

## SMLOUVA O DÍLO č. I-2019-000129

uzavřená podle § 2586 a násl. obč. zákoníku níže uvedeného dne, měsíce a roku

**Objednatel: Vodovody a kanalizace Havlíčkův Brod, a.s.**  
**Se sídlem:** Žižkova 832, 581 51 Havlíčkův Brod  
**Zastoupená:** RNDr. Pavel Polícar, předseda představenstva  
**IČO:** 481 73 002  
**DIČ:** CZ 48173002  
**Bankovní spojení:** Fio banka Havlíčkův Brod  
**Číslo účtu:** 2700179311/2010  
**Ke smluvnímu jednání je oprávněn:** Ing. Jan Kadlec  
**K technickému jednání je oprávněn:** Ing. Vladimír Matějka  
**Zapsána v OR u Krajského soudu:** v Hradci Králové, oddíl B, vložka 971  
**Telefon:** 569 430 211  
**E-mail:** [vakhb@vakhb.cz](mailto:vakhb@vakhb.cz)

**Zhotovitel: EVOS- HYDRO, s.r.o.**  
**Se sídlem:** Ledeč nad Sázavou, Pivovarská 1003, Horní Ledeč, PSČ: 584 01  
**Zastoupený:** Jaroslav Šemík  
**IČO:** 47470984  
**DIČ:** CZ 47470984  
**Bankovní spojení:** Komerční banka, a.s.  
**Číslo účtu:** 2797740207/0100  
**Ke smluvnímu jednání je oprávněn:** Jaroslav Šemík  
**K technickému jednání je oprávněn:** Jaroslav Šemík  
**Telefon:** 777 297 947  
**E-mail:** [evos.hydro@tiscali.cz](mailto:evos.hydro@tiscali.cz)

### I. Předmět díla

1. Dílem podle této smlouvy je provedení prací na akci „**Stupárovce – ČS OV – napojení na MaR (jeřábek, obslužná lávka, větší rozměr ČS, rozvaděč)**“. Zhotovitel se zavazuje provést dílo podle projektové dokumentace, oceněného rozpočtu a výzvy k podání nabídky, jež byly nedílnou součástí zadávací dokumentace a v souladu s platnými předpisy, normami ČSN a podmínkami stanovenými v této smlouvě.

Nedílnou součástí díla dále jsou:

- veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu osob a majetku
  - zajištění všech nezbytných zkoušek (certifikátů, atestů a revizí podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality dle platných nebo doporučených ČSN a předepsaných technických parametrů díla, péče o nepředané objekty a konstrukce stavby, jejich ošetřování, pojištění atd.,
  - práce budou prováděny při zajištění plynulého provozu stávající kanalizace
2. Kvalita provádění předmětu díla je definována normami ČSN, Standardy vodárenských zařízení Vak Havl. Brod a Standardy kanalizačních zařízení Vak Havl. Brod.

3. Objednatel se zavazuje, že dokončené dílo v souladu s touto smlouvou převezme a zaplatí za jeho provedení zhotoviteli dohodnutou cenu stanovenou v čl. V.

## II. Doba plnění

1. Doba zahájení stavebních prací: **11.11.2019**  
Objednatel si vyhrazuje právo změny termínu zahájení prací v návaznosti na dodávku vody koncovým odběratelům
2. Doba pro dokončení stavebních prací: **15.11.2019**
3. Termín dokončení a předání díla se prodlužuje o dobu pozastavení prací z viny objednatele. Toto bude řešeno zápisem ve stavebním deníku a následně dodatkem ke smlouvě.

## III. Místo plnění

Místem plnění je: k.ú. Golčův Jeníkov. Místo plnění je současně také místem předání díla.

## IV. Cena plnění

1. Objednatel se zavazuje, že za provedení díla podle čl. I. této smlouvy uhradí zhotoviteli sjednanou cenu  

v celkové výši bez DPH	287 094,45,- Kč
DPH 21%	60 289,83,- Kč
<b>Cena celkem včetně DPH</b>	<b>347 384,28,- Kč</b>
2. Cena plnění je stanovena na podkladě cenové nabídky, která je nedílnou přílohou a součástí této smlouvy.
3. Způsob ocenění dodatečných prací a víceprací: zhotovitel ocení tyto práce jednotkovými cenami uvedenými v položkovém rozpočtu původní nabídky zhotovitele. Pokud nebude možné ocenit práce dle již použitých jednotkových cen, budou tyto práce oceněny nově podle cenové soustavy URS Praha platné v roce podpisu smlouvy a upravené v poměru v jakém byla celková smluvní cena plnění bez DPH k celkové ceně podle cenové soustavy URS Praha platné v roce podpisu smlouvy viz. bod č.4.
4. Sjednaná cena dle bodu č. 1. tvoří 80% z celkové rozpočtové ceny dle cenové soustavy URS Praha platné v roce podpisu smlouvy.

## V. Platební podmínky

1. Práce bude fakturována na základě objednatelem odsouhlaseného soupisu skutečně provedených prací. Tento soupis je nedílnou přílohou faktury.
2. Doba splatnosti faktur (daňových dokladů) je do **14 dní** ode dne jejich doručení (*odevzdání*) objednateli.

3. Povinnost zaplatit je splněna dnem odepsání fakturované částky z účtu objednatele.
4. Platby budou probíhat do výše 90% celkové ceny díla na základě odsouhlaseného položkového seznamu provedených prací. Zbýlých 10% bude uhrazeno po předání a převzetí díla bez vad a nedodělků. Nedílnou přílohou daňových dokladů musí být položkový seznam fakturovaných prací v členění dle výkazu výměr.

