

# Kupní smlouva

uzavřená dle § 1724 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění

Záměr zveřejněn dne .....  
 Smlouva schválena usnesením 24.2011/14/18  
 Datum zveřejnění smlouvy .....  
 Finanční krytí - podpis spr. rozpočtu 124/2/18/30 20.30 36346122  
 Přijetí a podpis osoby za věcnou správnost .....  
 Zveřejněno na profilu .....

## Smluvní strany:

### 1. Kupující:

#### Město Horní Slavkov

Se sídlem: Dlouhá 634/12, 357 31 Horní Slavkov

IČ: 00259322

Bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s.  
 č.ú. 862175349/0800

Jednající: Alexandr Terek, starosta

Osoba oprávněná jednat ve věcech technických:

Monika Volfová, vedoucí odboru majetku a investic, 352 350 680, monika.volfova@hornislavkov.cz

Kontaktní osoba provozovatele systému zásobování teplem pro technické otázky: Milan Štěrba, Mistr TH | odbor Výroba a dodávka tepla, ČEZ Energetické služby, s.r.o., člen ČEZ ESCO, Výstavní 1144/103, 703 00 Ostrava-Vítkovice, Regionální pracoviště: Hornova 921, 357 31 Horní Slavkov, mobil: +420 724 606 871, e-mail: [milan.sterba@cez.cz](mailto:milan.sterba@cez.cz), [www.cez.cz/cezes](http://www.cez.cz/cezes) [www.cezesco.cz](http://www.cezesco.cz)

### 2. Prodávající:

Název: Marix, s.r.o.

Se sídlem: Hněvkovského 39a, 617 00 Brno

IČ: 26224011

DIČ: CZ26224011

OR: KOS v Brně, oddíl C, vložka 38126

Bankovní spojení: ČSOB a.s., pobočka Brno  
 č.ú.: 167463218/0300

Jednající prostřednictvím: jednatele společnosti

## I. Předmět smlouvy

1. Prodávající se zavazuje pro kupujícího provést dodávku

### „Rekonstrukce regulace předávací stanice v MŠ Města Horní Slavkov“

V rozsahu dle technické specifikace – projektové dokumentace zpracované společností ZPA-RP a.s., Tovární 2093, 356 01 Sokolov, Vypracoval: Ing. Hanzlík, č. zakázky: 882010, datum:

27/04/2018, oceněným výkazem výměr č. 1786/18 varianta 2, která tvoří nedílnou součást této kupní smlouvy jako příloha č. 1 (dále jen dodávka).

2. Kupující se zavazuje kompletní dodávku odebrat a zaplatit prodávajícímu dohodnutou kupní cenu.
3. Vlastnické právo k předmětu smlouvy přechází na kupujícího okamžikem předání a převzetí předmětu smlouvy kupujícím.
4. Prodávající zároveň s předmětem koupě převede na kupujícího, resp. poskytne kupujícímu, veškerá práva duševního vlastnictví k dokumentaci vztahující se k předmětu koupě, která kupující potřebuje pro účely řádného užívání předmětu koupě, a to zejména pro případ jeho budoucí opravy, údržby, úpravy nebo prodeje třetí osobě. Kupující je zároveň oprávněn zpřístupnit tyto dokumenty a doklady třetím osobám provádějícím opravy, úpravy a údržbu předmětu koupě. Kupující je dále oprávněn dokumentaci spolu s právy, které se k ní vztahují, převést spolu s předmětem koupě na jakoukoliv třetí osobu.

## II. Dodací podmínky a podmínky převzetí

1. Termín dodání kompletního předmětu plnění je

Termín zahájení montáže dodávky: 10.7. 2018

Termín předání dodávky: 31.8.2018

2. Místem dodání je Město Horní Slavkov na místech:

Mateřská škola ul. Sportovní 713

Protokolární předání a převzetí předmětu plnění a proškolení pracovníků, se uskuteční na těchto místech.

3. Dodáním se rozumí dodání kompletního předmětu plnění – dodávky, montáže a uvedení do provozu dle čl. I.1 této smlouvy.
4. Prodávající je povinen oznámit kupujícímu termín dodání předmětu smlouvy do místa plnění alespoň 7 pracovních dnů předem.
5. O dodání a převzetí předmětu plnění sepíše prodávající se zmocněným zástupcem kupujícího protokol o předání a převzetí dodávky a její uvedení do provozu. V protokolu kupující potvrdí dodání předmětu koupě v souladu s touto smlouvou, případně zde budou uvedeny vady, nedodělky a nedostatky předmětu koupě a lhůta pro jejich odstranění prodávajícím. Protokol musí být podepsán oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
6. Smluvní strany se zavazují poskytnout si vzájemně veškerou nutnou součinnost pro bezproblémové předání a převzetí předmětu koupě a jeho uvedení do provozu.
7. Kupující není povinen převzít předmět koupě, který trpí jakýmkoliv vadami, zejména pokud neodpovídá technické specifikaci stanovené přílohou č. 1 této smlouvy, není funkční a nebo s předmětem koupě nebyla dodána potřebná dokumentace.

