

NÁZEV STAVBY: Přemístění / úprava stávajících datových rozvaděčů		
OBJEKT: Elektronické komunikace		
Název a identifikační údaje dodatele: MERIT GROUP a.s., Březinova 136/7 , 779 00, Olomouc, IČ: 64609995, DIČ: CZ699000785		
	Název technologie	Celkem
SK	Strukturovaná kabeláž - východ	162 513,40
SK	Strukturovaná kabeláž - západ	201 340,90
Celkové náklady bez DPH		363 854,30
<i>Základní DPH (21%)</i>		<i>76 409,40</i>
Celkové náklady s DPH		440 263,70

Datum: 05.09.2024

SOUPIS PRACÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

NÁZEV STAVBY: Přemístění / úprava stávajících datových rozvaděčů

OBJEKT: Elektronické komunikace

Datum: 05.09.2024

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

Náklady soupisu celkem162 513,40

Díl		M24.01	SK - Strukturovaná kabeláž - východ	162 513,40			
1	K		Montáž - 19' rozvaděč stojanový jednoduchý 47U/800x800mm, dveře síto 80%-6mm	ks	2	2 100,00	4 200,00
2	M		Dodávka - 19' rozvaděč stojanový jednoduchý 47U/800x800mm, dveře síto 80%-6mm	ks	2	21 333,20	42 666,40
		V V	Výměry dle výkresu: 02, 04				
		V V	2				
3	K		Montáž - Kabelová spojka UTP - 8splic LSA, Keystone	ks	50	135,00	6 750,00
4	M		Dodávka - Kabelová spojka UTP - 8splic LSA, Keystone	ks	50	112,00	5 600,00
		V V	Výměry dle výkresu: 02, 04				
		V V	50				
5	K		Montáž - 19" zemnicí lišta	ks	2	56,00	112,00
6	M		Dodávka - 19" zemnicí lišta	ks	2	1 017,80	2 035,60
		V V	Výměry dle výkresu: 02, 04				
		V V	2				
7	K		Montáž - 19' polička 1U/650mm	ks	2	56,00	112,00
8	M		Dodávka - 19' polička 1U/650mm	ks	2	819,00	1 638,00
		V V	Výměry dle výkresu: 02, 04				
		V V	2				
9	K		Montáž - 19" napájecí panel, 2m, 5 pozic, přepětová ochrana	ks	1	56,00	56,00
10	M		Dodávka - 19" napájecí panel, 2m, 5 pozic, přepětová ochrana	ks	1	1 019,20	1 019,20
		V V	Výměry dle výkresu: 02, 04				
		V V	1				
11	K		Montáž - Montážní sada (4x šroub, podložka a plovoucí matice)	ks	24	16,80	403,20
12	M		Dodávka - Montážní sada (4x šroub, podložka a plovoucí matice)	ks	24	35,00	840,00

V V Výměry dle výkresu: 02, 04
V V 24

13	K		Montáž - Vymístění stávající metalické kabeláže, zavěšení na stěnu, mechanické ochránění vč ochrany proti prachu	kpl	1	3 500,00	3 500,00
14	M		Dodávka - Vymístění stávající metalické kabeláže, zavěšení na stěnu, mechanické ochránění vč ochrany proti prachu	kpl	1	4 850,00	4 850,00

V V Výměry dle výkresu: 02, 04
V V 1

15	K		Montáž - Vymístění stávající optické kabeláže, zavěšení na stěnu, mechanické ochránění vč ochrany proti prachu	kpl	1	650,00	650,00
16	M		Dodávka - Vymístění stávající optické kabeláže, zavěšení na stěnu, mechanické ochránění vč ochrany proti prachu	kpl	1	320,00	320,00

V V Výměry dle výkresu: 02, 04
V V 1

17	K		Montáž - Pomocný elektroinstalační materiál (kotvy, hmoždinky, wago svorky, stahovací pásy, atd.)	kpl	1	1 650,00	1 650,00
18	M		Dodávka - Pomocný elektroinstalační materiál (kotvy, hmoždinky, wago svorky, stahovací pásy, atd.)	kpl	1	3 700,00	3 700,00

V V Výměry dle výkresu: 02, 04
V V 1

19	K		Montáž - Kabelový žlab drátěný 250/100, kompletní, uchycení k stěně, stoupací vedení	m	8	325,00	2 600,00
20	M		Dodávka - Kabelový žlab drátěný 250/100, kompletní, uchycení k stěně, stoupací vedení	m	8	500,40	4 003,20

V V Výměry dle výkresu: 02, 04
V V 8

21	K		Kontrolní měření metalického kabelu, bez vypracování měřícího protokolu	ks	75	85,00	6 375,00
----	---	--	---	----	----	-------	----------

V V Výměry dle výkresu: 02, 04
V V 75

22	K		Zatažení a vyvázání stávající kabeláže do nového rozvaděče	hod	6	700,00	4 200,00
----	---	--	--	-----	---	--------	----------

V V Výměry dle výkresu: 02, 04
V V 6

23	K		Zmapování stávajícího zapojení kabeláže v rozvaděči	hod	6	700,00	4 200,00
----	---	--	---	-----	---	--------	----------

