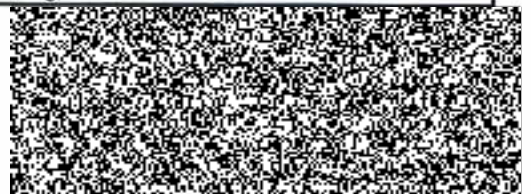
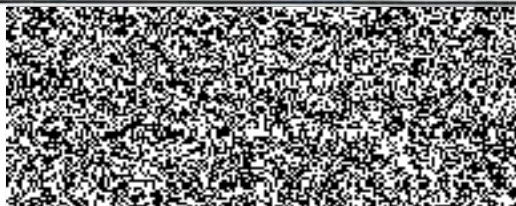


**Změnový list**  
pro nezbytné změny stavby  
v průběhu realizace

|   |  |                   |
|---|--|-------------------|
| <b>Změnový list číslo</b>   |  | 32                |
| <b>Identifikace akce</b>  |  |                   |
| Název akce:   | Zodolnění požární stanice Přerov a souvisejícího pracoviště pro činnost hasičského záchranného sboru č. CZ.06.1.23/0.0/ 0.0/16 055/0003203 |                   |
| Číslo akce:   | 114V222008005  |                   |
| Objednatel:   | ČR – Hasičský záchranný sbor Olomouckého kraje   |                   |
| Zhotovitel:   | Zlínstav, a.s.   |                   |
| Projektant:   | Ateliér Velehradský, s.r.o.  |                   |
| <b>Předmět změnového listu</b>  |  |                   |
| <b>Vzduchotechnika - doplnění</b>   |  |                   |
| <b>Část díla dotčená změnovým listem</b>  |  |                   |
| SO-01 Objekt požární stanice, SO-02 Garáže  |  |                   |
| <b>Popis změny, popis technického řešení</b>  |  |                   |
| <b>Původní řešení dle smluvní dokumentace :</b>   |  |                   |
| Smluvní dokumentace není v souladu se smluvním rozpočtem. Rozpočet nepočítá s protidešťovou žaluzií v m. č. 1.236, klapkami v objektu SO 01. Neodpovídá délka potrubí v důsledku kolize projektu stavební a vzduchotechnické části. V rozpočtu objektu SO 02 nejsou zahrnuty regulační klapky a servopohon. |  |                   |
| <b>Nové řešení, zdůvodnění změny :</b>  |  |                   |
| Pro zajištění plné funkčnosti vzduchotechniky byly doplněny do rozpočtu chybějící položky, které byly uvedeny v projektové dokumentaci.   |  |                   |
| <b>Vliv změny na výkresovou dokumentaci :</b>   |  |                   |
| Beze změny.   |  |                   |
| <b>Záznamy o změně ve stavebním deníku a zápisech z KD:</b>   |  |                   |
| Změna projednána na kontrolních dnech stavby a na samostatném jednání dne 14.4.2020.  |  |                   |
| <b>Předpokládaný vliv na termín, kvalitu, cenu díla :</b>   |  |                   |
| Vliv na termín:   | Beze změny.  |                   |
| Vliv na kvalitu díla:   | Beze změny.  |                   |
| Vliv na cenu:   |  |                   |
| <b>Přípočty k ceně díla bez DPH:</b>  |  | 39 405,22 Kč      |
| <b>Odpočty z ceny díla bez DPH:</b>   |  | 0,00 Kč           |
| <b>Celkový vliv na změnu ceny díla bez DPH:</b>   |  | 39 405,22 Kč      |
| <b>DPH:</b>   |  | 8 275,10 Kč       |
| <b>Celková cena díla vč. DPH:</b>   |  | 47 680,32 Kč      |
|   | Za projektanta:  |                   |
|   | Datum: 7.5.2020  | Datum: 11.05.2020 |
| Úplnost změnového listu za účastníka programu zkontroloval:   |  |                   |
|   | Datum: 11.05.  |                   |



## Změnový list č. 32 - Vzduchotechnika - doplnění

Stavba: **17080111 Požární stanice Přerov a související pracoviště pro činnost HZS**

Objednatel: **Hasičský záchranný sbor Olomouckého kraje**  
**Schweitzerova 524/91**  
**779 00 Olomouc-Povel**