### III. Cena a platební podmínky

1. Cena za předmět plnění je cenou maximální a nejvýše přípustnou pro řádnou realizaci sjednaného předmětu této smlouvy (dodání řídicích systémů, doprava do sjednaného místa, montáž, uvedení do provozu, proškolení obsluhy v místě dodání, apod.).
2. Změna (překročení) nabídkové ceny je možná pouze v případě, že v průběhu realizace veřejné zakázky dojde ke změnám sazeb DPH. V tomto případě bude celková nabídková cena upravena podle výše sazeb DPH platných v době vzniku zdanitelného plnění.
3. Cena za předmět smlouvy byla dohodnuta:

I. etapa

|                         |            |
|-------------------------|------------|
| Celková cena bez DPH    | 208 576,-  |
| DPH 21 %                | 43 800,96  |
| Celková cena včetně DPH | 252 376,96 |

### IV. Platební podmínky

1. Cena za předmět smlouvy bude kupujícím uhrazena jednorázově na základě faktury vystavené prodávajícím.
2. Platby budou probíhat výhradně v CZK a rovněž veškeré cenové údaje budou v této měně.
3. Kupující nebude poskytovat zálohové platby.
4. Prodávající je oprávněn vystavit fakturu nejdříve v den protokolárního předání a převzetí celého předmětu smlouvy. Splatnost faktury je nejméně 30 kalendářních dnů od jejího doručení do sídla kupujícího.
5. Faktura se považuje za uhrazenou odepsáním fakturované částky z bankovního účtu kupujícího.
6. Smluvní strany se dohodly, že faktura prodávajícího vystavená na základě této smlouvy bude obsahovat minimálně tyto náležitosti:
  - označení faktury,
  - název a sídlo kupujícího a prodávajícího, IČ a DIČ kupujícího a prodávajícího,
  - název zakázky podle této smlouvy a číslo smlouvy,
  - datum uskutečnění zdanitelného plnění,
  - rozpis jednotlivých položek a cen tak, aby byl doložen účel fakturovaných částek,
  - účtovanou částku bez DPH, výši DPH a celkovou účtovanou částku včetně DPH,
  - den vystavení a splatnosti faktury.
7. Nebude-li faktura obsahovat všechny zákonné náležitosti nebo nebude-li cena odpovídat údajům uvedeným v nabídce, resp. kupní smlouvě, bude kupující oprávněn fakturu vrátit

do data splatnosti prodávajícímu. Splatnost opravené faktury se bude počítat ode dne jejího doručení obdobně.

## V. Závazky prodávajícího

1. Prodávající je povinen dodat kompletní předmět smlouvy v patřičné kvalitě a v termínu sjednaném v této smlouvě.
2. Prodávající se zavazuje odstranit na své náklady vady sepsané v protokolu o předání a převzetí předmětu plnění ve lhůtě dohodnuté v protokolu o předání a převzetí předmětu plnění.
3. Dodavatel se zavazuje jako součást předmětu plnění dodat následující dokumentaci v českém jazyce:
  - Písemné prohlášení o shodě všech dodaných výrobků
  - návod k použití, obsluze a údržbě,
  - pokyny pro opravy, které je provozovatel oprávněn uskutečňovat, servisní knížku a originály servisní dokumentace,
  - seznam součástí předmětu dodávky,
  - záruční listy,
  - dodací listy,
  - předávací protokol.
  - Případné další dokumenty a informace o servisních přístupových heslech apod.
4. Prodávající se zavazuje k plnění povinností osob povinných spolupůsobit při výkonu finanční kontroly, účastnit se na výzvu kupujícího případných jednání a řízení a spolupůsobit tak, aby byly případné nedostatky ve vztahu ke kontrolním orgánům včas a řádně odstraněny.

## VI. Záruční podmínky

1. Prodávající poskytuje dle této smlouvy záruku v délce 36 měsíců na celý předmět plnění.
2. Záruční doba začíná běžet dnem předání a převzetí předmětu dodávky kupujícím bez vad a nedodělků, případně po odstranění poslední vady a nedodělků dle zápisu o předání a převzetí předmětu dodávky.
3. Práva a povinnosti při uplatňování nároků z odpovědnosti za vady předmětů díla se řídí příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění.
4. Zjistí-li kupující během záruční doby, že předmět smlouvy vykazuje záruční vady, vyzve bez prodlení prodávajícího e-mailem, telefonicky, písemně nebo osobně k jejich odstranění s tím, že každá datovaná reklamace objednatele musí obsahovat uvedení doby vzniku vady, způsob projevení vady a uplatnění nároku na její odstranění.
5. Prodávající je povinen zahájit neprodleně odstranění řádně nahlášených vad a do 48 hodin od jejich nahlášení, pokud se smluvní strany nedohodnou na jiném termínu, řádně

reklamované vady odstranit. Kupující je povinen prodávajícímu odstranění řádně reklamovaných vad umožnit.

6. Prodávající nese ze svého náklady na odstranění řádně reklamovaných vad a náklady související s odstraňováním reklamovaných vad a zavazuje se nést veškeré náklady s dostavením se na místo plnění a odborným posouzením všech reklamovaných vad.
7. V případě, že prodávající nezahájí odstraňování vad včas, nebo vady neodstraní včas, nebo je-li zřejmé, že plnění, ke kterému je z titulu záruky za jakost povinen, nesplní, je kupující oprávněn zadat odstranění vad třetí osobě. Prodávající je následně povinen nahradit kupujícímu veškeré náklady na takové odstranění vad. Je-li kupující nucen odstranit vady vlastními silami, je prodávající nahradit náklady v cenách obecně obvyklých v prokázaném rozsahu.

