



LEGENDA:

EL1 – LED SVÍTLIDLO ZAPUŠTĚNÉ DO RASTROVÉHO PODHLEDU, 36W, IP20, 230V, 3900lm
EL2 – LED SVÍTLIDLO ZAPUŠTĚNÉ DO RASTROVÉHO PODHLEDU, 55W, IP20, 230V, 5600lm
EL3 – ŽÁŘIVKOVÉ SVÍTLIDLO PŘÍSAZENÉ, 2x35W, T5, IP44, 230V
EL4 – LED SVÍTLIDLO PŘÍSAZENÉ S POKRYTOVÝM ČIDLEM, 15W, IP44, 1500lm
EL5 – LED SVÍTLIDLO ZAPUŠTĚNÉ DO RASTROVÉHO PODHLEDU KULATÉ, 21W, IP20, 230V, 1900lm
EL6 – LED SVÍTLIDLO ZAPUŠTĚNÉ DO RASTROVÉHO PODHLEDU KULATÉ, 18W, IP44, 230V, 1450lm
EL7 – LED SVÍTLIDLO PŘÍSAZENÉ NAD UMÝVADLO, LINEÁRNÍ, 15W, IP20, 230V, 1100lm
EL8 – LED SVÍTLIDLO PŘÍSAZENÉ BÍLÉ TĚLO SVÍTLIDLA, 36W, IP20, 230V, 3900lm
EL9 – LED SVÍTLIDLO PŘÍSAZENÉ BÍLÉ TĚLO SVÍTLIDLA, 55W, IP20, 230V, 5600lm
EL10 – SVÍTLIDLO DODÁVKOU SPECIALISTY ČISTÉ VESTAVBY, 57W, DALÍ OVLÁDÁNÍ POMOCÍ MP10

MP10 – INFORMATIVNÍ A OVLÁDACÍ PANEL OPERAČNÍHO SÁLU – DODÁVKA SPECIALISTY ČISTÉ VESTAVBY
PT1 – VENKOVNÍ TEPLOTNÍ ČIDLO PRO OVLÁDÁNÍ EH2

EH1 – VÝVOD KABLEM DUR 3Cx1,5 PRO NAPÁJENÍ OPERAČNÍHO SVÍTLIDLA, DALÍ OVLÁDÁNÍ POMOCÍ MP10
EH2 – ELEKTRICKÝ VYHŘÍVANÝ STŘEŠNÍ VPRŮST, SAMOREGULAČNÍ, FUNKCE BLOKOVÁNÍ POMOCÍ PT1
– VPRŮST DODÁVKOU TECHNOLOGIE ZTI
EH3 – SAMOSTATNĚ JIŠTĚNÁ ZÁSUVKA PRO NAPAJENÍ ZÁSOBNÍKOVÉHO OHŘÍVAČE TUV, 2kW, 230V
EH4 – VÝVOD KABLEM SAFE 3Cx1,5 PRO NAPÁJENÍ ELEKTRICKÝ OVLÁDANÝCH DVEŘÍ, VOLNÝ KONEC 2m
EH5 – VÝVOD KABLEM SAFE 5Cx6 PRO NAPÁJENÍ PARNÍHO STERILIZÁTORU, 17kW, 400V
EH6 – VÝVOD KABLEM SAFE 5Cx25 PRO NAPÁJENÍ PARNÍHO STERILIZÁTORU, 49kW, 400V
EH7 – VÝVOD KABLEM SAFE 5Cx6 PRO NAPÁJENÍ FORMALDEHYDOVÉHO STERILIZÁTORU, 14kW, 400V