IČO: **70885940**  
 DIČ: **CZ70885940**

Zhotovitel: **Zlínstav a.s.**  
**Bartošova 5532**  
**760 01 Zlín**

IČO: **28315669**  
 DIČ: **CZ28315669**

Rozpis ceny

Celkem

HSV

PSV

MON

Vedlejší náklady

Ostatní náklady

**Celkem**

Rekapitulace daní

Základ pro základní DPH

**21 %**

Základní DPH

**21 %**

**Cena celkem bez DPH**

**Cena celkem s DPH**

v \_\_\_\_\_

dne

**13.05.2020**

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
 Za zhotovitele

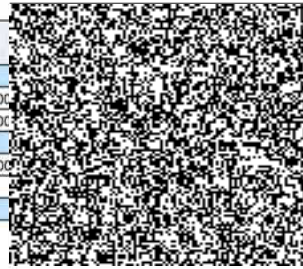
\_\_\_\_\_  
 Za objednatele

Položkový soupis prací a dodávek

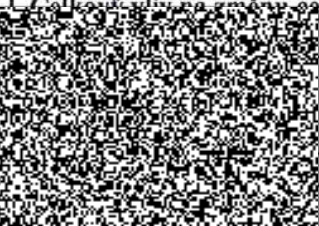
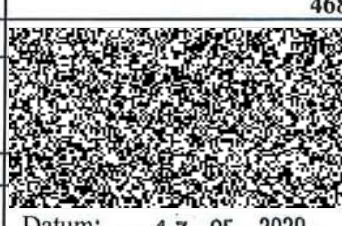
|        | Název položky   | MJ | množství  | vícepráce/<br>méněpráce | práce<br>celkem |
|--------|---|----|-----------|-------------------------|-----------------|
|        | <b>Protidešťová žaluzie m. č. 1.236</b>   |    |           |                         |                 |
| R01    | Protidešťová žaluzie 1900x250, nátěr dle RAL  | ks | 0,00000   | 2,00000                 | 2,00000         |
|        | <b>Protipožární klapka m. č. 1.233</b>  |    |           |                         |                 |
| 4A26   | Protipožární klapka DN250 ruční, teplotní s koncovým spínačem, monitoruje MaR   | ks | 0,00000   | 1,00000                 | 1,00000         |
|        | <b>Regulační klapka m. č. 1.233</b>   |    |           |                         |                 |
| R02    | Regulační klapka s přípravou pro servopohon průměr D250   | ks | 0,00000   | 1,00000                 | 1,00000         |
|        | <b>Úprava rozvodů m. č. 1.117</b>   |    |           |                         |                 |
| 4,4A70 | Potrubí čtyřhranné sk.I - pozink. plech<br>celolmelené, těsné odťahové potrubí<br>rovné a tvarové potrubní díly - 40% | m2 | 188,00000 | 2,80000                 | 190,80000       |
|        | <b>VZT potrubí svisle v zrcadle schodiště CHÚC</b>  |    |           |                         |                 |
| R03    | Úprava potrubí čtyřhranné sk.I - pozink. plech,   | m2 | 0,00000   | 16,00000                | 16,00000        |
|        | <b>Celkem</b>   |    |           |                         |                 |

Položkový soupis prací a dodávek

|   | Název položky                              | MJ | množství | vícepráce/<br>méněpráce | práce<br>celkem |
|---|--|----|----------|-------------------------|-----------------|
| <b>Zaluzie a klapky do dveří 2.113</b>        |  |    |          |                         |                 |
| R01   | Regulační klapka na servopohon RK 250x1600 | ks | 0,00000  | 2,00000                 | 2,00            |
| R02   | Dodávka a montáž servopohon NM 230A        | ks | 0,00000  | 1,00000                 | 1,00            |
| <b>Chybějící regulační klapka m. č. 2.110</b> |  |    |          |                         |                 |
| 2220  | regulační klapka 300x300<br>ovl. ruční     | ks | 1,00000  | 1,00000                 | 2,00            |
| <b>Celkem</b>                                 |  |    |          |                         |                 |



**Změnový list**  
pro nezbytné změny stavby  
v průběhu realizace

|  |  |                   |  |
|--|--|-------------------|--|
| <b>Změnový list číslo</b>  |  | 33                |  |
| <b>Identifikace akce</b>   |  |                   |  |
| Název akce:  | Zodolnění požární stanice Přerov a souvisejícího pracoviště pro činnost hasičského záchranného sboru č. CZ.06.1.23/0.0/ 0.0/16 055/0003203 |                   |  |
| Číslo akce:  | 114V222008005  |                   |  |
| Objednatel:  | CR – Hasičský záchranný sbor Olomouckého kraje   |                   |  |
| Zhotovitel:  | Zlínstav, a.s.   |                   |  |
| Projektant:  | Ateliér Velehradský, s.r.o.  |                   |  |
| <b>Předmět změnového listu</b>   |  |                   |  |
| <b>Úpravy systému MaR</b>  |  |                   |  |
| <b>Část díla dotčená změnovým listem</b>   |  |                   |  |
| SO-01 Objekt požární stanice   |  |                   |  |
| <b>Popis změny, popis technického řešení</b>   |  |                   |  |
| <b>Původní řešení dle smluvní dokumentace :</b>  |  |                   |  |
| Dle smluvní dokumentace a rozpočtu nebyly podrobně řešeny rozvaděče systému MaR, systém nebyl zkoordinován s navazujícími částmi stavby – VZT, ÚT, SIL, SLP – chybějící okruhy a napájení – v kompresorovnách, u podlahových konvektorů, plynových kotlů, fancoilů (FCU).  |  |                   |  |
| <b>Nové řešení, zdůvodnění změny :</b>   |  |                   |  |
| Pro zajištění plné funkčnosti systému byla upravena projektová dokumentace   |  |                   |  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- doplněn obsah rozváděčů,</li> <li>- doplněny kabelové trasy, tj. označeny okruhy a přípojná místa, navýšeny kabelové žlaby a datové body,</li> <li>- doplněny typy kabelů (především JYTY a CYKY) z hlediska zajištění požadované funkčnosti systémů MaR – viz změny kabeláže bez navýšení celkového množství (délky) – dle původního VV – 12.240m, dle ZL č. 33 – 11.680m, ovšem s promítnutím do ceny vlivem použití funkčně odpovídajících kabelů</li> </ul> |  |                   |  |
| Na základě dalších požadavků uživatele v průběhu výstavby bylo doplněno sledování 2. kompresoru v m.č. 1.108b, cirkulačního čerpadla ÚT a regulační klapky v m.č. 1.349, což vyvolalo doplnění dodávek a materiálu a současně i úpravy a doplnění již hotových rozváděčů.  |  |                   |  |
| Uvedené změny se promítly do rozsahu softwarových prací a vizualizace systému.   |  |                   |  |
| <b>Vliv změny na výkresovou dokumentaci :</b>  |  |                   |  |
| Úpravy zaneseny do projektové dokumentace části MaR  |  |                   |  |
| <b>Záznamy o změně ve stavebním deníku a zápisech z KD:</b>  |  |                   |  |
| Projednáno na KD stavby. Zápisy z KD č. 11 – 72 bod 6. Ostatní podbod 11.6.1.  |  |                   |  |
| <b>Předpokládaný vliv na termín, kvalitu, cenu díla :</b>  |  |                   |  |
| Vliv na termín:  | Beze změny.  |                   |  |
| Vliv na kvalitu díla:  | Beze změny.  |                   |  |
| Vliv na cenu:  |  |                   |  |
| <b>Přípočty k ceně díla bez DPH:</b>   |  |                   | 700 925,67 Kč  |
| <b>Odpočty z ceny díla bez DPH:</b>  |  |                   | 313 947,00 Kč  |
| <b>Celkový vliv na změnu ceny díla bez DPH:</b>  |  |                   | 386 978,67 Kč  |
| <b>DPH:</b>  |  |                   | 81 265,52 Kč   |
| <b>Celkový vliv na změnu ceny díla vč. DPH:</b>  |  |                   | 468 244,19 Kč  |
|   |  | Za projektanta:   |  |
|  |  | Datum:            | 15.5.2020  |
| Úplnost změnového listu za účastníka programu zkontroloval:  |  | Datum: 13.05.2020 |  |
|  |  | Datum: 13.05.2020 |  |



