

DODATEK č. 1 KE SMLOUVĚ O DÍLO

smluvní strany:

Objednatel:

Fakultní nemocnice Olomouc

se sídlem: I. P. Pavlova 185/6, 779 00 Olomouc

IČ: 00098892

DIČ: CZ00098892

Zastoupená: prof. MUDr. Roman Havlík, Ph.D., ředitel

Bankovní spojení: ČNB, číslo účtu: 36334811/0710

a

Zhotovitel:

Green Center s.r.o.

se sídlem: Mladoboleslavská 1121, 197 00 Praha 9 - Kbely

IČ: 47121572

DIČ: CZ47121572

Zapsaný v OR, vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 13315

Zastoupená: Ing. Jiřím Zeleným, jednatelem

Bankovní spojení: Komerční banka a.s., Praha 8, číslo účtu: 205 23 43 – 071/0100

**tímto spolu uzavírají dodatek č. 1 ke Smlouvě o dílo uzavřené dne 4. 2. 2020 na zhotovení díla
„FN Olomouc – Automatický vjezdový systém II.“(dále též jen „smlouva o dílo“)**

čl. I

Na základě dohody smluvních stran se čl. III. Cena díla a platební podmínky, bod 1. smlouvy o dílo nahrazuje tímto novým zněním:

Cena díla je stanovena dohodou smluvních stran ve výši:

Etapa č.1	3 488 366,- Kč bez DPH 4 220 922,86,- Kč včetně DPH	
Etapa č.2	původní cena dle SOD VCP Celkem etapa č. 2	1 038 543,- Kč bez DPH 752 543,- Kč bez DPH 1 791 086,- Kč bez DPH 2 167 214,06,- Kč včetně DPH
Etapa č. 3	3 468 800,- Kč bez DPH 4 197 248- Kč včetně DPH	
Etapa č. 4	0,- Kč bez DPH 0- Kč včetně DPH	

Rozsah jednotlivých etap díla je vyznačeno v projektové dokumentaci vypracované panem Michalem Svobodou, společností MERIT GROUP, a.s.

Důvodem navýšení ceny jsou dodatečné požadavky objednatele, na rozšíření parkovacího systému v areálu (bývalý areál BALUS) a požadavek na rozšíření displejů. Dále jsou v příloze k tomuto dodatku méněpráce a vícepráce dle „ Změnový list dle požadavku FNOL 15. 6. 2020 “

čl. II

1. Ostatní ustanovení smlouvy o dílo nedotčená tímto dodatkem zůstávají v platnosti beze změn.
2. Tento dodatek nabývá platnosti okamžikem jeho podpisu. Tento dodatek je vyhotoven ve čtyřech vyhotoveních, každá ze smluvních stran obdrží dvě vyhotovení.
3. Smluvní strany berou na vědomí a současně bez výhrad souhlasí s tím, že tento dodatek bude nezbytné uveřejnit postupem dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), v registru smluv. Uveřejnění v registru smluv zajistí objednatel.
4. Smluvní strany tímto prohlašují, že se s obsahem tohoto dodatku řádně seznámily a tento dodatek je projevem jejich skutečné, vážné, svobodné a určité vůle prosté omylu, na důkaz čehož připojují své níže uvedené podpisy.

V Olomouci, dne - 8 -09- 2020

V Olomouci, dne - 8 -09- 2020

Za objednatele:

Zhotovitel:

Rekap.

**NÁZEV AKCE: Automatický vjezdový systém III - Fakultní nemocnice Olomouc, I.P. Pavlova 185/6,
PSČ 79000**

OBJEKT: Automatický vjezdový systém III - Změnový list dle požadavku FNOL 15.6.2020

	Název technologie	Změna Celkem	Změna investice Celkem
2. etapa	Parkovací systém změnový list	183 600,00	0,00
3. etapa a)	Parkovací systém změnový list - přesun do etapy 2	323 000,00	0,00
3. etapa b)	Parkovací systém změnový list	495 600,00	0,00
5. etapa	Parkovací systém rozšíření systému o areál BALUS		487 543,00
6. etapa	Parkovací systém Změna displejů		265 000,00
<i>Náklady celkem bez DPH na změnu ve smlouvě</i>			752 543,00

Green Center s.r.o.

Mladoboleslavská 1121

Praha 9

IČ 47121572

Rekap.

NÁZEV AKCE: Automatický vjezdový systém III - Fakultní nemocnice Olomouc, I.P. Pavlova 185/6, PSČ 79000			
OBJEKT: Automatický vjezdový systém III - Změnový list dle požadavku FNOL 15.6.2020			
	Název technologie	Změna Celkem	Změna investice Celkem
2. etapa	Parkovací systém změnový list	183 600,00	0,00
3. etapa a)	Parkovací systém změnový list - přesun do etapy 2	323 000,00	0,00
3. etapa b)	Parkovací systém změnový list	495 600,00	0,00
5. etapa	Parkovací systém rozšíření systému o areál BALUS		487 543,00
6. etapa	Parkovací systém Změna displejů		265 000,00
Náklady celkem bez DPH na změnu ve smlouvě			752 543,00
Green Center s.r.o. Mladoboleslavská 1121 Praha 9 IČ 47121572			

