

Dodatek č. 1 ke Smlouvě o dílo

ze dne 30. 8. 2021

uzavřené podle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „OZ“), na akci:

„Hala pro výcvik psů Heřmanice PZTS, CCTV a ÚKS“

I. Smluvní strany

1. Objednatel: Česká republika – Generální ředitelství cel

se sídlem: Budějovická 1387/7, 140 96 Praha 4

jednající: [redacted] ředitelka odboru 13 Hospodářské správy

IČO: 71214011

DIČ: CZ71214011

bankovní spojení: [redacted]

č.ú.: [redacted]

ve věcech technických zastoupená panem [redacted]

(dále jen „objednatel“)

2. Zhotovitel: COMMSYS TECHNOLOGY s. r. o.

se sídlem: Železná 670/15, 619 00 Brno – Horní Heršpice

zastoupená: [redacted]

IČO: 29359741

DIČ: CZ29359741

bankovní spojení: [redacted]

č.ú.: [redacted]

ve věcech technických zastoupená panem [redacted]

(dále jen „zhotovitel“)

(objednatel a zhotovitel dále též společně jako „smluvní strany“ nebo jednotlivě jako „smluvní strana“)

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku v souladu s čl. IV. odst. 4.3 a čl. XIV. odst. 14.2 Smlouvy o dílo č. 21/600/0416 ze dne 30. 8. 2021 (dále jen „Smlouva o dílo“) tento dodatek č. 1 ke Smlouvě o dílo (dále jen „tento Dodatek“ nebo „Dodatek“):

I. Preambule

Smluvní strany se dohodly a předmětem tohoto dodatku učinily nepodstatnou změnu závazku ze Smlouvy o dílo, jejímž předmětem je provedení nových stavebních prací (vícepráce) a s tím související navýšení ceny díla; předmětné vícepráce jsou podrobně specifikovány v Položkovém rozpočtu stavby ze dne 21. 9. 2021 a ve změnovém listu č. 1 ze dne 22. 9. 2021, které tvoří nedílnou Přílohu č. 1 a Přílohu č. 2 tohoto Dodatku Smlouvy o dílo. Výše uvedená změna je prováděna v souladu s § 222 zákona č. 134/2016, o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.

II. Předmět dodatku

Smluvní strany se dohodly, že Smlouva o dílo se dnem účinnosti tohoto Dodatku mění a doplňuje takto:

1. čl. III odst. 3.2 zní:

K předání a převzetí místa plnění (dále jen „staveniště“) dojde nejpozději do 7 dnů od uveřejnění smlouvy o dílo v registru smluv (její účinnosti), předávacím protokolem ke staveništi zpracovaným zhotovitelem (příloha č. 2 této smlouvy) a podepsaným zhotovitelem a objednatelem, a to na základě výzvy objednatele. Dílo bude dokončeno nejpozději do 1 měsíce od zahájení stavebních prací (uvedeno v „zápisu o předání a převzetí staveniště“), přičemž za den dokončení díla je podle této smlouvy považován den podpisu předávacího protokolu objednatelem, tj. den převzetí díla a příslušných dokumentací k tomuto dílu objednatelem.

2. čl. IV odst. 4.1 zní:

a) Pořízení a montáž poplachové zabezpečovací tísňové signalizace (PZTS) dle čl. II. odst. 2.1 smlouvy:

| | |
|------------------|---------------|
| Cena bez DPH | 386.548,39 Kč |
| DPH ve výši 21 % | 81.175,16 Kč |
| Cena vč. DPH | 467.723,55 Kč |

(slovy čtyři sta šedesát sedm tisíc sedm set dvacet tři korun českých a padesát pět haléřů)

b) Pořízení a montáž uzavřeného kamerového systému (CCTV) dle čl. II. odst. 2.1 smlouvy:

| | |
|------------------|---------------|
| Cena bez DPH | 695.808,90 Kč |
| DPH ve výši 21 % | 146.119,87 Kč |
| Cena vč. DPH | 841.928,77 Kč |

(slovy osm set čtyřicet jedna tisíc devět set dvacet osm korun českých a sedmdesát sedm haléřů)

c) Pořízení a montáž univerzální kabelové struktury (ÚKS) dle čl. II. odst. 2.1 smlouvy:

| | |
|------------------|---------------|
| Cena bez DPH | 207.610,35 Kč |
| DPH ve výši 21 % | 43.598,18 Kč |
| Cena vč. DPH | 251.208,53 Kč |

(slovy dvě stě padesát jedna tisíc dvě stě osm korun českých a padesát dva haléřů)

d) Celková cena za jednotlivé části díla dle čl. II. odst. 2.1 smlouvy:

„Celková cena díla podle této smlouvy o dílo činí:

| | |
|------------------|-----------------|
| Cena bez DPH | 1.289.967,64 Kč |
| DPH ve výši 21 % | 270.893,21 Kč |
| Cena vč. DPH | 1.560.860,85 Kč |

(jeden milión pět set šedesát tisíc osm set šedesát korun českých a osmdesát čtyři haléřů)

Cena za dílo bude hrazena po etapách (měsíčně) na základě předloženého soupisu provedených prací odsouhlaseného technickým dozorem investora, zástupcem projektanta a zástupcem objednatele.“