BL – SENZOROVÁ VODOVODNÍ BATERIE – VÝVOD KABLEM SAFE 3Cx1,5

ZÁSUVKA OBECNÁ, BÍLÁ, NA OBVODY MDO, 230V, 16A, URČENÁ PRO LÉKAŘSKÉ PROSTORY
ZÁSUVKA DŮLEŽITÝCH OBVODŮ, ZELENÁ, NA OBVODY DO, 230V, 16A, URČENÁ PRO LÉKAŘSKÉ PROSTORY
ZÁSUVKA ZDRAVOTNICKÉ ISOLOVANÉ SOUSTAVY, ŽLUTÁ, NA OBVODY ZIS, 230V, 16A, URČENÁ PRO LÉKAŘSKÉ PROSTORY
ZÁSUVKA VELMI DŮLEŽITÝCH OBVODŮ, ORANŽOVÁ, NA OBVODY VDO, 230V, 16A, URČENÁ PRO LÉKAŘSKÉ PROSTORY
ZÁSUVKA PRO PŘIPOJENÍ RTO, NEZAMĚNNÁ, NA OBVODY MDO, 230V, 20A, URČENÁ PRO LÉKAŘSKÉ PROSTORY
SVORKA PRO VYROVNÁNÍ POTENCIÁLŮ, DVOJITÁ, NÁPOJENÁ NA SBĚRNICI PA DANÉ MÍSTNOSTI
ZÁSUVKA VYBAVENÁ SVODIČEM PŘEPĚTÍ III. LF. S OPTICKOU SIGNALIZACÍ PORUCHOVÉHO STAVU
U SVODIČŮ PŘEPĚTÍ NA OBVODECH ZIS A VDO JE TREBA POUŽÍT VHDNÝCH SVODIČŮ PŘEPĚTÍ

MDS+TOM – SDRUŽENÝ MONITOROVACÍ A INFORMAČNÍ PANEL K HLÍDAČI ISOLAČNÍHO STAVU A ZATÍŽENÍ ISOLAČNÍHO TRANSFORMÁTORU

OZNAČENÍ KABELŮ
SAFE – OBECNÉ OZNAČENÍ BEZHALOGOVÉHO ČU KABELU B2ca s1,0 (750V/1000V AC) BEZ ZAJIŠTĚNÍ POŽÁRNÍ FUNKČNOSTI
H07Z-U – OBECNÉ OZNAČENÍ BEZHALOGOVÉHO PEVNÉHO ČU VODIČE B2ca s1,0 S DVOJITOU ISOLACÍ PRO POSPOJENÍ
DUR – OBECNÉ OZNAČENÍ POŽÁRNĚ FUNKČNÍHO ČU KABELU P90-R (750V/1000V AC) PRO NAPÁJENÍ POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍCH ZAŘÍZÍ
DTV3 – ROZVADEČ MDr – DODÁVKA SPECIALISTY MDr

POŽADAVKY NA PŘIPOJENÍ TECHNOLOGIE VZT JSOU PŘÍLOHOU TZ
POŽADAVKY NA PŘIPOJENÍ TECHNOLOGIE SLP JSOU PŘÍLOHOU TZ

PA UZEMŇOVACÍ ZÁSUVKA TECHNOLOGIE
ZR ZÁRUBEŇ DVEŘÍ
V VODOVODNÍ POTRUBÍ
VZT NÁPOJENÍ VZT
A ELEKTROSTATICKÝ VODIVÁ PODLAHA
PS KRABICE PRO NAPAJENÍ UZEMNĚNÍ PROSTOR S VANOU NEBO SPRCHOU
R OCELOVÁ KONSTRUKCE RAMPY NAD LŮŽKEM

MX skříň ochranného pospojování / v0,4m spodní hrana /

Použité vodiče
H07Z-U 25 hlavní pospojování rozvadečů
H07Z-U 16 napojení skříní MX
H07Z-U 6 potrubí VZT, výstky, lampy
H07Z-U 6 pro napojení PA,P,UT,ZR,med. plynů
H07Z-U 4 pro napojení el. zásuvek na ochran. pospojování

AKTUALIZACE DOKUMENTACE – 2020

VEDOUcí PROJEKTU: ING. ARCH. TEREZA HRÁSKOVÁ	HLAVNí INŽENÝR PROJEKTU: ING. JIŘÍ HÁJEK		ATELIER H1 & ATELIER HÁJEK s.r.o. Jižní 870, 500 03 HRADEC KRÁLOVÉ IČO: 64792374, DIČ: CZ 64792374 tel.: +420 495546376, e-mail: h1@h1ec.cz	
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	VYPRACOVAL	KONTROLOVAL		
STAVĚNÍ ČASŤ: ING. JIŘÍ HÁJEK	PROFESÍ: KAREL NYVL	PROFESÍ: KAREL NYVL	PROFESÍ: JIŘÍ HÁJEK	ČÍSLO ZAKÁZKY 41-8-2016
INVESTOR: Královhradecký kraj, Provazské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové				DATUM 02.2021
Nástavba operačních sálů a sterilizace na dvorním traktu laboratoří Městské nemocnice a.s. Dvůr Králové nad Labem				DRUH PROJEKTU: PROJEKT DPS TYP PROFESÍ: ELEKTROINSTALACE SILNOPROUD MĚŘÍTKO: PŘÍLOHA:
PŮDORYS 3.NP - ELEKTROINSTALACE				1:50 D1.4.EL.06