

Položkový rozpočet

Stavba :	Jednotka NIP a DIOP v 8.NP budovy D2	Rozpočet:
Objekt :	Fakultní nemocnice Olomouc	JČ

Výpis materiálu obsahuje dodávku základního materiálu pro danou akci. Dodávka akce se předpokládá včetně souvisejícího doplňkového, podružného a montážního materiálu tak, aby celé zřízení bylo funkční a splňovalo všechny předpisy, které se na ně vztahují. Povinnosti dodavatele stavby je ocenit také chybějící doplňkový materiál, který není součástí základního výpisu materiálu.

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství
Díl: 1		Dodávka - technologie		
1	PC001	Podružné hodiny 40 cm, LAN, nástěnné, PoE, ciferník s čísly, plast	ks	19,00
			ks	
2	PC002	Přijímač satelitního signálu GPS, venkovní, vč. antény	ks	1,00
			ks	
3	PC003	Síťový časový server NTS, synchronizace času GPS, výstup pro napájení GPS, vč. setu pro montáž do 19" racku	ks	1,00
			ks	
4	PC004	Propojovací svorkovnice s ochranou proti blesku a uzemněním, box, venkovní provedení	ks	1,00
			ks	
5	PC005	SW pro manuální nastavení parametrů hodin	ks	1,00
6	PC006	Bateriové záložní zdroje	ks	1,00
Celkem za		1 Dodávka - technologie		
Díl: 2		Dodávka - instalační materiál		
7	PC003	Patch kabel 2 m UTP, CAT5E, šedý	ks	19,00
8	PC004	Drobný blíže nespecifikovaný elektroinstalační materiál (hmoždinky, štítky, popisky, drobná kabeláž atd.)	ks	1,00
9	PC005	Elektroinstalační trubka 16/10,7 vč. protahovacích krabic	m	50,00
10	PC006	Elektroinstalační lišta 18x13,7 vč. tvarovek a kotvicího materiálu	m	20,00
Celkem za		2 Dodávka - instalační materiál		
Díl: 3		Montáž - technologie		
13	PCM001	Podružné hodiny 40 cm, LAN, nástěnné, PoE, ciferník s čísly, plast	ks	18,00
	PCM002	Přijímač satelitního signálu GPS, venkovní, vč. antény	ks	1,00
14	PCM003	Síťový časový server NTS, synchronizace času GPS, výstup pro napájení GPS, vč. setu pro montáž do 19" racku	ks	1,00
	PCM004	Propojovací svorkovnice s ochranou proti blesku a uzemněním, box, venkovní provedení	ks	1,00
15	PCM005	Bateriové záložní zdroje	ks	1,00
Celkem za		3 Montáž - technologie		
Díl: 4		Montáž - instalační materiál		
19	PCM003	Uložení elektroinstalační trubky vč. drážky a zapravení	m	50,00
20	PCM004	Elektroinstalační lišta 18x13,7 vč. tvarovek a kotvicího materiálu	m	20,00
Celkem za		4 Montáž - instalační materiál		
Díl: 5		Ostatní		
26	PCM005	Komplexní zkoušky a vyhotovení protokolu	ks	1,00
27	PCM006	Příprava na montáž	hod	1,00
28	PCM007	Programování	ks	1,00
29	PCM008	Revize, zprovoznění systému, zaškolení obsluhy, zkušební provoz	ks	1,00
30	PCM009	Zpracování provozních řádů	ks	1,00

Položkový rozpočet

Stavba :	Jednotka NIP a DIOP v 8.NP budovy D2	Rozpočet:		
Objekt :	Fakultní nemocnice Olomouc	JČ		
<p>Výpis materiálu obsahuje dodávku základního materiálu pro danou akci. Dodávka akce se předpokládá včetně souvisejícího doplňkového, podružného a montážního materiálu tak, aby celé zřízení bylo funkční a splňovalo všechny předpisy, které se na ně vztahují. Povinnosti dodavatele stavby je ocenit také chybějící doplňkový materiál, který není součástí základního výpisu materiálu.</p>				
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství
	Celkem za	5 Ostatní		

Položkový rozpočet

Stavba :	Jednotka NIP a DIOP v 8.NP budovy D2		Rozpočet:	
Objekt :	Fakultní nemocnice Olomouc		SK	
Výpis materiálu obsahuje dodávku základního materiálu pro danou akci. Dodávka akce se předpokládá včetně souvisejícího doplňkového, podružného a montážního materiálu tak, aby celé zřízení bylo funkční a splňovalo všechny předpisy, které se na ně vztahují. Povinnosti dodavatele stavby je ocenit také chybějící doplňkový materiál, který není součástí základního výpisu materiálu.				
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství
Díl: 1		Dodávka - technologie		
1	PC001	Datový rozvaděč, 19", stojanový, výška 42U (1970 mm), šířka 800 mm, hloubka 600 mm, šedý, přední dveře skleněné, přední zámek: výklopná klika s vyměnitelnou vložkou, univerzální klíč 333, vícebodový, boční a zadní kryty celoplechové, univerzální klíč, IP20, Kryty: standardní horní a spodní kryt (neodnímatelný), Nosnost: 400 kg, Barva: RAL 7035 (šedá), vč. montážní sady	ks	1,00
2	PC002	Ventilační jednotka univerzální se 2 ventilátory do stropu nebo do podlahy	ks	1,00
3	PC003	Osvětlovací jednotka 1U halogenová 288 lm	ks	1,00
4	PC004	19" vyvazovací panel 1U, 5x háček 60x30mm zacvakávací pro čtvercový otvor 9x9	ks	5,00
5	PC005	Vyvazovací háček 40x40	ks	22,00
6	PC006	Zaslepovací jednotka 1U	ks	2,00
7	PC007	Spojovací materiál sada 4x šroub, podložka, matice M6	ks	10,00
8	PC008	Sada koleček 2ks s brzdou a 2ks bez brzd	ks	1,00
9	PC009	19" rozvodný panel 1U; 8 x zásuvka podle ČSN, max. 16 A; kabel 3 x 1,5 mm, 2 m + zástrčka univerzál CZ-DE max. 16 A; varistorová bleskojistka, RAL 9005	ks	1,00
10	PC010	19" patch panel 24 port UTP cat.6, 1U	ks	5,00
11	PC011	Telefoní patch panel Cat.3 ISDN, provedení 25xRJ45	ks	1,00
12	PC012	19" vyvazovací panel 2U jednostranná plastová lišta	ks	2,00
		<i>Swithe</i>	ks	

