka Ms, PNlO , Rl / 2", ponor 200 mm 4 213 1426 O - kabelový držák pro montáž ochranné trubky4 103 1372 O - připojovací skříňka - spo dn í díl 4 103 1256 O - připojovací skříňka - vrchní díl |  | **ks** | 1 | **498** | 498,00 Kč |
|  | Regulátor teploty, prostorový typ č. 61113, provedení normální N22, IP4 3, schéma zapojení A (lx přepínací kontakt), rozsah O ..40stC |  | ks | 1 | 2124 | 2 124,00 Kč |
|  | Odporový regulátor výšky hladiny RVH 12 |  | ks | 1 | 176 5 | 1 765,00 Kč |
|  | Elektroda ponorná |  | **ks** | 1 | **144** | 144,00 Kč |
|  | **Elektroda ponorná** |  | **ks** | 1 | 144 | 144,00 Kč |
|  | Dvoupolohový regulátor teploty RAK 12.0101 rozsah 60 - 120st .C, délka jímky 150mm |  | ks | 1 | 1423 | 1 423,00 Kč |
|  | Regulátor tlaku vlnovcový, typ c.61 214, provedení normálníN22 , IP43, schéma zapojení A (lx přepínací kontakt), rozsah 40...400kPa |  | ks | 1 | 1942 | 1 942,00 Kč |
|  | Dvoupolohový regulátor teploty RAK 12 .0020 rozsah 35 - 95st.C, délka jímky 100mm |  | ks | 1 | 1423 | 1423,00 Kč |
|  | Elektromagn etický plynový ventil, napájení 220V/50Hz |  | **ks** | 1 | **38222** | 38 222,00 Kč |
|  | Elektrická houkačka, 220 V, 50 Hz |  | **ks** | 1 | 860 | 860,00 Kč |
|  | Čidlo venkovní teploty QAC 21, Ni 1000,rozsah -30 až +50 st .C |  | **ks** | 1 | 463 | 463,00 Kč |
|  | Ponorné čidlo teploty QAE 21.SA, Ni 1000, ponor 150mm, rozsah: -30 až +130 st.C |  | **ks** | 1 | 385 | 385,00 Kč |
|  | Čidlo vnitřní teploty QAA, Ni 1000, rozsah: O až+ 50 st.C |  | ks | 1 | 920 | 920,00 Kč |
|  | Kanálové čidlo teploty QAM 21, Ni 1000, délka 0,4m rozsah : -30 až +80 st .C |  | ks | 1 | 1408 | 1408,00 Kč |
|  | Hlídač tlako vé diference RBM23 .202, rozsah 40-300Pa, ve. příslušenství |  | ks | 1 | 421 | 421,00 Kč |
|  | Hlídač tlakové diference RBM 23.203, rozsah 100-lOOPa, ve. Příslušenstvi |  | **ks** | **1** | 421 | 421,00 Kč |
|  | Protimrazová ochrana QAF 21.6, rozsah O až +lOst.C, délka kapiláry 6 m |  | **ks** | 1 | 3480 | 3 480,00 Kč |
|  | Protim razová ochrana QAF21.6, rozsah O až +10 st.C, délka kapiláry 6m |  | **ks** | 1 | 3480 | 3 480,00 Kč |
|  | Snímač tlaku QBE 61.1- pl O, rozsah O až lObar |  | **ks** | 1 | 4233 | 4 233,00 Kč |