## **VII. Sankční ujednání**

1. Smluvní strany se dohodly, že prodávající je povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu v případě nedodržení termínu dodání kompletního předmětu díla ve výši 0,1 % z celkové kupní ceny vč. DPH za každý i započatý den prodlení.
2. Smluvní strany se dohodly, že kupující je povinen zaplatit prodávajícímu smluvní pokutu v případě prodlení kupujícího se zaplacením faktury podle čl. IV této kupní smlouvy, a to ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý i započatý den prodlení se zaplacením dlužné částky.
3. V případě nedodržení termínu k odstranění vad v záruční době dle čl. VI této smlouvy je prodávající povinen kupujícímu uhradit smluvní pokutu ve výši 0,1 % z celkové kupní ceny vč. DPH za každý i započatý den prodlení s odstraněním vady za každou uplatňovanou vadu jednotlivě.
4. Smluvní strany považují smluvní pokuty za přiměřené povaze a významu této smlouvy a zavazují se zaplatit smluvní pokuty bez ohledu na rozsah škody způsobené porušením povinností smluvní strany.
5. Splatnost smluvních pokut nastává 14. dnem následujícím po dni doručení výzvy oprávněné smluvní strany vůči povinné smluvní straně.
6. Uhrazením smluvní pokuty není dotčeno právo na náhradu škody vzniklé porušením povinností zajištěných smluvní pokutou.
7. Smluvní pokuty je kupující oprávněn započíst proti pohledávce prodávajícího.

## **VIII. Vzájemný styk a doručování**

1. Veškeré písemnosti vyplývající z ujednání této smlouvy, pokud z odst. 2 nevyplývá jinak, je povinna každá smluvní strana zásadně doručovat prostřednictvím Informačního systému datových schránek, poštovního styku (Česká pošta, a.s.) vždy jako doporučenou poštovní zásilku nebo prostřednictvím kurýrní služby s tím, že podle dohody smluvních stran se taková zásilka považuje za doručenu 3. pracovním dnem po dni prokazatelného odeslání písemnosti na adresu, resp. do datové schránky, smluvní strany uvedené v záhlaví této smlouvy, bez ohledu na skutečnost, zda si smluvní strana jako adresát poštovní zásilku převezme či nikoliv.

2. Veškeré písemnosti, které je možno podle výslovného ujednání smluvních stran z této smlouvy o dílo zasílat prostřednictvím e-mailu, se považují za doručené ke dni odeslání e-mailové zprávy z e-mailové adresy odesílatele na e-mailovou adresu adresáta.
3. Doručování provedené v rozporu s ujednáním článku VIII. je mezi smluvními stranami právně neúčinné.

### **IX. Odstoupení od smlouvy**

1. Smluvní strany se dohodly, že od smlouvy lze odstoupit buď na základě dohody smluvních stran, ze zákonných důvodů nebo z důvodu podstatného či opakovaného porušení smlouvy druhou smluvní stranou.
2. Právní účinky odstoupení od smlouvy nastávají dnem následujícím po dni, v němž bylo druhé smluvní straně doručeno písemné oznámení o odstoupení.
3. Smluvní strana, na jejíž straně nastal důvod k odstoupení od smlouvy, uhradí druhé straně majetkovou i nemajetkovou újmu způsobenou jí odstoupením od smlouvy.
4. Podstatným porušením této smlouvy se rozumí zejména:
  - prodlení prodávajícího se splněním termínu dodání zboží delším než 10 dnů,
  - vady předmětu plnění, které jej činí neupotřebitelným nebo pokud nemá vlastnosti dle technických podmínek uvedených v příloze č. 1 této smlouvy.

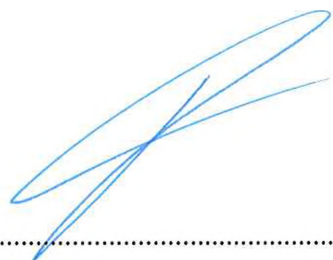
### **XI. Ostatní a závěrečná ustanovení**

1. Smluvní vztahy vyplývající z této smlouvy se řídí českými obecně závaznými právními předpisy. Právní vztahy vyplývající z této kupní smlouvy a skutečnosti výslovně neupravené touto smlouvou se řídí právní úpravou provedenou zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění a předpisy souvisejícími.
2. Všechny spory vzniklé v souvislosti s touto smlouvou a jejím prováděním se smluvní strany pokusí přednostně řešit cestou vzájemné dohody prostřednictvím svých smluvních zástupců.
3. Případné nebezpečí škody na něm přechází na kupujícího dnem úspěšného protokolárního předání a převzetí, nebo jestliže tak neučiní včas, v okamžiku, kdy mu prodávající umožní nakládat s daným předmětem plnění a kupující poruší smlouvu tím, že předmět plnění nepřevzme.
4. Pokud prodávající v průběhu realizace dodávky změní osobu, prostřednictvím které prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci, pak tato nová osoba převezme práva a povinnosti předchozí osoby se všemi atributy předchozí osoby v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek.
5. Tuto kupní smlouvu lze změnit či doplňovat pouze formou písemných dodatků odsouhlasených a podepsaných oběma smluvními stranami.
6. Smluvní strany jsou povinny se vzájemně a bezodkladně informovat o změně údajů týkajících se jejich identifikace, jakož i o změně ostatních údajů rozhodných pro řádné plnění této smlouvy.