Fakultní nemocnice Olomouc
Jednotka NIP a DIOP v 8.NP budovy D2

13	PC013	<p>C2960X-48FPD-L včetně 3-leté podpory na HW a SW - Gigabit Ethernet Porty 48 x 10/ 100/ 1000 PoE+ + 2 x SFP+ (1/10G) Včetně stohovacího modulu – kabel 1m 2x Optický převodník SFP+ 10GB SingleMode Výkon Přepojovací kapacita:216 Gbps Kapacita Virtuální rozhraní (VLAN):1023 Podpora Jumbo Frame 9216 bajtů Max. jednotek v hranici 8 Protokol vzdáleného přístupu SNMP 1, RMON 1, RMON 2, RMON 3, RMON 9, Telnet, SNMP 3, SNMP 2c, HTTP, TFTP, SSH, CLI Metoda ověřování Kerberos, Secure Shell (SSH), RADIUS, TACACS+ Charakteristiky Přepojování na 2. vrstvě, podpora DHCP, power over Ethernet (PoE), automatické vyjednávání, podpora ARP, podpora VLAN, auto-uplink (auto MDI/ MDI-X), snooping síťových protokolů IGMP, Intrusion Detection System (IDS), IPv6 podpora, Podporuje Rapid Spanning Tree Protocol (RSTP), podpora MSTP (Multiple Spanning Tree Protocol, podpora Dynamic Trunking Protocol (DTP), podpora Port Aggregation Protocol (PAgP), Trivial File Transfer Protocol (TFTP) podpora, Access Control List (ACL) podpora, podpora RADIUS, podpora SSH, podpora Jumbo Frames, MLD snooping, Dynamic ARP Inspection (DAI), PoE+, technologie Cisco EnergyWise, Unicast Reverse Path Forwarding (URPF), Uni-Directional Link Detection (UDLD), Rapid Per-VLAN Spanning Tree Plus (PVRST+), Podpora IPv4, Shaped Round Robin (SRR), Protokol LACP, MAC Address Notification, Remote Switch Port Analyzer (RSPAN), NetFlow, podpora protokolu HSRP (Hot Standby Router Protocol), Energy Efficient Ethernet, Multicast VLAN Registration (MVR), Class of Service (CoS), Cisco FlexStack Plus</p> <p>Vyhovující standardům IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3z, IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.3ab, IEEE 802.1p, IEEE 802.3af, IEEE 802.3x, IEEE 802.3ad (LACP), IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802.3ae, IEEE 802.1s, IEEE 802.1ae, IEEE 802.1ab (LLDP), IEEE 802.3at, IEEE 802.3az, IEEE 802.1AX Procesor :600 MHz RAM 512 MB Paměť flash 128 MB PoE+ Power: 740W Indikátory stavu Port stav, Aktivita spojení, přenosová rychlost portu, duplexní režim portu, systém, RPS (Redundant Power Supply), PoE</p> <p>Rozšíření / Konektivita Rozhraní 24 x 1000Base-T 10Base-T/ 100Base-TX/ 1000Base-T - RJ-45 – RJ45 PoE+ 1 x ovládací panel konzola - RJ-45 - RJ-45 1 x mini-USB konzola - mini-USB typ B - Type B - management 2 x USB - Type A 1 x 1000Base-TX 10Base-T/ 100Base-TX - RJ-45 - RJ-45 - management 2 x SFP+ (mini-GBIC) – SFP+ - připojení uplink Rozšiřující sloty 1 (celkem) / 1 (volný) x zdička Stacking Module</p>	ks	1,00
		UPS		
14	PC014	<p>Záložní napájecí zdroj rAPC Smart-UPS 1500VA, LCD, 2U, 230V s management kartou pro vzdálený dohled pomocí APC StruxureWare - SMT1500RMI2U</p>	ks	1,00
Celkem za		1 Dodávka - technologie		
Díl: 2	Dodávka - instalační materiál			