## Změnový list č. 33 - Úpravy systému MaR

Stavba: **17080111 Požární stanice Přerov a související pracoviště pro činnost HZS**

Objednatel: **Hasičský záchranný sbor Olomouckého kraje**  
**Schweitzerova 524/91**  
**779 00 Olomouc-Povel**

IČO: **70885940**  
 DIČ: **CZ70885940**

Zhotovitel: **Zlínstav a.s.**  
**Bartošova 5532**  
**760 01 Zlín**

IČO: **28315669**  
 DIČ: **CZ28315669**

Rozpis ceny

Celkem

HSV

PSV

MON

Vedlejší náklady

Ostatní náklady

**Celkem**

Rekapitulace daní

Základ pro základní DPH

**21 %**

Základní DPH

**21 %**

**Cena celkem bez DPH**

**Cena celkem s DPH**

v \_\_\_\_\_

dne \_\_\_\_\_

**13.05.2020**

\_\_\_\_\_  
Za zhotovitele

\_\_\_\_\_  
Za objednatele

**Položkový soupis prací a dodávek**

|    |          |   |
|----|----------|---|
| S: | 17080111 | Požární stanice Přerov a související pracoviště pro činnost HZS |
| O: | SO-01    | Objekt požární stanice  |
| R: | D.1.4.6  | Měření a regulace   |