III. Závěrečná ujednání

1. Ostatní ujednání Smlouvy o dílo, vyjma ujednání dotčených tímto Dodatkem, zůstávají beze změny.
2. Tento Dodatek se vyhotovuje ve čtyřech vyhotoveních, dvě vyhotovení obdrží objednatel, dvě zhotovitel.
3. Tento Dodatek nabývá platnosti dnem jeho podpisu smluvními stranami a účinnosti dnem jeho uveřejnění v registru smluv.
4. V souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o registru smluv, se strany dohodly, že objednatel zašle tento Dodatek správci registru smluv k uveřejnění ve lhůtě stanovené tímto zákonem. Osobní údaje stran před odesláním budou anonymizovány v souladu se zákonem č. 110/2019 Sb., o zpracování osobních údajů.
5. Nedílnou součástí tohoto Dodatku Smlouvy jsou tyto Přílohy:

Příloha č. 1 – Položkový rozpočtu stavby ze dne 21. 9. 2021

Příloha č. 2 - Změnový list č. 1 ze dne 22. 9. 2021

6. Smluvní strany potvrzují, že s obsahem tohoto Dodatku souhlasí a že nebyl uzavřen v tísni a za nápadně nevýhodných podmínek. Na důkaz toho připojují své podpisy.

V Praze dne

Objednatel:


Digitálně podepsáno
06.10.2021 6:48:19
Ředitelka odboru 13 GRČ
Hospodářské správy


Česká republika – Generální ředitelství cel


Ředitelka odboru 13 Hospodářské správy


V Brně

dne:

Zhotovitel:


Digitálně podepsal
DN: c=CZ,
2.5.4.97=NTRCZ-29359741,
o=COMMSYS TECHNOLOGY s.r.o.,
ou=01, cn=
sn=
givenName=
serialNumber=P596442
Datum: 2021.10.05 13:30:23
+02'00'

COMMSYS TECHNOLOGY s. r. o


jednatel

Hala pro výcvik psů Heřmanice

| | materiál |
|------------------------|-----------------|
| PZTS | 153 309,88 Kč |
| CCTV | 491 687,23 Kč |
| ÚKS | 25 228,64 Kč |
| Více/méně práce | 25 924,46 Kč |

| | |
|-----------------------------|----------------------|
| Celkem v CZK bez DPH | 696 150,21 Kč |
| DPH | |
| Celkem v CZK s DPH | 842 341,76 Kč |

e

| montáž | celkem |
|---------------|---------------|
| 183 818,00 Kč | 337 127,88 Kč |
| 204 121,67 Kč | 695 808,90 Kč |
| 179 894,85 Kč | 205 123,49 Kč |
| 25 982,90 Kč | 51 907,36 Kč |

| | |
|---------------|-----------------|
| 593 817,42 Kč | 1 289 967,64 Kč |
| 21% | |
| 718 519,08 Kč | 1 560 860,84 Kč |