|  | Přímý regulační ventil SKD 41.50, PN16, DNSO, Kvs=31m3/hPohon pro ventil SKD 32.SO napájení 230V/50H z, řízení 3-polohové |  | **ks** | 1 | 22922 | 22 922,00 Kč |
|  | Třícestný ventil - směšovací VXF 41.254, PN16, DN25, Kvs=7.S m3/h Pohon pro ventil SQX 61, napájení 24V/50Hz, řídící signál o až l OV |  | ks | 1 | **18274** | 18 274,00 Kč |
|  | Třícestný venti l - směšovací VXF 41.404, PN16 , DN40, Kvs=19 m3/h Poho n pro ventil 5KB 62, napájení 24V/SOHz, řídící signál O až lOV= |  | **ks** | 1 | 43557 | 43 557,00 Kč |
|  | Třícestný venti l - směšovací VXF 41.394, PN16, DN40, Kvs=12 m3/h Pohon pro vent il 5KB 62, napájení 24V/S0Hz, řídící signál O až lOV= |  | **ks** | 1 | 43551 | 43 551,00 Kč |
|  | Škrtící klapka VFK 45.65, DN 65, PN16Pohon pro škrtící klapky SQL 35.502, napájení 230V/50Hz, ovládání 3-bodové, adapter ASK35 |  | **ks** | 1 | 10800 | 10 800,00 Kč |
|  | Škrtící klapka VFK 45.40, DN 40, PN16Pohon pro škrtící klapky SQL 35.502, napájení 230V/ SOHz, ovládáni 3-bodové, adapter ASK35 |  | ks | 1 | 9230 | 9 230,00 Kč |
|  | Pohon VZT klapky SQB 71 .1 s pružinou, napájení 24V/50Hz**ASKS4.2 sada nástavce zdvihu** |  | **ks** | 1 | 6957 | 6 957,00 Kč |
|  | Třícestný ventil - směšovací VXF 41.244, PN16, DN25, KVS = S m3/h Pohon pro ventil SQX 61, napájení 24V/ 50Hz, řídící signál O až lOV= |  | **ks** | 1 | 17966 | 17 966,00 Kč |
|  | Třícestný ventil - směšovací VXF 41.394, PN16 , DN40, KVS = 12 m3/h Pohon pro ventil SQX 61, napájení 24V/SOHz, řídící signál O až lOV= |  | ks | 1 | 24300 | 24 300,00 Kč |
|  | Škrtící klapka VFK 45.40, DN 40, PN 16Pohon pro škrtící klapky SQL 35.502, napájení 230V/ 50Hz, ovládání 3-bodové, adaptér ASK35 |  | ks | 1 | 10800 | 10 800,00 Kč |
|  | Třícestný ventil - směšovací VXF 41.254, PN16, DN25, Kvs = 7.5 m3/hPohon pro ventil SQX 61, napájení 24V/50 Hz, řídící signál O až lOV= |  | **ks** | 1 | **18274** | 18 274,00 Kč |
|  | Třícestný venti l - směšovací VXF 41.404, PN16 , DN40, Kvs = 19 m3/hPohon pro ventil SQX 61, napájení 24V/ 50Hz, řídící signál O až lOV= |  | **ks** | 1 | 34250 | 34 250,00 Kč |
|  | Třícestný vent il - směšovací VXF 41.90, PN16, DN125, KVS = 200 m3/hPohon pro ventil SKC 62, napájení 24V/50Hz, řídící signál O až lOV= |  | ks | 1 | 436 12 | 43 612,00 Kč |