7. Tato kupní smlouva se vyhotovuje ve dvou stejnopisech s platností originálu, z nichž po jednom obdrží prodávající i kupující.
8. Tato kupní smlouva o dílo nabývá platnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami.

V Horním Slavkově, dne: 2.7.2018.

V Brně dne: 4.7.2018



Kupující  
Alexandr Terek  
starosta

**MARIX, s.r.o.** ①  
měřicí a regulační technika  
Hněvkovského 39a, 617 00 Brno  
IČO: 262 24 011, DIČ: CZ26224011  
tel./fax: 543 212 159



Prodávající  
Jan Volánek  
jednatel

Přílohy:

1. Oceněný výkaz výměr

## VÝKAZ VÝMĚR - CENOVÁ A TECHNICKÁ NABÍDKA č. 1786/17

|             |                |                                      |                  |                 |          |        |                   |                 |                                     |
|-------------|----------------|--------------------------------------|------------------|-----------------|----------|--------|-------------------|-----------------|-------------------------------------|
| Revize      | 0              | <b>Rekonstrukce regulace PS v MŠ</b> |                  |                 |          |        |                   | Strana<br>1 / 3 |                                     |
| Datum       | 31.5.2018      |                                      |                  |                 |          |        |                   |                 |                                     |
| Popis       | Cenová nabídka | Zákazník                             | Dodavatel        | Číslo dokumentu | materiál |        | montáž / demontáž |                 | <b>CELKOVÁ CENA</b>                 |
| Zpracoval   | Jan Volánek    | MÚ Horní Slavkov                     | MARIX, s.r.o.    |                 |          |        |                   |                 | 208 576 Kč                          |
| Kontroloval |                | Dlouhá 634/12                        | Hněvkovského 39a | 1786/17         | cena/ks  | celkem | cena/ks           | celkem          | <b>Celkem<br/>materiál + montáž</b> |
| Schválil    |                | 357 31 Horní Slavkov                 | 617 00 Brno      |                 |          |        |                   |                 |                                     |