| P.č.            | Číslo položky | Název položky  | MJ  | množství    | vícepráce/<br>méněpráce | práce<br>celkem | cena / MJ | Celkem |
|-----------------|---------------|--|-----|-------------|-------------------------|-----------------|-----------|--------|
| <b>Díl: 1</b>   |               | <b>Rozvaděče MR</b>  |     |             |                         |                 |           |        |
| <b>Díl: 2</b>   |               | <b>Prvky řídicího systému umístěné v rozvaděči MR1.0</b>     |     |             |                         |                 |           |        |
| <b>Díl: 3</b>   |               | <b>Prvky řídicího systému umístěné v rozvaděči MR2.0</b>     |     |             |                         |                 |           |        |
| <b>Díl: 4</b>   |               | <b>Prvky řídicího systému umístěné v rozvaděči MR3.1</b>     |     |             |                         |                 |           |        |
| <b>Díl: 5</b>   |               | <b>Prvky řídicího systému umístěné v rozvaděči MR3.2</b>     |     |             |                         |                 |           |        |
| <b>Díl: 6</b>   |               | <b>Prvky řídicího systému umístěné v rozvaděči MRS2-SO02</b> |     |             |                         |                 |           |        |
| <b>Díl: 7</b>   |               | <b>Prvky řídicího systému pro regulaci kanceláří</b>         |     |             |                         |                 |           |        |
| <b>Díl: 8</b>   |               | <b>Periférie - dodávka a montáž</b>                          |     |             |                         |                 |           |        |
| 38              | Pol_38        | Teplota příložná   | ks  | 16,00000    | 0,00000                 | 16,00000        |           |        |
| 39              | Pol_39        | Teplota prostorová   | ks  | 8,00000     | 0,00000                 | 8,00000         |           |        |
| 40              | Pol_40        | Teplota jímková včetně jímky                                 | ks  | 2,00000     | 0,00000                 | 2,00000         |           |        |
| 41              | Pol_41        | Snímač tlaku kapalin (0-600Pa)                               | ks  | 2,00000     | 0,00000                 | 2,00000         |           |        |
| 42              | Pol_42        | Vlhkost prostorová   | ks  | 5,00000     | 0,00000                 | 5,00000         |           |        |
| 43              | Pol_43        | Čidlo kvality ovzduší prostorové                             | ks  | 9,00000     | 1,00000                 | 10,00000        |           |        |
| 44              | Pol_44        | Teplota venkovní   | ks  | 1,00000     | 0,00000                 | 1,00000         |           |        |
| 45              | Pol_45        | Spínač přetopení prostorový                                  | ks  | 2,00000     | 0,00000                 | 2,00000         |           |        |
| 46              | Pol_46        | Detekce úniku plynu (centrála + 2xčidlo)                     | ks  | 1,00000     | 0,00000                 | 1,00000         |           |        |
| 47              | Pol_47        | Detekce úniku chladiva (centrála + 1xčidlo)                  | ks  | 1,00000     | 0,00000                 | 1,00000         |           |        |
| 48              | Pol_48        | Čidlo zaplavení plováčkové                                   | ks  | 2,00000     | 0,00000                 | 2,00000         |           |        |
| 49              | Pol_49        | Čidlo teploty stonkové do VZT                                | ks  | 17,00000    | 0,00000                 | 17,00000        |           |        |
| 50              | Pol_50        | Tlačítko (design dle tlačítek silnoproudu)                   | ks  | 1,00000     | 0,00000                 | 1,00000         |           |        |
| 51              | Pol_51        | Termostat prolimrazové ochrany                               | ks  | 6,00000     | 0,00000                 | 6,00000         |           |        |
| 52              | Pol_52        | Spínač tlakové difference                                    | ks  | 14,00000    | 0,00000                 | 14,00000        |           |        |
| 53              | Pol_53        | Spínač tlakové difference                                    | ks  | 10,00000    | 0,00000                 | 10,00000        |           |        |
| 54              | Pol_54        | Solenoid dopouštění 230V ON/OFF DN10                         | ks  | 1,00000     | 0,00000                 | 1,00000         |           |        |
| 55              | V1            | Ventil 2c ON/OFF DN40 Kvs 160                                | ks  | 1,00000     | 0,00000                 | 1,00000         |           |        |
| 56              | V2            | Ventil 3c 0-10V DN25 Kvs 10                                  | ks  | 1,00000     | 0,00000                 | 1,00000         |           |        |
| 57              | V3            | Ventil 3c 0-10V DN20 Kvs 4                                   | ks  | 1,00000     | 0,00000                 | 1,00000         |           |        |
| 58              | V4            | Ventil 3c 0-10V DN25 Kvs 10                                  | ks  | 1,00000     | 0,00000                 | 1,00000         |           |        |
| 59              | V5            | Ventil 3c 0-10V DN20 Kvs 4                                   | ks  | 1,00000     | 0,00000                 | 1,00000         |           |        |
| 60              | V6            | Ventil 3c 0-10V DN50 Kvs 40                                  | ks  | 1,00000     | 0,00000                 | 1,00000         |           |        |
| 61              | VP1VP4        | Ventil 2cestný ON/OFF DN50/Kvs 230                           | ks  | 4,00000     | 0,00000                 | 4,00000         |           |        |
