
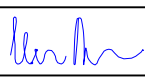


VEDOUcí PROJEKCE	AUTORIZACE	VYPRACOVAL	<div><div>prost</div><div>HODONÍN s.r.o.</div><div>BRNĚNSKÁ 3497</div><div>695 01 HODONÍN</div></div>		
Ing. arch. Rastislav TESAŘÍK	Petr WINKLER	Petr WINKLER			
					
STAVEBNÍK: Mendelova univerzita v Brně, Zemědělská 1665/1, Černá Pole, 613 00 Brno			DATUM	01/2024	ČÍSLO PARÉ
LOKALITA: Valtická 334, 691 44 Lednice			STUPEŇ	DŮR+DSP, DPS	
<div>STAVBA:</div> <div>Stavební úpravy a přístavba objektu Mendeleum</div> <div>Zahradnická fakulta v Lednici</div> <div>za účelem jeho zpřístupnění a adaptace pro studenty se specifickými potřebami</div> <div>Etapa 1</div>			FORMÁT	4xA4	
			ZAKÁZKA ČÍSLO	2023-033	
			MĚŘÍTKO	-	
			PROFESE	ČÍSLO VÝKRESU	
OBSAH: D.1.4.6 - ZAŘÍZENÍ SLABOPROUDÉ ELEKTROTECHNIKY			D.1.4.6-04		
Soupis prací a dodávek					

Soupis prací a dodávek

Rekapitulace

Vypracoval: Petr Winkler

Akce: Stavební úpravy a přístavba objektu Mendeleum
Zahradnická fakulta v Lednici
za účelem jeho zpřístupnění a adaptace pro studenty se
specifickými potřebami - Etapa 1

Předmět dokumentu: technika prostředí staveb

Stupeň dokumantace: projektová dokumentace pro společné územní řízení a stavební
povolení a pro provádění stavby

Investor: Mendelova univerzita v Brně
Zemědělská 1665/1, Černá Pole
613 00 Brno

Obsah : D.1.4.6 - ZAŘÍZENÍ SLABOPROUDÉ ELEKTROTECHNIKY

Název systému		Cena
1	D.1.4.6 - ZAŘÍZENÍ SLABOPROUDÉ ELEKTROTECHNIKY - 1.NP	0,00 Kč
Celkem bez DPH		0,00 Kč

Všechny položky musí obsahovat dodávku i montáž, popř. softwarové vybavení, včetně drobného spojovacího a kotvícího materiálu (např. kotvy, závěsy, chráničky,...). Zhotovitel musí do ceny zahrnout veškeré náklady, aby cena byla konečná a zahrnovala celou dodávku a montáž akce. Dodávka akce se předpokládá včetně kompletní montáže, veškerého souvisejícího doplňkového, podružného a montážního materiálu tak, aby celé zařízení bylo funkční a splňovalo všechny předpisy, normy, zákony ale i technologické postupy zvolených výrobců, které se na ně vztahují. Všechna zařízení, systémy rozvody, instalace a konstrukce budou oceňovány a dodávány plně funkční, tj. včetně všech komponentů, upevňovacích prvků, podpor, prostupů, apod.. Do všech činností musí zhotovitel zohlednit stavební přípomoc (např. drážky prostupy, respektive není-li uvedeno jinak). Zhotovitel bere na vědomí, že musí v ceně zohlednit jak dílčí tak celkové revize, zkoušky, regulace, atd.. Projektová dokumentace textová a grafická je nadřazena výkazu výměr, respektive rozpočtu nákladů. Zhotovitel je do ceny povinen zahrnout veškeré náklady spojené s případnou etapizací, realizací stavby za provozu a ve ztížených podmínkách. Zhotovitel musí v ceně zohlednit provizorní opatření vedoucí k zajištění stavby před vnějšími vlivy, zejména pak déšť, sníh, vítr. Zhotovitel bere na vědomí, že stavba musí probíhat po částech, tak aby nedošlo k poškození stavby klimatickými vlivy. Zhotovitel musí provést na svůj náklad i zaškolení obsluhy a údržby na všech částech dodávky. Zhotovitel musí zohlednit náklady na přesun hmot a odvoz sutě a odpadů, včetně uložení (předpokládá se odpad z drážek, prostupů, atd.). Zhotovitel musí v ceně zohlednit náklady na pomocné lešení, konstrukce a stroje, které bude potřebovat pro realizaci díla.

Vybraný dodavatel stavby bude splňovat odborné kvalifikační předpoklady a nabídková cena bude obsahovat i práce v projektové dokumentaci a výkazu výměr neuvedené, ale nutné k bezpečnému a správnému stavebně technickému provedení stavby s ohledem na bezpečnost užívání a kolaudaci stavby.