Fakultní nemocnice Olomouc
Jednotka NIP a DIOP v 8.NP budovy D2

1	PC019	Instalační datový kabel S/FTP pro síť CAT7 s LSZH pláštěm splňující požadavky B2cas1d0 dle vyhlášky 23/2008. Kabel SXKD-7-SSTP-LSOH-CPD, CAT7 S/FTP LSOH CPD 23/2008 B2cas1d0	m	5 507,00
2	PC020	Požárně odolný drátěný žlab s integrovanou spojkou 100mm, vč. Úchyty, kotvicího materiálu a spojovacího materiálu	m	100,00
3	PC021	Datová zásuvka UTP CAT6 2xRJ45 WHkey bílá, TANGO	ks	55,00
4	PC022	Datová zásuvka UTP CAT5E 1xRJ45 WHkey bílá, vč. rámečku a instalační krabice pro montáž "pod omítku", TANGO	ks	12,00
5	PC023	Patch kabel 2 m UTP, CAT6	ks	87,00
6	PC024	Patch kabel CAT 5 AWR 26 modrý kabel 2m	ks	40,00
7	PC025	Elektroinstalační trubka 25/18,3 vč. protahovacích krabic	m	250,00
8	PC026	Elektroinstalační trubka 32/24,3 vč. protahovacích krabic	m	250,00
9	PC027	Elektroinstalační trubka 40/31,2 vč. protahovacích krabic	m	150,00
10	PC028	Elektroinstalační trubka 50/39,6 vč. protahovacích krabic	m	100,00
11	PC029	Elektroinstalační kanál 170x70 mm vč. tvarovek a kotvicího materiálu	m	100,00
12	PC030	Elektroinstalační lišta 24x22, bílá, vč. tvarovek, kotvicího materiálu a protahovacích krabic	m	100,00
13	PC031	Elektroinstalační lišta 18x13, bílá, vč. tvarovek a kotvicího materiálu	m	100,00
14	PC032	Ucpávky průchodů	ks	41,00
15	PC033	Elektroinstalační lišta 40x40, bílá, vč. tvarovek a kotvicího materiálu	m	50,00
16	PC034	Kabelový žlab kovový požárně odolný 150x60, vč. víka s úchyty a kotvicího materiálu	m	300,00
17	PC035	Drobný blíže nespecifikovaný elektroinstalační materiál (hmoždinky, štítky, popisky, drobná kabeláž atd.)	ks	1,00
Celkem za		2 Dodávka - instalační materiál		
Díl:	3	Montáž - technologie		
1	PCM044	Datový rozvaděč, 19", stojanový, výška 42U (1970 mm), šířka 800 mm, hloubka 600 mm, šedý, přední dveře skleněné, přední zámek: výklopná klika s vyměnitelnou vložkou, univerzální klíč 333, vícebodový, boční a zadní kryty celoplechové, univerzální klíč, IP20, Kryty: standardní horní a spodní kryt (neodnímatelný), Nosnost: 400 kg, Barva: RAL 7035 (šedá), vč. montážní sady	ks	1,00
2	PCM045	Ventilační jednotka univerzální se 2 ventilátory do stropu nebo do podlahy	ks	1,00
3	PCM046	Osvětlovací jednotka 1U halogenová 288 lm	ks	1,00
4	PCM047	19" vyvazovací panel 1U, 5x háček 60x30mm zacvakávací pro čtvercový otvor 9x9	ks	5,00
5	PCM048	Vyvazovací háček 40x40	ks	22,00
6	PCM049	Zaslepovací jednotka 1U	ks	2,00
7	PCM050	19" rozvodný panel 1U; 8 x zásuvka podle ČSN, max. 16 A; kabel 3 x 1,5 mm, 2 m + zástrčka univerzál CZ-DE max. 16 A; varistorová bleskojistka, RAL 9005	ks	1,00
8	PCM051	19" patch panel 24 port UTP cat.6, 1U	ks	5,00
9	PCM052	Telefoní patch panel Cat.3 ISDN, provedení 50xRJ45	ks	1,00
10	PCM053	19" vyvazovací panel 2U jednostranná plastová lišta	ks	2,00
		Switche		

Fakultní nemocnice Olomouc
Jednotka NIP a DIOP v 8.NP budovy D2

11	PCM054	<p>C2960X-48FPD-L včetně 3-leté podpory na HW a SW - Gigabit Ethernet Porty 48 x 10/ 100/ 1000 PoE+ + 2 x SFP+ (1/10G) Včetně stohovacího modulu – kabel 1m 2x Optický převodník SFP+ 10GB SingleMode Výkon Přepojovací kapacita:216 Gbps Kapacita Virtuální rozhraní (VLAN):1023 Podpora Jumbo Frame 9216 bajtů Max. jednotek v hranici 8 Protokol vzdáleného přístupu SNMP 1, RMON 1, RMON 2, RMON 3, RMON 9, Telnet, SNMP 3, SNMP 2c, HTTP, TFTP, SSH, CLI Metoda ověřování Kerberos, Secure Shell (SSH), RADIUS, TACACS+ Charakteristiky Přepojování na 2. vrstvě, podpora DHCP, power over Ethernet (PoE), automatické vyjednávání, podpora ARP, podpora VLAN, auto-uplink (auto MDI/ MDI-X), snooping síťových protokolů IGMP, Intrusion Detection System (IDS), IPv6 podpora, Podporuje Rapid Spanning Tree Protocol (RSTP), podpora MSTP (Multiple Spanning Tree Protocol, podpora Dynamic Trunking Protocol (DTP), podpora Port Aggregation Protocol (PAgP), Trivial File Transfer Protocol (TFTP) podpora, Access Control List (ACL) podpora, podpora RADIUS, podpora SSH, podpora Jumbo Frames, MLD snooping, Dynamic ARP Inspection (DAI), PoE+, technologie Cisco EnergyWise, Unicast Reverse Path Forwarding (URPF), Uni-Directional Link Detection (UDLD), Rapid Per-VLAN Spanning Tree Plus (PVRST+), Podpora IPv4, Shaped Round Robin (SRR), Protokol LACP, MAC Address Notification, Remote Switch Port Analyzer (RSPAN), NetFlow, podpora protokolu HSRP (Hot Standby Router Protocol), Energy Efficient Ethernet, Multicast VLAN Registration (MVR), Class of Service (CoS), Cisco FlexStack Plus</p>	ks	1,00
		UPS		
12	PCM055	Záložní napájecí zdroj do 19" rAPC Smart-UPS 1500VA, LCD, 2U, 230V s management kartou pro vzdálený dohled pomocí APC StruxureWare - SMT1500RMI2U	ks	1,00
Celkem za		3 Montáž - technologie		
Díl: 4		Montáž - instalační materiál		
1	PCM063	Instalační datový kabel S/FTP pro sítě CAT7 s LSZH pláštěm splňující požadavky B2cas1d0 dle vyhlášky 23/2008. Kabel SXKD-7-SSTP-LSOH-CPD, CAT7 S/FTP LSOH CPD 23/2008 B2cas1d0	m	5 507,00
2	PCM064	Ukončení kabelu F/UTP na konektoru RJ45 - zásuvky	ks	87,00
3	PCM065	Ukončení kabelu F/UTP na konektoru RJ45 - patchpanely	ks	120,00
4	PCM066	Montáž elektroinstalační lišta 40x40, bílá, vč. tvarovek a kotvicího materiálu	m	50,00
5	PCM067	Montáž elektroinstalační kanál 170x70 mm vč. tvarovek a kotvicího materiálu	ks	100,00
6	PCM068	Montáž elektroinstalačních lišt, bílá, vč. tvarovek, kotvicího materiálu a protahovacích krabic	ks	200,00
7	PCM069	Měření na účastnické zásuvce F/UTP a vyhotovení reportů	ks	87,00
8	PCM070	Datová zásuvka UTP CAT5E 2xRJ45 WHkey bílá, bez rámečku, TANGO	ks	125,00
9	PCM071	Datová zásuvka UTP CAT5E 1xRJ45 WHkey bílá, vč. rámečku a instalační krabice pro montáž "pod omítku", TANGO	ks	93,00
10	PCM072	Patch kabel 2 m	ks	87,00
11	PCM073	Montáž elektroinstalačních trubek 25/18,3 pod omítku vč. zednických prací	m	250,00
12	PCM074	Montáž elektroinstalačních trubek 32/24,3 pod omítku vč. zednických prací	m	250,00
13	PCM075	Montáž elektroinstalačních trubek 40/31,2 pod omítku vč. zednických prací	m	150,00
14	PCM076	Montáž elektroinstalačních trubek 50/39,6 pod omítku vč. zednických prací	m	100,00