| Pozice | Název / popis  | Typ - Obj. číslo   | Výrobce    | Počet | Jedn. |          |          |           |          |           |
|--------|--|--------------------|------------|-------|-------|----------|----------|-----------|----------|-----------|
| 0      | I. DODÁVKY A MONTÁŽE                                       |                    |            |       |       |          |          | 95 854 Kč |          | 14 311 Kč |
| 1      | Miniaturní jistič 1P - 16 A - B křivka Double terminál     | SE.A9F06116        | Schneider  | 1     | ks    | 99 Kč    | 99 Kč    | 47 Kč     | 47 Kč    | 146 Kč    |
| 2      | Miniaturní jistič - 3P - 32 A - B křivka Double terminál   | SE.A9F06332        | Schneider  | 1     | ks    | 625 Kč   | 625 Kč   | 84 Kč     | 84 Kč    | 709 Kč    |
| 3      | Miniaturní jistič 1P - 1 A - C křivka Double terminál      | SE.A9F07101        | Schneider  | 3     | ks    | 288 Kč   | 865 Kč   | 47 Kč     | 141 Kč   | 1 006 Kč  |
| 4      | Proudový chránič 40A                                       | SE.A9Z11440        | Schneider  | 1     | ks    | 1 301 Kč | 1 301 Kč | 96 Kč     | 96 Kč    | 1 397 Kč  |
| 5      | svodič přepětí, vhodné pro 3-fázový systém TN-S            | SALT.SLP-275 V/4   | Saltek     | 1     | ks    | 2 395 Kč | 2 395 Kč | 96 Kč     | 96 Kč    | 2 491 Kč  |
| 6      | Hlava ± 22, Klíč k uvolnění                                | SE.ZB5AS944        | Schneider  | 1     | ks    | 356 Kč   | 356 Kč   | 38 Kč     | 38 Kč    | 394 Kč    |
| 7      | Kontakt 1xNC   | SE.ZBE102          | Schneider  | 3     | ks    | 214 Kč   | 642 Kč   | 42 Kč     | 126 Kč   | 768 Kč    |
| 8      | Spojovací díl těla a elektrického bloku                    | SE.ZB5AZ009        | Schneider  | 4     | ks    | 251 Kč   | 1 004 Kč | 26 Kč     | 104 Kč   | 1 108 Kč  |
| 9      | Antirotáční deska pro sadu Harmony XB5                     | SE.ZB5AZ902        | Schneider  | 4     | ks    | 69 Kč    | 276 Kč   | 15 Kč     | 60 Kč    | 336 Kč    |
| 10     | Tlačítko zelené  | SE.ZB5AA3          | Schneider  | 1     | ks    | 138 Kč   | 138 Kč   | 41 Kč     | 41 Kč    | 179 Kč    |
| 11     | Kontakt 1xNO   | SE.ZBE101          | Schneider  | 3     | ks    | 219 Kč   | 657 Kč   | 42 Kč     | 126 Kč   | 783 Kč    |
| 12     | 2-conductor through terminal block                         | WAGO.2002-1201     | WAGO       | 8     | ks    | 28 Kč    | 224 Kč   | 16 Kč     | 128 Kč   | 352 Kč    |
| 13     | 2vodičová průchozí svorka                                  | WAGO.2006-1201     | WAGO       | 3     | ks    | 32 Kč    | 96 Kč    | 16 Kč     | 48 Kč    | 144 Kč    |
| 14     | 2vodičová průchozí svorka                                  | WAGO.2006-1204     | WAGO       | 1     | ks    | 36 Kč    | 36 Kč    | 18 Kč     | 18 Kč    | 54 Kč     |
| 15     | 2-conductor through terminal block                         | WAGO.2002-1204     | WAGO       | 6     | ks    | 34 Kč    | 204 Kč   | 18 Kč     | 108 Kč   | 312 Kč    |
| 16     | 2vodičová svorka pro ochranný vodič                        | WAGO.2006-1207     | WAGO       | 1     | ks    | 32 Kč    | 32 Kč    | 16 Kč     | 16 Kč    | 48 Kč     |
| 17     | 2-conductor ground terminal block                          | WAGO.2002-1207     | WAGO       | 5     | ks    | 28 Kč    | 140 Kč   | 16 Kč     | 80 Kč    | 220 Kč    |
| 18     | Zásuvka 5P/3/N/PE na zeď                                   |                    | ABB        | 1     | ks    | 672 Kč   | 672 Kč   | 458 Kč    | 458 Kč   | 1 130 Kč  |
| 19     | Tmavě šedá skříňka 2tlačítka                               | SE.XALD02          | Schneider  | 1     | ks    | 463 Kč   | 463 Kč   | 202 Kč    | 202 Kč   | 665 Kč    |
| 20     | Snímač hladiny   | SHV1 OUTR          | Sensit     | 1     | ks    | 896 Kč   | 896 Kč   | 354 Kč    | 354 Kč   | 1 250 Kč  |
| 21     | Tlakový senzor 5bar, výstup 4-20mA                         | DMP331             | BD senzors | 1     | ks    | 3 785 Kč | 3 785 Kč | 212 Kč    | 212 Kč   | 3 997 Kč  |
| 22     | Kohout tlakoměrový zkušební s čepem a nátrubkem (Trojcest) | DIN 16263          | Apo elmos  | 1     | ks    | 597 Kč   | 597 Kč   | 114 Kč    | 114 Kč   | 711 Kč    |
| 23     | Teplotní snímač Ni1000/5000, PLC AMIT,                     | NS120              | Sensit     | 6     | ks    | 702 Kč   | 4 212 Kč | 174 Kč    | 1 044 Kč | 5 256 Kč  |
| 24     | Návarek šikmý G1/2   | Návarek šikmý G1/2 | Sensit     | 5     | ks    | 85 Kč    | 425 Kč   | 1 Kč      | 5 Kč     | 430 Kč    |
| 25     | Jímka na teplotní snímač délka 100                         | JS130G 1/2         | Sensit     | 5     | ks    | 225 Kč   | 1 125 Kč | 0 Kč      | 65 Kč    | 1 190 Kč  |
| 26     | Teplotní snímač venkovní                                   | NS110A             | Sensit     | 1     | ks    | 696 Kč   | 696 Kč   | 179 Kč    | 179 Kč   | 875 Kč    |
| 27     | Teploměr s digitálním zobrazením TD                        | TDs                | Sensit     | 1     | ks    | 4 554 Kč | 4 554 Kč | 232 Kč    | 232 Kč   | 4 786 Kč  |
| 28     | REGULÁTOR TEPLoty 61113                                    | 61113              |            | 1     | ks    | 1 742 Kč | 1 742 Kč | 223 Kč    | 223 Kč   | 1 965 Kč  |
| 29     | TOR - 1.6...2.5 A  | SE.LRD07           | Schneider  | 1     | ks    | 586 Kč   | 586 Kč   | 107 Kč    | 107 Kč   | 693 Kč    |
| 30     | Miniaturní jistič 1P - 10 A - C křivka Double terminál     | SE.A9F07110        | Schneider  | 1     | ks    | 146 Kč   | 146 Kč   | 47 Kč     | 47 Kč    | 193 Kč    |
| 31     | Miniaturní jistič 1P - 6 A - B křivka Double terminál      | SE.A9F06106        | Schneider  | 2     | ks    | 138 Kč   | 276 Kč   | 47 Kč     | 94 Kč    | 370 Kč    |
| 32     | Miniaturní jistič 1P - 4 A - C křivka Double terminál      | SE.A9F07104        | Schneider  | 1     | ks    | 220 Kč   | 220 Kč   | 47 Kč     | 47 Kč    | 267 Kč    |
| 33     | Miniaturní jističe C60H-DC, 1P, 5A, C                      | SE.A9N61505        | Schneider  | 1     | ks    | 338 Kč   | 338 Kč   | 47 Kč     | 47 Kč    | 385 Kč    |
| 34     | Fuse disconnect terminal block with pivoting fuse holder   | WAGO.281-611       | WAGO       | 28    | ks    | 82 Kč    | 2 296 Kč | 23 Kč     | 644 Kč   | 2 940 Kč  |
| 35     | Bezšroubová koncová svěrka                                 | WAGO.249-117       | WAGO       | 5     | ks    | 19 Kč    | 95 Kč    | 14 Kč     | 70 Kč    | 165 Kč    |
| 36     | Bezšroubová koncová svěrka                                 | WAGO.249-116       | WAGO       | 9     | ks    | 18 Kč    | 162 Kč   | 14 Kč     | 126 Kč   | 288 Kč    |
| 37     | Tavná pojistka 2,5A  | TP 2,5A            |            | 1     | ks    | 5 Kč     | 5 Kč     | 4 Kč      | 4 Kč     | 9 Kč      |
| 38     | Fuse disconnect terminal block with pivoting fuse holder   | WAGO.281-611/28    | WAGO       | 2     | ks    | 189 Kč   | 378 Kč   | 32 Kč     | 64 Kč    | 442 Kč    |
| 39     | Tavná pojistka 200 mA                                      | TP 200 mA          |            | 2     | ks    | 7 Kč     | 14 Kč    | 4 Kč      | 8 Kč     | 22 Kč     |