## VI. Záruční doba, odpovědnost za vady, podmínky reklamace

1. Zhotovitel odpovídá za to, že dílo bude provedeno podle podmínek této smlouvy, projektové dokumentace, technických norem a obecně závazných právních předpisů. V záruční době bude bez vad a bude mít vlastnosti v této smlouvě dohodnuté.
2. Vzájemnou dohodou a v souladu s § 2619 občanského zákoníku stanoví se záruční doba na toto dílo v délce **60 měsíců** ode dne řádného provedení díla zhotovitelem nebo do omezení platnosti záručních listů minimálně však 24 měsíců. Záruční doba začíná běžet dnem předání bezvadně provedeného díla zhotoviteli. Reklamace vad vzniklých v záruční době uplatní objednatel písemně u zhotovitele bez zbytečného odkladu poté, kdy je zjistil. Zhotovitel se zavazuje zahájit práce na odstraňování vad a nedodělků v záruční lhůtě nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne průkazného nahlášení reklamované vady. V případě, že zhotovitel s uplatněnou reklamací nesouhlasí, doručí toto své nesouhlasné stanovisko objednavateli do 3 pracovních dnů ode dne jejich doručení zhotoviteli.
3. Záruční doby na reklamovanou část se prodlužují o dobu počínající datem uplatnění reklamace a končící dnem odstranění vady.
4. Zhotovitel je povinen během záruční doby na svou odpovědnost a náklady zjištěné vady a nedostatky, za které odpovídá, odstranit. V případě, že zhotovitel řádně a včas reklamovanou závadu neodstraní, je objednatel oprávněn nechat závadu odstranit na náklady zhotovitele.
5. Zhotovitel se zavazuje provést odstranění reklamovaných závad v technicky nejbližším možném termínu provést, nejpozději však do 30ti dnů.
6. Zhotovitel neodpovídá za vady, které mají původ v nevhodném užívání předmětu díla v rozporu s účelem, pro který byl vyprojektován, kde příčinou je nedostatečná údržba nebo vadný materiál dodaný objednatelem.
7. Zhotovitel rovněž neodpovídá za vady způsobené dodržáním nevhodných pokynů daných mu objednatelem, jestliže zhotovitel na nevhodnost těchto pokynů upozornil a objednatel na jejich dodržení trval nebo jestliže zhotovitel tuto nevhodnost nemohl zjistit.
8. Vadou se rozumí odchylka v kvalitě, rozsahu a parametrech díla stanovených projektovou dokumentací a touto smlouvou.
9. Nedodělkem se rozumějí nedokončené práce oproti projektové dokumentaci.
10. Zhotovitel se zavazuje odstranit všechny závady díla ve lhůtě určené v zápisu o provedení závěrečné kontrolní prohlídky stavby.

## VII. Podmínky provedení a předání díla

1. Objednatel nabývá právo užívat dílo dnem jeho předání a převzetí. Zhotovitel nese do předání předmětu smlouvy objednateli veškerou odpovědnost za škodu na realizovaném díle, materiálu, zařízení a jiných věcech určených do objektu nebo k jeho výstavbě zajišťovaných zhotovitelem, jakož i za škody způsobené v důsledku svého zavinění třetím osobám. Vlastnické právo k předmětu díla přechází na objednatele postupným uhrazením ceny díla, na základě měsíčně odsouhlaseného soupisu provedených prací. (zjišťovacího protokolu)
2. Zhotovitel se zavazuje, že použije pouze hmot, materiálů a výrobků opatřených atestem úředně autorizovaného zkušebního ústavu.
3. Zhotovitel udržuje veřejné a staveništní komunikace a odstraní neprodleně veškeré znečištění a poškození komunikací, ke kterým došlo provozem zhotovitele.
4. Zhotovitel zajistí vlastníkům a uživatelům dotčených nemovitostí přístup, příp. s nimi projedná a odsouhlasí krátkodobé znemožnění přístupu; zajistí potřebnou BOZ. Zhotovitel umožní přístup třetím osobám, tj. především VaK Havlíčkův Brod, a.s.
5. Zhotovitel je povinen vyzvat nejméně 10 dnů předem objednatele k převzetí kompletně dokončeného předmětu smlouvy. Objednatel převezme předmět smlouvy, bude-li provedení dodávky v souladu s touto smlouvou. O průběhu a výsledku přejímky bude sepsán oběma smluvními stranami protokol, v němž budou určeny lhůty k odstranění případných vad a nedodělků nebránících provozu. Dnem podpisu přejímacího protokolu bez vad a nedodělků přechází nebezpečí k předmětu smlouvy na objednatele a začíná běžet záruční lhůta.
6. Zhotovitel se zavazuje vyklidit staveniště do 5 dnů od předání a převzetí díla. Pokud k odstranění vad a nedodělků bude nezbytné použít některá z těchto zařízení, budou odstraněny do 5ti dnů po provedení nápravy.
7. Technický dozor pověřený objednatelem ověřuje dodržení podmínek stanovených projektem ve stádiu přípravy a realizace stavby. Je oprávněn zapisovat zjištěné skutečnosti do stavebního deníku.
8. Dílo bude převzato řádně dokončené, bez vad a nedodělků bránících provozu ČS.