SOUPIS PRACÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

NÁZEV AKCE: Automatický vjezdový systém III - Fakultní nemocnice Olomouc, I.P. Pavlova 185/6, PSČ 79000

OBJEKT: Automatický vjezdový systém III

2. Etapa - Změnový list - Měně a více práce z 2. Etapa

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
1	2	3	4	5	6	7	8

D

0,00

D 01 ParkS - Parkovací systém

-183 600,00

3. Etapa - Na základě požadavku FNOL - změnový list vůči smlouvě

1			Montáž - Rozvaděčová skříň včetně plíště a zámku (dno skříňe s otvorem pro vstup kabelů)	ks	-2	5 000,00	-10 000,00
2			Dodávka - Rozvaděčová skříň včetně plíště a zámku (dno skříňe s otvorem pro vstup kabelů)	ks	-2	45 000,00	-90 000,00

3	K		Montáž - Nosné a kabelové trasy (elektroinstalační trubky, kabeláž ...)	kpl	-1	8 000,00	-8 000,00
4	M		Dodávka - Nosné a kabelové trasy (elektroinstalační trubky, kabeláž ...)	kpl	-1	20 000,00	-20 000,00
	PP		<i>Dodávka a montáž metalické a optické kabeláže (vč. zakončení a měření) vedené v ochranných trubkách, HDPE trubkách, mikrotrubiček potřebné k funkci Parkovacího systému - popis ve Výkresové dokumentaci</i>				

5	K		Montáž - Zemní a stavební práce spojené s instalací vjezd/výjezd terminálu, automatické závory, platebních automatů a rozvaděčová skříň	kpl	-1	2 000,00	-2 000,00
6	M		Dodávka - Zemní a stavební práce spojené s instalací vjezd/výjezd terminálu, automatické závory, platebních automatů a rozvaděčová skříň	kpl	-1	20 000,00	-20 000,00
	PP		<i>Jedná se o zemní a stavební práce jako jsou protlaky pod komunikací, výkopy kabelových rýh pro uložení trubek, výkopy startovacích jam, výkopy pro betonové patky, zapravení rýh a výkopů, bednění, betonové podklady, průrazy kolektorů atd ...) - dle Výkresové dokumentace</i>				

7	K		Montáž - Doprava osob a materiálu	kpl	-1	5 000,00	-5 000,00
---	---	--	-----------------------------------	-----	----	----------	-----------

dílčí změna

8	K		Montáž - Dokumentace pro provedení stavby (Dílenská dokumentace)	kpl	-1	10 000,00	-10 000,00
	PP		<i>Dokumentace pro provedení stavby, vyjádření k dokumentaci od dotčených orgánů a správců sítí a úkony spojené s povolením stavby, územní souhlas ...</i>				

9	K		Montáž - Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	-1	8 600,00	-8 600,00
---	---	--	--	-----	----	----------	-----------

dílčí změna

10	K		Montáž - Práce spojené s geodetickou a geometrickou činností	kpl	-1	10 000,00	-10 000,00
----	---	--	--	-----	----	-----------	------------

D 01 ParkS - Parkovací systém

183 600,00

2. Etapa - Na základě požadavku FNOL - změnový list vůči smlouvě - doplnění Hněvotínská 2 odstavné parkoviště

11	K		Montáž - Automatická závora	ks	1	5 000,00	5 000,00
12	M		Dodávka - Automatická závora	ks	1	54 000,00	54 000,00
	PP		<i>Automatická závora - délka ramene do 5m, otevření ramene v případě výpadku napájení, rychlost do 3s, světelné signalizační zařízení, kovový sloupek pro světelné signalizační zařízení, kotvicí materiál</i>				

13	K		Montáž - Standardní hliníkové rameno závory, délka do 3,5m, s reflexním potiskem	ks	1	3 500,00	3 500,00
14	M		Dodávka - Standardní hliníkové rameno závory, délka do 3,5m, s reflexním potiskem	ks	1	9 000,00	9 000,00

15	K		Montáž - Indukční smyčka ve vozovce, vč řezání drážky a zapravení	kpl	1	2 500,00	2 500,00
16	M		Dodávka - Indukční smyčka ve vozovce, vč řezání drážky a zapravení	kpl	1	4 000,00	4 000,00

17	M		Dodávka - Dálkového ovladače	ks	220	480,00	105 600,00
----	---	--	------------------------------	----	-----	--------	------------

SOUPIS PRACÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

NÁZEV AKCE: Automatický vjezdový systém III - Fakultní nemocnice Olomouc, I.P. Pavlova 185/6, PSČ 79000

OBJEKT: Automatický vjezdový systém III - Změnový list dle požadavku FNOL 15.6.2020

přesun z 3. etapy přesun do etapy 23. etapa a)