| 62              | uzelVZT1      | Ventil 3c 0-10V DN15 Kvs 1,6                                 | ks  | 1,00000     | 0,00000                 | 1,00000         |           |        |
| 63              | uzelVZT2      | Ventil 3c 0-10V DN20 Kvs 2,5                                 | ks  | 1,00000     | 0,00000                 | 1,00000         |           |        |
| 64              | uzelVZT31     | Ventil 3c 0-10V DN15 Kvs 1,6                                 | ks  | 1,00000     | 0,00000                 | 1,00000         |           |        |
| 65              | uzelVZT32     | Ventil 3c 0-10V DN15 Kvs 1,0                                 | ks  | 1,00000     | 0,00000                 | 1,00000         |           |        |
| 66              | uzelVZT4      | Ventil 3c 0-10V DN15 Kvs 1,0                                 | ks  | 1,00000     | 0,00000                 | 1,00000         |           |        |
| 67              | uzelVZT5      | Ventil 3c 0-10V DN15 Kvs 1,0                                 | ks  | 1,00000     | 0,00000                 | 1,00000         |           |        |
| 68              | Pol_68        | Klapkový pohon VZT 10N ON/OFF                                | ks  | 1,00000     | 0,00000                 | 1,00000         |           |        |
| 69              | Pol_69        | Klapkový pohon VZT 10N 0-10V s HF                            | ks  | 5,00000     | 0,00000                 | 5,00000         |           |        |
| 70              | Pol_70        | Klapkový pohon VZT 10N 0-10V                                 | ks  | 12,00000    | 0,00000                 | 12,00000        |           |        |
| 71              | Pol_71        | Klapkový pohon 5N ON/OFF                                     | ks  | 3,00000     | 0,00000                 | 3,00000         |           |        |
| <b>Díl: 9</b>   |               | <b>Periférie - připojení</b>                                 |     |             |                         |                 |           |        |
| <b>Díl: 10</b>  |               | <b>Kabely a Kabelové trasy</b>                               |     |             |                         |                 |           |        |
| 83              | Pol_83        | Kabel JYTY 2Dx1  | m   | 3 640,00000 | -3 640,00000            | 0,00000         |           |        |
| 84              | Pol_84        | Kabel JYTY 4Dx1  | m   | 2 680,00000 | -2 485,00000            | 195,00000       |           |        |
| 85              | Pol_85        | Kabel JYTY 7Dx1  | m   | 460,00000   | -460,00000              | 0,00000         |           |        |
| 86              | Pol_86        | Kabel CYKY-A 2x1,5   | m   | 340,00000   | -340,00000              | 0,00000         |           |        |
| 87              | Pol_87        | Kabel CYKY-J 3x1,5   | m   | 2 640,00000 | -2 120,00000            | 520,00000       |           |        |
| 88              | Pol_88        | Kabel CYKY-J 3x2,5   | m   | 1 450,00000 | -1 000,00000            | 450,00000       |           |        |
| 89              | Pol_89        | Kabel CYKY-J 5x1,5   | m   | 240,00000   | -240,00000              | 0,00000         |           |        |
| 90              | Pol_90        | Kabel CYKY-J 5x2,5   | m   | 120,00000   | -120,00000              | 0,00000         |           |        |
| 91              | Pol_91        | Kabel CYKY-J 5x4   | m   | 50,00000    | -50,00000               | 0,00000         |           |        |
| 92              | Pol_92        | Kabel stíněný CMFM 5x1,5                                     | m   | 60,00000    | 0,00000                 | 60,00000        |           |        |
| 93              | Pol_93        | Kabel Jysty 2x2x0,8  | m   | 560,00000   | 1 700,00000             | 2 260,00000     |           |        |
| 94              | Pol_94        | UTP Cat 5E   | m   | 240,00000   | 0,00000                 | 240,00000       |           |        |
| 95              | Pol_95        | Žlab 63x50 včetně víka                                       | m   | 120,00000   | -95,00000               | 25,00000        |           |        |
| 96              | Pol_96        | Žlab 100x50 včetně víka                                      | m   | 50,00000    | 20,00000                | 70,00000        |           |        |
| 97              | Pol_97        | Žlab 250X50 včetně víka                                      | m   | 50,00000    | -40,00000               | 10,00000        |           |        |
| 98              | Pol_98        | Trubka pevná pr.20   | m   | 300,00000   | 166,00000               | 466,00000       |           |        |
| 99              | Pol_99        | Trubka ohebná pr. 20   | m   | 300,00000   | 10,00000                | 310,00000       |           |        |
| 100             | Pol_100       | Kabelové trasy ve strojovnách                                | m   | 100,00000   | 0,00000                 | 100,00000       |           |        |
| 101             | Pol_101       | Drobný montážní materiál                                     | kpl | 1,00000     | 0,00000                 | 1,00000         |           |        |
| <b>Díl: 799</b> |               | <b>Ostatní</b>   |     |             |                         |                 |           |        |
| 102             | Pol_102       | Programování, oživení  | db  | 368,00000   | 75,00000                | 443,00000       |           |        |
| 103             | Pol_103       | Vizualizace  | db  | 368,00000   | 75,00000                | 443,00000       |           |        |
| 104             | Pol_104       | Doprava materiálu  | kpl | 1,00000     | 0,00000                 | 1,00000         |           |        |
| 105             | Pol_105       | Zkoušky a revize   | kpl | 1,00000     | 0,00000                 | 1,00000         |           |        |
| 106             | Pol_106       | Kompletační činnost  | kpl | 1,00000     | 0,00000                 | 1,00000         |           |        |