Hala pro výcvik psů Heřmanice

| Číslo položky | Název položky | MJ ks/m | MJ | Materiál MJ bez DPH | Montáž MJ bez DPH | Celkem materiál | Celkem montáž | CELKEM bez DPH |
|--|---|------------|-----|------------------------|----------------------|--------------------|------------------|-------------------|
| PZTS jádro - Materiál včetně montáže | | | | | | | | |
| GD 520 | Ústředna až 520 zón a 32 grup v krytu bez klávesnice s komunikátorem a zdrojem | 1 | ks | 14 933,42 Kč | 2 977,41 Kč | 14 933,42 Kč | 2 977,41 Kč | 17 910,83 Kč |
| GXY SMART | Komunikační modul pro integraci ústředny do programu třetích stran | 1 | ks | 8 661,47 Kč | 1 371,42 Kč | 8 661,47 Kč | 1 371,42 Kč | 10 032,89 Kč |
| TCPIP | Volitelný plug-in modul TCPIP do komunikačního modulu | 1 | ks | 5 106,50 Kč | 2 003,68 Kč | 5 106,50 Kč | 2 003,68 Kč | 7 110,18 Kč |
| GXY SMART GSM | GSM modul pro zaslání SMS a tel. | 1 | ks | 7 452,52 Kč | 2 010,40 Kč | 7 452,52 Kč | 2 010,40 Kč | 9 462,92 Kč |
| E080 | TCP/IP Komunikátor - Modul slouží pro monitoring, správu uživatelů a konfiguraci ústředny v prostředí sítí LAN a WAN s protokolem TCP/IP. | 1 | ks | 8 192,75 Kč | 1 945,48 Kč | 8 192,75 Kč | 1 945,48 Kč | 10 138,23 Kč |
| P026 | RIO koncentrátor se zdrojem | 2 | ks | 6 040,59 Kč | 2 018,57 Kč | 12 081,19 Kč | 4 037,15 Kč | 16 118,34 Kč |
| G8P | RIO koncentrátor | 4 | ks | 2 819,66 Kč | 1 554,02 Kč | 11 278,63 Kč | 6 216,10 Kč | 17 494,73 Kč |
| MK7 | Klávesnice LCD - klávesnice pro ústředny PZTS | 3 | ks | 3 121,13 Kč | 352,31 Kč | 9 363,40 Kč | 1 056,94 Kč | 10 420,34 Kč |
| PZTS konvenční materiál - Materiál včetně montáže | | | | | | | | |
| | Akumulátor 12V/24Ah. | 1 | ks | 1 041,48 Kč | 119,68 Kč | 1 041,48 Kč | 119,68 Kč | 1 161,16 Kč |
| | Akumulátor 12V/17Ah. | 2 | ks | 640,40 Kč | 115,16 Kč | 1 280,81 Kč | 230,32 Kč | 1 511,13 Kč |
| | Rozšiřující box pro externí akumulátor | 1 | ks | 0,00 Kč | 378,19 Kč | 0,00 Kč | 378,19 Kč | 378,19 Kč |
| | Duální detektor s antimaskingem a dosahem 15m,NBU-3 | 5 | ks | 1 703,70 Kč | 404,34 Kč | 8 518,51 Kč | 2 021,72 Kč | 10 540,23 Kč |
| | Duální stropní detektor s AM, dosah 9m, NBU-3 antimasking | 9 | ks | 1 475,54 Kč | 381,37 Kč | 13 279,84 Kč | 3 432,33 Kč | 16 712,17 Kč |
| | Hliníkový MK až 42mm | 2 | ks | 406,87 Kč | 486,13 Kč | 813,74 Kč | 972,26 Kč | 1 786,00 Kč |
| | MK 22mm, NBU-3 | 12 | ks | 296,03 Kč | 502,96 Kč | 3 552,39 Kč | 6 035,51 Kč | 9 587,89 Kč |
| | Propojovací krabice, NBU-3 | 13 | ks | 185,43 Kč | 247,48 Kč | 2 410,59 Kč | 3 217,22 Kč | 5 627,81 Kč |
| | Led kontrolka s akustickou signalizací | 9 | ks | 363,38 Kč | 255,31 Kč | 3 270,39 Kč | 2 297,77 Kč | 5 568,15 Kč |
| | Tišňové tlačítko NBU-4 | 9 | ks | 750,59 Kč | 444,20 Kč | 6 755,29 Kč | 3 997,83 Kč | 10 753,12 Kč |
| | Detektor prostředí se snímačem teploty, 1vstupem pro další sondu a 3-mi výstupy + sonda | 1 | ks | 5 407,64 Kč | 467,02 Kč | 5 407,64 Kč | 467,02 Kč | 5 874,66 Kč |
| | Konvenční tlačítkový hlásič červený, prolamovací sklo | 2 | ks | 323,85 Kč | 408,12 Kč | 647,70 Kč | 816,25 Kč | 1 463,94 Kč |
| | Konvenční komb. (optickokouřový a teplotní - tř. A1R) hlásič, bez patice | 9 | ks | 543,54 Kč | 342,68 Kč | 4 891,85 Kč | 3 084,11 Kč | 7 975,96 Kč |
| | Std. patice pro hlásiče, reléová samoresetovací 12 V | 9 | ks | 421,18 Kč | 121,39 Kč | 3 790,58 Kč | 1 092,49 Kč | 4 883,07 Kč |
| Elektroinstalační materiál včetně montáže | | | | | | | | |
| | Cyky Kabel 3x1.5mm | 40 | m | 14,32 Kč | 26,18 Kč | 572,65 Kč | 1 047,37 Kč | 1 620,02 Kč |
| | Kabel FTP drát CAT5E | 400 | m | 9,36 Kč | 20,20 Kč | 3 745,04 Kč | 8 078,38 Kč | 11 823,42 Kč |
| | Sdělovací nízkofrekvenční kabel stíněný čtyřžilový pocínovaný, reakce Eca | 220 | m | 6,19 Kč | 27,89 Kč | 1 362,40 Kč | 6 136,88 Kč | 7 499,28 Kč |
| | Sdělovací kabel stíněný 6žilový pocínovaný, posílen jeden pár, reakce Eca | 650 | m | 8,85 Kč | 24,52 Kč | 5 753,32 Kč | 15 938,11 Kč | 21 691,43 Kč |
| | Průchodka kabelová povrchová, délka 280 mm, úhel otevření 120 st, průměr kabelu 4 mm | 1 | ks | 359,99 Kč | 228,09 Kč | 359,99 Kč | 228,09 Kč | 588,09 Kč |
| | Elektro instalační lišta 20x20mm | 35 | m | 16,84 Kč | 90,86 Kč | 589,30 Kč | 3 180,26 Kč | 3 769,55 Kč |
| | Elektro instalační lišta 40x40mm | 70 | m | 48,54 Kč | 110,61 Kč | 3 397,83 Kč | 7 742,76 Kč | 11 140,58 Kč |
| | Spojovací materiál a ostatní elektroinstalační materiály | 1 | kpl | 4 798,66 Kč | 0,00 Kč | 4 798,66 Kč | 0,00 Kč | 4 798,66 Kč |
| PZTS - Ostatní služby | | | | | | | | |
| | Naprogramování systému EZS | 1 | kpl | 0,00 Kč | 11 607,15 Kč | 0,00 Kč | 11 607,15 Kč | 11 607,15 Kč |
| | Naprogramování komunikátoru (smart, gsm, PCO), / připojení na PCO | 1 | ks | 0,00 Kč | 12 006,26 Kč | 0,00 Kč | 12 006,26 Kč | 12 006,26 Kč |
| | Oživení systému | 1 | kpl | 0,00 Kč | 5 923,35 Kč | 0,00 Kč | 5 923,35 Kč | 5 923,35 Kč |
| | Výchozí revize systému | 1 | kpl | 0,00 Kč | 7 710,82 Kč | 0,00 Kč | 7 710,82 Kč | 7 710,82 Kč |
| | Provedení funkčních zkoušek | 1 | kpl | 0,00 Kč | 7 750,10 Kč | 0,00 Kč | 7 750,10 Kč | 7 750,10 Kč |
| | Zhotovení dokumentace skutečného provedení DSP | 1 | kpl | 0,00 Kč | 11 056,66 Kč | 0,00 Kč | 11 056,66 Kč | 11 056,66 Kč |
| | Zaškolení obsluhy | 4 | h | 0,00 Kč | 2 150,43 Kč | 0,00 Kč | 8 601,72 Kč | 8 601,72 Kč |
| | Zkušební provoz, součinnost při uvádění systému do provozu a předání | 1 | kpl | 0,00 Kč | 8 168,92 Kč | 0,00 Kč | 8 168,92 Kč | 8 168,92 Kč |
| | Mimostaveništní doprava osob a materiálu | 1 | kpl | 0,00 Kč | 11 217,36 Kč | 0,00 Kč | 11 217,36 Kč | 11 217,36 Kč |
| | Koordináční práce projektového manažera | 1 | kpl | 0,00 Kč | 7 642,55 Kč | 0,00 Kč | 7 642,55 Kč | 7 642,55 Kč |