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
1	2	3	4	5	6	7	8
D							0,00
D 01 ParkS - Parkovací systém							323 000,00
1	K		Montáž - Automatická závora	ks	1	5 000,00	5 000,00
2	M		Dodávka - Automatická závora	ks	1	54 000,00	54 000,00
	PP		<i>Automatická závora - délka ramene do 5m, otevření ramene v případě výpadku napájení, rychlost do 3s, světelné signalizační zařízení, kovový sloupek pro světelné signalizační zařízení, kotvicí materiál</i>				
Výměry dle výkresu							
7							
3	K		Montáž - Standartní hliníkové rameno závory, délka do 3,5m, s reflexním potiskem	ks	1	3 500,00	3 500,00
4	M		Dodávka - Standartní hliníkové rameno závory, délka do 3,5m, s reflexním potiskem	ks	1	4 500,00	4 500,00
Výměry dle výkresu							
5							
4	K		Montáž - Standartní hliníkové rameno závory, délka do 5m, s reflexním potiskem	ks	0	1 500,00	0,00
5	M		Dodávka - Standartní hliníkové rameno závory, délka do 5m, s reflexním potiskem	ks	0	4 900,00	0,00
Výměry dle výkresu							
2							
6	K		Montáž - Modul pro ovládání závory pomocí dálkového ovladače	ks	0	3 000,00	0,00
7	M		Dodávka - Modul pro ovládání závory pomocí dálkového ovladače	ks	0	3 800,00	0,00
Výměry dle výkresu							
4							
8	M		Dodávka – Dálkového ovladače	ks	0	480,00	0,00
9	K		Montáž - Vjezdový terminál parkovacího systému pro samoobslužný vjezd na parkoviště	kpl	0	5 000,00	0,00
10	M		Dodávka - Vjezdový terminál parkovacího systému pro samoobslužný vjezd na parkoviště	kpl	0	75 000,00	0,00

3. etapa a) přesun do etapy 2

	PP	Vjezdový terminál - informační displej, tiskárna parkovacích lístků s čárovým kódem, IP komunikátor (Intercom) s hlasovým dorozumíváním, čtečka karet používaných zaměstnanci FNOL, kamerové čtení SPZ, automatické topení a větrání, napájení 230V A, kotvicí materiál					
--	----	---	--	--	--	--	--

Výměry dle výkresu

1

11	K	Montáž - Světelná značka "Obsazeno"	ks	1	5 000,00	5 000,00
12	M	Dodávka - Světelná značka "Obsazeno"	ks	1	35 000,00	35 000,00

Výměry dle výkresu

2

13	K	Montáž - Vjezdový terminál parkovacího systému pro samoobslužný vjezd na parkoviště pro držitele karet FNOL	kpl	1	5 000,00	5 000,00
14	M	Dodávka - Vjezdový terminál parkovacího systému pro samoobslužný vjezd na parkoviště pro držitele karet FNOL	kpl	1	55 000,00	55 000,00

	PP	Vjezdový terminál - informační displej, IP komunikátor (Intercom) s hlasovým dorozumíváním, čtečka karet používaných zaměstnanci FNOL, kamerové čtení SPZ, automatické topení a větrání, napájení 230V A, kotvicí materiál Doplňný o: 1x Průmyslový 7+3G-port Gigabit managed Ethernet switch, SFP Slot, -40 to 75° 1x Průmyslový 1-port Gigabit Ethernet SFP modul, -40 to 85°C 1x Zdroj na DIN lištu 60W/0-2,5A, 24 VDC, -20 to 70°C				
--	----	---	--	--	--	--

Výměry dle výkresu

2

15	K	Montáž - Výjezdový terminál parkovacího systému pro samoobslužný výjezd z parkoviště	kpl	0	5 000,00	0,00
16	M	Dodávka - Výjezdový terminál parkovacího systému pro samoobslužný výjezd z parkoviště	kpl	0	65 000,00	0,00

	PP	Výjezdový terminál - informační displej, čtečka parkovacích lístků s čárovým kódem, IP komunikátor (Intercom) s hlasovým dorozumíváním, čtečka karet používaných zaměstnanci FNOL, kamerové čtení SPZ, koš na parkovací lístky, automatické topení a větrání, napájení 230V A, kotvicí materiál				
--	----	---	--	--	--	--

Výměry dle výkresu

1

17	K	Montáž - Výjezdový terminál parkovacího systému pro samoobslužný výjezd z parkoviště pro držitele karet FNOL	kpl	1	5 000,00	5 000,00
18	M	Dodávka - Výjezdový terminál parkovacího systému pro samoobslužný výjezd z parkoviště pro držitele karet FNOL	kpl	1	65 000,00	65 000,00

	PP	Výjezdový terminál - informační displej, IP komunikátor (Intercom) s hlasovým dorozumíváním, čtečka karet používaných zaměstnanci FNOL, kamerové čtení SPZ, automatické topení a větrání, napájení 230V A, kotvicí materiál				
--	----	---	--	--	--	--

Výměry dle výkresu

2

19	K	Montáž - Automatická pokladna k provedení úhrady parkovného mincemi a bankovkami nebo bankovní platební kartou	kpl	0	10 000,00	0,00
20	M	Dodávka - Automatická pokladna k provedení úhrady parkovného mincemi a bankovkami nebo bankovní platební kartou	kpl	0	389 000,00	0,00