Fakultní nemocnice Olomouc
Jednotka NIP a DIOP v 8.NP budovy D2

15	PCM077	Průraz průchodu stěnou	ks	41,00
16	PCM078	Zazdění průchodů vč. zapravení průchodu	ks	41,00
17	PCM079	Kabelový a drátěný žlab kovový požárně odolný 150x60, vč. víka s úchyty a kotvicího materiálu	m	400,00
Celkem za		4 Montáž - instalační materiál		
Díl: 5	Ostatní			
1	PCM082	Komplexní zkoušky a vyhotovení protokolu	ks	1,00
2	PCM083	Příprava na montáž	hod	8,00
3	PCM084	Konfigurace / programování systému	ks	1,00
4	PCM085	Revize, zprovoznění systému, zaškolení obsluhy, zkušební provoz	ks	1,00
5	PCM086	Zpracování provozních řádů	ks	1,00
Celkem za		5 Ostatní		

Položkový rozpočet

Stavba :	Jednotka NIP a DIOP v 8.NP budovy D2	Rozpočet:
Objekt :	Fakultní nemocnice Olomouc	CCTV

**Výpis materiálu obsahuje dodávku základního materiálu pro danou akci.
Dodávka akce se předpokládá včetně souvisejícího doplňkového,
podružného a montážního materiálu tak, aby celé zřízení bylo funkční a
splňovalo všechny předpisy, které se na ně vztahují.
Povinnosti dodavatele stavby je ocenit také chybějící doplňkový materiál,
který není součástí základního výpisu materiálu.**

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství
Díl: 1				
Dodávka - technologie				
<i>Kamerový systém</i>				
1	PC001	NVR pro 16 IP kamer, až 12MP, HDMI 4K, 16x PoE, H.265, I/O, Audio, bez HDD DS-7616NI-I2/16P	ks	1,00
2	PC002	IP bullet kamera, 8MP, 6mm, WDR 120dB, IR 80m, H.265, VA, IP67 DS-2CD2T85FWD-I8(6mm)	ks	14,00
3	PC003	PremiumCord Kabel HDMI A - HDMI A M/M 15m zlac. kon.,verze HDMI 1.3b kphdmi15	ks	1,00
4	PC004	Přídavný HDD k rekordérům, 4TB WD40PURZ	ks	1,00
5	PC005	LCD LED monitor, 32", Full HD 1920x1080, 16:9, 2x HDMI , 1x VGA, 230V	ks	1,00
6	PC006	Univerzální montážní patice pro kamery	ks	14,00
7	PC007	Bezdrátová myš s dosahem 15m	ks	1,00
Celkem za 1 Dodávka - technologie				
Díl: 2				
Dodávka - instalační materiál				
1	PC010	Instalační datový kabel S/FTP pro síť CAT7 s LSZH pláštěm splňující požadavky B2cas1d0 dle vyhlášky 23/2008. Kabel SXXD-7-SSTP-LSOH-CPD, CAT7 S/FTP LSOH CPD 23/2008 B2cas1d0	m	380,00
2	PC011	Nestíněný konektor RJ45 CAT5E UTP 8p8c pro drát, kulatý kabel, bez vložky	ks	28,00
3	PC012	Drobný instalační materiál	kpl	1,00
Celkem za 2 Dodávka - instalační materiál				
Díl: 3				
Montáž - technologie				
1	PCM001	NVR pro 16 IP kamer, až 12MP, HDMI 4K, 16x PoE, H.265, I/O, Audio, bez HDD	ks	1,00
2	PCM002	IP bullet kamera, 8MP, 6mm, WDR 120dB, IR 80m, H.265, VA, IP67	ks	14,00
3	PCM003	PremiumCord Kabel HDMI A - HDMI A M/M 15m zlac. kon.,verze HDMI 1.3b	ks	1,00
4	PCM004	Přídavný HDD k rekordérům, 4TB	ks	1,00
5	PCM005	LCD LED monitor, 32", Full HD 1920x1080, 16:9, 2x HDMI , 1x VGA, 230V	ks	1,00
6	PCM006	Univerzální montážní patice pro kamery	ks	14,00
7	PCM007	Bezdrátová myš s dosahem 15m	ks	1,00
Celkem za 3 Montáž - technologie				
Díl: 4				
Montáž - instalační materiál				