## VÝKAZ VÝMĚR - CENOVÁ A TECHNICKÁ NABÍDKA č. 1786/17

|             |                |                                      |                  |                 |          |  |                   |        |                                     |
|-------------|----------------|--------------------------------------|------------------|-----------------|----------|--|-------------------|--------|-------------------------------------|
| Revize      | 0              | <b>Rekonstrukce regulace PS v MŠ</b> |                  |                 |          |  |                   | Strana |                                     |
| Datum       | 31.5.2018      |                                      |                  |                 |          |  |                   | 2 / 3  |                                     |
| Popis       | Cenová nabídka | Zákazník                             | Dodavatel        | Číslo dokumentu | materiál |  | montáž / demontáž |        | <b>CELKOVÁ CENA</b>                 |
| Zpracoval   | Jan Volánek    | MÚ Horní Slavkov                     | MARIX, s.r.o.    |                 |          |  |                   |        | 208 576 Kč                          |
| Kontroloval |                | Dlouhá 634/12                        | Hněvkovského 39a | 1786/17         |          |  |                   |        | <b>Celkem<br/>materiál + montáž</b> |
| Schválil    |                | 357 31 Horní Slavkov                 | 617 00 Brno      |                 |          |  |                   |        |                                     |

| Pozice                                   | Název / popis  | Typ - Obj. číslo | Výrobce   | Počet | Jedn. |           |                   |                                    |                  |                   |
|--|--|------------------|-----------|-------|-------|-----------|-------------------|------------------------------------|------------------|-------------------|
| 40                                       | Tavná pojistka 100 mA  | TP 100 mA        |           | 11    | ks    | 7 Kč      | 77 Kč             | 4 Kč                               | 44 Kč            | 121 Kč            |
| 41                                       | Tavná pojistka 1A  | TP 1A            |           | 1     | ks    | 6 Kč      | 6 Kč              | 4 Kč                               | 4 Kč             | 10 Kč             |
| 42                                       | Zdroj napětí 230V/24V 5A   | DRA120-24A       | Multicomp | 1     | ks    | 1 786 Kč  | 1 786 Kč          | 124 Kč                             | 124 Kč           | 1 910 Kč          |
| 43                                       | Signálka rudá  | SE.ZB5AV043      | Schneider | 1     | ks    | 126 Kč    | 126 Kč            | 38 Kč                              | 38 Kč            | 164 Kč            |
| 44                                       | Relé Zelio RSB 2P  | RSB2A080BD       | Schneider | 5     | ks    | 89 Kč     | 445 Kč            | 5 Kč                               | 25 Kč            | 470 Kč            |
| 45                                       | Patice rele pro RS 2P  | RSZE1S48M        | Schneider | 6     | ks    | 86 Kč     | 516 Kč            | 96 Kč                              | 576 Kč           | 1 092 Kč          |
| 46                                       | Upevňovací plastová spona (ZPA neobjednávat)                               | RSZR215          | Schneider | 6     | ks    | 9 Kč      | 54 Kč             | 2 Kč                               | 12 Kč            | 66 Kč             |
| 47                                       | Zásuvkové relé rozhraní - Zelio RSB - 2 C/O - 230V AC - 8 A                | SE.RSB2A080P7    | Schneider | 1     | ks    | 189 Kč    | 189 Kč            | 78 Kč                              | 78 Kč            | 267 Kč            |
| 48                                       | Stykač   | SE.LC1D09BD      | Schneider | 1     | ks    | 342 Kč    | 342 Kč            | 156 Kč                             | 156 Kč           | 498 Kč            |
| 49                                       | Rozvaděč 600x600x300   | NSYS3D6630P      | Schneider | 1     | ks    | 3 658 Kč  | 3 658 Kč          | 986 Kč                             | 986 Kč           | 4 644 Kč          |
| 50                                       | Uchyty na rozvaděč   | NSYAEFPFXSC      | Schneider | 1     | ks    | 263 Kč    | 263 Kč            | 158 Kč                             | 158 Kč           | 421 Kč            |
| 51                                       | vývodky  | M16x1,5          |           | 10    | ks    | 22 Kč     | 220 Kč            | 95 Kč                              | 950 Kč           | 1 170 Kč          |
| 52                                       | vývodky  | M20X1,5          |           | 3     | ks    | 24 Kč     | 72 Kč             | 95 Kč                              | 285 Kč           | 357 Kč            |
| 53                                       | vývodky  | M32x1,5          |           | 1     | ks    | 38 Kč     | 38 Kč             | 95 Kč                              | 95 Kč            | 133 Kč            |
| 54                                       | Vypínač  | SE.VCD01         | Schneider | 1     | ks    | 386 Kč    | 386 Kč            | 124 Kč                             | 124 Kč           | 510 Kč            |