3. etapa a) přesun do etapy 2

	PP	<p>Automatická pokladna - informační displej s tlačítkovým ovládním, čtečka čárového kódu, čtečka bankovek, příjem mincí a bankovek (Kč + Eur), vrácení přeplatku mincemi (Kč), přehled provozu a statistiky, bezkontaktní platba kartami VISA a MasterCard, signalizace provozních a poruchových stavů obsluze, volba jazyků - čeština, angličtina, němčina, uzamykatelné zásovníky na mince a bankovky, kotvicí materiál</p> <p>Doplněný o:</p> <p>1x Průmyslový 7+3G-port Gigabit managed Ethernet switch, SFP Slot, -40 to 75°</p> <p>1x Průmyslový 1-port Gigabit Ethernet SFP modul, -40 to 85°C</p> <p>1x Zdroj na DIN lištu 60W/0-2,5A, 24 VDC, -20 to 70°C</p>				
--	----	--	--	--	--	--

Výměry dle výkresu

2

21	K	Montáž - Automatická pokladna k provedení úhrady parkovného mincemi a bankovkami nebo bankovní platební kartou se čtečkou karet FNOL	kpl	0	10 000,00	0,00
22	M	Dodávka - Automatická pokladna k provedení úhrady parkovného mincemi a bankovkami nebo bankovní platební kartou se čtečkou karet FNOL	kpl	0	389 000,00	0,00
	PP	<p>Automatická pokladna - informační displej s tlačítkovým ovládním, čtečka čárového kódu, čtečka bankovek, příjem mincí a bankovek (Kč + Eur), vrácení přeplatku mincemi (Kč), přehled provozu a statistiky, bezkontaktní platba kartami VISA a MasterCard, čtečka karet používaných zaměstnanci FNOL, signalizace provozních a poruchových stavů obsluze, volba jazyků - čeština, angličtina, němčina, uzamykatelné zásovníky na mince a bankovky, kotvicí materiál</p> <p>Doplněný o:</p> <p>1x Průmyslový 7+3G-port Gigabit managed Ethernet switch, SFP Slot, -40 to 75°</p> <p>1x Průmyslový 1-port Gigabit Ethernet SFP modul, -40 to 85°C</p> <p>1x Zdroj na DIN lištu 60W/0-2,5A, 24 VDC, -20 to 70°C</p>				

Výměry dle výkresu

1

23	K	Montáž - Automatická pokladna k provedení úhrady parkovného mincemi a bankovkami nebo bankovní bezkontaktní platební kartou pro ovládní zařízení handicapovaným uživatelům se čtečkou karet FNOL	kpl	0	10 000,00	0,00
24	M	Dodávka - Automatická pokladna k provedení úhrady parkovného mincemi a bankovkami nebo bankovní bezkontaktní platební kartou pro ovládní zařízení handicapovaným uživatelům se čtečkou karet FNOL	kpl	0	255 000,00	0,00
	PP	<p>Automatická pokladna - informační displejs s tlačítkovým ovládním, čtečka čárového kódu, čtečka bankovek, příjem mincí a bankovek (Kč + Eur), vrácení přeplatku mincemi (Kč), přehled provozu a statistiky, bezkontaktní platba kartami VISA a MasterCard, čtečka karet používaných zaměstnanci FNOL, signalizace provozních a poruchových stavů obsluze, volba jazyků - čeština, angličtina, němčina, uzamykatelné zásovníky na mince a bankovky, kotvicí materiál</p> <p>Doplněný o:</p> <p>1x Průmyslový 7+3G-port Gigabit managed Ethernet switch, SFP Slot, -40 to 75°</p> <p>1x Průmyslový 1-port Gigabit Ethernet SFP modul, -40 to 85°C</p> <p>1x Zdroj na DIN lištu 60W/0-2,5A, 24 VDC, -20 to 70°C</p>				

Výměry dle výkresu

3. etapa a) přesun do etapy 2

1

25	K	Montáž - PC sestava pro hotovostní platbu, čtečka parkovacích lístků, šuplík na mince a bankovky	kpl	0	15 000,00	0,00
26	M	Dodávka - PC sestava pro hotovostní platbu, čtečka parkovacích lístků, šuplík na mince a bankovky	kpl	0	65 000,00	0,00
	PP	PC sestava - Procesor: min. Intel® Core i5-8500 (Minimální hodnota dle PassMark – 11 900 bodů, skóre dle PassMark CPU Mark (www.cpubenchmark.net ze dne 5. 5. 2019); OS: Windows 10 Professional CZ (64-bit); Paměť: min. 8 GB DDR4 2666 Mhz (1x 8 GB); Paměťové sloty: min. 4 DIMM; Maximální paměť: možnost rozšíření na 32 GB; Pevný disk: min. 256 GB M.2 SSD NVMe; Síť: min. 1x RJ-45, 10/100/1000 Mbps, podpora WOL; Optická jednotka: Čtečka a vypalovačka disků CD, CD-RW, DVD+/-RW DL; Zvuk: Integrovaná zvuková karta, Interní reproduktor; Porty a konektory: min. 2x DisplayPort, min. 4x USB 3.1, min. 4x USB 2.0 + nezbytné konektory na připojení periferií spojené s vjezdovým systémem. Provedení: Microtower ; Zdroj: 400 W zdroj s účinností až 92%; Záruka: min. 3 roky ON-SITE				