Zhotovitel díla je povinen zkontrolovat specifikaci materiálu a prací s technickou zprávou a projektovou dokumentací. V případě rozporů, obraťte se na zhotovitele projektové dokumentace.

Akce:						
Stavební úpravy a přístavba objektu Mendelem						
Zahradnická fakulta v Lednici						
za účelem jeho zpřístupnění a adaptace pro studenty se specifickými potřebami - Etapa 1						
Stupeň dokumentace:						
Investor:						
Obsah:						
Poř.	např. typ		D.1.4.6 - ZAŘÍZENÍ SLABOPROUDÉ ELEKTROTECHNIKY - 1.NP			
	typ		Popis	Výměra	MJ	Jedn. cena
1			Dodávka materiálu			Cena
2			Kabely,vodiče a příslušenství			
3	1	SXKD-6-FTP-LSOH	KABEL 4x2xAWG23 FTP cat.6 LSOH	4750	M	0,00 Kč
4	2	SXKD-6-FTP-PE	KABEL 4x2xAWG23 FTP-PE cat.6	60	M	0,00 Kč
5	3	SYKFY50X2X0.5	KABEL HDMI2.1 15m	2	ks	0,00 Kč
6	4	FOLIE330MM	FOLIE VYSTRAZNA CEZ 330MM 250	10	M	0,00 Kč
7						
8			Spínače,zásuvky a vidlice			
9	1	5014A-B1018	MASKA 2-NASOBNA	75	KS	0,00 Kč
10	2	R304373	KONEKTOR CAT.6 STINEN.	150	KS	0,00 Kč
11	3	5014A-A100B	ZASUVKA DATOVA BILA TA	75	KS	0,00 Kč
12	4	3901A-B10B	RAMECEK 1NASOBNY BILA TA	79	KS	0,00 Kč
13	5	5014A-A00040 B	Kryt zásuvky komunikační přímé (pro HDMI, USB, VGA, USB nabí	4	KS	0,00 Kč
14	6	0230-0-0432	Zásuvka komunikační přímá HDMI	4	KS	0,00 Kč
15						
16			Úložný materiál,krabice a příslušenství			
17	1	1425	TRUBKA MONOFLEX 320N 1425	20	M	0,00 Kč
18	2	KOPOBOX80	RAM PODLAHOVE KRABICE	9	KS	0,00 Kč
19	3	PP80/3	PODLOZKA PRISTROJOVA PP80/3	18	KS	0,00 Kč
20	4	1420	TRUBKA MONOFLEX 320N 1420	40	M	0,00 Kč
21	5	1450	TRUBKA MONOFLEX 320N 1450	690	M	0,00 Kč
22	6	1440	TRUBKA MONOFLEX 320N 1440	50	M	0,00 Kč
23	7	1432	TRUBKA MONOFLEX 320N 1432	180	M	0,00 Kč
24	8	SN	SADA NIVELACNI 4KS	9	KS	0,00 Kč
25	9	KF09040	TRUBKA KOPOFLEX 40	10	M	0,00 Kč
26	10	KU68-1902	KRABICE UNIVERZALNI 1902 KU 68	26	KS	0,00 Kč
27	11	KO125	KRABICE ODBOCNA KO 125	38	KS	0,00 Kč
28	12	V68	VICKO KRABICE V68 NA SROUBKY	32	KS	0,00 Kč
29	13	KPP80	KRABICE PRISTROJOVA PODLAHOVA	18	KS	0,00 Kč
30	14	KUP80	KRABICE PODLAHOVA UNIVERZALNI	9	KS	0,00 Kč
31	15	KPR68	KRABICE PRISTROJOVA KPR 68	111	KS	0,00 Kč
32						
33			Dveřní komunikace			
34	1	9135310E	infopanelem bez tlačítek	2	ks	0,00 Kč
35	2	9137111CKU	dveřní modul s integrovanou kamerou s ovládací klávesnicí	2	ks	0,00 Kč
