

LEGENDA SVÍTIDEL

|     |  |
|-----|--|
| AC  | vestavné svítidlo downlight do podhledu TC–DEL 2 x 18W, IP 20, EP                            |
| AD  | vestavné svítidlo downlight do podhledu TC–DEL 2 x 26W, IP 20, EP                            |
| AE  | vestavné svítidlo downlight do podhledu TC–DEL 2 x 26W, IP 44, EP                            |
| BA  | zřítvkové vestavné svítidlo. Parabolické optické aluminiové mřížka 4x 14W T5 / G5, IP 20, EP |
| EA  | přisazené prochotěsné zřítvkové svítidlo T8 1x 58W, IP 65, EP                                |
| EB  | přisazené prochotěsné zřítvkové svítidlo T8 1x 36W, IP 65, EP                                |
| HA  | vestavné svítidlo downlight do podhledu. TC–DEL 1x26W, IP 20, EP                             |
| HD  | vestavné svítidlo downlight do podhledu. TC–DEL 2x26W, IP 20, EP                             |
| IA  | lineární prochotěsné zřítvkové svítidlo 1xT8 36W, IP 65, KP                                  |
| KA  | svítidlo pro vysokotlaké zdroje 1 x HIT 400W/ E40, IP 65                                     |
| LA  | vestavné sv., s kombinací mřížky a žitého krytu T8 1x58W, IP 20, EP                          |
| LED | LED pős, mléčný povrch 24V, IP 65  |
| MA  | vestavné zemní svítidlo 1 x 150W HIT, IP 67,   |

NOUZOVÁ SVÍTIDLA

|     |  |
|-----|--|
| ACn | vestavné svítidlo downlight do podhledu TC–DEL 2 x 18W, IP 20, EP<br>připojení na centrální baterii INOTEC                               |
| ADn | vestavné svítidlo downlight do podhledu TC–DEL 2 x 26W, IP 20, EP<br>připojení na centrální baterii INOTEC                               |
| BAn | zřítvkové vestavné svítidlo. Parabolické optické aluminiové mřížka 4x 14W T5 / G5, IP 20, EP<br>připojení na centrální baterii INOTEC    |
| EAn | přisazené prochotěsné zřítvkové svítidlo T8 1x 58W, IP 65, EP<br>připojení na centrální baterii INOTEC                                   |
| EBn | přisazené prochotěsné zřítvkové svítidlo T8 1x 36W, IP 65, EP<br>připojení na centrální baterii INOTEC                                   |
| HAn | vestavné svítidlo downlight do podhledu TC–DEL 1x26W, IP 20, EP<br>připojení na centrální baterii INOTEC                                 |
| HDn | vestavné svítidlo downlight do podhledu TC–DEL 2x26W IP 20, EP<br>připojení na centrální baterii INOTEC                                  |
| LAN | vestavné sv. s kombinací mřížky a žitého krytu T8 1x58W, IP 20, EP<br>připojení na centrální baterii INOTEC                              |
| N1  | stropní designové přisazené nouzové svítidlo s odresným modulem na centrální baterii INOTEC. T5 1 x 8W, IP 20, pozorovací vzdálenost 20m |
| N2  | stropní designové přisazené nouzové svítidlo s odresným modulem na centrální baterii INOTEC. T5 1 x 8W, IP 20, pozorovací vzdálenost 30m |
| N3  | stropní designové přisazené nouzové svítidlo s odresným modulem na centrální baterii INOTEC. T5 1 x 8W, IP 65, pozorovací vzdálenost 20m |