Výměry dle výkresu

2

27	K	SW pro PC sestava pro hotovostní platbu	kpl	0	3 000,00	0,00
28	M	SW pro PC sestava pro hotovostní platbu	kpl	0	35 000,00	0,00
	PP	SW výbava pro plnohodnotnou funkci				

27	K	Montáž - Dotykový monitor 22"	kpl	0	3 000,00	0,00
28	M	Dodávka - Dotykový monitor 22"	kpl	0	8 900,00	0,00
	PP	Dotykový monitor - Úprava panelu: min. dotykový matný IPS displej; Velikost: min. 21,5" LCD; Rozlišení: min. 1920x1080; Video vstupy: min. DisplayPort 1.2; Kabel: min. DisplayPort kabel; Záruka: min.3 roky; Doba odezvy: max. 5 ms; Jas: min. 250 cd/m2				

Výměry dle výkresu

2

29	K	Montáž - Webová licence pro validaci parkovacích lístků, USB čtečka parkovacích lístků	kpl	0	5 000,00	0,00
30	M	Dodávka - Webová licence pro validaci parkovacích lístků, USB čtečka parkovacích lístků	kpl	0	15 000,00	0,00

31	K	Montáž - Venkovní IP kamera s přísvitem pro snímání registračních značek projíždějících vozidel., montáž na ocelový sloupek s konzolí, LAN, rozpoznání SPZ do rychlosti 40km/hod, vč. kovového sloupku pro kameru, licence a implementace	kpl	2	5 000,00	10 000,00
32	M	Dodávka - Venkovní IP kamera s přísvitem pro snímání registračních značek projíždějících vozidel., montáž na ocelový sloupek s konzolí, LAN, rozpoznání SPZ do rychlosti 40km/hod, vč. kovového sloupku pro kameru, licence a implementace	kpl	2	25 000,00	50 000,00

Výměry dle výkresu

6

33	K	Montáž - Indukční smyčka ve vozovce, vč řezání drážky a zapravení	kpl	4	2 500,00	10 000,00
34	M	Dodávka - Indukční smyčka ve vozovce, vč řezání drážky a zapravení	kpl	4	4 000,00	16 000,00

Výměry dle výkresu

14

3. etapa a) přesun do etapy 2

35		Montáž - Rozvaděčová skříň včetně piliře a zámku (dno skříně s otvorem pro vstup kabelů)	ks	0	5 000,00	0,00
36		Dodávka - Rozvaděčová skříň včetně piliře a zámku (dno skříně s otvorem pro vstup kabelů)	ks	0	45 000,00	0,00
Výměry dle výkresu						
1						
37	K	Montáž - Nosné a kabelové trasy (elektroinstalační trubky, kabeláž ...)	kpl	0	25 000,00	0,00
38	M	Dodávka - Nosné a kabelové trasy (elektroinstalační trubky, kabeláž ...)	kpl	0	85 000,00	0,00
	PP	<i>Dodávka a montáž metalické a optické kabeláže (vč. zakončení a měření) vedené v ochranných trubkách, HDPE trubkách, mikrotrubiček potřebné k funkčnosti Parkovacího systému - popis ve Výkresové dokumentaci</i>				
Výměry dle výkresu						
1						
39	K	Montáž - Zemní a stavební práce spojené s instalací vjezd/výjezd terminálu, automatické závory, platebních automatů a rozvaděčová skříň	kpl	0	2 000,00	0,00
40	M	Dodávka - Zemní a stavební práce spojené s instalací vjezd/výjezd terminálu, automatické závory, platebních automatů a rozvaděčová skříň	kpl	0	95 000,00	0,00
	PP	<i>Jedná se - zemní a stavební práce jako jsou protlaky pod komunikací, výkopy kabelových rýh pro uložení trubek, výkopy startovacích jam, výkopy pro betonové patky, zapravení rýh a výkopů, bednění, betonové podklady, průrazy kolektoru atd ...) - dle Výkresové dokumentace</i>				
Výměry dle výkresu						
1						
41	M	Dodávka - Pomocný elektroinstalační materiál (kotvy, hmoždinky, wago svorky, stahovací pásy, atd.)	kpl	0	4 800,00	0,00
Výměry dle výkresu						
1						
42	K	Montáž - Koordinační práce na stavbě	kpl	0	5 000,00	0,00
Výměry dle výkresu						
1						
43	K	Montáž - Odstranění stávajících kabelových rozvodů a stavebních konstrukcí vč. odvozu a ekologické likvidace	kpl	0	5 000,00	0,00
Výměry dle výkresu						
1						
44	K	Montáž - Měření, výchozí revize, spolupráce s revizním technikem	kpl	0	5 000,00	0,00
Výměry dle výkresu						
1						
45	K	Montáž - Programování, oživení a implementace do stávajícího systému	kpl	0	5 000,00	0,00
Výměry dle výkresu						
1						
46	K	Montáž - Zaškolení obsluhy	kpl	0	10 000,00	0,00
Výměry dle výkresu						
1						
47	K	Montáž - Doprava osob a materiálu	kpl	0	10 000,00	0,00