| | |
|-----------------------|----------------------|
| Celkem bez DPH | 337 127,88 Kč |
| DPH 21% | 70 796,85 Kč |
| Celkem s DPH | 407 924,73 Kč |

Více/méně práce

| Číslo položky | Název položky | MJ ks/m | MJ | Materiál MJ bez DPH | Montáž MJ bez DPH | Celkem materiál | Celkem montáž | CELKEM bez DPH |
|---------------|---|------------|-----|------------------------|----------------------|--------------------|------------------|-------------------|
| MK7 | Klávesnice LCD - klávesnice pro ústředny PZTS | 1 | ks | 3 121,13 Kč | 352,31 Kč | 3 121,13 Kč | 352,31 Kč | 3 473,45 Kč |
| | Hliníkový MK až 42mm | -1 | ks | 406,87 Kč | 486,13 Kč | -406,87 Kč | -486,13 Kč | -893,00 Kč |
| | Konvenční komb. (optickokouřový a teplotní - tř. A1R) hlásič, bez patice | 4 | ks | 543,54 Kč | 342,68 Kč | 2 174,16 Kč | 1 370,72 Kč | 3 544,87 Kč |
| | Std. patice pro hlásiče, reléová samoresetovací 12 V | 4 | ks | 421,18 Kč | 121,39 Kč | 1 684,70 Kč | 485,55 Kč | 2 170,25 Kč |
| | Kabel spirálový pro napojení hlídání dveří ve vratech vč. Přísloženství | 1 | kpl | 5 589,00 Kč | 3 890,00 Kč | 5 589,00 Kč | 3 890,00 Kč | 9 479,00 Kč |
| | Sdělovací kabel stíněný 6žilový pocínovaný, posílen jeden pár, reakce Eca | 95 | m | 8,85 Kč | 24,52 Kč | 840,87 Kč | 2 329,42 Kč | 3 170,29 Kč |
| | revizní dvířka do sdk | 1 | kpl | 1 850,00 Kč | 750,00 Kč | 1 850,00 Kč | 750,00 Kč | 2 600,00 Kč |
| | Spojovací materiál a ostatní elektroinstalační materiály | 1 | kpl | 3 876,00 Kč | 0,00 Kč | 3 876,00 Kč | 0,00 Kč | 3 876,00 Kč |
| | úprava realizační projektové dokumentace dle požadavků investora | 1 | kpl | 0,00 Kč | 7 580,00 Kč | 0,00 Kč | 7 580,00 Kč | 7 580,00 Kč |
| | Elektro instalační lišta 20x20mm | 60 | m | 16,84 Kč | 90,86 Kč | 1 010,22 Kč | 5 451,87 Kč | 6 462,09 Kč |
| | Elektro instalační lišta 40x40mm | 50 | m | 48,54 Kč | 110,61 Kč | 2 427,02 Kč | 5 530,54 Kč | 7 957,56 Kč |

| | |
|-----------------------|---------------------|
| Celkem bez DPH | 49 420,51 Kč |
| DPH 21% | 10 378,31 Kč |
| Celkem s DPH | 59 798,82 Kč |