## VIII. Smluvní pokuty

1. Smluvní strany se dohodly, že za podstatné porušení smluvních povinností považují toto:
  - a) nedodržení pokynů objednatele zhotovitelem, k jejichž udělení je objednatel podle této smlouvy či podle zákona oprávněn, zejména neukončení prací a dodávek v termínu určeném, neprováděním prací v kvalitě dle příslušných norem, platných předpisů a předaných podkladů
  - b) neuhradí-li objednatel měsíční fakturu do 2 měsíců po splatnosti faktury
  - c) Opakované závady v bezpečnosti práce na staveništi zaznamenané koordinátorem BOZP v rámci týdenních kontrol
2. Smluvní pokuta za den prodlení s termínem dokončení stavebních prací dle čl. II. bod č. 3 je stanovena ve výši **1000,- Kč** za každý i započatý den prodlení po uplynutí termínu předání díla. Smluvní pokutou není dotčeno právo objednatele na náhradu škody.

3. Smluvní pokuta v případě prodlení s vyklizením staveniště dle čl. VII. bod č. 6. se stanoví na **1000,- Kč** za každý den prodlení. Smluvní pokutou není dotčeno právo objednatele na náhradu škody.
4. Při prodlení splatnosti faktury činí smluvní pokuta **0,05 %** z dlužné fakturované částky denně (čl. V.).
5. Jestliže zhotovitel nedodrží jednotlivé lhůty vzájemně dohodnuté v zápisu o předání a převzetí díla stanovené pro odstranění vad a nedodělků je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši **1000,- Kč** za každý i započatý den prodlení do doby jejich odstranění. Smluvní pokutou není dotčeno právo objednatele na úhradu škody. Termín pro odstranění vad a nedodělků je vzájemně dohodnut na **30 kalendářních dnů** ode dne průkazného nahlášení vady či nedodělků po celou dobu běhu záruční lhůty za jakost díla. Za prokazatelné je v tomto případě považováno doručení písemného oznámení objednatele zhotoviteli o zjištěné vadě či nedodělků.
6. Smluvní pokuta ve výši **500,- Kč** za každou opakovanou závadu podle bodu 1c). Pokuta je odečitatelná z fakturace.
7. Smluvní pokuty sjednané touto smlouvou hradí povinná strana nezávisle na tom, zda a v jaké výši vznikne druhé straně v této souvislosti škoda, kterou lze vymáhat samostatně.
8. Vzájemnou dohodou se sjednává splatnost smluvních pokut do jednoho měsíce od doručení vyúčtování.

#### **IX. Ostatní ustanovení**

1. Nejpozději s konečnou fakturou předloží zhotovitel objednateli prohlášení o vyrovnání splatných pohledávek svým subdodavatelům, týkající se předmětu díla. V případě nepředložení tohoto prohlášení má objednatel právo pozastavit proplacení poslední měsíční faktury až do doby odstranění tohoto nedostatku. V tomto případě nemá dodavatel právo požadovat po objednateli smluvní pokutu za nedodržení termínu splatnosti faktur.
2. Zhotovitel se zavazuje veškeré změny v realizaci zakázky oproti projektové dokumentaci (včetně změn termínových) konzultovat s objednatelem ještě než tyto změny nastanou. Rozhodnutí o tom, zda tyto změny budou akceptovány, je pouze v pravomoci objednatele.
3. Zhotovitel a objednatel si vzájemně touto smlouvou potvrzují, že drobné odchylky od projektové dokumentace, které nemění celkové řešení díla ani nezvyšují cenu díla, nejsou vadami, jestliže byly dohodnuty alespoň souhlasným zápisem do stavebního deníku. Tyto odchylky zhotovitel vyznačí v dokumentaci skutečného provedení díla.
4. Pro náhradu škody platí ustanovení § 2913 a násl. občanského zákoníku. Pro vady díla platí ustanovení § 2615 a násl. občanského zákoníku, pokud v této smlouvě není stanoveno jinak.
5. Zhotovitel je povinen na žádost objednatele či příslušného kontrolního orgánu poskytnout jako osoba povinná součinnost při výkonu finanční kontroly (zákon č. 320/2001 Sb.)
6. Veškeré stavební práce provede zhotovitel vlastní kapacitou

## X. Změna závazku

1. Měnit nebo doplňovat text této smlouvy lze jen formou písemných dodatků, které budou platné, jen budou - li řádně potvrzené a podepsané oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
2. K platnosti dodatků této smlouvy se vyžaduje dohoda o celém jejich obsahu.

## XI. Závěrečná ustanovení

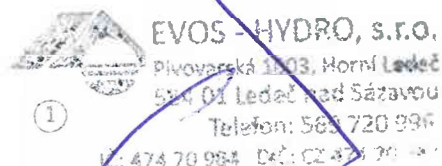
1. Tato smlouva vznikla dohodou o celém jejím obsahu.
2. Účastníci smlouvy po jejím přečtení prohlašují, že tato byla sepsána na základě pravdivých údajů a nebyla ujednána v tísní ani za jinak jednostranně nevýhodných podmínek. Na důkaz toho připojují svoje podpisy.
3. Smlouva je vyhotovena ve 2 stejnopisech, 1 stejnopis je určen pro objednatele a 1 pro zhotovitele.

V Havlíčkově Brodě, dne 11.11.2019

V Ledči nad Sázavou, dne 11.11.2019



Ing. Jan Kadlec,  
ředitel a.s.  
objednatel



Jaroslav Šemík,  
jednatel společnosti  
zhotovitel

**VODOVODY a KANALIZACE**  
Havlíčkův Brod a.s.  
2



**EVOS  
HYDRO**

Ekologické, Vodohospodářské a Ostatní Stavby

Pivovarská 1003, Horní Ledeč

584 01 Ledeč nad Sázavou

Telefon: 569 720 996, 777 297 955

Fax:

Firma je zapsána v obch. rejstříku u Krajského soudu v Hradci Králové, oddíl C, vložka 2807. Zápis dne 15. 10. 1992.