3. etapa a) přesun do etapy 2

Výměry dle výkresu

1

48	K	Montáž - Dokumentace pro provedení stavby (Dílečná dokumentace)	kpl	0	10 000,00	0,00
	PP	<i>Dokumentace pro provedení stavby, vyjádření k dokumentaci od dotčených orgánů a správců sítí a úkony spojené s povolením stavby, územní souhlas ...</i>				

Výměry dle výkresu

1

49	K	Montáž - Práce spojené s geodetickou a geometrickou činností	kpl	0	12 000,00	0,00
----	---	--	-----	---	-----------	------

Výměry dle výkresu

1

50	K	Montáž - Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	0	5 000,00	0,00
----	---	--	-----	---	----------	------

Výměry dle výkresu

1

51	K	Montáž - Vedlejší rozpočtové náklady (VRN)	kpl	0	5 000,00	0,00
----	---	--	-----	---	----------	------

Výměry dle výkresu

1

SOUPIS PRACÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

NÁZEV AKCE: Automatický vjezdový systém III - Fakultní nemocnice Olomouc, I.P. Pavlova 185/6, PSČ 79000

OBJEKT: Automatický vjezdový systém III

3. Etapa - Změnový list - Měně a více práce z 3. Etapa

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
1	2	3	4	5	6	7	8

D

0,00

D 01 Parks - Parkovací systém

-495 600,00

3. Etapa - Na základě požadavku FNOL nebylo dodáno - změnový list

1	K		Montáž - Automatická pokladna k provedení úhrady parkovného mincemi a bankovkami nebo bankovní platební kartou	kpl	-1	10 000,00	-10 000,00
2	M		Dodávka - Automatická pokladna k provedení úhrady parkovného mincemi a bankovkami nebo bankovní platební kartou	kpl	-1	389 000,00	-389 000,00
	PP		<p><i>Automatická pokladna - informační displej s tlačítkovým ovládáním, čtečka čárového kódu, čtečka bankovek, příjem mincí a bankovek (Kč + Eur), vrácení přeplatku mincemi (Kč), přehled provozu a statistiky, bezkontaktní platba kartami VISA a MasterCard, signalizace provozních a poruchových stavů obsluze, volba jazyků - čeština, angličtina, němčina, uzamykatelné zásovniky na mince a bankovky, kotvící materiál</i></p> <p>Doplněný o:</p> <p>1x Průmyslový 7+3G-port Gigabit managed Ethernet switch, SFP Slot, -40 to 75° 1x Průmyslový 1-port Gigabit Ethernet SFP modul, -40 to 85°C 1x Zdroj na DIN lištu 60W/0-2,5A, 24 VDC, -20 to 70°C</p>				

Výměry dle výkresu

-1

3			Montáž - Rozvaděčová skříň včetně piliře a zámku (dno skříňe s otvorem pro vstup kabelů)	ks	-1	5 000,00	-5 000,00
4			Dodávka - Rozvaděčová skříň včetně piliře a zámku (dno skříňe s otvorem pro vstup kabelů)	ks	-1	45 000,00	-45 000,00

Výměry dle výkresu

1

5	K		Montáž - Nosné a kabelové trasy (elektroinstalační trubky, kabeláž ...)	kpl	-1	5 000,00	-5 000,00	dílčí změna
6	M		Dodávka - Nosné a kabelové trasy (elektroinstalační trubky, kabeláž ...)	kpl	-1	20 000,00	-20 000,00	dílčí změna

	PP	Dodávka a montáž metalické a optické kabeláže (vč. zakončení a měření) vedené v ochranných trubkách, HDPE trubkách, mikrotrubiček potřebné k funkčnosti Parkovacího systému - popis ve Výkresové dokumentaci					
--	----	---	--	--	--	--	--

Výměry dle výkresu

1

7	K	Montáž - Zemní a stavební práce spojené s instalací vjezd/výjezd terminálu, automatické závory, platebních automatů a rozvaděčová skříň	kpl	-1	500,00	-500,00	dílčí změna
8	M	Dodávka - Zemní a stavební práce spojené s instalací vjezd/výjezd terminálu, automatické závory, platebních automatů a rozvaděčová skříň	kpl	-1	21 100,00	-21 100,00	dílčí změna
	PP	Jedná se - zemní a stavební práce jako jsou protlaky pod komunikací, výkopy kabelových rýh pro uložení trubek, výkopy startovacích jam, výkopy pro betonové patky, zapravení rýh a výkopů, bednění, betonové podklady, průrazy kolektoru atd ...) - dle Výkresová dokumentace					