36	3	9137430E	čtečku RFID karet	7	ks	0,00 Kč
37	4	ACS0007035	Řídící jednotka s vestavným modulem TCP/IP včetně inst. boxu na p	7	KS	0,00 Kč
38	5	BEFO 31211	Elmag. zámek stav. 12V/170mA inverzní, stavitel. stfelka	6	ks	0,00 Kč
39	6	9135362E	Instalační krabice se stříškou, 2 moduly 2N	2	ks	0,00 Kč
40						
41			Strukturovaná kabeláž			
42	1	DSK000178125	19"vyvazovací panel 1U 5x plastová úchytka	7	KS	0,00 Kč
43	2	DSK000178475	RAX-MS-X06-X1, Sada nožiček pod stojanové rozvaděče	1	SADA	0,00 Kč
44	3	DSK000181280	Napájecí panel ACAR 5x 230 V, 50 Hz s přepětovou ochranou	1	ks	0,00 Kč
45	4	DSK000178040	Polička pevná s perforací 1U/550mm, černá	1	KS	0,00 Kč
46	5	DSK000176430	Patch Panel 24 port FTP Cat.6 1U	7	KS	0,00 Kč
47	6	DSK000176505	Konektor 8p8c FTP s krytkou 5,7mm, CAT.6	13	KS	0,00 Kč
48	7	DSK000177400	RMA-42-600/600, 19" datový rozvaděč	1	KS	0,00 Kč
49						
50			Materiál zemních a stavebních prací			
51	1	VLZ000010	Písek kopaný	0,7	m3	0,00 Kč
52						
53			Protipožární konstrukce			
54	1	VLP000013	požární ucpávka nad 1dm2 dle PBŘ EI30	14	ks	0,00 Kč
55	2	VLP000012	požární ucpávka do 1dm2 dle PBŘ EI30	3	ks	0,00 Kč
56						
57			Montážní práce			
58			Montáže dle ceníku M741			
59	1	741000002	Přesun hmot (vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu, přesuny hmot všech jednotlivých dílů dílčích rozpočtů)	1	soubor	0,00 Kč
60	2	741000003	Pomocné práce (vysekání kapes pro kotvící šrouby vodiček a prostupů pro rozvody a jejich zazdění nebo zabetonování ve zdech nebo stropech; osazení, zazdění nebo zabetonování konzol, podpěr, závěsů, pevných bodů a konstrukcí; podezdění nebo podbetonování armatur; zalití kotevních šroubů, podlití strojů bez omezení rozsahu a tloušťky podloží, podlévání vyrovnaných strojů nebo jiných zařízení betonem; zabetonování kotvicích ráků do betonových bloků; nastřelování upevňovacích prvků)	1	soubor	0,00 Kč
61	3	741000005	Pomocný drobný materiál (drobný spojovací a kotvicí materiál, související doplňkový, podružný a montážní materiál. Součástí jsou veškeré komponenty, upevňovací prvky, podpory apod.)	1	soubor	0,00 Kč
62	4	743429120	Otevření krabic panc víčkem 2šrouby	32	kus	0,00 Kč
63	5	744741130	Montáž kabelů sděl pevně sk.1-1,0kg	30	m	0,00 Kč
64	6	744742810	Montáž kabel sděl pevně sk.18-0,4kg	4810	m	0,00 Kč