**VAK Havlíčkův Brod, a.s.**

Žižkova 832

581 51 Havlíčkův Brod

**VĚC: Cenová nabídka na dodávku materiálů**

Dobrý den,

Níže Vám zasílám cenovou kalkulaci na poptávaný materiál.

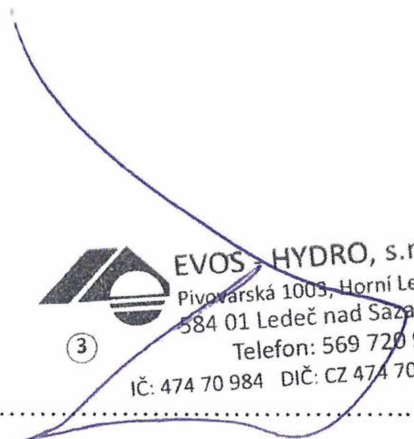
1. Jeřábek.....27.500,00 Kč
2. Plošina.....34.500,00 Kč
3. Větší rozměr šachty.....9.500,00 Kč
4. Vystrojení elektro (rozvaděč).....215.594,45 Kč

**Celkem.....287.094,45 Kč**

Děkuji.

V Ledči nad Sázavou dne

S pozdravem

  
**EVOS - HYDRO, s.r.o.**  
Pivovarská 1003, Horní Ledeč  
584 01 Ledeč nad Sázavou  
Telefon: 569 720 996  
IČ: 474 70 984 DIČ: CZ 474 70 984

Jaroslav Šemík

Bankovní spojení:

Komerční banka, a.s.

č.ú.: 2797740207/0100

Mobil:

777 297 947 / 777 297 955

IČO: 47470984

DIČ: CZ 47470984

[semik.jaroslav@evos-hydro.cz](mailto:semik.jaroslav@evos-hydro.cz)





## **EVOS-HYDRO, s.r.o.**

Sídlo: Pivovarská 1003, Horní Ledeč, 584 01 Ledeč nad Sázavou

IČO: 47470984

DIČ: CZ 47470984

tel: 569 720 996, 777 297 955

e-mail:

---

Naše značka:

**Zadavatel:** EKO Pardubice s.r.o.  
Holandská  
53301 Pardubice

**NV1900048**

## **C E N O V Á N A B Í D K A**

elektromontážních prací ze dne: 24.05.2019

**Název stavby:** ČSOV Stupárovice

Objekt:

Investor:

Zpracovatel: EVOS-HYDRO, s.r.o.

Vypracoval: Jaroslav Šemík  
jednatel společnosti

e-mail: [semik.jaroslav@evos-hydro.cz](mailto:semik.jaroslav@evos-hydro.cz)  
tel: 569 720 996  
mob: 777 297 955

---

Cena bez DPH

**215 594,45 Kč**

DPH 21%

45 275 Kč

Cena včetně DPH

260 869 Kč



# ČSOV Stupárovice

## Rekapitulace nákladů

Object	Objekt	celkem
<u>1</u>	0 -1-Rozvaděč R1	83 960,89 Kč
<u>2</u>	0 -2-Skříň MX1 vč.přepěťových ochran	16 746,95 Kč
<u>3</u>	0 -3-Domek LBM 1 - dodávka, doprava, montáž na místě	65 931,10 Kč
<u>4</u>	0 -4-ČS - elektrododávka a montáž	43 461,32 Kč
<u>5</u>	0 -5- Čs - zemní práce pro ČS	5 494,19 Kč
<u>6</u>	0 -6-	0,00 Kč
<u>7</u>	0 -7-	0,00 Kč
<u>8</u>	0 -8-	0,00 Kč
<u>9</u>	0 -9-	0,00 Kč
<u>10</u>	0 -10-	0,00 Kč
<u>11</u>	0 -11-	0,00 Kč
<u>12</u>	0 -12-	0,00 Kč
<u>13</u>	0 -13-	0,00 Kč
<u>14</u>	0 -14-	0,00 Kč
<u>15</u>	0 -15-	0,00 Kč
<u>16</u>	0 -16-	0,00 Kč
<b>17 Subtotal</b>	<b>mezisoučet</b>	<b>215 594,45 Kč</b>
<u>18</u> subdelivery	subdodávky	0,00 Kč
<u>19</u> delivery	dodávky	0,00 Kč
<u>20</u> contrivance	mechanismy	0,00 Kč
<u>21</u> Design works	projekce	0,00 Kč
<u>22</u> Equipment of	Zařízení staveniště-GZS	0,00 Kč
<u>23</u> Unexpectable	nepředvídané náklady	0,00 Kč
<b>Total price</b>	<b>Celková cena</b>	<b>215 594,45 Kč</b>

Specifikace typů rozhodujících dodávek:

-

**Nabídka byla zpracován na základě těchto předaných podkladů:**

dokumentace elektro evidenční č.



