

±0,000=243,60 m n. m. Bpv

Tato projektová dokumentace byla realizována s přispěním Středočeského kraje.

VEDENÍ PROJETKU: Ing.arch. KAREL MUSIL		NAVRHL: Ing. JAN MIXA	VYPRACOVAL: ING.JAN MIXA		<div>SELM s.r.o.</div> <div>Projektování a montáž elektrických zařízení 17.listopadu 1565, 25263 Roztoky u Prahy</div> <div>Provozovna: Pod Vodárenskou věží 1A(teskobarák) 18200 Praha 8</div> <div>Tel.: 286 890 572, E-mail : selm@selm.cz</div>	
			ING.MILAN ŠAFÁŘ			
INVESTOR: Město Beroun Husovo nám. 68 266 01 Beroun IČO: 00233129			DATUM: 09/2022			
			STUPEŇ: DPS		NAHRAZUJE: **	
ČÁST: ELEKTRONICKÉ KOMUNIKACE			ČÁST DOKUMENTACE: D.1.4.4		ČÍSLO PARÉ:	
AKCE: Novostavba mateřské školy Beroun Máchovna k.ú. Beroun			OBJEKT: 01			
OBSAH: VÝKAZ VÝMĚR			MĚŘÍTKO:		ČÍSLO VÝKRESU: 02	

Pol.č	Popis výkonu	Jednotka	Množství
		Unit	
	Domácí telefon		
	TCS Audio dveřní tablo se 7 tlačítky, se čtečkou čipů-mont.pod om.	ks	1
	Zdroj	ks	1
	Videokomunikátor	ks	7
	Zvonkové tlačítko	ks	7
	Krabice KO125E se svorkovnicí SP-96	ks	7
	kabel J-Y(St)Y 2x2x0,8	m	400
	videorozbočovač	ks	2
	Trubka MONOFLEX 1416	m	400
	Elektromotorický zámek včetně zdroje 18V	ks	1
	Celkem DT		
	STA		
	Anténa Maximum UHF 200 LTE	ks	1
	Anténa Proxima 6-60	ks	1
	anténa satelitní	ks	1
	Anténní stožár Trojnožka vč.beton.zátěží a mont.sady	ks	1
	Anténní třmen výložního ráhna VR 2	ks	2
	Zesilovač vícepásmový IKUSI ONE 118	ks	1
	Pásmový filtr LPF728A	ks	1
	Odbočovací Toner XGVS-16 výstupů	ks	1
	Zásuvka TV/R	ks	14
	Krabice KP21	ks	14
	Koaxiální kabel KH21D	m	400
	Elektroinstalační trubka MONOFLEX 1416	m	400
	Rozvaděč DN43-3513 (810x2057x250), nástěnný	ks	1
	Montáž, oživení, zapojení	ks	1
	Celkem STA		
	Datová síť		
	Datová zásuvka nestíněná 2xRJ45	ks	14
	Krabice pro přístroj KU68	ks	14
	Elektroinstalační trubka MONOFLEX 1416	m	400
	kabelová spojka RJ45	ks	
	patch kabel Cat5 - 1m	ks	14
	Kabel UTP Cat5	m	800
	Montáž, oživení, zapojení	ks	1
	Dvojrámeček (společně s STA)	ks	14
	Celkem data		
	Školní rozhlas		
	ÚSTŘEDNA ROZHLASU	ks	1
	Školní reproduktor 100V/10W	ks	28
	Zálohový zdroj UPS 0,5kW/230V/30min záloha	ks	1
	Kabel CHKE-V 2x1,5	m	350
	Požární trasa dle ČSN 73 0848 PH 30R, žlab Fe 50/50mm	m	150
	Montáž, oživení, zapojení, revize	kpl	1

Pol.č	Popis výkonu	Jednotka	Množství
		Unit	
	EZS		
	Deska ústředny LightSYS Plus s integrovaným IP a WiFi modulem,např. RISCO.RP432MP0000A	ks	1
	Zdroj ProSYS Plus/LightSYS Plus 14,4VDC/4,5A pro boxy RP432BP3, RP432BP4 a RP512B , např. RP432PS45	ks	1
	Velký plastový box pro LightSYS Plus, tamper součástí balení, např.RP432BP4	ks	1
	Uzká LCD klávesnice RP432KP0000A pro LightSys, ProSys plus a LightSys plus,např.RP432KP0000A	ks	4
	PIR detektor se zvýšenou odolností proti falešným poplachům Risco RK415PR. NEMA VESTAVĚNÉ EOL rezistory,např.RK415PR0000C	ks	15
	Povrchový bílý 4-vodičový magnetický kontakt s 3m přívodním kabelem pro 2 stupeň zabezpečení dle EN50131 pracovní vzdálenost 30 mm, rozměry 54 x 13 x 13 mm.MAS 203 bílý podle počtu otevíratelných oken je nutné doplnit další magnety	ks	50
	8 zónový expandér RP432EZ8 pro ústředny LightSys, ProSys Plus a LightSys Plus.např.RP432EZ8, včetně boxu RP128B5	ks	9
	Akumulátor 12V/18Ah, Šroub M5, životnost až 5 let,SCB18-12	ks	2
	Spínaný systémový napájecí zdroj Risco 12V / 3A v ocelovém boxu s prostorem pro aku až 18Ah včetně dvou programovatelných výstupů, např.RP128PSPS	ks	1
	Kabel UTPcat5e	m	1100
	Kabel SYKFY 2x2x0,8	m	620
	Montáž,oživení, revize	kpl	1
	Trasy:		
	oceloplechový žlab pozinkovaný MARS 250/50 vč.víka kompletní	m	70
	požární ucpávky pro slaboproud	m2	2
	nespecifikovaný montážní, základní, pomocný a nosný materiál	kpl	
	vrtání otvorů do d=80mm 1PP÷2.PP	ks	2
	vrtání odvorů do d=50mm v 1.NP÷8.NP	ks	6
	Celkem trasy		
	Slaboproud celkem		
	Typy a délky kabelů se mohou měnit, upřesní dodavatel komponentů.		
	Do délky kabelů není započítán prořez.		
	Poznámka: Výkaz výměr není ani úplný, ani vyčerpávající.		
	Pokud Zhotovitel shledá nezbytně nutným doplnit další položky		
	do výkazu výměr, pak lze tak učinit pouze se souhlasem zástupce		
	Objednatele - na tuto skutečnost pak zhotovitel upozorní v dopise		
	k nabídce. Nabídku lze odpovědně zpracovat pouze na základě		
	kompletní dokumentace, tzn. Průvodní a souhrnné části		
	dokumentace,příslušné textové a výkresové části a výkazů výměr.		