Hala pro výcvik psů Heřmanice

| Číslo položky | Název položky | MJ | MJ | Materiál MJ bez DPH | Montáž MJ bez DPH | Celkem materiál | Celkem montáž | CELKEM bez DPH |
|--|---|-----|-----|------------------------|----------------------|--------------------|------------------|----------------------|
| CCTV jádro - Materiál včetně montáže | | | | | | | | |
| VXP-E3-12-J-S-C4-int | Video server 12TB, pro 16 kamer, minimální požadavky: 2x Gigabit Ethernet (1000Base-T) porty, NVIDIA Quadro K620 (2 Gb memory), Intel® Core™ i5, 8 GB RAM, Windows® 7 64-bit, Windows® 10 64-bit, or Windows® Server 2012. Podpora s centrálním dohledovým CCTV klientem, smart compression, JBOD | 1 | ks | 79 820,37 Kč | 11 899,40 Kč | 79 820,37 Kč | 11 899,40 Kč | 91 719,77 Kč |
| | All-in-one pro náročného každodenního využití v kancelářích a podnikové sféře. Dotykový 23.8" IPS Full HD displej (1920 x 1080 bodů), včetně klávesnice a myši, minimální požadavky: Intel HD Graphics 530 procesor, 1x Gigabit Ethernet (1000Base-T) port, 64-bit CPU, 8GB RAM. | 2 | ks | 22 162,51 Kč | 1 121,44 Kč | 44 325,02 Kč | 2 242,87 Kč | 46 567,90 Kč |
| | Monitor pro každodenní využití v kancelářích a podnikové sféře: 23.8" IPS Full HD displej (1920 x 1080 bodů), včetně klávesnice a myši | 1 | ks | 3 282,15 Kč | 373,15 Kč | 3 282,15 Kč | 373,15 Kč | 3 655,29 Kč |
| | Licence pro připojení kamery do serveru + upgrade na 1 rok | 12 | ks | 2 259,20 Kč | 736,07 Kč | 27 110,35 Kč | 8 832,78 Kč | 35 943,14 Kč |
| | Licence pro připojení kamery do serveru + upgrade na 3 roky | 0 | ks | 3 619,25 Kč | | | 0,00 Kč | 0,00 Kč |
| CCTV konvenční materiál - Materiál včetně montáže | | | | | | | | |
| IBP231-1ER | Kamera venkovní Bullet IR 5Mpx 7-22 mm Onvifé Profile S - Napájení kamery prostřednictvím PoE - Podpora IEEE 802.1X - Videoanalýza v kamere: opuštěného objektu, adaptivní detekce pohybu, sabotáže kamery, směrového pohybu, patrolování, zastavení vozidla, odstranění objektu - Podpora přenosu videoanalýzy s centrálním dohledovým CCTV klientem | 3 | ks | 13 144,40 Kč | 1 453,03 Kč | 39 433,21 Kč | 4 359,09 Kč | 43 792,30 Kč |
| | Držák venkovní pro bullet kameru na stěnu (back box) | 3 | ks | 2 206,17 Kč | 800,07 Kč | 6 618,51 Kč | 2 400,22 Kč | 9 018,72 Kč |
| IMP331-1ERS | Vnitřní dome kamera 3Mpx 2,8-12 mm Profile S - Napájení kamery prostřednictvím PoE - Podpora IEEE 802.1X - Videoanalýza v kamere: opuštěného objektu, adaptivní detekce pohybu, sabotáže kamery, směrového pohybu, patrolování, zastavení vozidla, odstranění objektu - Podpora přenosu videoanalýzy s centrálním dohledovým CCTV klientem | 7 | ks | 14 238,99 Kč | 1 661,00 Kč | 99 672,94 Kč | 11 627,01 Kč | 111 299,94 Kč |
| IMM12027-1EP | Venkovní panoramatická kamera 270° 12 Mpx Onvifé Profile S - Napájení kamery prostřednictvím PoE - Podpora IEEE 802.1X - Bezešvé spojení senzorů v jeden obraz - Videoanalýza v kamere: opuštěného objektu, adaptivní detekce pohybu, sabotáže kamery, směrového pohybu, patrolování, zastavení vozidla, odstranění objektu - Podpora přenosu videoanalýzy s centrálním dohledovým CCTV klientem | 2 | ks | 46 767,27 Kč | 1 543,80 Kč | 93 534,55 Kč | 3 087,59 Kč | 96 622,14 Kč |
| | Konzole panoramatické kamery pro rohovou instalaci | 2 | ks | 1 122,36 Kč | 812,55 Kč | 2 244,73 Kč | 1 625,10 Kč | 3 869,83 Kč |
| | Konzole panoramatické kamery | 2 | ks | 1 065,79 Kč | 771,09 Kč | 2 131,57 Kč | 1 542,18 Kč | 3 673,75 Kč |
| | Konzole pro dome kamery | 7 | ks | 819,01 Kč | 358,62 Kč | 5 733,10 Kč | 2 510,36 Kč | 8 243,46 Kč |
| | Switch - 24xGigabit, 500W PoE+ 802.3at/af, pasivní PoE 24V, 2xSFP slot, non-blocking 26Gbps | 1 | ks | 8 122,00 Kč | 2 257,07 Kč | 8 122,00 Kč | 2 257,07 Kč | 10 379,08 Kč |
| | SFP Konektor duplex, 1 Gb/s, SM, LC/APC | 2 | ks | 1 247,41 Kč | 159,05 Kč | 2 494,83 Kč | 318,10 Kč | 2 812,92 Kč |