Výměry dle výkresu

D 01 ParkS - Parkovací systém

495 600,00

3. Etapa - Na základě požadavku FNOL bylo dodáno - změnový list

9	K	Montáž - Automatická pokladna k provedení úhrady parkovného mincemi a bankovkami nebo bankovní bezkontaktní platební kartou pro ovládání zařízení handicapovaným uživatelům se čtečkou karet FNOL	kpl	1	10 000,00	10 000,00	
10	M	Dodávka - Automatická pokladna k provedení úhrady parkovného mincemi a bankovkami nebo bankovní bezkontaktní platební kartou pro ovládání zařízení handicapovaným uživatelům se čtečkou karet FNOL	kpl	1	255 000,00	255 000,00	
	PP	Automatická pokladna - informační displejs s tlačítkovým ovládáním, čtečka čárového kódu, čtečka bankovek, příjem mincí a bankovek (Kč + Eur), vracení přeplatku mincemi (Kč), přehled provozu a statistiky, bezkontaktní platba kartami VISA a MasterCard, čtečka karet používaných zaměstnanci FNOL, signalizace provozních a poruchových stavů obsluze, volba jazyků - čeština, angličtina, němčina, uzamykatelné zásovníky na mince a bankovky, kotvící materiál Doplňný o: 1x Průmyslový 7+3G-port Gigabit managed Ethernet switch, SFP Slot, -40 to 75° 1x Průmyslový 1-port Gigabit Ethernet SFP modul, -40 to 85°C 1x Zdroj na DIN lištu 60W/0-2,5A, 24 VDC, -20 to 70°C					

Výměry dle výkresu

1

11	M	Dodávka -stavební úpravy	kpl	1	105 600,00	105 600,00	
12	M	Dodávka - Vodorovné a svislé dopravní značení	kpl	1	125 000,00	125 000,00	

SOUPIS PRACÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

NÁZEV AKCE: Automatický vjezdový systém III - Fakultní nemocnice Olomouc, I.P. Pavlova 185/6, PSČ 79000

OBJEKT: Automatický vjezdový systém III

Etapa 5 rozšíření systému areál BALUS

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
1	2	3	4	5	6	7	8

D

487 543,00

D 01 ParkS - Parkovací systém

487 543,00

1	K		Montáž - Automatická závora	ks	2	5 000,00	10 000,00
2	M		Dodávka - Automatická závora	ks	2	54 000,00	108 000,00
	PP		<i>Automatická závora - délka ramene do 5m, otevření ramene v případě výpadku napájení, rychlost do 3s, světelné signalizační zařízení, kovový sloupek pro světelné signalizační zařízení, kotvicí materiál</i>				

Výměry dle výkresu

2

3	K		Montáž - Standartní hliníkové rameno závory, délka do 3,5m, s reflexním potiskem	ks	2	3 500,00	7 000,00
4	M		Dodávka - Standartní hliníkové rameno závory, délka do 3,5m, s reflexním potiskem	ks	2	9 000,00	18 000,00

Výměry dle výkresu

2

5	K		Montáž - Vjezdový terminál parkovacího systému pro samoobslužný vjezd na parkoviště pro držitele karet FNOL	kpl	1	5 000,00	5 000,00
6	M		Dodávka - Vjezdový terminál parkovacího systému pro samoobslužný vjezd na parkoviště pro držitele karet FNOL	kpl	1	55 000,00	55 000,00
	PP		<i>Vjezdový terminál - informační grafický displej, IP komunikátor (Intercom) s hlasovým dorozumíváním, čtečka karet používaných zaměstnanci FNOL, automatické topení a větrání, napájení 230V A, kotvicí materiál</i>				

Výměry dle výkresu

1

7	K		Montáž - Výjezdový terminál parkovacího systému pro samoobslužný výjezd z parkoviště pro držitele karet FNOL	kpl	1	5 000,00	5 000,00
8	M		Dodávka - Výjezdový terminál parkovacího systému pro samoobslužný výjezd z parkoviště pro držitele karet FNOL	kpl	1	65 000,00	65 000,00
	PP		<i>Výjezdový terminál - informační grafický displej, IP komunikátor (Intercom) s hlasovým dorozumíváním, čtečka karet používaných zaměstnanci FNOL, automatické topení a větrání, napájení 230V A, kotvicí materiál</i>				