<u>Položkový rozpočet</u>				
Stavba :		Jednotka NIP a DIOP v 8.NP budovy D2		Rozpočet:
Objekt :		Fakultní nemocnice Olomouc		CCTV
<p>Výpis materiálu obsahuje dodávku základního materiálu pro danou akci. Dodávka akce se předpokládá včetně souvisejícího doplňkového, podružného a montážního materiálu tak, aby celé zřízení bylo funkční a splňovalo všechny předpisy, které se na ně vztahují. Povinnosti dodavatele stavby je ocenit také chybějící doplňkový materiál, který není součástí základního výpisu materiálu.</p>				
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství
1	PCM010	Instalační datový kabel S/FTP pro síť CAT7 s LSZH pláštěm splňující požadavky B2cas1d0 dle vyhlášky 23/2008. Kabel SXKD-7-SSTP-LSOH-CPD, CAT7 S/FTP LSOH CPD 23/2008 B2cas1d0	m	380,00
2	PCM011	Nestíněný konektor RJ45 CAT5E UTP 8p8c pro drát, kulatý kabel, bez vložky	ks	28,00
Celkem za		4 Montáž - instalační materiál		
Díl:	5	Ostatní		
1	PCM012	Práce technika / specialisty	kpl	1,00
2	PCM013	Konfigurace / programování	kpl	3,00
Celkem za		5 Ostatní		

Položkový rozpočet

Stavba :	Jednotka NIP a DIOP v 8.NP budovy D2	Rozpočet:
Objekt :	Fakultní nemocnice Olomouc	EPS

**Výpis materiálu obsahuje dodávku základního materiálu pro danou akci.
Dodávka akce se předpokládá včetně souvisejícího doplňkového,
podružného a montážního materiálu tak, aby celé zřízení bylo funkční a
splňovalo všechny předpisy, které se na ně vztahují.
Povinnosti dodavatele stavby je ocenit také chybějící doplňkový materiál,
který není součástí základního výpisu materiálu.**

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství
Díl: 1		Dodávka - technologie		
		<i>EPS</i>		
1	PC001	Standardní patice hlásičů IQ8Quad - 805590	ks	60,00
2	PC002	Optickokouřový hlásič IQ8Quad - 802371	ks	56,00
3	PC003	Optickokouřový hlásič s integrovanou sirénou. IQ8Quad - 802382	ks	4,00
4	PC004	Tlačítkový hlásič IQ - 804961	ks	2,00
5	PC005	Tablo obsluhy - Externí dotykový ovládací panel FX808460	ks	1,00
Celkem za		1 Dodávka - technologie		
Díl: 2		Dodávka - instalační materiál		
10	PC010	červený požární kabel J-Y(st)Y 1x2x0.8	m	330,00
11	PC011	Hnědý stíněný kabel 5x2x0,8 PH120-R B2caS1D0 PRAFlaGuard 5x2x0.8	ks	200,00
12	PC012	Drobný instalační materiál	kpl	1,00
13	PC013	Bezhalogenové tuhé trubky 1516EHF 16 - Kopos 8063HF FA TRUBKA TUHÁ 1250 N HF FA	ks	1 000,00
14	PC014	Kabelové štítky	ks	20,00
Celkem za		2 Dodávka - instalační materiál		
Díl: 3		Montáž - technologie		
1	PCMT001	Standardní patice hlásičů	ks	60,00
2	PCMT002	Optickokouřový hlásič	ks	56,00
3	PCMT003	Optickokouřový hlásič s integrovanou sirénou.	ks	4,00
4	PCMT004	Tlačítkový hlásič	ks	2,00
5	PCMT005	Tablo obsluhy - Externí dotykový ovládací panel	ks	1,00
Celkem za		3 Montáž - technologie		
Díl: 4		Montáž - instalační materiál		
1	PCMI001	červený požární kabel	m	330,00
2	PCMI002	Hnědý stíněný kabel 5x2x0,8 PH120-R B2caS1D0	m	200,00
3	PCMI003	Drobný instalační materiál	kpl	1,00
4	PCMI004	Bezhalogenové tuhé trubky	m	1 000,00
5	PCMI005	Kabelové štítky	ks	20,00
Celkem za		4 Montáž - instalační materiál		
Díl: 5		Ostatní		
1	PCMO001	Komplexní zkoušky	hod.	6,00
2	PCMO002	Revize, zprovoznění systému, zaškolení obsluhy	kpl	1,00
3	PCMO003	Zpracování provozních řádů	kpl	1,00
4	PCMO004	Příprava na montáž, prověření prostorů instalace, konzultace s uživatelem	hod.	5,00

Položkový rozpočet

Stavba :	Jednotka NIP a DIOP v 8.NP budovy D2	Rozpočet:
Objekt :	Fakultní nemocnice Olomouc	EPS

Výpis materiálu obsahuje dodávku základního materiálu pro danou akci. Dodávka akce se předpokládá včetně souvisejícího doplňkového, podružného a montážního materiálu tak, aby celé zřízení bylo funkční a splňovalo všechny předpisy, které se na ně vztahují. Povinnosti dodavatele stavby je ocenit také chybějící doplňkový materiál, který není součástí základního výpisu materiálu.

