



















OZNAČENÍ		POPIS
	El.zvonek 230V/8V – dle výběru investora	
	Vypínač jednopólový domovní, řaz.1 IP20 – barva dle výběru investora	
	Přepínač seriový domovní, řaz.5, IP20 – barva dle výběru investora	
	Přepínač střídavý domovní, řaz.6, IP 20 – barva dle výběru investora	
	Zásuvkové sestavy	
	Zvonkové tlačítko	
	Zásuvka dvojnásobná – flexo, 16A,250V, – barva dle výběru investora	
	Zásuvka jednonásobná, IP20, 10/16A,250V, – barva dle výběru investora	
	Zásuvka s přepětovou ochranou,IP20, 10/16A,250V	
	Zásuvka jednonásobná pod omítku, IP44,10/16A,250V–barva dle výběru investora	
	Zásuvka datová – SKR	
	Zásuvka TV	
	Ochranné pospojování–doplňkové	
	EPS – autonomní hlásič	
A	Stropní a nástěnné LED svítidlo, Beghelli SpA 160210/A3 A24–10076C, těleso:ocelový plech povrchově chráněný lakem nanášeným práškovou technologií, barva: bílá RAL 9003, difúzér:skleněný opálový kryt, Stupeň krytí: IP40, IP44 Jmenovité napětí: 230 V/50 Hz, na přání možnost osazení nouzovým zdrojem (jen pro verzi A24–10075 a A24–10076)	
B	Průmyslové svítidlo LED, Beghelli SpA 236LED BS102 LED 236 4000K, těleso: vyrobeno vstříkovací technologií z polykarbonátu se samozhřetecími vlastnostmi; stabilizováno vůči UV záření, barva: šedá RAL 7035, reflektor: ocelový,difúzér:polykarbonátový, krytí: IP65,Teplota okolí: –20 °C až 40°C, Jmenovité napětí: 230 V/50Hz , možnost osazení nouz.zdrojem ve verzi AT/LG nebo LGFM	
C	Vestavná LED svítidla do podhledových systémů M600,Beghelli SpA 70011,těleso: hliníkový rámeček, difúzér: opálový PMMA Teplota okolí: –20 ÷ 40°C Stupeň krytí: IP40 Jmenovité napětí: 230 V/50 Hz Zpojení: LED driver, možnost osazení nouzovým zdrojem LED Životnost: 35 000 hodin,0035 – box pro přisazenou montáž PanelLED 600x600	
D	LED svítidlo – lens Panel led, 32W,Beghelli SpA LP236ED LENS PAN 236 300x1200 UGR19 ED 4K	
E	LED svítidlo – lens Panel led, 50W,Beghelli SpA LP258ED LENS PAN 258 300x1200 UGR19 ED 4K	
F	Stropní a nástěnné svítidlo LED,Beghelli–Elplast A44–10170CM Lundco LED,těleso: ocelový plech, barva:bílá, difúzér:opálový (PMMA), IP 65, Jmenovité napětí: 230V/50Hz, A44–10170CM, 26W, Světlostok–1575 lm, 60lm/W, Teplota chrom, 4000K,Ra80, rozměr 385x116mm	
G	Zářivkové (LED)svítidlo , nástěnné,kuch.linka dle výběru investora– 18W, IP20	
N	LED nouzové svítidlo 16221 –6W, typ–6W SE 1H, Samostatnost–1h, Baterie–NiMH 3,6 V 1,2 Ah,počet LED 10ks, Sv. tok v nouzovém režimu–75 lm, příkon–0,7W	
N1	LED nouzové svítidlo s piktogramem16221 + difúzér s piktogramem dolů–16232	
N2	LED nouzové svítidlo s piktogramem16221 + difúzér s piktogramem vpravo–16230	
RMS1	Hlavní rozváděč objektu	
HOP	Hlavní ochranná přípojnice	
	Dígestoř 230V/100W, napojení ze sv.obvodu (nepoužito)	
	Pračka – 230V/2400W (dle výběru investora)	
	Myčka – 230V/2400W (dle výběru investora)	
	Lednička,mraznička – 230V (dle výběru investora)	

Intenzita osvětlení – viz.výpočet.

ROZVODNÁ SOUSTAVA :
3NPE,~50Hz,400V,IN–C/S
OCHRANA PŘED ÚRAZEM EL. PROUDEM:
OCHRANA PŘI PORUŠĚ DLE ČSN 33 2000–4–41ed2:
ZAKLADNÍ : AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE
ZVÝŠENÁ : POSPOJOVÁNÍM, PROUDOVÝMI CHRÁNIČI

NEDILNOU SOUČÁSTÍ TÉTO DOKUMENTACE JE I TECHNICKÁ ZPRÁVA

NEDILNOU SOUČÁSTÍ TÉTO PD JE I TECHNICKÁ ZPRÁVA

VYPRACOVAL		Milan Vician			MILAN VICIAN Horní 578/81A 783 13 ŠTĚPÁNOV IČO 46552286
ODP.PROJEKTANT		Milan Vician			
KONTROLOVAL		Milan Vician			
MÍSTO		K.Ú. STICHOVICE, PARC. Č. 480 A 482/1, OLOMOUCKÝ KRAJ			
INVESTOR		POVODÍ MORAVY s.p., DŘEVÁŘSKÁ 932/11, 602 00 BRNO			
STAVBA	SPRÁVNÍ BUDOVA VD PLUMLOV - REKONSTRUKCE ZÁZEMÍ PRO DĚLNÍKY				
SO - PS	TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB D.1.4.4 - SILNOPROUDÁ ELEKTROINSTALACE				
VÝKRES		D.1.4.4 - 07			
SITUAČNÍ SCHÉMA ROZVODU-2.NP					

