

## Kniha svítidel a příslušenství



Vypracoval ----- Soukup  
Odpovědný projektant ----- Soukup

V Plzni dne 15.4.2017

## **1. Identifikační údaje**

### **1.1 Údaje o stavbě**

*Název:* Rekonstrukce objektu ZŠ, Jana A. Komenského 540, Kynšperk nad Ohří, budova „A“

*Zatřídění P.D.:* D.1.4.b Zařízení silnoproudé elektrotechniky

*Místo stavby:* parc. č. 1002, 1003, 1005/3, k.ú. Kynšperk nad Ohří

### **1.2 Údaje o stavebníkovi**

*Město Kynšperk nad Ohří, Janas A. Komenského 221*

## **2. Zařízení silnoproudé elektrotechniky**

### **Č. přílohy Název**

1. Přisazené LED svítidlo, matná mřížka, zdroj LED 42W, 4150lm, typ MODUS LLL 4000 RM2 KVM, krytí IP 20 pro osvětlení učeben, sborovny, kabinetu, chodeb a vrátnice-viz katalogový list v příloze
2. Závěsné LED svítidlo asymetrické, zdroj LED 35W, 3440lm, typ MODUS AREL4000S4, krytí IP 20 pro osvětlení tabule v učebnách
3. Přisazené LED svítidlo s krytem z nanoprizma PMMA, zdroj LED 56W, 5000lm, krytí IP 40, typ MODUS G1RMKN-V1/4000 pro osvětlení dílny, viz katalogový list v příloze
4. Světlomet LED, PC kryt, širokozářič, černě práskaný plech 88W, 10800lm, krytí IP 65, typ MODUS OS 100 S pro osvětlení tělocvičny-viz katalogový list v příloze
5. Prachotěsné zářivkové svítidlo VYRTYCH VIPET –I-PMMA -236, 2x36W s EP, krytí IP 66 – pro osvětlení skladů a sklepů v 1. PP-viz v příloze katalogový list
6. Tlačítkový hlásič požáru –skříňka červená z termoplastu, dvírka osazená sklíčkem které je možno rozbít dodávaným kladívkem, montáž na omítku, krytí IP 55-65,tlačítko 1/1
7. Elektroměrový rozvaděč RE 1.0.1N OCP/Z pod omítku plechový v barvě bílé RAL 9016 určený pro přímé měření el. energie a přístroj HDO ( jistič 3x63A/B a 1x60A/B ), krytí IP 40, rozměry: š=500mm, v=650mm, hl=250mm. Objednat u firmy ELEKTRO Brůha s.r.o. Terezín, informace na tel. 736671109, e-mail: info@bruha-elektra.com
8. Hlavní modulová rozvodnice na jednotlivých podlažích pod omítku ozn. hager FW 424FT, 4 řady 96 modulů pro přístroje do 125A, krytí IP30, materiál ocelový plech, barva bílá RAL 9010, šroubové svorky PE/N, rozměry š=550mm, v=770mm, hl=110mm
9. Hlavní vypínač elektroinstalace v objektu typ MSN—63-3, 63A, objednací kód OEZ:44300 pro montáž do rozvodnice RJ/A – viz katalogový list
10. Napěťová spoušť SV-LT-X400 pro pol. 9, objednací kód OEZ:4213-viz katalogový list
11. Hlavní vypínač 63A/3, 63A, typ MSN pro montáž napěťové spouště
12. Rozvodnice ovládací a ochranná typ KLV-U-2/28-F, pod omítku, plechové dveře, krytí IP 30, barva bílá RAL 9016
13. Rozvodnice dílny typ KLV-U-4/56-F, pod omítku, plechové dveře, barva bílá RAL 9016
14. Rozvodnice ve sklepích typ KLV-U-2/28-F, pod omítku, plechové dveře, barva bílá RAL 9016
15. Hlavní vypínač 63A/3, 63A, o.č.276276
16. Hlavní vypínač 32A/3, 32A, o.č. 276268
17. Kombinovaný svodič bleskových proudů a přepětí DEHNventil M TNC, s vnitřním zapojením 3+0, typ DV M TNC 255, k.č.951300, SPD typ 1 a 2
18. Kombinovaný svodič bleskových proudů a přepětí DEHNguard M TNC, s vnitřním zapojením 3+0, typ DG M TNC 150, k.č. 952313, SPD typ 2
19. Stykač instalační RSI-20-20-X230, 20A, o.č. OEZ:43105
20. Proudový chránič PF 7-40/4/003 do 40A, čtyřpolový, o.č.263586

21. Proudový chránič s nadproudovou ochranou PFL 7 – 16/1N/B/003, o.č.263534
22. Svorka modrá na lištu DIN
23. Krycí deska-záslepka AM 45, 5TE
24. Impulsní paměťové relé MIR – 16-001-A230, k.v.35675
25. Zásuvka na přístrojovou lištu s kolíkem typ Z-SD 230-BS, o.č. 266876,  
230V/50Hz

Příloha:

- katalogové listy - osvětlení
- katalogové listy - příslušenství

KONEC