

Stavba : Fakultná nemocnica - Trnava
Objekt : Zmena napájania distribučných rozvodov NN a náhradného zdroja
Časť : Zadáť časť 1

Por. číslo	Doklad cenníka	NAZOV POLOŽKY	MJ	výmer	Jednotková cena [€]			Cena celkom
					Dodávka	Montáž	Mont. mater.	
1	HSV	Práce a dodávky HSV						- €
9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie						- €
963053935		Búranie cesty, chodníka, betónovej plochy -0,392 t	m3	6,500		22,706 €		147,586 €
964011371/P		Obnova cesty, chodníka, betónovej plochy	m2	31,000		165,600 €		5 133,600 €
979081111		Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	14,000		9,823 €		137,520 €
979081121		Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	14,000		0,363 €		5,088 €
979089012		Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	14,000		23,552 €		329,728 €
M		Práce a dodávky M						- €
21-M		Elektromontáže						- €
210010045		Rúrka elektroinštalčná ohybná FXPS25 uložená pevne	m	30,000		1,075 €		32,264 €
3450706800		I-Rúrka FXPS 32 čierna	m	30,000			1,817 €	54,495 €
210010064		Rúrka elektroinštalčná HFPRM 25 uložená pevne	m	4,000		1,685 €		6,742 €
3450708400		I-Rúrka HFPRM 25 IEC	m	4,000			4,379 €	17,514 €
210010065		Rúrka elektroinštalčná HFPRM 32 uložená pevne	m	2,000		1,908 €		3,816 €
3450708500		I-Rúrka HFPRM 32 IEC	m	2,000			6,122 €	12,243 €
210010066		Rúrka elektroinštalčná pevná pancierová DN40 uložená pevne	m	3,000		2,132 €		6,395 €
3450700800		I-Rúrka HFBS40 čierna	m	3,000			8,568 €	25,704 €
210010108		Žľab elektroinštalčný 20x20, uložená pevne, vkladacia	m	6,000		1,280 €		7,678 €
3410300898		Lišta hranatá HF - biela RAL 9003 LHD 20x20 HF KOPOS	m	6,000			4,095 €	24,570 €
210010112		Lišta elektroinštalčná z PVC 80x40, uložená pevne, vkladacia	m	5,000		1,920 €		9,600 €
3410300141		Kanál elektroinštalčný - biela RAL 9003 EKD 80x40 HF KOPOS	m	5,000			5,093 €	25,463 €
210020651		Oceľová nosná konštrukcia pre prístroje a el. zariad. hmotnosti do 5 kg	ks	1,000		3,318 €		3,318 €
1322325000		Zhotovenie nosnej konštrukcie pre UPC	t	1,000			1 764,000 €	1 764,000 €
210100001		Ukončenie vodičov v rozvádzač. vč. zapojenia a vodičovej koncovky do 2.5 mm2	ks	72,000		0,602 €		43,321 €
210100002		Ukončenie vodičov v rozvádzač. vč. zapojenia a vodičovej koncovky do 6 mm2	ks	22,000		0,610 €		13,419 €
210100004		Ukončenie vodičov v rozvádzač. vč. zapojenia a vodičovej koncovky do 25 mm2	ks	36,000		1,908 €		68,691 €
210100005		Ukončenie vodičov v rozvádzač. vč. zapojenia a vodičovej koncovky do 35 mm2	ks	16,000		2,026 €		32,413 €
210100012		Ukončenie vodičov v rozvádzač. vč. zapojenia a vodičovej koncovky do 240 mm2	ks	108,000		5,396 €		582,746 €
210100353		Upchávká pre káble alebo šnúry do 4 žíl do P 42	ks	1,000		4,832 €		4,832 €
3451010700		Vývodka PG-42	ks	1,000			1,754 €	1,754 €
210100384		Úprava v rozvodni TS83 vrátane materiálu	ks	1,000		30,612 €		30,612 €
210100602		Koncovka do 1 kV pre káble celoplastové do 4 x 25 mm2	ks	9,000		13,269 €		119,422 €
3451808600		Koncovka VE3512-4x25 mm2	ks	9,000			4,725 €	42,525 €
210100607		Koncovka do 1 kV pre káble celoplastové jednocestná do 3 x 240 + 120 mm2	ks	27,000		34,857 €		941,138 €
3451808400		Koncovka VE8035 - 4x240 mm2	ks	27,000			16,905 €	456,435 €
210100623		Koncovka do 1 kV, do 4 x 35 mm2	ks	4,000		29,238 €		116,950 €
3451810110		Koncovka káblová 1kV VE4021 - 4x35 mm2	súbor	4,000			7,833 €	31,332 €