**Položkový rozpis nabídky**

název stavby

**ČSOV Stupárovice**

-1-Rozvaděč R1

Název výrobku	Jed.	počet	p.cena/jedn	celkem
Odpínač	ks	1,00	4 582,42	4 582,42
Blok ručního pohonu	ks	1,00	526,38	526,38
Páka ručního pohonu	ks	1,00	201,78	201,78
Ložisko ručního pohonu	ks	1,00	403,56	403,56
Prodlužovací hřídel	ks	1,00	144,02	144,02
Proudový chránič	ks	1,00	4 075,05	4 075,05
Jistič	ks	1,00	361,15	361,15
Jistič	ks	2,00	309,98	619,96
Jistič	ks	2,00	163,03	326,06
Jistič	ks	4,00	100,16	400,63
Jistič	ks	1,00	83,34	83,34
Jistič	ks	1,00	106,74	106,74
Jistič	ks	2,00	361,15	722,31
Spouštěč motoru	ks	2,00	2 321,91	4 643,83
Spínač	ks	2,00	86,27	172,54
Stykač	ks	2,00	1 494,33	2 988,66
Nástěnná rozváděčová skříň	ks	1,00	15 554,49	15 554,49
vestavná zásuvka 400 V, 32 A, IP44	ks	1,00	274,89	274,89
vestavná zásuvka 230 V, 16 A, IP44	ks	1,00	146,95	146,95
spínač otočný, 3.f., 32 A, IP44	ks	1,00	573,90	573,90
kabelová stahovací páska 100x2,5 mm	ks	30,00	0,73	21,93
signálka 230 V - žlutá, IP44	ks	2,00	247,11	494,21
signálka 230 V - zelená, IP44	ks	2,00	247,11	494,21
ucpávková vývodka Pg29, IP44 min. včetně matky	ks	3,00	59,22	177,65
ucpávková vývodka Pg16, IP44 min. včetně matky	ks	2,00	49,71	99,43
ucpávková vývodka Pg13.5, IP44 min. včetně matky	ks	4,00	48,98	195,93
ucpávková vývodka Pg11, IP44 min. včetně matky	ks	10,00	47,52	475,20
relé 230 V AC, 4x kontakt, včetně patice	ks	10,00	204,70	2 047,03
ovládací hlavice otočná - třípolohová, černá	ks	2,00	217,86	435,72
ovládací hlavice otočná - dvoupolohová, černá	ks	2,00	217,86	435,72
spínací jednotka k ovládací hlavici (tlačítku)	ks	7,00	92,12	644,81
základová deska k ovládací hlavici	ks	4,00	18,28	73,11
propojovací vodiče v rozvaděči - různé	sada	1,00	647,74	647,74
rozvaděčový kanál 40x60 mm	m	4,00	100,89	403,56
rozbočovací můstek N15	ks	1,00	76,76	76,76
rozbočovací můstek PE15	ks	1,00	76,76	76,76
lišta TS35	m	4,00	61,41	245,64
vlhkostní čidlo	ks	1,00	148,41	148,41
relé 12 V DC, 2x kontakt, včetně patice	ks	2,00	177,65	355,31
RSA 16 (bílá)	ks	3,00	38,02	114,05
rozvaděčový kanál 25x60 mm	m	4,00	89,92	359,69
ovládací hlavice - tlačítko, černá	ks	0,00	169,61	0,00
RSA 2,5 (bílá)	ks	12,00	16,08	193,01
RSA 2,5 (červená)	ks	10,00	20,47	204,70
RSA 4 (bílá)	ks	12,00	20,47	245,64
drobný a pomocný materiál do rozvaděče	sada	1,00	0,00	0,00
TRAFO JOC-E2532-1049 400/230V 63VA	ks	2,00	408,67	817,35
ALTISTART ATS22D32Q SOFTSTARTÉR 7,5/15KW 32A 230/400V	ks	2,00	13 686,57	27 373,15
POČÍTADLO PROVOZ.HODIN BW70.18	ks	2,00	715,00	1 430,00
KONDENZ.CSADG 1-0,44/4 (4KVAR/440V)	ks	2,00	819,54	1 639,08
STYKAČ LC1DFKP7 12,5 KVAR 230V	ks	2,00	1 412,45	2 824,90