**Celkem méněpráce (bez DPH)**

**Celkem vícepráce (bez DPH)**

**Položkový soupis prací a dodávek**

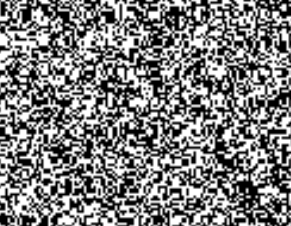



|    |          |   |
|----|----------|---|
| S: | 17080111 | Požární stanice Přerov a související pracoviště pro činnost HZS |
| O: | SO-01    | Objekt požární stanice  |
| R: | D.1.4.6  | Měření a regulace   |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | množství | vícepráce/<br>méněpráce | práce<br>celkem | cena / MJ | Celkem |
|------|---------------|---------------|----|----------|-------------------------|-----------------|-----------|--------|
|------|---------------|---------------|----|----------|-------------------------|-----------------|-----------|--------|

| Nové položky                         |           |  |     |         |             |             |  |  |
|--------------------------------------|-----------|--|-----|---------|-------------|-------------|--|--|
| 1                                    | R01       | Kabel stíněný norma B2SAD0 JXFE-R 2x2x0,8  | m   | 0,00000 | 2 500,00000 | 2 500,00000 |  |  |
| 2                                    | R02       | Kabel stíněný norma B2SAD0 JXFE-R 3x2x0,8  | m   | 0,00000 | 2 025,00000 | 2 025,00000 |  |  |
| 3                                    | 341118632 | CXKH-V 3x2,5   | m   | 0,00000 | 310,00000   | 310,00000   |  |  |
| 4                                    | R03       | Kabel J-Y(st)Y 1x2x0,8   | m   | 0,00000 | 2 115,00000 | 2 115,00000 |  |  |
| 5                                    | R04       | Kabel J-Y(st)Y 4x2x0,8   | m   | 0,00000 | 410,00000   | 410,00000   |  |  |
| 6                                    | R05       | Kabelový žlab 50x50 žárově zinkováno ARK-221110                                    | m   | 0,00000 | 140,00000   | 140,00000   |  |  |
| 7                                    | R06       | Kabelový žlab 150x50 žárově zinkováno ARK-221130                                   | m   | 0,00000 | 130,00000   | 130,00000   |  |  |
| 8                                    | R07       | Kabelový žlab 200x50 žárově zinkováno ARK-221140                                   | m   | 0,00000 | 45,00000    | 45,00000    |  |  |
| 9                                    | 210813031 | Montáž kabel Cu plný kulatý do 1 kV 4x1,5 až 4mm2 uložený pevně (CYKY)             | m   | 0,00000 | 330,00000   | 330,00000   |  |  |
| 10                                   | 34111060  | kabel silový s Cu jádrem 1kV 4x1,5mm2  | m   | 0,00000 | 330,00000   | 330,00000   |  |  |
| 11                                   | R08       | LTN-16B-3 jistič do rozvaděče MR2.0  | ks  | 0,00000 | 3,00000     | 3,00000     |  |  |
| 12                                   | R09       | Svorka pomocná do 2,5mm  | ks  | 0,00000 | 16,00000    | 16,00000    |  |  |
| 13                                   | R10       | Relé 24VAC 2k  | ks  | 0,00000 | 1,00000     | 1,00000     |  |  |
| 14                                   | R11       | Krabicová rozvodka, IP 54, prázdná, 85x85 mm                                       | ks  | 0,00000 | 1,00000     | 1,00000     |  |  |
| 15                                   | R12       | Pohon 10Nm, 24VAC, 3-bodový  | ks  | 0,00000 | 1,00000     | 1,00000     |  |  |
| 16                                   | R13       | Svorka pro pojistku  | ks  | 0,00000 | 1,00000     | 1,00000     |  |  |
| 17                                   | R14       | Jistič B/6A/1  | ks  | 0,00000 | 1,00000     | 1,00000     |  |  |
| 18                                   | 210813081 | Montáž kabel Cu plný kulatý do 1 kV 12x1,5 mm2 uložený pevně (CYKY)                | m   | 0,00000 | 505,00000   | 505,00000   |  |  |
| 19                                   | 34111130  | kabel silový s Cu jádrem 1kV 12x1,5mm2   | m   | 0,00000 | 505,00000   | 505,00000   |  |  |
| 20                                   | R15       | Kontakt pomocný čelní LSDD/LSHD, 3Z+1R, velikost 00                                | ks  | 0,00000 | 18,00000    | 18,00000    |  |  |
| 21                                   | R16       | Stykač 7A/3kW/400V, 3P+1R/230VAC   | ks  | 0,00000 | 9,00000     | 9,00000     |  |  |
| 22                                   | R17       | Úprava stávajícího projektu - doplnění požárních klapek rozvaděče MR1.0            | kpl | 0,00000 | 1,00000     | 1,00000     |  |  |
| 23                                   | R18       | Úprava stávajícího projektu - doplnění požárních klapek rozvaděče MR2.0            | kpl | 0,00000 | 1,00000     | 1,00000     |  |  |
| 24                                   | R19       | Úprava stávajícího projektu - doplnění požárních klapek rozvaděče MR3.1            | kpl | 0,00000 | 1,00000     | 1,00000     |  |  |
| 25                                   | R20       | Úprava stávajícího projektu - doplnění požárních klapek rozvaděče MR3.2            | kpl | 0,00000 | 1,00000     | 1,00000     |  |  |
| 26                                   | R21       | Úprava již hotových rozvaděčů 4 ks a doplnění periferií MR1.0, MR2.0, MR3.1, MR3.2 | kpl | 0,00000 | 1,00000     | 1,00000     |  |  |
| 27                                   | R22       | Jističový vývod B/6/1, svorky, vývodky, doplnění rozvaděče MaR MR3.1               | ks  | 0,00000 | 5,00000     | 5,00000     |  |  |
| 28                                   | 973031614 | Vysekání kapes ve zdivu cihelném na MV nebo MVC pro špaliky do 50x50x50 mm         | ks  | 0,00000 | 3,00000     | 3,00000     |  |  |
| 29                                   | 974031132 | Vysekání rýh ve zdivu cihelném hl do 50 mm š do 70 mm                              | m   | 0,00000 | 38,00000    | 38,00000    |  |  |
| 30                                   | 210800004 | Montáž měděných vodičů CYY 6 mm2   | m   | 0,00000 | 50,00000    | 50,00000    |  |  |
| 31                                   | 341421570 | vodič silový s Cu jádrem CYA H07 V-K 6 mm2   | m   | 0,00000 | 50,00000    | 50,00000    |  |  |
| 32                                   | 210220302 | Montáž svorek hromosvodných typu ST, SJ, SK, SZ, SR 01, 02 se 3 a více šrouby      | kus | 0,00000 | 10,00000    | 10,00000    |  |  |
| 33                                   | 354420150 | svorka uzemnění SZ a Cu zkušební   | ks  | 0,00000 | 10,00000    | 10,00000    |  |  |
| 34                                   | 741313131 | Montáž zásuvek průmyslových nástěnných provedení IP 67 2P+PE 16 A                  | ks  | 0,00000 | 2,00000     | 2,00000     |  |  |
| 35                                   | 35811257  | zásuvka nástěnná 16A 250V 4pólová  | ks  | 0,00000 | 2,00000     | 2,00000     |  |  |
| 36                                   | R23       | Jistič modulární B10/1, 10kA, rozvaděč MR3.2                                       | ks  | 0,00000 | 1,00000     | 1,00000     |  |  |
| 37                                   | R24       | Jistič modulární B16/1, 10kA, rozvaděč MR3.2                                       | ks  | 0,00000 | 2,00000     | 2,00000     |  |  |
| 38                                   | 741320105 | Montáž jističů jednopólových nn do 25 A ve skříní, rozvaděč MR3.2                  | ks  | 0,00000 | 3,00000     | 3,00000     |  |  |
| 39                                   | R25       | Cívka vypínací 230V k BR5, rozvaděč MR3.2  | ks  | 0,00000 | 1,00000     | 1,00000     |  |  |
| 40                                   | R26       | Nouzové tlačítko Hřibek NO/NC, rozvaděč MR3.2                                      | ks  | 0,00000 | 1,00000     | 1,00000     |  |  |
| 41                                   | R27       | Revize projektové dokumentace  | kpl | 0,00000 | 1,00000     | 1,00000     |  |  |
| 42                                   | R28       | Mimofádná revize elektro výchozí   | kpl | 0,00000 | 1,00000     | 1,00000     |  |  |
| 43                                   | R29       | Montáž připojení traf pro napájení FCU   | ks  | 0,00000 | 12,00000    | 12,00000    |  |  |
| 44                                   | R30       | Připojení napájení v FCU   | ks  | 0,00000 | 17,00000    | 17,00000    |  |  |
| 45                                   | R31       | Montáž připojení termostatu pro FCU  | ks  | 0,00000 | 12,00000    | 12,00000    |  |  |
| <b>Celkem nové položky (bez DPH)</b> |           |  |     |         |             |             |  |  |
| <b>Celkem MaR (bez DPH)</b>          |           |  |     |         |             |             |  |  |