Stavba : Fakultná nemocnica - Trnava
Objekt : Zmena napájania distribučných rozvodov NN a náhradného zdroja
Časť : Zadaj časť 1

Por. číslo	Doklad cenníka	NAZOV POLOŽKY	MJ	výmer	Jednotková cena [€]			Cena celkom
					Dodávka	Montáž	Mont. mater.	
	210101205	NN spojky pre káble s plastovou izoláciou do 1Kv (150-240mm)	ks	18,000		198,214 €		3 567,852 €
	3450553325	Spojka SVCZ240-4x240 mm2	ks	18,000			48,258 €	868,644 €
	210120103	Poistka nožová veľkosť 1 do 250 A 500V	ks	141,000		0,148 €		20,885 €
	3450117500	Poist.patron PN1 40A gG	ks	3,000			2,457 €	7,371 €
	3450117600	Poist.patron PN1 50A gG	ks	6,000			3,549 €	21,294 €
	3450117400	Poist.patron PN1 35A gG	ks	12,000			3,360 €	40,320 €
	3450117300	Poist.patron PN1 25A gG	ks	3,000			2,010 €	6,029 €
	3450117800	Poist.patron PN1 80A gG	ks	18,000			3,549 €	63,882 €
	3450117900	Poist.patron PN1 100A gG	ks	15,000			3,549 €	53,235 €
	3450118000	Poist.patron PN1 125A gG	ks	15,000			4,211 €	63,158 €
	3450118100	Poist.patron PN1 160A gG	ks	9,000			4,211 €	37,895 €
	3450118300	Poist.patron PN1 224A gG	ks	24,000			4,568 €	109,620 €
	3450118400	Poist.patron PN1 250A gG	ks	33,000			4,568 €	150,728 €
	210120103/P	Poistka nožová veľkosť 1 do 250 A 500V - demontáž	ks	18,000		0,148 €		2,666 €
	210120104	Poistka nožová veľkosť 2 do 400 A 500V	ks	12,000		0,323 €		3,875 €
	3450119500	Poist.patron PN2 314A gG	ks	12,000			7,686 €	92,232 €
	210190052	Montáž rozvádzača skriňového,panelového za I pole - delený rozvádzač do váhy 300 kg+zapojenie	ks	3,000		57,385 €		172,155 €
	3570151300	Rozvádzače HR1 - dodávka komplet	ks	1,000	14 517,707 €			14 517,707 €
	210190071	Montáž rozvádzača nedeliteľného do váhy 500 kg+zapojenie	ks	1,000		48,384 €		48,384 €
	3570151500	Rozvádzač RP2 - dodávka komplet	ks	1,000	3 761,957 €			3 761,957 €
	210190122	Montáž rozvádzača do váhy 100 kg + zapojenie	ks	1,000		40,510 €		40,510 €
	3570151400	Rozvádzače RP1 - dodávka komplet	ks	1,000	1 589,175 €			1 589,175 €
	210191563	Osadenie skrine rozvádzača verejného osvetlenia bez murárskych prác a zapojenia vodičov RVO 6 - RVO+zapojenie	ks	1,000		66,505 €		66,505 €
	3570177500	Rozvádzače R VO 1	ks	1,000	501,900 €			501,900 €
	210193002/P	Rozpájacia a istiaci plechová PRIS - demontáž	ks	3,000		93,107 €		279,321 €
	210193003	Rozpájacia a istiaci plastová skriňa pilierová - veľkosť SR 3, PRIS3+zapojenie	ks	1,000		133,010 €		133,010 €
	3570190337	Rozpájacia a istiaci plastová skriňa pilierová SR T18-dodávka komplet	ks	1,000	483,998 €			483,998 €
	210193004	Osadenie rozvádzača RE + zapojenie	ks	1,000		66,505 €		66,505 €
	3570190369	Rozvádzač RE - dodávka	ks	1,000	185,850 €			185,850 €
	210193005	Rozpájacia a istiaci plastová skriňa pilierová - veľkosť SR 5, PRIS5 + zapojenie	ks	2,000		133,010 €		266,020 €
	3570190413	Rozpájacia a istiaci plastová skriňa pilierová SR D17, D18 + dodávka komplet	ks	2,000	584,325 €			1 168,650 €
	210220021	Uzemňovacie vedenie v zemi včít. svoriek,prepojenia, izolácie spojov FeZn do 120 mm2	m	50,000		1,720 €		86,020 €
	3540406500	HR-Svorka SR 02	ks	10,000			0,610 €	6,101 €
	3544112000	Páska uzemňovacia 30x4 mm	kg	47,100			1,284 €	60,483 €
	210220022	Uzemňovacie vedenie v zemi včít. svoriek,prepojenia, izolácie spojov FeZn D 8 - 10 mm	m	15,000		1,310 €		19,651 €
	1561523500	Drôt pozinkovaný mäkký 11343 D 10.00mm	kg	9,240			1,284 €	11,866 €