ZNAČKA V DOKUMENTACI

ODDÍL/POŘ. Č. STANDARDU

POPIS

ZÁSUVKY

|         |        |  |
|---------|--------|--|
|         | 11/241 | ZÁSUVKA 230V/16A (2P+PE), 45x45mm, VESTAVNÁ DO PODPARNĚTNÍHO (NASTĚNNÉHO) KANÁLU   |
|         | 11/242 | ZÁSUVKA 230V/16A (2P+PE), 45x45mm, OPATŘENA PŘEPĚTOVOU OCHRANOU TŘÍDY "0" S KONTROLKOU, VESTAVNÁ DO PODPARNĚTNÍHO KANÁLU |
|         | 11/219 | ZÁSUVKA 230V/16A (2P+PE), 45x45mm, V RÁMEČKU, V KRABICI POD OMIHKU   |
|         | 11/222 | ZÁSUVKA 230V/16A (2P+PE), IP44, 45x45mm, V RÁMEČKU S VČEKEM, V KRABICI POD OMIHKU  |
|         | 11/243 | ZÁSUVKA 230V/16A (2P+PE), IP55, 45x45mm, V KRABICI NA POUCH  |
|         | 11/220 | ZÁSUVKA DVOUSOBENÁ 230V/16A 2x(2P+PE), V KRABICI POD OMIHKU  |
|         | 11/225 | PODLAHOVÁ KRABICE PRO MOKROU ÚDRŽBU (osazení 12 přístroji)   |
|         | 11/243 | ZÁSUVKOVÁ SKŘÍŇ (1x400V/16A, 2x230V/16A)   |
| OSTATNÍ |        |  |
|         | 11/243 | JEDNOFÁZOVÝ MOTOR – DODÁVKA TECHNOLOGIE  |
|         | 11/243 | TROJFÁZOVÝ MOTOR – DODÁVKA TECHNOLOGIE   |
|         | 11/243 | ODTIAHOVÝ VENTILÁTOR – DODÁVKA VZT   |
|         | 11/243 | PROSTOROVÝ TERMOSTAT 5–40°C  |
|         | 11/243 | JEDNOFÁZOVÝ VÝVOD  |
|         | 11/243 | TROJFÁZOVÝ VÝVOD   |
|         | 11/243 | ODBOČNÁ KRABICE  |
|         | 11/243 | DOPLNŮJÍCÍ POSPOJOVÁNÍ PROVEDENÉ V MÍSTNOSTI ZELENOLUTNÁ VODÍCEM CY4   |
|         | 11/243 | STOUPAČÍ, KLESACÍ VEDENÍ   |

VEDENÍ

|  |        |  |
|--|--------|--|
|  | 11/307 | HLAVNÍ TRASA EL. VEDENÍ  |
|  | 11/341 | PODPARNĚTNÍ KABELOVÝ KANÁL, ASYMETRICKÝ 170/90 mm, OCELOPLECHOVÝ S PŘEPÍŽKOU VČ. PŘÍSLUŠENSTVÍ |
|  | 11/342 | KABELOVÝ KANÁL, SYMETRICKÝ 130/70 mm, OCELOPLECHOVÝ S PŘEPÍŽKOU VČ. PŘÍSLUŠENSTVÍ              |

ROZVADĚČE

|  |        |   |
|--|--------|---|
|  | 11/601 | HLAVNÍ ROZVADĚČ                                 |
|  | 11/601 | KOMPENZAČNÍ ROZVADĚČ                            |
|  | 11/601 | HLAVNÍ ROZVADĚČ PRO ZALOHOVANÉ VÝVODY Z DIEISLU |
|  | 11/601 | ROZVADĚČ POŽÁRNÍ PRO DULEŽITÉ OBVOODY           |
|  | 11/701 | ROZVADĚČ PRO NOUZOVÉ OSVĚTLENÍ                  |
|  | 11/603 | PODRUŽNÝ ROZVADĚČ ETÁŽOVÝ                       |
|  | 11/603 | PODRUŽNÝ ROZVADĚČ ETÁŽOVÝ                       |
|  | 11/603 | PODRUŽNÝ ROZVADĚČ ETÁŽOVÝ                       |

ZNAČENÍ HLAVNÍCH EL. ROZVADĚČŮ

|  |        |   |
|--|--------|---|
|  | 11/241 | PŘÍSLUŠNOST K OBJEKTU: 33 – BUDOVA A33, 34 – BUDOVA A34   |
|  | 11/242 | POŘADÍ (1, 2, 3, ..., N) (neuvádí se při jednom kusu stejného druhu)  |
|  | 11/219 | Druh: RH – ROZVADĚČ NN HLAVNÍ RC – ROZVADĚČ KOMPENZAČNÍ RU – ROZVADĚČ PRO NÁPAJENÍ POŽÁRNÍCH ZAŘÍZENÍ (zvláště napájení z dieselagregátů) |