**Změnový list**  
pro nezbytné změny stavby  
v průběhu realizace

|  |  |  |
|--|--|--|
| <b>Změnový list číslo</b>  |  | 34   |
| <b>Identifikace akce</b>   |  |  |
| Název akce:  | Zodolnění požární stanice Přerov a souvisejícího pracoviště pro činnost hasičského záchranného sboru č. CZ.06.1.23/0.0/ 0.0/16 055/0003203 |  |
| Číslo akce:  | 114V222008005  |  |
| Objednatel:  | CR – Hasičský záchranný sbor Olomouckého kraje   |  |
| Zhotovitel:  | Zlínstav, a.s.   |  |
| Projektant:  | Ateliér Velehradský, s.r.o.  |  |
| <b>Předmět změnového listu</b>   |  |  |
| <b>Vnitřní plynovod a změna vstrojení skříně HUP</b>   |  |  |
| <b>Část díla dotčená změnovým listem</b>   |  |  |
| IO 04 – Areálový plynovod a přípojka   |  |  |
| <b>Popis změny, popis technického řešení</b>   |  |  |
| <b>Původní řešení dle smluvní dokumentace :</b>  |  |  |
| Smluvní dokumentace nekoordinuje požadavky správce plynovodní sítě na trase plynovodu STL, areálového rozvodu IO-04 a vnitřního plynovodu objektu SO-01.   |  |  |
| <b>Nové řešení, zdůvodnění změny :</b>   |  |  |
| Pro zajištění plné funkčnosti plynovodního vedení byl smluvní rozpočet doplněn o odpovídající typy regulátorů, dimenzovaného potrubí, armatur, skříní HUP, umístění a typu BAP na jednotlivých trasách. Nerealizované položky jsou odečteny. |  |  |
| <b>Vliv změny na výkresovou dokumentaci :</b>  |  |  |
| Provedena revize dokumentace.  |  |  |
| <b>Záznamy o změně ve stavebním deníku a zápisech z KD:</b>  |  |  |
| Zápis z KD č.72.   |  |  |
| <b>Předpokládaný vliv na termín, kvalitu, cenu díla :</b>  |  |  |
| Vliv na termín:  | Beze změny.  |  |
| Vliv na kvalitu díla:  | Beze změny.  |  |
| Vliv na cenu:  |  |  |
| <b>Přípočty k ceně díla bez DPH:</b>   |  | 83 607,32 Kč   |
| <b>Odpočty z ceny díla bez DPH:</b>  |  | 48 607,76 Kč   |
| <b>Celkový vliv na změnu ceny díla bez DPH:</b>  |  | 34 999,56 Kč   |
| <b>DPH:</b>  |  | 7 349,91 Kč  |
| <b>Cena díla vč. DPH:</b>  |  | 42 349,47 Kč   |
| Za projektanta:  |  |  |
|   |   |  |
| Datum: _____   | Datum: 13.5.2020   | Datum: 13.05.2020  |
| Úplnost změnového listu za účastníka programu zkontroloval:  |  |  |
|  |  | Datum: 13.05.2020  |



## Změnový list č. 34 - Vnitřní plynovod a změna vystrojení skříně HUP

Stavba: 17080111 Požární stanice Přerov a související pracoviště pro činnost HZS

Objednatel: Hasičský záchranný sbor Olomouckého kraje  
Schweitzerova 524/91  
779 00 Olomouc-Povel

IČO: 70885940  
DIČ: CZ70885940

Zhotovitel: Zlínstav a.s.  
Bartošova 5532  
760 01 Zlín

IČO: 28315669  
DIČ: CZ28315669

### Rozpis ceny

HSV

PSV

MON

Vedlejší náklady

Ostatní náklady

**Celkem**

### Rekapitulace daní

Základ pro základní DPH

21 %

Základní DPH

21 %

**Cena celkem bez DPH**

**Cena celkem s DPH**

v \_\_\_\_\_

dne \_\_\_\_\_

13.05.2020

\_\_\_\_\_  
Za zhotovitele

\_\_\_\_\_  
Za objednatele

**Položkový soupis prací a dodávek**

|    |          |   |
|----|----------|---|
| S: | 17080111 | Požární stanice Přerov a související pracoviště pro činnost HZS |
| O: | IO-04    | Areálový plynovod a přípojka                                    |
| R: | IO-04    | Areálový plynovod a přípojka                                    |