| | Optický patchcord, 3 m, duplex, LC/APC E2000 | 2 | ks | 1 251,23 Kč | 150,01 Kč | 2 502,46 Kč | 300,02 Kč | 2 802,48 Kč |
| | UPS 2000 VA Rack/Tower LCD 230V | 1 | ks | 29 794,09 Kč | 407,72 Kč | 29 794,09 Kč | 407,72 Kč | 30 201,80 Kč |
| | RACK 32U, 1440x600x600 mm včetně příslušenství + ventilátory + přepětové zásuvky | 1 | ks | 14 049,58 Kč | 4 725,49 Kč | 14 049,58 Kč | 4 725,49 Kč | 18 775,07 Kč |
| | Datový patch panel 24x RJ 45 Cat.6 + příslušenství (keystone) | 1 | ks | 364,28 Kč | 7 803,69 Kč | 364,28 Kč | 7 803,69 Kč | 8 167,96 Kč |
| | Datový patch kabel cat. 6 - 2 m | 12 | ks | 380,93 Kč | 50,46 Kč | 4 571,14 Kč | 605,54 Kč | 5 176,67 Kč |
| | RJ 45 Konektor cat. 6 | 12 | ks | 11,56 Kč | 175,74 Kč | 138,73 Kč | 2 108,83 Kč | 2 247,55 Kč |
| | Nástěnný držák pro monitor kloubový | 2 | ks | 1 465,12 Kč | 371,84 Kč | 2 930,24 Kč | 743,69 Kč | 3 673,93 Kč |
| | Nástěnný stoleček pro myš a klávesnici | 2 | ks | 3 182,13 Kč | 1 035,26 Kč | 6 364,27 Kč | 2 070,53 Kč | 8 434,80 Kč |
| Elektroinstalační materiál včetně montáže | | | | | | | | |
| | Zásuvka pro Rack 230V | 1 | ks | 646,88 Kč | 524,38 Kč | 646,88 Kč | 524,38 Kč | 1 171,26 Kč |
| | Zemnicí drát pro Rack CYA 10 | 5 | m | 100,05 Kč | 56,69 Kč | 500,27 Kč | 283,43 Kč | 783,69 Kč |
| | Cyky Kabel 3x1.5mm | 50 | m | 16,11 Kč | 25,19 Kč | 805,31 Kč | 1 259,26 Kč | 2 064,58 Kč |
| | Cyky Kabel 3x2.5mm | 50 | m | 26,71 Kč | 26,42 Kč | 1 335,59 Kč | 1 321,06 Kč | 2 656,65 Kč |
| | Kabel UTP drát CAT6 | 370 | m | 7,39 Kč | 19,83 Kč | 2 735,54 Kč | 7 336,18 Kč | 10 071,72 Kč |
| | Závitová tyč, 8 mm | 10 | m | 59,54 Kč | 26,60 Kč | 595,43 Kč | 265,95 Kč | 861,38 Kč |
| | Chemická kotva | 16 | ks | 275,18 Kč | 312,69 Kč | 4 402,89 Kč | 5 003,03 Kč | 9 405,92 Kč |
| | Elektro instalační lišta 20x20mm | 35 | m | 19,12 Kč | 94,49 Kč | 669,23 Kč | 3 307,29 Kč | 3 976,52 Kč |
| | Spojovací materiál a ostatní elektroinstalační materiály | 1 | kpl | 4 757,99 Kč | 0,00 Kč | 4 757,99 Kč | 0,00 Kč | 4 757,99 Kč |
| CCTV - Ostatní služby | | | | | | | | |
| | Naprogramování systému CCTV | 1 | kpl | 0,00 Kč | 12 098,40 Kč | 0,00 Kč | 12 098,40 Kč | 12 098,40 Kč |
| | Oživení systému | 1 | kpl | 0,00 Kč | 6 342,62 Kč | 0,00 Kč | 6 342,62 Kč | 6 342,62 Kč |
| | Nastavení / aktualizace klientských PC | 1 | kpl | 0,00 Kč | 4 127,17 Kč | 0,00 Kč | 4 127,17 Kč | 4 127,17 Kč |
| | Zprovoznění konektivity a provozu v síti CCTV | 1 | kpl | 0,00 Kč | 1 394,97 Kč | 0,00 Kč | 1 394,97 Kč | 1 394,97 Kč |
| | Výchozí revize systému | 1 | kpl | 0,00 Kč | 7 908,32 Kč | 0,00 Kč | 7 908,32 Kč | 7 908,32 Kč |
| | Provedení funkčních zkoušek | 1 | kpl | 0,00 Kč | 1 714,15 Kč | 0,00 Kč | 1 714,15 Kč | 1 714,15 Kč |
| | Měření datového vývodu včetně vypracování protokolu | 1 | kpl | 0,00 Kč | 4 162,26 Kč | 0,00 Kč | 4 162,26 Kč | 4 162,26 Kč |
| | Zhotovení dokumentace skutečného provedení DSP | 1 | kpl | 0,00 Kč | 8 854,94 Kč | 0,00 Kč | 8 854,94 Kč | 8 854,94 Kč |
| | Zaškolení obsluhy | 4 | h | 0,00 Kč | 2 210,61 Kč | 0,00 Kč | 8 842,45 Kč | 8 842,45 Kč |
| | Zkušební provoz 30 dní, součinnost při uvádění systému do provozu a předání | 1 | kpl | 0,00 Kč | 8 172,99 Kč | 0,00 Kč | 8 172,99 Kč | 8 172,99 Kč |
| | Montážní plošina vč. dopravy, pracovní výška do 10 m, venkovní | 4 | d | 0,00 Kč | 7 603,39 Kč | 0,00 Kč | 30 413,58 Kč | 30 413,58 Kč |
| | Mimostaveništní doprava osob a materiálu | 1 | kpl | 0,00 Kč | 9 655,30 Kč | 0,00 Kč | 9 655,30 Kč | 9 655,30 Kč |
| | Koordináční práce projektového manažera | 1 | kpl | 0,00 Kč | 9 293,54 Kč | 0,00 Kč | 9 293,54 Kč | 9 293,54 Kč |
| Celkem bez DPH | | | | | | | | 695 808,90 Kč |
| DPH 21% | | | | | | | | 146 119,87 Kč |
| Celkem s DPH | | | | | | | | 841 928,77 Kč |