**IPR-------­ Institut plánová ní a rozvoje hlavního města Prahy** 6.3.2020


# PR8H8

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Regu lační pohon *vn* klapky 61.1, napájení 24V/50Hz, ovládání *0-lOV,* sada proúpravu zdvihu A5K 54. 2 |  | ks | 1 | 5896 | 5 896,00 Kč |
|  | Třícestný venti l - směšovací VXF 41.494 , PN16, DN50, Kvs = 19 m3/hPohon pro ventil SQX 61, napájení 24V/50Hz, řídící signál O až lOV= |  | ks | 1 | 28330 | 28 330,00 Kč |
|  | Škrtící klapka VFK 45.65, DN 65, PN16Pohon pro škrtící klapky SQL35.502, napá jení 230V/50Hz, ovládání 3-bodové, adaptér ASK35 |  | ks | 1 | 10800 | 10 800,00 Kč |

###### jcena celkem 434 626 Kčj

*Uvedené ceny jsou bez DPH*

# IPR---------­ PR8H8

Inst i tut plánování a rozvoje hlavního města Prahy 6.3.2020



|  |  |
| --- | --- |
| Kód | **IPR Praha, nová kotelna** příloha #003VÝKAZ VÝMĚR - správa tepelných zdrojů**popis položky** typ, rozměry, číslo **MJ množství cena za ks cena celkem** |
|  | Spr áva tep elných zdroj ů |
| 1 | **Měsíčn í paušál** *(od 1. 5. 2020 do 30.* ***4.*** *2024)* |  |  |  |  |  |
| 1.1 | Zajištění obsluhy |  | **měs.** | 1 | 6000,00 | 6 000,00 Kč |
| 1.2 | **Zajištění pohotovosti** |  | **měs.** | 1 | 2500,00 | 2 500,00 Kč |
| 1.3 | Údr žb a |  | **měs .** | 1 | 5000,00 | 5 000,00 Kč |
| 1.4 | Poruchová služba |  | **měs.** | 1 | 3000,00 | 3 000,00 Kč |
| 1.5 | **Sprá vní režie** |  | **měs.** | 1 | 2500,00 | 2 500,00 Kč |
| 1.6 | **Výrobní režie** |  | **měs.** | 1 | 2000,00 | 2 000,00 Kč |
| 1.7 | **Revize, odborné servisní prohlídky** |  | **měs.** | 1 | 11800,00 | 11800,00 Kč |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  | Cena celkem za JEDEN měsíční paušál |  |  |  |  | **32 800 Kč** |
|  | Cena celkem za měsíční paušály od 5/2020 do 4/2024 |  |  |  |  | 1574 400 Kč |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 2 | **Servis** |  |  |  |  |  |
|  | **Reakční čas běžného servisu** |  | hod |  | 5 |  |
| 2.1 | Servis a opravy (vč. dopravy) |  | hod | 1 | 500,00 | 500,00 Kč |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  | Cena celkem za servis ní úkon 500 Kč |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 3 | **Pohotovostní výjezd** |  |  |  |  |  |
| 3.1 | **Reakční čas pohotovostního servisu** |  | **hod** |  | **5** |  |
| 3.2 | **Servis a opravy (vč. dopravy, k ceně pohotovostního výjezdu se dále připočítává hodinová sazba dle skutečného provedení servisu a použitý materiál)** |  | kpl | 1 | 1000,00 | 1 000,00 Kč |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  | Cena celkem za pohotovostní výjezd 1000 Kč |

*Uvedené ceny jsou bez DPH*

**Složka** č. 5

};a, SPECIFIKACE PODDODAVATELŮ

N-20-1008

Držitel certifikátů - ISO 9001 I ISO 14001 I OHSAS 18001 a ISO 50001

**ČESTNÉ PROHLÁŠENÍ**

Název veřejné zakázky:

,,Udržovací práce v kotelně Emauzy a správa tepelných zdrojů" Zadavatel: Institut plánovaní a rozvoje hlavního města Prahy, příspěvková organizace IČ: 708 83 858

ERDING, a.s., Brno, Zaoralova 205815. okres Brno-město, PSČ 628 00; IČ 256 12 455

Hospodářský subjekt zastoupený zákonným zástupcem prohlašuje: (zhotovitel, dodavatel nebo poskytovatel služeb):

předmětné dílo budeme realizovat vlastními kapacitami v plném rozsahu.

## Toto čestné prohlášení podepisuje místopředseda představenstva ERDING, a. s., na základě práva jednat za společnost, které vyplývá ze stanov společnosti.

V Brně, dne 6. 3. 2020

## Přemysl B tko mlstopředseda představenstva

**ERDING, a. s.**

@ **ERDING,** a.s. @

#### Zaoralova S

628 00 Brno

##### *, . f* 755 D 4S5•0 1Č: CZ255 1245 5

Společnost je zapsána v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl B, vložka 2465 IČ 255 12 455, DIČ CZ255 12 455

ISO 9001 • ISO 14001 • OHSAS 18001 • ISO 50001