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství
5	PCMO005	Práce technika / specialisty - konfigurace / programování systému	hod.	8,00
6	PCMO006	Grafická počítačová nadstavba - Nádstavba - vizualizace AS 200, (A2D)+klient	kpl	1,00
7	PCMO007	Průrazy stěnou a opětné utěsnění	ks	30,00
8	PCMO008	Protipožární ucpávky, tmel Intumex, Hilti apod.	ks	30,00
9	PCMO009	Drážka pro jeden až dva kabely s uložením pod omítku včetně zapravení hrubou omítkou a zaomítání štukovou omítkou a výmalby v rozsahu provedení drážky	ks	100,00
Celkem za		5 Ostatní		

Položkový rozpočet

Stavba :	Jednotka NIP a DIOP v 8.NP budovy D2	Rozpočet:
Objekt :	Fakultní nemocnice Olomouc	ER

**Výpis materiálu obsahuje dodávku základního materiálu pro danou akci.
Dodávka akce se předpokládá včetně souvisejícího doplňkového,
podružného a montážního materiálu tak, aby celé zřízení bylo funkční a
splňovalo všechny předpisy, které se na ně vztahují.
Povinnosti dodavatele stavby je ocenit také chybějící doplňkový materiál,
který není součástí základního výpisu materiálu.**

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství
Díl: 1		Dodávka - technologie		
		ER		
1	PC001	Stropní reproduktor	ks	6,00
		6,5" stropní reproduktor 6W s kovov. požár. krytem, EN 54		
2	PC002	Nástěnný reproduktor	ks	24,00
		6,5" nástěnný reproduktor 6W, WA 06-165/T-EN 54, MDF		
3	PC003	Digitální stanice hlasatele	ks	1,00
		DCS15		
4	PC004	Koncový člen reproduktorové linky	ks	1,00
5	PC005	Vstupní kabel DOM – zesilovač, 0.5m zelený	ks	1,00
6	PC006	Výstupní kabel zesilovač– (pro 2 zesilovače)	ks	1,00
7	PC007	Montážní sada 1	ks	1,00
8	PC008	Výkonový zesilovač 2XD250, 2x250W	ks	1,00
Celkem za		1 Dodávka - technologie		
Díl: 2		Dodávka - instalační materiál		
1	PC010	Hnědý stíněný kabel 2x1,5 PH120-R B2caS1D0	m	200,00
		PRAFlaDur 2x1,5		
2	PC011	Drobný instalační materiál	ks	1,00
Celkem za		2 Dodávka - instalační materiál		
Díl: 3		Montáž - technologie		
1	PCMT001	Stropní reproduktor	ks	6,00
2	PCMT002	Nástěnný reproduktor	ks	24,00
3	PCMT003	Digitální stanice hlasatele	ks	1,00
4	PCMT004	Koncový člen reproduktorové linky	ks	1,00
5	PCMT005	Vstupní kabel DOM – zesilovač, 0.5m zelený	ks	1,00
6	PCMT006	Výstupní kabel zesilovač– (pro 2 zesilovače)	ks	1,00
7	PCMT007	Montážní sada 1	ks	1,00
8	PCMT008	Výkonový zesilovač 2XD250, 2x250W	ks	1,00
Celkem za		3 Montáž - technologie		
Díl: 4		Montáž - instalační materiál		
1	PCMI001	Hnědý stíněný kabel 2x1,5 PH120-R B2caS1D0	m	200,00
2	PCMI002	Drobný instalační materiál	m	1,00
Celkem za		4 Montáž - instalační materiál		
Díl: 5		Ostatní		
1	PCMO001	Průrazy stěnou a opětné utěsnění	ks	25,00
2	PCMO002	Protipožární ucpávky, tmel Intumex, Hilti apod.	ks	25,00
3	PCMO003	Drážka pro jeden až dva kabely s uložením pod omítku včetně zapravení hrubou omítkou a zaomítnání štukovou omítkou a výmalby v rozsahu provedení drážky	m	100,00

Položkový rozpočet

Stavba :	Jednotka NIP a DIOP v 8.NP budovy D2	Rozpočet:
Objekt :	Fakultní nemocnice Olomouc	ER

**Výpis materiálu obsahuje dodávku základního materiálu pro danou akci.
Dodávka akce se předpokládá včetně souvisejícího doplňkového,
podružného a montážního materiálu tak, aby celé zřízení bylo funkční a
splňovalo všechny předpisy, které se na ně vztahují.
Povinnosti dodavatele stavby je ocenit také chybějící doplňkový materiál,
který není součástí základního výpisu materiálu.**

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství
4	PCMO004	Komplexní zkoušky	hod.	6,00
5	PCMO005	Revize, zprovoznění systému, zaškolení obsluhy	kpl	1,00
6	PCMO006	Příprava na montáž, prověření prostorů instalace, konzultace s uživatelem	hod.	5,00
7	PCMO007	Práce technika / specialisty - konfigurace / programování systému	hod.	8,00
Celkem za		5 Ostatní		

Položkový rozpočet

Stavba :	Jednotka NIP a DIOP v 8.NP budovy D2	Rozpočet:
Objekt :	Fakultní nemocnice Olomouc	S-P

**Výpis materiálu obsahuje dodávku základního materiálu pro danou akci.
Dodávka akce se předpokládá včetně souvisejícího doplňkového,
podružného a montážního materiálu tak, aby celé zřízení bylo funkční a
splňovalo všechny předpisy, které se na ně vztahují.
Povinnosti dodavatele stavby je ocenit také chybějící doplňkový materiál,
který není součástí základního výpisu materiálu.**