| P.č.  | Číslo položky | Název položky   | MJ  | množství | vícepráce/<br>méněpráce |
|---|---------------|---|-----|----------|-------------------------|
| <b>Díl: 3 Svísle a kompletní konstrukce</b> |               |   |     |          |                         |
| 1   | 349121101RT4  | Montáž beton. staveb. skříně plyn-HUP do 1,5t, včetně dodávky skříně PD90 90x47x125cm | kus | 1,00000  | -1,00000                |
| <b>Díl: 723 Vnitřní plynovod</b>            |               |   |     |          |                         |
| 2   | 723231132R00  | Armatura s 2závity - kohout průchozí K 812, G 1/2                                     | kus | 3,00000  | -2,00000                |
| 3   | 723-1         | Manometr 160 0,5MPa včetně uzávěru a montáže  | kus | 2,00000  | -1,00000                |
| 4   | 723-2         | Filtr DN40 včetně přírub  | kus | 1,00000  | -1,00000                |
| 5   | 723-3         | Klapka včetně přírub - dodávka+montáž   | kus | 2,00000  | -2,00000                |
| 6   | 723-4         | Armatura BAP DN40 NTL PN16  | kus | 1,00000  | -1,00000                |
| 7   | 723-5         | Skříň pro BAP na fasádě budovy  | kus | 1,00000  | -1,00000                |
| 8   | 42245320R     | Regulátor tlaku plynu B6 DN 50  | kus | 1,00000  | -1,00000                |
| 9   | 723235115R00  | Kohout kulový, vnitřní-vnitřní z..KK DN 50  | kus | 5,00000  | -4,00000                |
| 10  | 723239103R00  | Montáž plynovodních armatur, 2 závitů, G 1  | kus | 8,00000  | -7,00000                |
| 11  | 998723102R00  | Přesun hmot pro vnitřní plynovod, výšky do 12 m                                       | t   | 1,18850  | -0,43050                |

**Celkem**

| <b>Nové položky vnitřní plynovod</b> |              |   |        |         |         |
|--------------------------------------|--------------|---|--------|---------|---------|
| 1                                    | 723231163    | Kohout kulový přímý G 3/4 PN 42 do 185°C plnoprotokový vnitřní závit těžká řada | kus    | 0,00000 | 4,00000 |
| 2                                    | 723231164    | Kohout kulový přímý G 1 PN 42 do 185°C plnoprotokový vnitřní závit těžká řada   | kus    | 0,00000 | 2,00000 |
| 3                                    | 723231167    | Kohout kulový přímý G 2 PN 42 do 185°C plnoprotokový vnitřní závit těžká řada   | kus    | 0,00000 | 2,00000 |
| 4                                    | R04          | Montáž plynovodních armatur, 2 závitů, G 3/4 s výstupem na hadici               | kus    | 0,00000 | 2,00000 |
| 5                                    | R05          | Manometr typ 1593   | soubor | 0,00000 | 2,00000 |
| 6                                    | R06          | Filtr FO DN 50 přírubový + mezikus  | kpl    | 0,00000 | 1,00000 |
| 7                                    | R07          | Šroubení 2"/54 lisovací   | soubor | 0,00000 | 1,00000 |
| 8                                    | R08          | Filtr FO DN 32  | kpl    | 0,00000 | 2,00000 |
| 9                                    | R09          | bezpečnostní rychlouzávěr BAP DN50-NT-B-PN16-SOLO-L-230V                        | kpl    | 0,00000 | 1,00000 |
| 10                                   | 713571111R00 | Požárně ochranná manžeta hl. 60 mm, EI 90, D 50 mm                              | kus    | 0,00000 | 2,00000 |
| 11                                   | R10          | Dodávka + montáž revizních dvířek 600x400                                       | kus    | 0,00000 | 1,00000 |
| 12                                   | 998723102R00 | Přesun hmot pro vnitřní plynovod, výšky do 12 m                                 | t      | 0,00000 | 0,23520 |

**Celkem nové položky vnitřní plynovod**

**Celkem vnitřní plynovod**

| <b>Změna vstrojení skříně HUP</b> |              |  |     |         |         |
|-----------------------------------|--------------|--|-----|---------|---------|
| 1                                 | R01          | Montáž beton. staveb. skříně plyn-HUP, včetně dodávky skříně PD135H 1350/600/125, instalačního rámu a betonového základu | kus | 0,00000 | 1,00000 |
| 2                                 | R02          | Rozpěrka plynoměru G16 DN50 atyp   | kus | 0,00000 | 1,00000 |
| 3                                 | 734233125R00 | Kohout kulový, vnitřní-vnitřní z. IVAR.KK 51 DN 40   | kus | 0,00000 | 2,00000 |
| 4                                 | R03          | Přechodka mosaz/PE ISIFLO DN50x63mm, komplet   | kus | 0,00000 | 1,00000 |
| 5                                 | R04          | Regulátor tlaku plynu Tartarini R71, přípojovací šroubení  | kus | 0,00000 | 1,00000 |
| 6                                 | R05          | Konzola podpěrná   | kus | 0,00000 | 1,00000 |
| 7                                 | 998723102R00 | Přesun hmot pro vnitřní plynovod, výšky do 12 m  | t   | 0,00000 | 0,50500 |

**Celkem změna vstrojení skříně HUP**

**Celkem vnitřní plynovod a změna vstrojení skříně HUP**