**Položkový rozpis nabídky**

název stavby

**ČSOV Stupárovice**

-1-Rozvaděč R1

Název výrobku	Jed.	počet	p.cena/jedn	celkem
<b>Navíc rozvaděč</b>				
svorka nulová-montáž	ks	0,00	54,10	0,00
výstaržná tabulka	ks	1,00	21,93	21,93
LAB-výrobní štítek	ks	1,00	52,64	52,64
LAB-označovací štítek gravír 45x15	ks	0,00	22,66	0,00
LAB-popis ovládacích prvků ze vnitř	ks	116,00	8,04	932,86
LAB-popis ovládacích prvků zvenčí	ks	0,00	8,04	0,00
PT-popis nápisy na rozvaděč	cm	10,00	8,04	80,42
PT-popis řad.svorek(šíře 7mm)	ks	37,00	0,73	27,05
BUŽ-popisovací bužírka(1F-25cm=1 vývodů)	cm	200,00	5,85	1 169,73
BUŽ-popisovací bužírka(3F-25cm=1 vývodů)	cm	200,00	5,85	1 169,73
Vyřezání a úprava otvoru pro osazení monit.přístroje do dveří rozvaděče	ks	0,00	127,94	0,00
Vodiče+štítky+drobný materiál	kpl	1,00	0,00	0,00
264-žlab 40x80	m	0,00	100,89	0,00
265-žlab 60x80	m	0,00	120,63	0,00
260-žlab 25x60	m	0,00	89,92	0,00
2281-lišta DIN	m	4,00	62,87	251,49
<b>Elektroměr.rozvaděče</b>				
Elektroměr.rozvaděče (až 3xELM=1x HDO),(montáž 1xELM=1Fáze=3hod)				
cy 16zžl	m	0,00	38,02	0,00
cy 10č (pro 1xELM :1F=3m,3F=9m)	m	0,00	20,47	0,00
cy 10sm (pro 1xELM :1F=1m,3F=1m)	m	0,00	20,47	0,00
cy 10zžl (pro 1xELM :1F=2m,3F=2m)	m	0,00	12,43	0,00
cy 6č (pro 1xELM :1F=3m,3F=9m)	m	0,00	12,43	0,00
cy 6sm (pro 1xELM :1F=1m,3F=1m)	m	0,00	12,43	0,00
cy 6zžl (pro 1xELM :1F=2m,3F=2m)	m	0,00	12,43	0,00
Vydrtování je uděláno buď CY10 nebo <u>CY6</u> (častější je CY6)				
cy 1,5č (pro 1xHDO=1xELM =4m) (pro 1xHDO=2xELM =6m) (pro 1xHDO=3xELM =8m)	m	0,00	2,92	0,00
cy 1,5sm (pro 1xHDO=1xELM =10m) (pro 1xHDO=2xELM =14m) (pro 1xHDO=3xELM =18m)	m	0,00	2,92	0,00
Svorkovnice pro hlavní stoupací vedení	ks	0,00	212,74	0,00
Toto platí pro soustavu TNC (pro soustavu TNS přidat jednu nulovou sběrnou)				
držák šín 1 pol	ks	0,00	81,88	0,00
držák šín 2 pol	ks	0,00	76,76	0,00
držák šín 3 pol	ks	0,00	115,51	0,00
sběrnice šíny	m	0,00	908,00	0,00
připojovací adapter	ks	0,00	42,40	0,00
připojovací svorkovnice	ks	0,00	61,41	0,00
nulová sběrna 125A	m	0,00	425,49	0,00
nulová sběrna 100A	m	0,00	349,46	0,00
nulová sběrna 63A	m	0,00	149,14	0,00
nulová sběrna 40A	m	0,00	159,38	0,00
Svorkovnice pro hlavní stoupací vedení	ks	0,00	375,04	0,00
můstek rozboč. N-7	ks	0,00	62,87	0,00
můstek rozboč. N-12	ks	0,00	68,72	0,00
můstek rozboč. N-15	ks	0,00	72,38	0,00
lišta propojovací 100A (1mod = 2cm hřebenu)	m	0,00	305,59	0,00
lišta propojovací 63A	m	0,40	206,16	82,47







**Položkový rozpis nabídky**

název stavby

**ČSOV Stupárovice****-2-Skříň MX1 vč.přepět'ových ochran**

Název výrobku	Jed.	počet	p.cena/jedn	celkem
Nástěnná, plast, Gewiss-GW 44 431(transpar.víko-	ks	1,00	1 702,69	1 702,69
přepět'ová ochrana - SPD typ 1+2 (3.f.)	ks	1,00	6 564,38	6 564,38
přepět'ová ochrana - SPD typ 3 (3.f.)	ks	1,00	2 618,73	2 618,73
rázová oddělovací tlumivka RTO-63	ks	3,00	1 506,03	4 518,08
RSA 16	ks	6,00	38,02	228,10
ucpávková vývodka Pg29, IP44 min. včetně matky	ks	2,00	59,22	118,44
ucpávková vývodka Pg11, IP44 min. včetně matky	ks	4,00	47,52	190,08
rozbočovací můstek PE15	ks	1,00	76,76	76,76
<b>Navíc rozvaděč</b>				
svorka nulová-montáž	ks	1,00	54,10	54,10
výstaržná tabulka	ks	1,00	21,93	21,93
LAB-výrobní štítek	ks	1,00	52,64	52,64
LAB-označovací štítek gravír 45x15	ks	0,00	23,39	0,00
LAB-popis ovládacích prvků ze vnitř	ks	12,00	8,04	96,50
LAB-popis ovládacích prvků zvenčí	ks	0,00	8,04	0,00
PT-popis nápisy na rozvaděč	cm	10,00	8,04	80,42
PT-popis řad.svorek(šíře 7mm)	ks	6,00	0,73	4,39
BUŽ-popisovací bužírka(1F-25cm=1 vývodů)	cm	20,00	5,85	116,97
BUŽ-popisovací bužírka(3F-25cm=1 vývodů)	cm	20,00	5,85	116,97
Vyřezání a úprava otvoru pro osazení monit.přístroje do dveří rozvaděče	ks	0,00	127,94	0,00
Vodiče+štítky+drobný materiál	kpl	1,00	92,85	92,85
264-žlab 40x80	m	0,00	100,89	0,00
265-žlab 60x80	m	0,00	120,63	0,00
260-žlab 25x60	m	0,00	81,15	0,00
2281-lišta DIN	m	0,50	66,53	33,26
<b>Elektroměr.rozvaděče</b>				
Elektroměr.rozvaděče (až 3xELM=1x HDO),(montáž 1xELM=1Fáze=3hod)				
cy 16zžl	m	0,00	38,02	0,00
cy 10č (pro 1xELM :1F=3m,3F=9m)	m	0,00	20,47	0,00
cy 10sm (pro 1xELM :1F=1m,3F=1m)	m	0,00	20,47	0,00