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství
Díl: 1		Dodávka - technologie		
		<i>S-P</i>		
1	PC001	Hlavní terminál MT - 07 IP	ks	1,00
2	PC002	Napájecí zdroj + lokální server PS-07 IP	ks	1,00
3	PC003	Rozvodný panel 8x 230V 19"/1U PDP 19"/1U	ks	1,00
4	PC004	Datový rozvaděč 19"/12U RA-07/12U	ks	1,00
5	PC005	Adaptér k terminálu AT-12V	ks	1,00
6	PC006	Univerzální police 19"/1U US 19"/1U	ks	1,00
7	PC007	Zásuvka terminálu CMT-07 IP	ks	1,00
8	PC008	Telefonní zásuvka IN-OUT TC	ks	1,00
9	PC009	Přenosný analogový přístroj DECT PHONE - A	ks	1,00
10	PC010	Telefonní interface (pro analog. přístř.) TI - 07 IP	ks	1,00
11	PC011	Datový switch 24 portů/19" SWI-24	ks	2,00
12	PC012	Napájecí injektor 24 portů/19" POE - 24/24"	ks	1,00
13	PC013	Svítilno signalizační LED CL	ks	14,00
14	PC014	Pokojevý terminál RT-07 IP	ks	1,00
15	PC015	Pokojevý terminál hovorový RT-07V IP	ks	14,00
16	PC016	Pokojevý terminál hovorový s displejem RT-07DV IP	ks	2,00
17	PC017	Zásuvka pacienta s držákem (bez hovoru) BC-01H	ks	14,00
18	PC018	Tlačítko pacienta (bez hovoru) PU-01 IP	ks	14,00
19	PC019	Čtečka karet (EM 125kHz) CR-07 IP	ks	2,00
20	PC020	Táhlo nouzového volání EC-07 IP	ks	1,00
21	PC021	Táhlo a tlačítko nouzového volání EBC-07 IP	ks	1,00
22	PC022	Služební terminál Vchod	ks	2,00

Položkový rozpočet

Stavba :	Jednotka NIP a DIOP v 8.NP budovy D2	Rozpočet:
Objekt :	Fakultní nemocnice Olomouc	S-P

**Výpis materiálu obsahuje dodávku základního materiálu pro danou akci.
Dodávka akce se předpokládá včetně souvisejícího doplňkového,
podružného a montážního materiálu tak, aby celé zřízení bylo funkční a
splňovalo všechny předpisy, které se na ně vztahují.
Povinnosti dodavatele stavby je ocenit také chybějící doplňkový materiál,
který není součástí základního výpisu materiálu.**

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství
		ST-07V IP		
23	PC023	Opakovač Repeater	ks	2,00
24	PC024	LCD panel jednostranný na zeď LCD-OW	ks	1,00
25	PC025	Záložní napájecí zdroj - UPS pro hlavní terminál + DEC 20W	ks	1,00
26	PC026	Záložní napájecí zdroj - UPS pro koncové prvky 300W	ks	1,00
	EKV:			
27	PC026	NPort 5410 w/ adapter: 4 port device server, 10/100M Ethernet, RS-232, DB9 male, 15KV ESD, 12-48 VDC NPort 5410 w/ adapter	ks	2,00
28	PC027	Bezkontaktní čtečka (podpora SIO) iCLASS/Mifare. Vysoké zabezpečení přenášených dat díky SIO (Secure Identity Object), Wiegand výstup.	ks	2,00
29	PC028	Elektrický zámek	ks	2,00
30	PC026	Licence přístupového systému pro 1 čtečku	ks	2,00
31	PC027	Převodník datového formátu PRWA	ks	2,00
32	PC028	FL magnetické relé DC 12V + patice	ks	2,00
	Celkem za	1 Dodávka - technologie		
Díl: 2		Dodávka - instalační materiál		
1	PCIM001	Patch kabel Patch 0,3m	ks	35,00
2	PCIM002	Konektor včetně ochrany a proměření RJ45 CAT5E	ks	70,00
3	PCIM003	Kabel k terminálu (2m) CT-07 IP	ks	1,00
4	PCIM004	Kabel telefonní přípojky CTC	ks	1,00
5	PCIM005	FTP kabel cat7-B2ca s1 d1 a1 FTP cat7-B2ca s1 d1 a1	m	810,00
	Celkem za	2 Dodávka - instalační materiál		
Díl: 3		Montáž - technologie		
1	PCMT001	Hlavní terminál	ks	1,00
2	PCMT002	Napájecí zdroj + lokální server	ks	1,00
3	PCMT003	Rozvodný panel 8x 230V 19"/1U	ks	1,00
4	PCMT004	Datový rozvaděč 19"/12U	ks	1,00
5	PCMT005	Adaptér k terminálu	ks	1,00
6	PCMT006	Univerzální police 19"/1U	ks	1,00

Položkový rozpočet

Stavba :	Jednotka NIP a DIOP v 8.NP budovy D2	Rozpočet:
Objekt :	Fakultní nemocnice Olomouc	S-P

**Výpis materiálu obsahuje dodávku základního materiálu pro danou akci.
Dodávka akce se předpokládá včetně souvisejícího doplňkového,
podružného a montážního materiálu tak, aby celé zřízení bylo funkční a
splňovalo všechny předpisy, které se na ně vztahují.
Povinnosti dodavatele stavby je ocenit také chybějící doplňkový materiál,
který není součástí základního výpisu materiálu.**