Hala pro výcvik psů Heřmanice

| Číslo položky | Název položky | MJ ks/m | MJ | Materiál MJ bez DPH | Montáž MJ bez DPH | Celkem materiál | Celkem montáž | CELKEM bez DPH |
|--|---|------------|-----|------------------------|----------------------|--------------------|------------------|-------------------|
| RACK - Materiál včetně montáže | | | | | | | | |
| | 19" optická vana pro až 24vl. SM 9/125um | 2 | ks | 778,13 Kč | 2 478,07 Kč | 1 556,27 Kč | 4 956,13 Kč | 6 512,40 Kč |
| | Optická kazeta pro max. 24 svárů s víkem a držáky svárů | 2 | ks | 194,34 Kč | 1 123,25 Kč | 388,68 Kč | 2 246,50 Kč | 2 635,18 Kč |
| | Pigtail LC/PC 9/125 OS2 2 m | 48 | ks | 97,02 Kč | 329,68 Kč | 4 656,72 Kč | 15 824,57 Kč | 20 481,29 Kč |
| | Ochrana sváru 40 mm | 48 | ks | 9,79 Kč | 138,23 Kč | 469,69 Kč | 6 634,95 Kč | 7 104,63 Kč |
| | Adaptér LC Duplex Singlemode OS2 | 24 | ks | 32,09 Kč | 152,29 Kč | 770,15 Kč | 3 655,08 Kč | 4 425,22 Kč |
| | 19" patchpanel 24xRJ45, Cat.6, výška 1U | 1 | ks | 1 302,18 Kč | 8 240,34 Kč | 1 302,18 Kč | 8 240,34 Kč | 9 542,52 Kč |
| | 19" patchpanel ISDN, 25xRJ-45, výška 1U | 1 | ks | 845,16 Kč | 8 538,43 Kč | 845,16 Kč | 8 538,43 Kč | 9 383,59 Kč |
| | Popis a záznam rozvaděče | 1 | kpl | 265,77 Kč | 581,50 Kč | 265,77 Kč | 581,50 Kč | 847,27 Kč |
| | Úprava a závěrečné práce v rozvaděči | 1 | kpl | 0,00 Kč | 2 280,88 Kč | 0,00 Kč | 2 280,88 Kč | 2 280,88 Kč |
| CCTV konvenční materiál - Materiál včetně montáže | | | | | | | | |
| | 19" Rozvodný panel 5x 230V, výška 1U | 1 | ks | 498,91 Kč | 308,07 Kč | 498,91 Kč | 308,07 Kč | 806,97 Kč |
| | 19" vyvazovací panel, 5x plastové oko, výška 1U | 4 | ks | 219,71 Kč | 238,41 Kč | 878,86 Kč | 953,63 Kč | 1 832,49 Kč |
| | Kompetní datová dvojzásuvka 2xRJ45, Cat.6, povrchová montáž | 14 | ks | 181,08 Kč | 1 084,84 Kč | 2 535,11 Kč | 15 187,73 Kč | 17 722,84 Kč |
| | Patch kabel UTP Cat.6, 1m | 14 | ks | 28,16 Kč | 56,90 Kč | 394,30 Kč | 796,59 Kč | 1 190,89 Kč |
| | Kabel UTP Cat.6 | 800 | m | 9,42 Kč | 20,32 Kč | 7 535,28 Kč | 16 254,04 Kč | 23 789,32 Kč |
| | Montážní sady k Patch Panelu | 32 | ks | 5,97 Kč | 141,52 Kč | 191,17 Kč | 4 528,53 Kč | 4 719,70 Kč |
| Elektroinstalační materiál včetně montáže | | | | | | | | |
| | Trubka ohebná 16 mm, 320 N | 80 | m | 3,09 Kč | 21,99 Kč | 247,13 Kč | 1 759,54 Kč | 2 006,67 Kč |
| | Protahovací vodič CY1,5 mm | 80 | m | 5,03 Kč | 28,95 Kč | 402,14 Kč | 2 316,18 Kč | 2 718,32 Kč |
| | Krabičky odbočné pr.97, pod omítku | 2 | ks | 25,36 Kč | 247,49 Kč | 50,72 Kč | 494,98 Kč | 545,70 Kč |
| | Víčko ke kruhové krabici | 17 | ks | 12,06 Kč | 46,40 Kč | 205,06 Kč | 788,76 Kč | 993,82 Kč |
| | Lišta vkladací 18X13 | 80 | m | 15,58 Kč | 104,39 Kč | 1 246,36 Kč | 8 351,15 Kč | 9 597,51 Kč |
| | Spojovací materiál a ostatní elektroinstalační materiály | 1 | kpl | 788,99 Kč | 0,00 Kč | 788,99 Kč | 0,00 Kč | 788,99 Kč |
| Ostatní služby | | | | | | | | |
| | Proměření optické kabeláže (vlákno) | 24 | ks | 0,00 Kč | 46,50 Kč | 0,00 Kč | 1 116,08 Kč | 1 116,08 Kč |
| | Montážní otvor do sádrokartonu | 10 | ks | 0,00 Kč | 137,55 Kč | 0,00 Kč | 1 375,54 Kč | 1 375,54 Kč |
| | Zadělání a výmalba montážního otvoru do sádrokartonu | 10 | ks | 0,00 Kč | 259,00 Kč | 0,00 Kč | 2 590,02 Kč | 2 590,02 Kč |
| | Vystavení měřičního protokolu - optika | 24 | ks | 0,00 Kč | 298,34 Kč | 0,00 Kč | 7 160,13 Kč | 7 160,13 Kč |
| | Měření datového vývodu včetně vypracování protokolu | 1 | kpl | 0,00 Kč | 11 343,13 Kč | 0,00 Kč | 11 343,13 Kč | 11 343,13 Kč |
| | Certifikace sítě | 1 | kpl | 0,00 Kč | 7 146,98 Kč | 0,00 Kč | 7 146,98 Kč | 7 146,98 Kč |
| | Protipožární utěsnění systémem Intumex nebo jiným | 3 | ks | 0,00 Kč | 1 234,42 Kč | 0,00 Kč | 3 703,27 Kč | 3 703,27 Kč |
| | Zhotovení dokumentace skutečného provedení DSP | 1 | kpl | 0,00 Kč | 4 869,51 Kč | 0,00 Kč | 4 869,51 Kč | 4 869,51 Kč |
| | Zaškolení obsluhy | 4 | h | 0,00 Kč | 4 938,30 Kč | 0,00 Kč | 19 753,21 Kč | 19 753,21 Kč |
| | Mimostaveništní doprava osob a materiálu | 1 | kpl | 0,00 Kč | 4 195,65 Kč | 0,00 Kč | 4 195,65 Kč | 4 195,65 Kč |
| | Koordináční práce projektového manažera | 1 | kpl | 0,00 Kč | 11 943,75 Kč | 0,00 Kč | 11 943,75 Kč | 11 943,75 Kč |