**Položkový rozpis nabídky**

název stavby

**ČSOV Stupárovice****-2-Skříň MX1 vč.přepět'ových ochran**

Název výrobku	Jed.	počet	p.cena/jedn	celkem
cy 10zžl (pro 1xELM :1F=2m,3F=2m)	m	0,00	12,43	0,00
cy 6č (pro 1xELM :1F=3m,3F=9m)	m	0,00	12,43	0,00
cy 6sm (pro 1xELM :1F=1m,3F=1m)	m	0,00	12,43	0,00
cy 6zžl (pro 1xELM :1F=2m,3F=2m)	m	0,00	12,43	0,00
Vydrátování je uděláno buď CY10 nebo <u>CY6 (častější je CY6)</u>				0,00
cy 1,5č (pro 1xHDO=1xELM =4m) (pro 1xHDO=2xELM =6m) (pro 1xHDO=3xELM =8m)	m	0,00	2,92	0,00
cy 1,5sm (pro 1xHDO=1xELM =10m) (pro 1xHDO=2xELM =14m) (pro 1xHDO=3xELM =18m)	m	0,00	2,92	0,00
Svorkovnice pro hlavní stoupací vedení	ks	0,00	213,48	0,00
ZS 1B; svorkovnice zkušební (zkratovací) - nepřím	ks	0,00	1 199,70	0,00
Toto platí pro soustavu TNC (pro soustavu TNS přidat jednu nulovou sběrnou)				
držák šín 1 pol	ks	0,00	81,88	0,00
držák šín 2 pol	ks	0,00	76,76	0,00
držák šín 3 pol	ks	0,00	115,51	0,00
sběrnice šíny	m	0,00	908,73	0,00
přípojovací adapter	ks	0,00	42,40	0,00
přípojovací svorkovnice	ks	0,00	61,41	0,00
nulová sběrna 125A	m	0,00	425,49	0,00
nulová sběrna 100A	m	0,00	349,46	0,00
nulová sběrna 63A	m	0,40	149,14	59,66
nulová sběrna 40A	m	0,00	159,38	0,00
Svorkovnice pro hlavní stoupací vedení	ks	0,00	375,04	0,00
můstek rozboč. N-7	ks	0,00	65,80	0,00
můstek rozboč. N-12	ks	0,00	70,91	0,00
můstek rozboč. N-15	ks	0,00	75,30	0,00
lišta propojovací 100A (1mod = 2cm hřebenu)	m	0,00	306,32	0,00
lišta propojovací 63A	m	0,00	214,94	0,00
EXPEDICE	ks	0,00	384,55	0,00
rozvržení komponentů	ks	0,00	513,22	0,00

**Položkový rozpis nabídky**

název stavby

**ČSOV Stupárovice****-2-Skříň MX1 vč.přepět'ových ochran**

Název výrobku	Jed.	počet	p.cena/jedn	celkem
pomocný material	kpl			
<b>mat.+ práce celkem bez DPH</b>				16 746,95
ostatní práce	kpl	0,00	0,00	0,00
mezisoučet				16 746,95
projekce				0,00
revize				0,00
<b>celkem bez DPH</b>				<b>16 746,95</b>
				0,00
				0,00



**Položkový rozpis nabídky**

název stavby

**ČSOV Stupárovice****-3-Domek LBM 1 - dodávka, doprava, montáž na místě**

Název výrobku	Jed.	počet	p.cena/jedn	celkem
Domek LBM 1 – s podstavci a pevným rámem bez	ks	1,00	51 446,92	51 446,92
Doprava LBM 1	kpl	1,00	3 582,30	3 582,30
Práce s usazením na místo	h	32,00	340,68	10 901,88
pomocný material	kpl		0,00	0,00
<b>mat.+ práce celkem bez DPH</b>				<b>65 931,10</b>
ostatní práce	kpl	0,00	0,00	0,00
mezisoučet				65 931,10
projekce				0,00
revize				0,00
<b>celkem bez DPH</b>				<b>65 931,10</b>
e of 5% VAT				0,00
e of 22% VAT				0,00



**Položkový rozpis nabídky**

název stavby

**ČSOV Stupárovice****-4-ČS - elektrododávka a montáž**

Název výrobku	Jed.	počet	p.cena/jedn	celkem
<b>Materiály vč.montáže</b>				
držák kabelu tlakové sondy - materiál nerez	ks	1,00	551,24	551,24
držák kabelu plovákového spínače - materiál nerez	ks	0,00	551,24	0,00
svorka pro venkovní vedení	ks	0,00	123,55	0,00
trubka ocelová závitová 6029 R=29mm, pozinkovaná	m	0,00	194,47	0,00
stahovací pásek z nerezové ocele na betonový sloup	ks	0,00	159,38	0,00
pojistková vložka PN000 100A	ks	0,00	38,75	0,00
CYKY-J 4x16mm <sup>2</sup>	m	42,00	152,80	6 417,43
CYKY-J 3x1,5mm <sup>2</sup>	m	0,00	32,17	0,00
SYKFY 3x2x0,5	m	0,00	18,28	0,00
SYKFY 2x2x0,5	m	0,00	17,55	0,00
JYTY 2x1	m	0,00	29,24	0,00
Lišta elektroinstalační 25x20 bílá	m	0,00	59,22	0,00
Lišta elektroinstalační 40x40 bílá	m	0,00	70,18	0,00
ukončení vodičů svorkováním	ks	0,00	89,92	0,00
ukonč.kab.v rozv.vč.zap.a konc.do 16mm <sup>2</sup>	ks	6,00	378,70	2 272,20
ukonč.kab.v rozv.vč.zap.a konc.do 2.5mm <sup>2</sup>	ks	10,00	176,92	1 769,22
kopaný písek	m <sup>3</sup>	0,00	0,00	0,00
plovákový spínač, 230 V AC, IP68, kabel 10 m		2,00	1 701,96	3 403,91
CY 10mm <sup>2</sup> zelenožlutý	m	20,00	67,26	1 345,19
CY 4mm <sup>2</sup> zelenožlutý	m	0,00	40,94	0,00
svorka SR 02	ks	0,00	101,62	0,00
svorka SR 03	ks	0,00	103,81	0,00
svorka zkušební SZ	ks	1,00	108,20	108,20
svorka SS	ks	6,00	96,50	579,02
asfaltová zálivka apod.	kg	1,00	92,85	92,85
pásek FeZn 30x4 mm <sup>2</sup>	m	0,00	46,06	0,00
FeZn 10 mm <sup>2</sup>	m	34,00	56,29	1 913,97
svorka na potrubí + nerezový pásek	ks	12,00	81,88	982,57
betonová směs	m <sup>3</sup>	0,50	2 299,98	1 149,99
anténní stožár 4 m, materiál nerez	ks	0,00	1 519,19	0,00
upevňovací objímka se svorníkem na izolační tyč		0,00	87,73	0,00
izolovaný držák vedení délky 515 mm pro vodič pr. 7-10 mm		0,00	116,97	0,00
držák anténního stožárku včetně hmoždinky		0,00	160,84	0,00
cihla bílá vápenocementová 29x6,5x14 cm	ks	0,00	0,00	0,00
kabelové štítky	ks	20,00	2,92	58,49
zdící směs	kg	0,00	0,00	0,00
armovací drát pr. 6 mm	kg	0,00	0,00	0,00
stříška na pilíř 140x50 cm	ks	0,00	1 758,25	0,00
lepenka - pás 135x45 cm	ks	0,00	158,64	0,00
rám na pilíř včetně dvířek - 105x100 cm - materiál nerez	ks	0,00	3 341,04	0,00
kryt 55x30 cm - materiál nerez	ks	0,00	441,57	0,00
výstražné tabulky, štítky	ks	0,00	21,20	0,00
kabelová stahovací páska 200x4,6 mm	bal	0,00	88,46	0,00