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství
7	PCMT007	Zásuvka terminálu	ks	1,00
8	PCMT008	Telefonní zásuvka IN-OUT	ks	1,00
9	PCMT009	Přenosný analogový přístroj	ks	1,00
10	PCMT010	Telefonní interface (pro analog. přistr.)	ks	1,00
11	PCMT011	Datový switch 24 portů/19"	ks	2,00
12	PCMT012	Napájecí injektor 24 portů/19"	ks	1,00
13	PCMT013	Svítilno signalizační LED	ks	14,00
14	PCMT014	Pokojevý terminál	ks	1,00
15	PCMT015	Pokojevý terminál hovorový	ks	14,00
16	PCMT016	Pokojevý terminál hovorový s displejem	ks	2,00
17	PCMT017	Zásuvka pacienta s držákem (bez hovoru)	ks	14,00
18	PCMT018	Tlačítko pacienta (bez hovoru)	ks	14,00
19	PCMT019	Čtečka karet (EM 125kHz)	ks	2,00
20	PCMT020	Táhlo nouzového volání	ks	1,00
21	PCMT021	Táhlo a tlačítko nouzového volání	ks	1,00
22	PCMT022	Služební terminál Vchod	ks	2,00
23	PCMT023	Opakovač	ks	2,00
24	PCMT024	LCD panel jednostranný na zeď	ks	1,00
25	PCMT025	Elektrický zámek	ks	2,00
26	PCMT026	Licence přístupového systému pro 1 čtečku	ks	2,00
27	PCMT027	Převodník datového formátu PRWA	ks	2,00
28	PCMT028	FL magnetické relé DC 12V + patice	ks	2,00
Celkem za		3 Montáž - technologie		
Díl: 4		Montáž - instalační materiál		
1	PCMI001	Patch kabel	ks	35,00
2	PCMI002	Konektor včetně ochrany a proměření RJ45	ks	70,00
3	PCMI003	Kabel k terminálu (2m)	ks	1,00
4	PCMI004	Kabel telefonní přípojky	ks	1,00
5	PCMI005	FTP kabel cat7-B2ca s1 d1 a1	ks	810,00
Celkem za		4 Montáž - instalační materiál		
Díl: 5		Ostatní		
1	PCMO001	Instalace a konfigurace systému	kpl	2,00
2	PCMO002	SW - databáze historie volání SW-HC	ks	2,00
3	PCMO003	SW - aktivace sdruženého provozu SW-AW	ks	2,00
4	PCMO004	Drážka pro jeden až dva kabely s uložením pod omítku včetně zapravení hrubou omítkou a zaomítání štukovou omítkou a výmalby v rozsahu provedení drážky	m	300,00
5	PCMO005	Kontrolní provoz, zaškolení, vedlejší výdaje	kpl	2,00
6	PCMO006	Doprava	Km	200,00
Celkem za		5 Ostatní		

Položkový rozpočet

Stavba :	Jednotka NIP a DIOP v 8.NP budovy D2			Rozpočet:
Objekt :	Fakultní nemocnice Olomouc			STA
<p>Výpis materiálu obsahuje dodávku základního materiálu pro danou akci. Dodávka akce se předpokládá včetně souvisejícího doplňkového, podružného a montážního materiálu tak, aby celé zřízení bylo funkční a splňovalo všechny předpisy, které se na ně vztahují. Povinnosti dodavatele stavby je ocenit také chybějící doplňkový materiál, který není součástí základního výpisu materiálu.</p>				
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství
Díl: 1		Dodávka - technologie		
		STA		
1	PC001	Linkový zesilovač pro pásmo 47-862MHz, zisk 35dB IKUSI TAE 581	ks	1,00
2	PC002	Rozbočovač 1/16, 16dB XGVS-16	ks	2,00
3	PC003	Anténí odbočovač	ks	1,00
4	PC004	TV účastnická zásuvka koncová 1dB BC-100	ks	17,00
5	PC005	Televize s úhlopříčkou 37 až 43"	ks	17,00
	Celkem za	1 Dodávka - technologie		
Díl: 2		Dodávka - instalační materiál		
1	PCIM001	Koaxiální kabel 75Ohm - Koaxiální kabel Nízká hořlavost a bez halogenů (LSZH)	m	1 280,00
2	PCIM002	Drobný instalační materiál	kpl	1,00
	Celkem za	2 Dodávka - instalační materiál		
Díl: 3		Montáž - technologie		
1	PCMT001	Linkový zesilovač pro pásmo 47-862MHz, zisk 35dB	ks	1,00
2	PCMT002	Rozbočovač 1/16, 16dB	ks	2,00
3	PCMT003	Anténí odbočovač	ks	1,00
4	PCMT004	TV účastnická zásuvka koncová 1dB	ks	17,00
	Celkem za	3 Montáž - technologie		
Díl: 4		Montáž - instalační materiál		
1	PCMI001	Koaxiální kabel 75Ohm - Koaxiální kabel Nízká hořlavost a bez halogenů (LSZH)	ks	1 280,00
2	PCMI002	Drobný instalační materiál	ks	1,00
3	PCMI003	Upevnění Televizního přijímače	ks	17,00
	Celkem za	4 Montáž - instalační materiál		
Díl: 5		Ostatní		
31	PCMO001	Průrazy stěnou a opětné utěsnění	kpl	23,00
32	PCMO002	Drážka pro jeden až dva kabely s uložením pod omítku včetně zapravení hrubou omítkou a zaomítání štukovou omítkou a výmalby v rozsahu provedení drážky	m	700,00
33	PCMO003	Komplexní zkoušky	kpl	6,00
34	PCMO004	Revize, zprovoznění systému, zaškolení obsluhy	kpl	1,00
35	PCMO005	Příprava na montáž, prověření prostorů instalace, konzultace s uživatelem	kpl	1,00
36	PCMO006	Práce technika / specialisty - konfigurace / programování systému	kpl	8,00
	Celkem za	5 Ostatní		

Položkový rozpočet

Stavba :	Jednotka NIP a DIOP v 8.NP budovy D2			Rozpočet:
Objekt :	Fakultní nemocnice Olomouc			
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství
1	PCM001	Dokumentace skutečného provedení JČ	kpl	1,00
2	PCM002	Dokumentace skutečného provedení SK	kpl	1,00
3	PCM003	Dokumentace skutečného provedení CCTV	kpl	1,00
4	PCM004	Dokumentace skutečného provedení EPS	kpl	1,00
5	PCM005	Dokumentace skutečného provedení ER	kpl	1,00
6	PCM006	Dokumentace skutečného provedení S-P	kpl	1,00
7	PCM007	Dokumentace skutečného provedení STA	kpl	1,00