| 55                                       | Přepínač 3 pevné polohy  | SE.ZB5AD3        | Schneider | 1     | ks    | 192 Kč    | 192 Kč            | 64 Kč                              | 64 Kč            | 256 Kč            |
| 56                                       | Tlačítko žluté   | SE.ZB5AA5        | Schneider | 1     | ks    | 168 Kč    | 168 Kč            | 42 Kč                              | 42 Kč            | 210 Kč            |
| 57                                       | Koncová bočnice a separátor  | WAGO.2002-1291   | WAGO      | 3     | ks    | 15 Kč     | 45 Kč             | 15 Kč                              | 45 Kč            | 90 Kč             |
| 58                                       | 2-conductor through terminal block   | WAGO.2001-1201   | WAGO      | 2     | ks    | 17 Kč     | 34 Kč             | 15 Kč                              | 30 Kč            | 64 Kč             |
| 59                                       | 2-conductor through terminal block   | WAGO.2001-1202   | WAGO      | 26    | ks    | 18 Kč     | 468 Kč            | 17 Kč                              | 442 Kč           | 910 Kč            |
| 60                                       | 2-conductor through terminal block   | WAGO.2002-1202   | WAGO      | 6     | ks    | 26 Kč     | 156 Kč            | 19 Kč                              | 114 Kč           | 270 Kč            |
| 61                                       | 2-conductor through terminal block   | WAGO.2001-1204   | WAGO      | 1     | ks    | 18 Kč     | 18 Kč             | 17 Kč                              | 17 Kč            | 35 Kč             |
| 62                                       | Soklová zásuvka  | SE.A9A15306      | Schneider | 2     | ks    | 318 Kč    | 636 Kč            | 96 Kč                              | 192 Kč           | 828 Kč            |
| 63                                       | kompaktní řídicí systém  | AMINI4DW2        | AMIT      | 1     | ks    | 14 310 Kč | 14 310 Kč         | 856 Kč                             | 856 Kč           | 15 166 Kč         |
| 64                                       | Kabelové krabicové rozvody   | DK 0202 GZ       | HENSEL    | 4     | ks    | 185 Kč    | 740 Kč            | 119 Kč                             | 476 Kč           | 1 216 Kč          |
| 65                                       | Vývodka  | AKM 25           | HENSEL    | 2     | ks    | 63 Kč     | 126 Kč            | 109 Kč                             | 218 Kč           | 344 Kč            |
| 66                                       | Vývodka  | AKM 20           | HENSEL    | 10    | ks    | 54 Kč     | 540 Kč            | 109 Kč                             | 1 090 Kč         | 1 630 Kč          |
| 67                                       | Rozvbočovací krabice   | KF 3500 G        | HENSEL    | 1     | ks    | 986 Kč    | 986 Kč            | 662 Kč                             | 662 Kč           | 1 648 Kč          |
| 68                                       | 2-conductor ground terminal block  | WAGO.2001-1207   | WAGO      | 5     | ks    | 44 Kč     | 220 Kč            | 24 Kč                              | 120 Kč           | 340 Kč            |
| 69                                       | Cerpadlo   | MAGMA 1 65-60F   | Grundfos  | 1     | ks    | 31 156 Kč | 31 156 Kč         | 265 Kč                             | 265 Kč           | 31 421 Kč         |
| 70                                       | Servopohon s havarijní funkcí, 4Nm, 24VDC, řízení 0-10V                    | BELIMO LF24-SR   | BELIMO    | 1     | ks    | 5 084 Kč  | 5 084 Kč          | 286 Kč                             | 286 Kč           | 5 370 Kč          |
| 71                                       | Přepážka   | WAGO.2002-1293   | WAGO      | 2     | ks    | 12 Kč     | 24 Kč             | 17 Kč                              | 34 Kč            | 58 Kč             |
| <b>Kabely a kabelové trasy</b>           |  |                  |           |       |       |           |                   |                                    |                  |                   |
|  | kabely   |                  |           | 1     | kpl.  | 16 679 Kč | 16 679 Kč         | 7 960 Kč                           | 7 960 Kč         | 24 639 Kč         |
|  | kabelové trasy (úprava stávajících tras, vytvoření nových tras)            |                  |           | 1     | kpl.  | 5 475 Kč  | 5 475 Kč          | 5 992 Kč                           | 5 992 Kč         | 11 467 Kč         |
|  | Přidružená výroba (kabelové štítky, návlečky, drobný montážní materiál...) |                  |           | 3%    | %     |           | 3 388 Kč          | % podíl z celkových výše uvedených |                  | 3 388 Kč          |
| <b>I. DODAVKY A MONTÁŽE - MEZISOUČET</b> |  |                  |           |       |       |           | <b>121 396 Kč</b> |                                    | <b>28 263 Kč</b> | <b>149 659 Kč</b> |
| <b>II. SW Práce</b>                      |  |                  |           |       |       |           |                   |                                    |                  |                   |
| <b>objekt MŠ</b>                         |  |                  |           |       |       |           |                   |                                    |                  |                   |
|  | SW pro PLC AMIT  |                  |           | 32    | hod.  |           |                   | 370 Kč                             | 11 840 Kč        | 11 840 Kč         |