V V Výměry dle výkresu: 02, 04
V V 6

24	K		Demontáž vybavení ze stávajícího rozvaděče - jednotlivých U	ks	45	120,00	5 400,00
----	---	--	---	----	----	--------	----------

V V Výměry dle výkresu: 02, 04

V V 45

25	K		Zpětná montáž vybavení do nového rozvaděče	hod	7	700,00	4 550,00
----	---	--	--	-----	---	--------	----------

V V Výměry dle výkresu: 02, 04

V V 7

26	K		Demontáž metalických a optických patch cordů	ks	264	21,00	5 544,00
----	---	--	--	----	-----	-------	----------

V V Výměry dle výkresu: 02, 04

V V 264

27	K		Zpětné zapojení patch cordů	hod	9	700,00	6 300,00
----	---	--	-----------------------------	-----	---	--------	----------

V V Výměry dle výkresu: 02, 04

V V 9

28	K		Odstranění rušeného datového rozvaděče	kpl	1	2 200,00	2 200,00
----	---	--	--	-----	---	----------	----------

V V Výměry dle výkresu: 02, 04

V V 1

29	K		Práce montážního / servisního technika spojená se zprovozněním strukturované kabeláže	hod	16	700,00	11 200,00
----	---	--	---	-----	----	--------	-----------

V V Výměry dle výkresu: 02, 04

V V 16

30	K		Zkušební provoz- opravy zapojení	hod	6	700,00	4 200,00
----	---	--	----------------------------------	-----	---	--------	----------

V V Výměry dle výkresu: 02, 04

V V 6

31	K		Montáž - Popis kabeláže a koncových prvků SK, vč. popisného štítku	kpl	1	2 300,00	2 300,00
----	---	--	--	-----	---	----------	----------

V V Výměry dle výkresu: 02, 04

V V 1

32	K		Měření, výchozí revize, spolupráce s revizním technikem	kpl	1	3 500,00	3 500,00
----	---	--	---	-----	---	----------	----------

V V Výměry dle výkresu: 02, 04

33	K		Koordinace prací s ostatními profesemi	hod	8	700,00	5 600,00
----	---	--	--	-----	---	--------	----------

V V Výměry dle výkresu: 02, 04

V V 12

34	K		Ekologická likvidace vzniklého odpadu	kpl	1	2 500,00	2 500,00
----	---	--	---------------------------------------	-----	---	----------	----------

V V Výměry dle výkresu: 02, 04

V V 1

35	K		VRN	kpl	1	15 477,50	7 738,80
----	---	--	-----	-----	---	-----------	----------

V V Výměry dle výkresu: 02, 04

V V 1

SOUPIS PRACÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

NÁZEV STAVBY: Přemístění / úprava stávajících datových rozvaděčů

OBJEKT: Elektronické komunikace

Datum: 05.09.2024

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

Náklady soupisu celkem201 340,90

DílM24.02SK - Strukturovaná kabeláž - západ201 340,90

1	K		Montáž - 19' rozvaděč stojanový jednodílný 47U/800x800mm, dveře síto 80%-6mm	ks	1	2 100,00	2 100,00
2	M		Dodávka - 19' rozvaděč stojanový jednodílný 47U/800x800mm, dveře síto 80%-6mm	ks	1	21 333,20	21 333,20
VV			Výměry dle výkresu: 03, 05				
VV			1				
3	K		Montáž - 19' patch panel osázený 24 port RJ 45, Cat.5E, 1U	ks	11	1 305,00	14 355,00
4	M		Dodávka - 19' patch panel osázený 24 port RJ 45, Cat.5E, 1U	ks	11	3 656,00	40 216,00
VV			Výměry dle výkresu: 03, 05				
VV			11				
5	K		Montáž - Kabelová spojka UTP - 8splic LSA, Keystone	ks	50	135,00	6 750,00
6	M		Dodávka - Kabelová spojka UTP - 8splic LSA, Keystone	ks	50	112,00	5 600,00
VV			Výměry dle výkresu: 03, 05				
VV			50				
7	K		Montáž - 19" zemnicí lišta	ks	2	56,00	112,00
8	M		Dodávka - 19" zemnicí lišta	ks	2	1 017,80	2 035,60
VV			Výměry dle výkresu: 03, 05				
VV			2				
9	K		Montáž - 19' polička 1U/650mm	ks	2	56,00	112,00
10	M		Dodávka - 19' polička 1U/650mm	ks	2	819,00	1 638,00
VV			Výměry dle výkresu: 03, 05				
VV			2				
11	K		Montáž - 19" napájecí panel, 2m, 5 pozic, přepětová ochrana	ks	1	56,00	56,00
12	M		Dodávka - 19" napájecí panel, 2m, 5 pozic, přepětová ochrana	ks	1	1 019,20	1 019,20
VV			Výměry dle výkresu: 03, 05				
VV			1+0+0+0				
13	K		Montáž - Montážní sada (4x šroub, podložka a plovoucí matice)	ks	24	16,80	403,20
14	M		Dodávka - Montážní sada (4x šroub, podložka a plovoucí matice)	ks	24	35,00	840,00
VV			Výměry dle výkresu: 03, 05				
VV			24				