Stavba :		Fakultná nemocnica - Trnava						
Objekt :		Zmena napájania distribučných rozvodov NN a náhradného zdroja						
Časť :		Zadaj časť 1						
Por. číslo	Doklad cenníka	NAZOV POLOŽKY	MJ	výmer	Jednotková cena [€]			Cena celkom
					Dodávka	Montáž	Mont. mater.	
	3540406800	HR-Svorka SS	ks	3,000			0,521 €	1,562 €
	210220361	Tyčový uzemňovač zarazený do zeme a pripoj. vedenie do 2 m	ks	10,000		15,519 €		155,186 €
	3540501100	HR-Zemniaca tyč ZT 2 m	ks	10,000			18,302 €	183,015 €
	210270801	Označovací káblový štítok z PVC rozmer 4x8cm(15-22 znak.)	ks	65,000		0,852 €		55,375 €
	5628900000	Štítok na označenie káblového vývodu	ks	65,000			0,263 €	17,063 €
	210800147	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x2,5	m	30,000		0,970 €		29,090 €
	341035086	CYKY 3x2,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	30,000			0,566 €	16,979 €
	210800153	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 4x2.5	m	10,000		0,970 €		9,697 €
	3410350092	CYKY 4x2,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	10,000			0,679 €	6,794 €
	210800158	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x1.5	m	30,000		0,970 €		29,090 €
	3410350097	CYKY 5x1,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	30,000			0,573 €	17,199 €
	210800160	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x4	m	70,000		1,015 €		71,033 €
	3410350099	CYKY 5x4 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	70,000			1,565 €	109,515 €
	210800166	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 7x4	m	40,000		1,015 €		40,590 €
	3410350105	CYKY 7x4 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	40,000			3,759 €	150,360 €
	210800172	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 24x1.5	m	30,000		1,121 €		33,617 €
	3410350111	CYKY 24x1,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	30,000			3,347 €	100,422 €
	210902113	Kábel hliníkový silový uložený pevne 1- AYKY 0,6/1 kV 3x240 +120	m	1 264,000		2,026 €		2 560,662 €
	3410350018	1-AYKY 3x240+120 Kábel pre pevné uloženie, hliníkový STN	m	1 264,000			9,516 €	12 028,414 €
	210902114	Kábel hliníkový silový uložený pevne 1- AYKY 0,6/1 kV 4x25	m	84,000		1,121 €		94,127 €
	3410350019	1-AYKY 4x25 Kábel pre pevné uloženie, hliníkový STN	m	84,000			1,390 €	116,777 €
	210902115	Kábel hliníkový silový uložený pevne 1- AYKY 0,6/1 kV 4x35	m	307,000		1,356 €		416,317 €
	3410350020	1-AYKY 4x35 Kábel pre pevné uloženie, hliníkový STN	m	307,000			1,933 €	593,446 €
	210950202	Příplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 2 kg	m	67,000		0,834 €		55,846 €
	210950203	Příplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 4 kg	m	170,000		1,462 €		248,520 €
	210963141	Demontáž skrine RVO 6,8	ks	1,000		46,553 €		46,553 €
	210999008	Ostatné dopredu nepredvídané práce	hod	50,000		13,800 €		690,000 €
	220880111/P	Montáž generátora 631kVA, osadenie, zapojenie, oživenie	ks	1,000		1 748,000 €		1 748,000 €
	MG TJ660DW5A záložný výkon ESP 660kVA/528kW, krytované vyhotovenie s nádržou na ráme 970 l .	záložný zdroj - dieselový generátor 631kVA	ks	1,000	68 707,800 €			68 707,800 €
	220370431	Montáž UPC 230V/230V 2000W vrátane zapojenia a odskúšania	ks	1,000		92,000 €		92,000 €

Stavba :		Fakultná nemocnica - Trnava						
Objekt :		Zmena napájania distribučných rozvodov NN a náhradného zdroja						
Časť :		Zadaj časť 1						
Por. číslo	Doklad cenníka	NÁZOV POLOŽKY	MJ	výmer	Jednotková cena [€]			Cena celkom
					Dodávka	Montáž	Mont. mater.	
	<i>UPS Powerwat+ 1103, 3kVA/2,7kW, 1f/1f, základná doba zálohovania</i>	<i>Záložný zdroj 230V/230V 2kW</i>	<i>ks</i>	<i>1,000</i>	916,860 €			916,860 €
	D	Doprava	%	6,000				- €
	MV	Zámočnicke práce	%	1,000				- €
	PM	Podružný materiál	%	4,000				- €
	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	3,000				- €
	46-M	Zemné práce pri extr.mont.prácach						- €
	460010012	Vytýčenie trasy káblového vedenia, vo voľnom teréne	km	0,576		83,074 €		47,851 €
	460050602	Výkop jamy ručný, v zemine tr. 3 - 4	m3	24,640		32,702 €		805,785 €
	460080002	Základ z prostého betónu s dopravou zmesi a betonážou do debnenia	m3	6,500		38,500 €		250,251 €
	<i>5893230300</i>	<i>C 12/15 PC DO 22MM ZP 10-60MM</i>	<i>m3</i>	<i>6,500</i>			78,750 €	511,875 €
	<i>6051019200</i>	<i>Dosky a fošne neomietané SM/JD akosť II 13-15x60-130</i>	<i>m3</i>	<i>0,780</i>			105,000 €	81,900 €
	<i>9990000000</i>	<i>Ostatný materiál montážny</i>	<i>sk</i>	<i>130,000</i>			0,905 €	117,663 €
	460080101	Rozbúranie betónového základu s premiestnením sutiny, zásypom jamy, zhutnením a úpravou pláne	m3	1,000		160,324 €		160,324 €
	460200163	Hĺbenie káblovej ryhy 40 cm širokej a 80 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	486,000		4,256 €		2 068,377 €
	460200263	Hĺbenie káblovej ryhy 50 cm širokej a 80 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	12,000		5,131 €		61,570 €
	460200283	Hĺbenie káblovej ryhy 50 cm širokej a 100 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	95,000		6,756 €		641,778 €
	460200843	Hĺbenie káblovej ryhy 80 cm širokej a 80 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	97,000		8,797 €		853,313 €
	460200863	Hĺbenie káblovej ryhy 80 cm širokej a 100 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	22,000		10,997 €		241,929 €
	460201483	Hĺbenie káblovej ryhy 150 cm širokej a 100 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	8,000		21,982 €		175,860 €
	460300001	Zahrnutie rýh strojom vrátane urovňovania vrstvy, ale bez zhutnenia, v meste	m3	325,000		7,786 €		2 530,437 €
	460300006	Zhutnenie zeminy po vrstvách pri zahrnutí rýh strojom, vrstva zeminy 20 cm	m3	320,000		0,212 €		67,712 €
	460420305	Zriadenie káblového lôžka z preosiatej zeminy so zakrytím PVC doskami naprieč smeru kábla na šír. 35 cm	m	486,000		1,283 €		623,732 €
	<i>5833116600</i>	<i>Kamenivo ťažené drobné 0-4 B</i>	<i>t</i>	<i>68,040</i>			17,220 €	1 171,649 €
	<i>KPL 250/10/SLER PVC YE</i>	<i>Poklop PVC 1 m</i>	<i>ks</i>	<i>486,000</i>			1,859 €	903,231 €
	460420306	Zriadenie káblového lôžka z preosiatej zeminy so zakrytím PVC doskami naprieč smeru kábla na šírku 50 cm	m	107,000		1,852 €		198,160 €
	<i>5833116600</i>	<i>Kamenivo ťažené drobné 0-4 B</i>	<i>t</i>	<i>28,890</i>			17,220 €	497,486 €

Stavba :		Fakultná nemocnica - Trnava						
Objekt :		Zmena napájania distribučných rozvodov NN a náhradného zdroja						
Časť :		Zadaj časť 1						
Por. číslo	Doklad cenníka	NÁZOV POLOŽKY	MJ	výmer	Jednotková cena [€]			Cena celkom
					Dodávka	Montáž	Mont. mater.	
	KPL 250/10/SLER PVC YE	Poklop PVC 1 m	ks	107,000			1,859 €	198,860 €
460420308		Zriadenie káblového lôžka z preosiatej zeminy so zakrytím PVC doskami naprieč smeru kábla na šírku 80 cm	m	119,000		1,959 €		233,083 €
5833116600		Kamenivo ťažené drobné 0-4 B	t	40,460			17,220 €	696,721 €
	KPL 250/10/SLER PVC YE	Poklop PVC 1 m	ks	357,000			1,859 €	663,485 €
460420311		Zriadenie káblového lôžka z preosiatej zeminy so zakrytím PVC doskami naprieč smeru kábla na šírku 150 cm	m	8,000		3,917 €		31,339 €
5833116600		Kamenivo ťažené drobné 0-4 B	t	5,200			17,220 €	89,544 €
	KPL 250/10/SLER PVC YE	Poklop PVC 1 m	ks	48,000			1,859 €	89,208 €
460510033		Úplné zriadenie a osadenie káblového priestupu z polypropylénových rúr do D 160/14,6 bez zem.prác	m	237,000		0,739 €		175,086 €
3450705300		I-Rúrka FXKVR 110	m	170,000			1,743 €	296,310 €
3450705100		I-Rúrka FXKVR 50	m	67,000			1,229 €	82,310 €
460600001		Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m3	2,240		6,653 €		14,904 €
460620013		Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny	m2	342,000		1,412 €		482,972 €
D		Doprava	%	6,000		1 293,989 €		7 763,935 €
MV		Zámočnícke práce	%	1,000		215,280 €		215,280 €
PM		Podružný materiál	%	4,000		646,995 €		2 587,978 €
PPV		Podiel pridružených výkonov	%	3,000		2 228,192 €		6 684,576 €
95-M		Revízie						- €
950101007		Odborné prehliadky a odborné skúšky	ks	1,000				- €
950101008		Geodetické zameranie	ks	1,000				- €
9501010125		Manipulácia v NN zariadení - zaistenie vypnutého stavu a zabezpečenie	ks	1,000				- €
950101016		Zaistenie odstávky el.energie	ks	2,000				- €
950101018		Projekčné práce + vyhotovenie plánu skutočného vyhotovenia	ks	1,000				- €
950101050		Vytýčenie inžinierskych sietí	kpl	1,000				- €
D.		Doprava	%	5,000				- €
PPV.		Podiel pridružených výkonov	%	6,000				- €
Rekapitulácia								
Dodávka strojov a zariadení								91 833,897 €

Stavba :		Fakultná nemocnica - Trnava						
Objekt :		Zmena napájania distribučných rozvodov NN a náhradného zdroja						
Časť :		Zadaj časť 1						
Por. číslo	Doklad cenníka	NAZOV POLOŽKY	MJ	výmer	Jednotková cena [€]			Cena celkom
					Dodávka	Montáž	Mont. mater.	
		Doprava strojov a zariadení	%	1,500%				1 377,508 €
		Montážne práce M21						45 842,175 €
		PPV na montážne práce	%	6,000%				2 750,530 €
		Montážny materiál						22 790,675 €
		Podružný materiál	%	3,000%				683,720 €
		VRN						
		Lešenia, pojazdné plošiny a práce z rebríka	%	1,500%				2 479,178 €
		Skúšky a uvedenie do trvalej prevádzky	%	2,000%				3 305,570 €
		Odvoz a likvidácia odpadu	%	0,500%				826,393 €
		Manuály a zaškolenie obsluhy	%	0,100%				165,279 €
		Vnútrostaveniskové presuny a presuny stavebných hmôt	%	0,500%				826,393 €
		Prirážka za prevádzkové vplyvy investora a klientov	%	0,000%				- €
		Vypracovanie východiskovej revýznej správy	%	1,500%				2 479,178 €
		Skúšky za účasti TI SR	%	1,000%				1 652,785 €
		Dodávateľská dokumentácia	%	0,200%				330,557 €
		Projektová dokumentácia skutočného stavu	%	1,500%				2 479,178 €
CELKOM bez DPH								179 823,014 €

OPCIA:

Rozvádzač T5 – SR 3 F403 VV 1/3 P3 TN-C-S SCH	ks	1	451,44	451,44
Rozvádzač T6, D6, D14 – SR 2 F403 VV 2/1 P3	ks	1	380,40	380,40
Rozvádzač T15, D18 – SR 3 F403 VV 2/2 P3	ks	1	486,00	486,00
Rozvádzač T16, T20 – SR 4 F533 VV 3/2 P3	ks	1	582,00	582,00
Rozvádzač T44 – SR 2 F403 VV 0/3 P3	ks	1	336,00	336,00
Montáž rozvádzačov	set.	1	722,88	722,88
Spolu				2958,72