Výměry dle výkresu

1

9	K		Montáž - Světelná značka "Obsazeno"	ks	1	5 000,00	5 000,00
10	M		Dodávka - Světelná značka "Obsazeno"	ks	1	35 000,00	35 000,00
			Výměry dle výkresu 2				
11	K		Montáž - Indukční smyčka ve vozovce, vč. řezání drážky a zapravení	kpl	4	2 500,00	10 000,00
12	M		Dodávka - Indukční smyčka ve vozovce, vč. řezání drážky a zapravení	kpl	4	4 000,00	16 000,00
			Výměry dle výkresu 4				
13			Montáž - Rozvaděčová skříň včetně pilíře a zámku (dno skříňe s otvorem pro vstup kabelů)	ks	1	10 000,00	10 000,00
14			Dodávka - Rozvaděčová skříň včetně pilíře a zámku (dno skříňe s otvorem pro vstup kabelů) Doplněný o: 1x Průmyslový 7+3G-port Gigabit managed Ethernet switch, SFP Slot, -40 to 75° 1x Průmyslový 1-port Gigabit Ethernet SFP modul, -40 to 85°C 1x Zdroj na DIN lištu 60W/0-2.5A, 24 VDC, -20 to 70°C	ks	1	65 000,00	65 000,00
			Výměry dle výkresu 2				
15	K		Montáž - Nosné a kabelové trasy (elektroinstalační trubky, kabeláž ...)	kpl	1	10 000,00	10 000,00
16	M		Dodávka - Nosné a kabelové trasy (elektroinstalační trubky, kabeláž ...)	kpl	1	15 000,00	15 000,00
	PP		Dodávka a montáž metalické a optické kabeláže (vč. zakončení a měření) vedené v ochranných trubkách, HDPE trubkách, mikrotrubiček potřebné k funkčnosti Parkovacího systému v místě instalace - bez přívodních tras				
			Výměry dle výkresu 1				
17	M		Dodávka - Pomocný elektroinstalační materiál (kotvy, hmoždinky, wago svorky, stahovací pásy, atd.)	kpl	1	3 543,00	3 543,00
			Výměry dle výkresu 1				
18	K		Montáž - Koordinační práce na stavbě	kpl	1	5 000,00	5 000,00
			Výměry dle výkresu 1				
19	K		Montáž - Měření, výchozí revize, spolupráce s revizním technikem	kpl	1	5 000,00	5 000,00
			Výměry dle výkresu 1				
20	K		Montáž - Programování, oživení a implementace do stávajícího systému	kpl	1	5 000,00	5 000,00
			Výměry dle výkresu 1				
21	K		Montáž - Zaškolení obsluhy	kpl	1	5 000,00	5 000,00
			Výměry dle výkresu 1				
22	K		Montáž - Doprava osob a materiálu	kpl	1	10 000,00	10 000,00
			Výměry dle výkresu 1				

23	K	Montáž - Dokumentace pro provedení stavby (Dílenská dokumentace)	kpl	1	10 000,00	10 000,00
	PP	<i>Dokumentace pro provedení stavby, vyjádření k dokumentaci od dotčených orgánů a správců sítí a úkony spojené s povolením stavby, územní souhlas ...</i>				

Výměry dle výkresu

1

24	K	Montáž - Vedlejší rozpočtové náklady (VRN)	kpl	1	5 000,00	5 000,00
----	---	--	-----	---	----------	-----------------

Výměry dle výkresu

1

SOUPIS PRACÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

NÁZEV AKCE: Automatický vjezdový systém III - Fakultní nemocnice Olomouc, I.P. Pavlova 185/6, PSČ 79000

OBJEKT: Automatický vjezdový systém III

Etapa 6 Úprava displejů na 3 řádky na IP Pavlova, Hněvotínská a Hněvotínská 2

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
1	2	3	4	5	6	7	8

D

265 000,00

D 01

ParkS - Parkovací systém

265 000,00

1	K		Demontáž - Světelná značka "Obsazeno"	ks	2	2 500,00	5 000,00
2	M		Dodávka - Světelná značka "Obsazeno"	ks	-2	35 000,00	-70 000,00

Pozice IP Pavlova a Hněvotínská

2

3	K		Montáž - Světelná značka "Obsazeno" / " Volno 99" 3 řádky	ks	2	5 000,00	10 000,00
4	M		Dodávka - Světelná značka "Obsazeno" / " Volno 99" 3 řádky	ks	2	95 000,00	190 000,00
	PP						

Pozice IP Pavlova a Hněvotínská

2

5	K		Montáž - Světelná značka "Obsazeno" / " Volno 99" 3 řádky + nosný sloupek	ks	1	7 500,00	7 500,00
6	M		Dodávka - Světelná značka "Obsazeno" / " Volno 99" 3 řádky	ks	1	95 000,00	95 000,00
7	M		Dodávka - Nosný sloupek pro display	ks	1	4 500,00	4 500,00
	PP						

Pozice Hněvotínská 2 vjezd

2

8	K		Montáž - Měření, výchozí revize, spolupráce s revizním technikem	kpl	1	5 000,00	5 000,00
---	---	--	--	-----	---	----------	----------

Výměry dle výkresu

1

9	K		Montáž - Programování, oživení a implementace do stávajícího systému	kpl	1	5 000,00	5 000,00
---	---	--	--	-----	---	----------	----------

Výměry dle výkresu

1

10	K		Montáž - Zaškolení obsluhy	kpl	1	5 000,00	5 000,00
----	---	--	----------------------------	-----	---	----------	----------

Výměry dle výkresu

1

11	K		Montáž - Doprava osob a materiálu	kpl	1	3 000,00	3 000,00
----	---	--	-----------------------------------	-----	---	----------	----------

Výměry dle výkresu

1

12	K		Montáž - Vedlejší rozpočtové náklady (VRN)	kpl	1	5 000,00	5 000,00
----	---	--	--	-----	---	----------	----------

Výměry dle výkresu