Akce:**Stavební úpravy a přístavba objektu Mendelem****Zahradnická fakulta v Lednici****za účelem jeho zpřístupnění a adaptace pro studenty se specifickými potřebami - Etapa 1****Stupeň****dokumentace:****projektová dokumentace pro společné územní řízení a stavební povolení a pro provádění stavby****Investor:****Mendelova univerzita v Brně
Zemědělská 1665/1, Černá Pole
613 00 Brno****Obsah:****D.1.4.6 - ZAŘÍZENÍ SLABOPROUDÉ ELEKTROTECHNIKY - 1.NP**

Poř.	např. typ	Popis	Výměra	MJ	Jedn. cena	Cena
65	7	743412111	Montáž krabic přístr zapušť PH kruh	111	kus	0,00 Kč
66	8	743419110	Otevření krabic víčkem na závit	26	kus	0,00 Kč
67	9	743419130	Otevření krabic víčkem na 4 šrouby	38	kus	0,00 Kč
68	10	747161120	Montáž zásuvek domov vestav 2P	75	kus	0,00 Kč
69	11	789942223	mtz. požární ucpávky do 1dm2	3	ks	0,00 Kč
70	12	789942224	mtz. požární ucpávky nad 1dm2	14	ks	0,00 Kč
71	13	745904111	Příplat za zatahování kabelů-0,75kg	4810	m	0,00 Kč
72	14	745904112	Příplatek za zatahování kabelů-2kg	30	m	0,00 Kč
73	15	746411221	Ukončení kabelů zaklop letov 10x1,5	8	kus	0,00 Kč
74	16	743411121	Montáž krabic instal zapušť PH 4hr	38	kus	0,00 Kč
75	17	740999914	Montážní stroje a mechanismy	1	soub	0,00 Kč
76	18	740999915	Geodetické zaměření	1	soub	0,00 Kč
77	19	740999916	Vytýčení sítí	1	soub	0,00 Kč
78	20	740999902	Zapojení přístrojů a zařízení	1	soub	0,00 Kč
79	21	740999906	Revize, zkoušky, dílčí revize	1	soub	0,00 Kč
80	22	740999912	Oprava proj. dokumentace dle skut.stavu dle vyhl. 499/2006 S	1	soub	0,00 Kč
81	23	743131213	Montáž trub ochran PH tuh volně-p40	10	m	0,00 Kč
82	24	743341200	Montáž krabic podlahových systémů	9	kus	0,00 Kč
83	25	743411111	Montáž krabic instal zapušť PH kruh	26	kus	0,00 Kč
84	26	743112115	Montáž trub inst PH oheb pevně p23	60	m	0,00 Kč
85	27	743112117	Montáž trub inst PH oheb pevně p36	870	m	0,00 Kč
86	28	743112119	Montáž trub inst PH oheb pevně p48	50	m	0,00 Kč
87						
88						
89	1	973031100	Sekání kapes zdi cih.krabic 7x7x5	137	kus	0,00 Kč
90	2	971041300	Bourání otv zdi bet 0,02m2, tl.45cm	18	kus	0,00 Kč
91	3	971041100	Bourání otv zdi bet 0,02m2, tl.15cm	15	kus	0,00 Kč
92	4	974031220	Sekání rýh zdi cih hl.5 cm š.5 cm	920	m	0,00 Kč
93	5	974031110	Sekání rýh zdi cih hl.3 cm š.3 cm	60	m	0,00 Kč
94	6	973031300	Sekání kapes zdi cih.krabic15x15x10	38	kus	0,00 Kč
95	7	174311318	Zásyp rýh ručně š.35cm,hl.80cm,tř.3	10	m	0,00 Kč
96	8	171401000	Ulož sypaníny do násypu zhut tř.3-4	2,8	m3	0,00 Kč
97	9	132311318	Rýhy ručně š.35 cm, hl.80 cm, tř.3	10	m	0,00 Kč
98	10	451572110	Lože pískové tl.10 cm, š.do 65 cm	10	m	0,00 Kč
99	11	388791210	Osaz trub plast do rýhy+obsyp 10 cm	10	m	0,00 Kč
100	12	181111100	Provizor úprava terénu se zhut tř.1	3,5	m2	0,00 Kč
101						
102						
103	1	MS000961	Montáž soklu pod rozvaděč	1	ks	0,00 Kč
104	2	MS000999	Uzemnění datového rozvaděče	1	ks	0,00 Kč
105	3	MS000861	Upevnění zařízení k vedení vodičů	7	ks	0,00 Kč
106	4	MS000881	Upevnění police do rozvaděče	1	ks	0,00 Kč
107	5	MS001001	Upevnění bloku napájení 230V	1	ks	0,00 Kč
108	6	MS001041	Zhotovení štítku na panel	161	ks	0,00 Kč
109	7	MS001211	Měření RJ 45 UTP, FTP	161	ks	0,00 Kč
110	8	MS001021	zhotovení kabelového štítku	322	ks	0,00 Kč
111	9	MS001031	Zhotovení štítku na výstupní modul	161	ks	0,00 Kč
112	10	MS000841	Instalace panelu 1 - 2 U včetně upevnění modulů	7	ks	0,00 Kč
113	11	220 320321	Montáž tabla do zdi TZN1(9 tlač.,elektr.vrátný)	4	ks	0,00 Kč
114	12	220 731022	Montáž kamery v krytu	2	ks	0,00 Kč
115	13		mtz.software ACS pro 100 vstupů/10000 karet nebo čipů na 10 zaříze	1	ks	0,00 Kč
116	14		Software ACS pro 100 vstupů/10000 karet nebo či na 10 zařízení PC	1	ks	0,00 Kč
117	15	743414121	Montáž rozvodek zapuštěných PH KR	2	kus	0,00 Kč
118	16	MS000731	ukončení kab. 4páry FTP na bloku cat.6	168	ks	0,00 Kč
119	17	MS000821	Montáž rozvaděče skříňového	1	ks	0,00 Kč
120	18	MS000531	Ukončení konektor RJ45 samec - plug	13	ks	0,00 Kč
121	19	MS000681	zásuvka s modulem Cat.6 - 2x RJ45 FTP	75	ks	0,00 Kč
122						
123						
124	1	740999902dem	Demontáž stávajících rozvodů, stávající kabeláže, koncových prvků - svítidel, zásuvek, spínačů, rozváděčů, kabelového úložného systému, ochrany před bleskem	1	soubor	0,00 Kč
125						
126						

Celkem:

0,00 Kč