## VÝKAZ VÝMĚR - CENOVÁ A TECHNICKÁ NABÍDKA č. 1786/17

|             |                |                                      |                  |                 |          |                   |                          |        |
|-------------|----------------|--------------------------------------|------------------|-----------------|----------|-------------------|--------------------------|--------|
| Revize      | 0              | <b>Rekonstrukce regulace PS v MŠ</b> |                  |                 |          |                   |                          | Strana |
| Datum       | 31.5.2018      |                                      |                  |                 |          |                   |                          | 3 / 3  |
| Popis       | Cenová nabídka | <b>Zákazník</b>                      | <b>Dodavatel</b> | Číslo dokumentu | materiál | montáž / demontáž | <b>CELKOVÁ CENA</b>      |        |
| Zpracoval   | Jan Volánek    | MÚ Horní Slavkov                     | MARIX, s.r.o.    |                 |          |                   | <b>208 576 Kč</b>        |        |
| Kontroloval |                | Dlouhá 634/12                        | Hněvkovského 39a | 1786/17         |          |                   | <b>Celkem</b>            |        |
| Schválil    |                | 357 31 Horní Slavkov                 | 617 00 Brno      |                 | cena/ks  | celkem            | cena/ks                  |        |
|             |                |                                      |                  |                 |          | celkem            | <b>materiál + montáž</b> |        |

| Pozice                                       | Název / popis  | Typ - Obj. číslo | Výrobce | Počet    | Jedn. |   |  |          |          |                   |
|--|--|------------------|---------|----------|-------|---|--|----------|----------|-------------------|
|  | SW - odladění a uvedení do provozu   |                  |         | 12       | hod.  |   |  | 350 Kč   | 4 200 Kč | 4 200 Kč          |
| <b>přenos dat na dispečink</b>               |  |                  |         |          |       |   |  |          |          |                   |
|  | komunikační linka pro dispečink  |                  |         | 8        | hod.  |   |  | 350 Kč   | 2 800 Kč | 2 800 Kč          |
|  | SW pro dispečink   |                  |         | 24       | hod.  |   |  | 370 Kč   | 8 880 Kč | 8 880 Kč          |
|  | SW - odladění a uvedení do provozu   |                  |         | 8        | hod.  |   |  | 350 Kč   | 2 800 Kč | 2 800 Kč          |
|  |  |                  |         |          |       |   |  |          | 0 Kč     |                   |
| <b>II. SW - MEZISOUČET</b>                   |  |                  |         |          |       |   |  |          |          | <b>30 520 Kč</b>  |
| <b>III. INŽENÝRING A SLUŽBY</b>              |  |                  |         |          |       |   |  |          |          |                   |
|  | Autorský dozor projektanta při realizaci díla                                  |                  |         | 1        | kpl.  |   |  | 2 000 Kč |          | 2 000 Kč          |
|  | Dokumentace skutečného provedení   |                  |         | 1        | kpl.  |   |  | 1 750 Kč |          | 1 750 Kč          |
|  | Průvodní a technická dokumentace k dodávkám (návodů pro obsluhu, ovládání a    |                  |         | 1        | kpl.  |   |  | 1 500 Kč |          | 1 500 Kč          |
|  | OTK  |                  |         | 1        | kpl.  |   |  | 500 Kč   |          | 500 Kč            |
|  | Výchozí revize   |                  |         | 1        | kpl.  |   |  | 3 650 Kč |          | 3 650 Kč          |
|  | Za zajištění stavby obchodní marže   |                  |         | 1        | kpl.  |   |  | 1 800 Kč |          | 1 800 Kč          |
| <b>III. INŽENÝRING A SLUŽBY - MEZISOUČET</b> |  |                  |         |          |       |   |  |          |          | <b>11 200 Kč</b>  |
| <b>MEZISOUČET KAPITOL I., II. a III.</b>     |  |                  |         |          |       |   |  |          |          | <b>191 379 Kč</b> |
| <b>IV. VRN = VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY</b> |  |                  |         |          |       |   |  |          |          |                   |
|  | Kompletační činnost - inženýrská činnost dodavatelská (koordinace, konzultace, |                  |         | 0,15%    | %     | % podíl z celkové ceny díla                           |  |          |          | 241               |
|  | Doprava osob, čas a cestovní náklady   |                  |         | 1 kompl. |       |   |  |          |          | 16 230            |
|  | GZS - Zařízení staveniště včetně provizorního napájení stavby                  |                  |         | 2,00%    | %     | % podíl z celkové ceny demontážních/montážních výkonů |  |          |          | 565               |
|  | Provozní vlivy PPV   |                  |         | 0,10%    | %     | % podíl z celkové ceny díla                           |  |          |          | 161               |
| <b>IV. VRN = VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY</b> |  |                  |         |          |       |   |  |          |          | <b>17 197 Kč</b>  |
| <b>CELKOVÉ NÁKLADY STAVBY</b>                |  |                  |         |          |       |   |  |          |          | <b>208 576 Kč</b> |

**MARIX, s.r.o.** <sup>①</sup>  
 měřič a regulační technika  
 Hněvkovského 39a, 617 00 Brno  
 IČO: 262 24 011, DIČ: CZ26224011  
 tel./fax: 543 212 159