15	K		Montáž - Vymístění stávající metalické kabeláže, zavěšení na stěnu, mechanické ochránění vč ochrany proti prachu	kpl	1	3 500,00	3 500,00
16	M		Dodávka - Vymístění stávající metalické kabeláže, zavěšení na stěnu, mechanické ochránění vč ochrany proti prachu	kpl	1	4 850,00	4 850,00
VV		Výměry dle výkresu: 03, 05					
VV		1					
17	K		Montáž - Vymístění stávající optické kabeláže, zavěšení na stěnu, mechanické ochránění vč ochrany proti prachu	kpl	1	1 220,00	1 220,00
18	M		Dodávka - Vymístění stávající optické kabeláže, zavěšení na stěnu, mechanické ochránění vč ochrany proti prachu	kpl	1	520,00	520,00
VV		Výměry dle výkresu: 03, 05					
VV		1					
19	K		Montáž - Pomocný elektroinstalační materiál (kotvy, hmoždinky, wago svorky, stahovací pásy, atd.)	kpl	1	1 250,00	1 250,00
20	M		Dodávka - Pomocný elektroinstalační materiál (kotvy, hmoždinky, wago svorky, stahovací pásy, atd.)	kpl	1	3 100,00	3 100,00
VV		Výměry dle výkresu: 03, 05					
VV		1					
21	K		Montáž - Průraz stěnou do 80cm pro přetažení kabeláže z rozvaděče do vedlejší místnosti, vč. zapravení	ks	1	8 730,00	8 730,00
22	M		Dodávka - Průraz stěnou do 80cm pro přetažení kabeláže z rozvaděče do vedlejší místnosti, vč. zapravení	ks	1	3 830,00	3 830,00
VV		Výměry dle výkresu: 03, 05					
VV		1					
23	K		Kontrolní měření metalického kabelu, bez vypracování měřícího protokolu	ks	50	85,00	4 250,00
VV		Výměry dle výkresu: 03, 05					
VV		50					
24	K		Zatažení a vyvázání stávající kabeláže do nového rozvaděče	hod	6	700,00	4 200,00
VV		Výměry dle výkresu: 03, 05					
VV		6					
25	K		Zmapování stávajícího zapojení kabeláže v rozvaděči	hod	6	700,00	4 200,00

V V Výměry dle výkresu: 03, 05

V V 6

26	K	Demontáž vybavení ze stávajícího rozvaděče - jednotlivých U	ks	39	120,00	4 680,00
----	---	---	----	----	--------	----------

V V Výměry dle výkresu: 03, 05

V V 39

27	K	Zpětná montáž vybavení do nového rozvaděče	hod	7	700,00	4 550,00
----	---	--	-----	---	--------	----------

V V Výměry dle výkresu: 03, 05

V V 7

28	K	Demontáž metalických a optických patch cordů	ks	183	21,00	3 843,00
----	---	--	----	-----	-------	----------

V V Výměry dle výkresu: 03, 05

V V 183

29	K	Zpětné zapojení patch cordů	hod	7	700,00	4 900,00
----	---	-----------------------------	-----	---	--------	----------

V V Výměry dle výkresu: 03, 05

V V 7

30	K	Odstranění rušeného datového rozvaděče	kpl	1	2 200,00	2 200,00
----	---	--	-----	---	----------	----------

V V Výměry dle výkresu: 03, 05

V V 1

31	K	Práce montážního/servisního technika spojená se zprovozněním strukturované kabeláže	hod	22	700,00	15 400,00
----	---	---	-----	----	--------	-----------

V V Výměry dle výkresu: 03, 05

V V 22

32	K	Zkušební provoz- opravy zapojení	hod	6	700,00	4 200,00
----	---	----------------------------------	-----	---	--------	----------

V V Výměry dle výkresu: 03, 05

V V 6

33	K	Montáž - Popis kabeláže a koncových prvků SK, vč. popisného štítku	kpl	1	2 300,00	2 300,00
----	---	--	-----	---	----------	----------

V V Výměry dle výkresu: 03, 05

V V 1

34	K	Měření, výchozí revize, spolupráce s revizním technikem	kpl	1	3 500,00	3 500,00
----	---	---	-----	---	----------	----------

V V Výměry dle výkresu: 03, 05

35	K	Koordinace prací s ostatními profesemi	hod	8	700,00	5 600,00
----	---	--	-----	---	--------	----------

V V Výměry dle výkresu: 03, 05

V V 12

36	K	Odvoz sutí	kpl	1	1 860,00	1 860,00
----	---	------------	-----	---	----------	----------

V V Výměry dle výkresu: 03, 05

V V 1

37	K	Ekologická likvidace vzniklého odpadu	kpl	1	2 500,00	2 500,00
----	---	---------------------------------------	-----	---	----------	----------

V V Výměry dle výkresu: 03, 05

V V 1

38	K	VRN	kpl	1	19 175,30	9 587,70
----	---	-----	-----	---	-----------	----------

V V Výměry dle výkresu: 03, 05

V V 1