**Dodávky zařízení (specifikace)**

ER212/NKP7P-C/63A - kompletní pilíř - skříň, koncový díl, základový díl	ks	0,00	10 547,31	0,00
Jistič	ks	1,00	1 106,86	1 106,86

**Položkový rozpis nabídky**

název stavby

**ČSOV Stupárovice****-4-ČS - elektroodávka a montáž**

Název výrobku	Jed.	počet	p.cena/jedn	celkem
Jistič	ks	0,00	211,28	0,00
anténa včetně kabelu 6 m	ks	0,00	3 560,37	0,00
komplet - řídicí stanice L 014, rádio, zdroj, záložní baterie včetně softwaru - programu, vše kompatibilní se sítí VaK Havlíčkův Brod	ks	0,00	223 805,92	0,00
tlaková sonda, rozsah 0-0,4 bar, kabel 8 m	ks	0,00	15 259,86	0,00
Montáž R1	ks	1,00	867,06	867,06
Montáž MX1	ks	1,00	141,10	141,10
Kopoflex 50	m	20,00	50,44	1 008,89
Kopoflex 63	m	4,00	50,44	201,78
Kopoflex 90 2x	m	6,00	55,56	333,37
Rozebíratelné utěsnění	ks	4,00	156,45	625,81
Nerezová tyč 3m	ks	1,00	1 130,98	1 130,98
držáky	ks	2,00	636,77	1 273,54
<b>Práce v HZS</b>				
Úklid pracoviště	hod.	10,00	299,74	2 997,43
Revize elektro	hod.	16,00	328,26	5 252,09
Dokumentace skutečného provedení	kpl	1,00	2 228,34	2 228,34
Seřízení, odzkoušení zařízení	hod.	16,00	353,11	5 649,80
pomocný materiál	kpl		0,00	0,00
<b>mat.+ práce celkem bez DPH</b>				<b>43 461,32</b>
ostatní práce	kpl	0,00	0,00	0,00
mezisoučet				43 461,32
projekce				0,00
revize				0,00
<b>celkem bez DPH</b>				<b>43 461,32</b>
/AT				0,00
VAT				0,00



**Položkový rozpis nabídky**

název stavby

**ČSOV Stupárovice**

-5-

Název výrobku	Jed.	počet	p.cena/jedn	celkem
vytyčení podzemních vedení v zastavěném prostoru	kpl	0,00	0,00	0,00
vytyčení sítí	ks	0,00	701,84	0,00
sejmutí ornice zem.tř.3 s vrstvou ornice do 15cm	m2	0,00	59,01	0,00
ruční výkop jámy zem.tř.3-4	m3	1,20	1 124,04	1 348,84
betonový základ do bednění	m3	0,00	0,00	0,00
kabel.rýha 35cm/šíř. 90cm/hl. zem.tř.3	m	10,00	241,26	2 412,57
hutnění zeminy vrstvy 60cm	m	10,00	25,77	257,71
kabel.lože z kop.písku rýha 30 cm tl.8cm	m	10,00	24,95	249,48
fólie výstražná z PVC šířky 33cm	m	10,00	1,93	19,30
ruč.zához.kab.rýhy 35cm šíř.90cm hl.zem.tř.3	m	10,00	120,63	1 206,28
odvoz zeminy do 1km	m3	0,00	250,58	0,00
osetí povrchu travou	m2	0,00	19,30	0,00
geodetické zaměření	kpl	0,00	3 509,19	0,00
pomocný material	kpl		0,00	0,00
<b>mat.+ práce celkem bez DPH</b>				<b>5 494,19</b>
ostatní práce	kpl	0	0,00	0,00
mezisoučet				0,00
projekce				0,00
revize				0,00
<b>celkem bez DPH</b>				<b>5 494,19</b>
AT				0,00
AT				0,00