| | |
|-----------------------|----------------------|
| Celkem bez DPH | 205 123,49 Kč |
| DPH 21% | 43 075,93 Kč |
| Celkem s DPH | 248 199,43 Kč |

Více/méně práce

| Číslo položky | Název položky | MJ ks/m | MJ | Materiál MJ bez DPH | Montáž MJ bez DPH | Celkem materiál | Celkem montáž | CELKEM bez DPH |
|---------------|--|------------|----|------------------------|----------------------|--------------------|------------------|-------------------|
| | Pigtail LC/PC 9/125 OS2 2 m | -24 | ks | 97,02 Kč | 329,68 Kč | -2 328,36 Kč | -7 912,28 Kč | -10 240,65 Kč |
| | Ochrana sváru 40 mm | -24 | ks | 9,79 Kč | 138,23 Kč | -234,84 Kč | -3 317,47 Kč | -3 552,32 Kč |
| | Adaptér LC Duplex Singlemode OS2 | -12 | ks | 32,09 Kč | 152,29 Kč | -385,07 Kč | -1 827,54 Kč | -2 212,61 Kč |
| | Kabel UTP Cat.6 | 330 | m | 9,42 Kč | 20,32 Kč | 3 108,30 Kč | 6 704,79 Kč | 9 813,10 Kč |
| | Lišta vkladací 40x20 | 80 | m | 37,59 Kč | 101,89 Kč | 3 007,20 Kč | 8 151,20 Kč | 11 158,40 Kč |
| | Zásuvka 230V pro projektor na strop | 3 | ks | 197,00 Kč | 170,00 Kč | 591,00 Kč | 510,00 Kč | 1 101,00 Kč |
| | Vystavení měřičního protokolu - optika | -12 | ks | 0,00 Kč | 298,34 Kč | 0,00 Kč | -3 580,07 Kč | -3 580,07 Kč |

| | |
|-----------------------|--------------------|
| Celkem bez DPH | 2 486,86 Kč |
| DPH 21% | 522,24 Kč |
| Celkem s DPH | 3 009,10 Kč |

Změnový list stavby č. 1

Akce:

„Hala pro výcvik psů Heřmanice PZTS, CCTV a ÚKS“

- **Změny na žádost investora**

Předkladatel změny

Dodavatel:

COMMSYS TECHNOLOGY s.r.o.

Železná 670/15

619 00 Brno

Datum: 22. 9. 2021

1. Úvod

V rámci instalace bezpečnostních systémů výcvikové haly VZSK Heřmanice došlo ke změnám na žádost investora

2. Popis změn

Předložený změnový list řeší:

- vcp/mnp změny na objekt SO 03 v rámci instalace PZTS
- vcp/mnp v rámci instalace ÚKS na objektu SO 03

3. Dopad do projektové dokumentace: ANO

4. Dopad na harmonogram stavby: NE

5. Dopad na cenu díla: ANO

CENA – ZMĚNOVÝ LIST č. 1:

5.1 vcp/mnp změny na objekt SO 03 v rámci instalace PZTS

+49.420,51 Kč

5.2 vcp/mnp v rámci instalace ÚKS na objektu SO 03

+ 2.486,86 Kč

CELKOVÁ CENA DÍLA ZA ZMĚNOVÝ LIST STAVBY č. 1 SE ZVÝŠÍ O:

51.907.37 Kč (cena bez DPH).

6. Přílohy

Oceněný výkaz výměr

7. Vyjádření zhotovitele:

Změnu odsouhlasil:

COMMSYS TECHNOLOGY s.r.o.


Železná 670/15, 619 00 Brno

Datum:

Podpis:

8. Vyjádření Investora:

Změnu odsouhlasil:


Generální ředitelství cel
Budějovicka 7,
140 00, Praha 4

Datum:

Podpis: