

Akce:

VOŠPS a SPgŠ Kroměříž
rekonstrukce elektroinstalace

DPS

DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY

D.1.4.a

SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA

II. ETAPA

Příloha:

D.1.4.a ROZPOČET_změna č.2_04_2024

Vypracoval:

Sinutech s.r.o.
Dolany 589, 783 16

Investor:

Vyšší odborná škola pedagogická a sociální a Střední pedagogická
škola Kroměříž, ulice 1.máje 221/10, 767 01 Kroměříž

Sada:

Upozornění pro zhotovitele

- 1) Cenová soustava "VLASTNÍ" - Ocenění "vlastní" položky: na základě odborných znalostí a zkušeností projektanta při realizaci obdobných zakázek za období 5-ti let, nebo na základě CN. Nedílnou součástí soupisu prací je projektová dokumentace vč. textových příloh, na kterou se položky soupisu prací plně odkazují.
- 2) Uvedené ceny jsou v Kč a nezahrnují DPH, pokud to není uvedeno.
- 3) Veškeré položky na přípomoce, lešení, montážní plošiny, přesuny hmot a suti, uložení suti na skládku, dopravu, montáž, atd... jsou zahrnuty v jednotlivých cenách.
- 4) Součásti prací jsou veškeré zkoušky, potřebná měření, inspekce, uvedení zařízení do provozu, zaškolení obsluhy
- 5) Součástí dodávky je zpracování veškeré dílenské dokumentace a dokumentace skutečného provedení
- 6) V rozsahu prací zhotovitele jsou rovněž jakékoliv prvky, zařízení, práce a pomocné materiály, které jsou nezbytně nutné k dodání, instalaci, dokončení a provozování díla (např. požární ucpávky, štítky pro řádné a trvalé značení komponent a zařízení, závěsy, nátěry, pomocné konstrukce, montážní materiály, materiály a práce nezbytné z důvodu koordinace s ostatními profesemi, speciální nářadí a nástroje, speciální opatření při provádění prací, první náplně atd.) které je provedeno řádně a je plně funkční a je v souladu se zákony a předpisy platnými v České republice“.
- 7) Součástí dodávky jsou veškerá měření jako například vytyčení konstrukcí, kontrolní měření, zaměření skutečného stavu apod.
- 8) V nabídce musí být zahrnuta realizace díla, včetně koordinace provádění díla s ostatními profesemi.
- 9) Projektant předpokládá, že zhotovitel je odborně způsobilá firma a proto odpovědností zhotovitele je, aby přesně stanovil rozsah svých prací, včetně návazností na stavbu, ostatní řemesla, harmonogram výstavby a časové rozdělení stavby na samostatně řešené části s příslušnými stranami.
- 10) Nabídka bude plně respektovat materiálový a technický standard materiálu a technické úrovně zadavatele a uživatele objektů. V rámci nabídky musí být garantována kompatibilita nabízených zařízení s již provozovaným zařízením zadavatele a uživatele objektu, která jsou již ve funkci na jiných místech.
- 11) Zhotovitel doplní poskytnuté informace svými vlastními znalostmi a zkušenostmi tak, aby mohl připravit úplnou nabídku a je plnou zhotovitelovou zodpovědností učinit potřebné dotazy, jak to pro tento účel považuje za nutné.
- 12) Je povinností zhotovitele opatřit si všechny potřebné informace tak, aby mohl předložit pevnou definitivní cenu a kvalifikovanou nabídku, podle které zhotoví stavbu podle požadavků objednatele.
- 13) Projektant na základě pověření objednatelem bude mít svrchovanou pravomoc při řešení všech záležitostí a případných neshod týkajících se kvality materiálu.

Zakázka: 2020/105

Investor: Vyšší odborná škola pedagogická a sociální a Střední pedagogická

číslo listu: 5

Objekt: VOŠPS a SPgŠ Kroměříž
rekonstrukce elektroinstalace

Systém: D.1.4.a Rekapitulace - silnoproudá elektrotechnika - **Etapu II**

Poř.	Název	MJ	Množství	Cena
1.	KT - Kabelové trasy	kpl	1,00	2 045,85
2.	SP - Silnoproudé instalace	kpl	1,00	-43 666,00
3.	SV - Svítidla	kpl	1,00	110 415,00
	SP celkem bez DPH			68 794,85 Kč
	DPH 21%			14 446,92
	SP celkem vč. DPH			83 241,77 Kč

Zakázka: 2020/105

Investor: Vyšší odborná škola pedagogická a sociální a Střední pedagogická
škola Kroměříž, ulice 1.máje 221/10, 767 01 Kroměříž

Objekt: VOŠPS a SPgŠ Kroměříž
rekonstrukce elektroinstalace

Systém: KT - Kabelové trasy

	Poř.	Název	MJ	Množství	Jednotková cena Materiál	Jednotková cena Montáž	Cena celkem
		Elektroinstalační materiál					
	1	Trubka ohebná PVC DN50	m	30,00	29,70	18,00	1 431,00
	2	Krabice KP68	ks	16,00	7,70	47,40	881,65
		Kabelové soubory					
	3	CYKY-J 3x2,5	m	120,00	25,20	22,00	5 664,00
	4	CYKY-J 5x10	m	32,00	186,60	22,00	6 675,20
	5	Parapetní kanál 160x65 + příslušenství, přepážka	m	-45,00	351,00	150,00	-22 545,00
	6	Vysekání kapsy v cihl. zdi, krabice do 100x100x50 mm	ks	16,00	0,00	39,00	624,00
	7	Vysekání drážky v cihl. zdi do hl. 30 mm, š. do 30 mm	m	60,00	0,00	40,70	2 442,00
	8	Vysekání drážky v cihl. zdi do hl. 50 mm, š. do 150 mm	m	15,00	0,00	63,00	945,00
	9	Vyplnění a omítnutí drážky hl. 30 mm, š. do 30 mm	m	60,00	0,00	61,60	3 696,00
	10	Vyplnění a omítnutí drážky hl. 50 mm, š. do 150 mm	m	15,00	0,00	118,40	1 776,00
	11	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 18 m ručně	t	0,05	0,00	2 000,00	100,00
	12	Odvoz suti na skládku a vybouraných hmot nebo meziskládku do 1 km se složením	t	0,05	0,00	1 860,00	93,00
	13	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	0,25	0,00	316,00	79,00
	14	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t	0,05	0,00	3 680,00	184,00
		Cena KT celkem bez DPH					2 045,85

Zakázka: 2020/105

Investor: Vyšší odborná škola pedagogická a sociální a Střední pedagogická
škola Kroměříž, ulice 1.máje 221/10, 767 01 Kroměříž

Objekt: VOŠPS a SPgŠ Kroměříž
rekonstrukce elektroinstalace

Systém: SP - Silnoproudé instalace

	Poř.	Název	MJ	Množství	Jednotková cena Materiál	Jednotková cena Montáž	Cena celkem
		Rozvaděče a příslušenství					
	1	Rozvaděč R322	kpl	1,00	-13 270,00	0,00	-13 270,00
	2	Rozvaděč Rx (R323)	kpl	1,00	-29 730,00	0,00	-29 730,00
	3	Rozvaděč R325	kpl	1,00	47 750,00	0,00	47 750,00
		Instalační materiál					
	4	Zásuvka bílá 2P+T MODUL 45	ks	-116,00	145,00	120,00	-30 740,00
	5	Zásuvka bílá 2P+T+3.st.SPD MODUL 45	ks	-17,00	1 204,00	120,00	-22 508,00
	6	Zásuvka bílá 2P+T bezšroubová s clonkami	ks	16,00	145,00	120,00	4 240,00
	7	1_rameček bílý	ks	-2,00	27,00	20,00	-94,00
	8	2_rameček bílý	ks	11,00	54,00	20,00	814,00
	9	4_rameček bílý	ks	-1,00	108,00	20,00	-128,00
		Cena SP celkem bez DPH					-43 666,00

Zakázka: 2020/105

Investor: Vyšší odborná škola pedagogická a sociální a Střední pedagogická
škola Kroměříž, ulice 1.máje 221/10, 767 01 Kroměříž

Objekt: VOŠPS a SPgŠ Kroměříž
rekonstrukce elektroinstalace

Systém: SV - Svítidla

	Poř.	Název	MJ	Množství	Jednotková cena Materiál	Jednotková cena Montáž	Cena celkem
		Svítidla včetně zdrojů					
	1	"M" - Interiérové zavěšené LED svítidlo, mikroprismatický difusor 6000l; 52W; 4000K; UGR<19)	ks	-21,00	2 365,00	220,00	-54 285,00
	2	"T" - Interiérové podhledové LED svítidlo 1300x200, Spectrasol WORK INO M, přisazené (4300lm; 39W)	ks	27,00	5 880,00	220,00	164 700,00
		Cena SV celkem bez DPH					110 415,00

Zakázka: 2020/105

Investor: Vyšší odborná škola pedagogická a sociální a Střední pedagogická
škola Kroměříž, ulice 1.máje 221/10, 767 01 Kroměříž

Objekt: VOŠPS a SPgŠ Kroměříž
rekonstrukce elektroinstalace

Systém: Rozvaděč R322

	Poř.	Název	MJ	Množství	Jednotková cena Materiál	Jednotková cena Montáž	Cena celkem
		Rozvaděče a příslušenství					
	1	Rozvodnice zapuštěná oceloplechová 48M, včetně zámku	ks	-1,00	850,00	500,00	-1 350,00
	2	Rozvodnice zápusťná min.28M IP30 včetně zámku	ks	1,00	835,00	500,00	1 335,00
	3	Spínač páčkový 32-3	ks	1,00	325,00	150,00	475,00
	4	jistič 6k 10B-1	ks	-1,00	150,00	150,00	-300,00
	5	Spínač páčkový 63-3	ks	-1,00	680,00	150,00	-830,00
	6	Proudový chránič 6k 16B-1N-030AC	ks	-6,00	1 950,00	150,00	-12 600,00
		Cena celkem bez DPH					-13 270,00

Pozor, část výstroje je zahrnuta v původním rozpočtu. Zde jsou uvedeny pouze rozdílové položky!

Zakázka: 2020/105

Investor: Vyšší odborná škola pedagogická a sociální a Střední pedagogická
škola Kroměříž, ulice 1.máje 221/10, 767 01 Kroměříž

Objekt: VOŠPS a SPgŠ Kroměříž
rekonstrukce elektroinstalace

Systém: Rozvaděč Rx (R323)

	Poř.	Název	MJ	Množství	Jednotková cena Materiál	Jednotková cena Montáž	Cena celkem
		Rozvaděče a příslušenství					
	1	Rozvodnice zapuštěná oceloplechová 48M, včetně zámku	ks	-1,00	850,00	500,00	-1 350,00
	2	SPD T2 TNS	ks	-1,00	2 850,00	150,00	-3 000,00
	3	jistič 6k 10B-1	ks	-3,00	150,00	150,00	-900,00
	4	jistič 6k 16B-1	ks	-1,00	150,00	150,00	-300,00
	5	Spínač páčkový 63-3	ks	-1,00	680,00	150,00	-830,00
	6	Proudový chránič 6k 16B-1N-030AC	ks	-10,00	1 950,00	150,00	-21 000,00
	7	drobný materiál (svorky, lišty, vydrátování, atd.)	kpl	-1,00	200,00	150,00	-350,00
		Ostatní					
	8	Sestavení rozvaděče, zkoušky, certifikace	hod	-4,00	0,00	500,00	-2 000,00
		Cena celkem bez DPH					-29 730,00

Zakázka: 2020/105

Investor: Vyšší odborná škola pedagogická a sociální a Střední pedagogická
škola Kroměříž, ulice 1.máje 221/10, 767 01 Kroměříž

Objekt: VOŠPS a SPgŠ Kroměříž
rekonstrukce elektroinstalace

Systém: Rozvaděč R325

	Poř.	Název	MJ	Množství	Jednotková cena Materiál	Jednotková cena Montáž	Cena celkem
		Rozvaděče a příslušenství					
	1	Rozvodnice zápusťná 72M	ks	1,00	850,00	250,00	1 100,00
	2	SPD TNS T2 LPLIII	ks	1,00	9 500,00	500,00	10 000,00
	3	jistič 6kA 6B-1	ks	1,00	150,00	150,00	300,00
	4	jistič 6kA 10B-1	ks	2,00	150,00	150,00	600,00
	5	Spínač páčkový 63-3	ks	1,00	680,00	150,00	830,00
	6	Proudový chránič 6kA 16B-1N-030AC	ks	7,00	1 950,00	150,00	14 700,00
	7	Instalační stykač 25-40-A230	ks	2,00	7 880,00	350,00	16 460,00
	8	Multifunkční časové relé	ks	2,00	960,00	150,00	2 220,00
	9	drobný materiál (svorky, lišty, vydrátování, atd.)	kpl	1,00	200,00	150,00	350,00
	10	Rozvodnice zápusťná min.28M IP30 včetně zámku	ks	-1,00	835,00	500,00	-1 335,00
	11	Spínač páčkový 32-3	ks	-1,00	325,00	150,00	-475,00
		Ostatní					
	12	Sestavení rozvaděče, zkoušky, certifikace	hod	6,00	0,00	500,00	3 000,00
		Cena celkem bez DPH					47 750,00

Pozor, část výstroje je zahrnuta v původním rozpočtu. Zde jsou uvedeny pouze rozdílové položky!