ZNAČENÍ PODRUŽNÝCH EL. ROZVADĚČŮ

|  |        |  |
|--|--------|--|
|  | 11/241 | PŘÍSLUŠNOST K OBJEKTU: 33 – BUDOVA A33, 34 – BUDOVA A34,   |
|  | 11/242 | POŘADÍ (1, 2, 3, ..., N)   |
|  | 11/243 | PODLAŽÍ: 0 – 1.PP, 1 – 1.NP, 2 – 2.NP, 3 – 3.NP  |
|  | 11/244 | Druh: RM – S VÝVODY PRO MOTOROVÉ SPOTŘEBIČE RS – S VÝVODY PRO OSVĚTLENÍ A ZÁSUVKY RMS – S VÝVODY PRO MOTORY I OSVĚTLENÍ A ZÁSUVKY RV – PRO VÝTAH DT – PRO ŘÍZENÍ TECHNOLOGICKÉHO ZAŘÍZENÍ (vč. vývodů pro slové připojení) RDC – PRO ŘÍZENÍ TECHNOLOGICKÝCH ZAŘÍZENÍ (řídící systém vč. vývodů pro slové připojení) DC – PRO ŘÍZENÍ TECHNOLOGICKÝCH ZAŘÍZENÍ (řídící systém) |
|  | 11/245 | SOUČÁST DODÁVKY ELEKTRO  |
|  | 11/246 | SOUČÁST DODÁVKY DANYCH ZAŘÍZENÍ  |
|  | 11/247 | SOUČÁST DODÁVKY TM + R   |

OZNAČENÍ SVÍTIDEL A VYPÍNAČŮ:

|      |                 |
|------|-----------------|
| E2/o | OZNAČENÍ OKRUHU |
|      | ČÍSLO OBVOUDU   |

SPÍNAČE

|  |        |   |
|--|--------|---|
|  | 11/201 | VYPÍNAČ POD OMIHKU, 1–PÓLOVÝ, 230V/10A, ŘÁZENÍ 1, BILÝ  |
|  | 11/202 | SERIOVÝ PŘEPÍNAČ POD OMIHKU, 1–PÓLOVÝ, 230V/10A, ŘÁZENÍ 5, BILÝ                                 |
|  | 11/203 | STŘÍDAVÝ PŘEPÍNAČ POD OMIHKU, 1–PÓLOVÝ, 230V/10A, ŘÁZENÍ 6, BILÝ                                |
|  | 11/204 | STŘÍDAVÝ PŘEPÍNAČ POD OMIHKU, 1–PÓLOVÝ, 230V/10A, ŘÁZENÍ 6, BILÝ                                |
|  | 11/208 | OVLADAČ POD OMIHKU ŽALUZIOVÝ, 2–PÓLOVÝ, 230V/10A, 1/0+1/0 S BLOKOVÁNÍM, BILÝ                    |
|  | 11/214 | VYPÍNAČ VESTAVNÝ DO KRABICE POD OMIHKU, IP44 1–PÓLOVÝ, 230V/10A, ŘÁZENÍ 1, BILÝ                 |
|  | 11/215 | SERIOVÝ PŘEPÍNAČ VESTAVNÝ DO KRABICE POD OMIHKU, IP44 1–PÓLOVÝ, 230V/10A, ŘÁZENÍ 5, BILÝ        |
|  | 11/216 | STŘÍDAVÝ PŘEPÍNAČ VESTAVNÝ DO KRABICE POD OMIHKU, IP44 1–PÓLOVÝ, 230V/10A, ŘÁZENÍ 6, IP44, BILÝ |
|  | 11/217 | KŘÍŽOVÝ PŘEPÍNAČ VESTAVNÝ DO KRABICE POD OMIHKU, IP44 1–PÓLOVÝ, 230V/10A, ŘÁZENÍ 7, IP44, BILÝ  |
|  | 11/207 | ZAPÍNAČÍ TLAČÍTKOVÝ OVLADAČ POD OMIHKU, 230V/10A, ŘÁZENÍ 1/0, BILÝ                              |
|  | 11/206 | ZAPÍNAČÍ TLAČÍTKOVÝ OVLADAČ POD OMIHKU, 230V/10A SE SIGN. DOTYKÁKOU, ŘÁZENÍ 1/0S, BILÝ          |
|  | 11/227 | AUTOMAT. SPÍNAČ SE SNÍMAČEM POHYBU (PŘÍLOMNOSTI OSOB)   |

UKB D - Univerzitní kampus Bohunice, fáze D

UNIVERZITNÍ KAMPUS

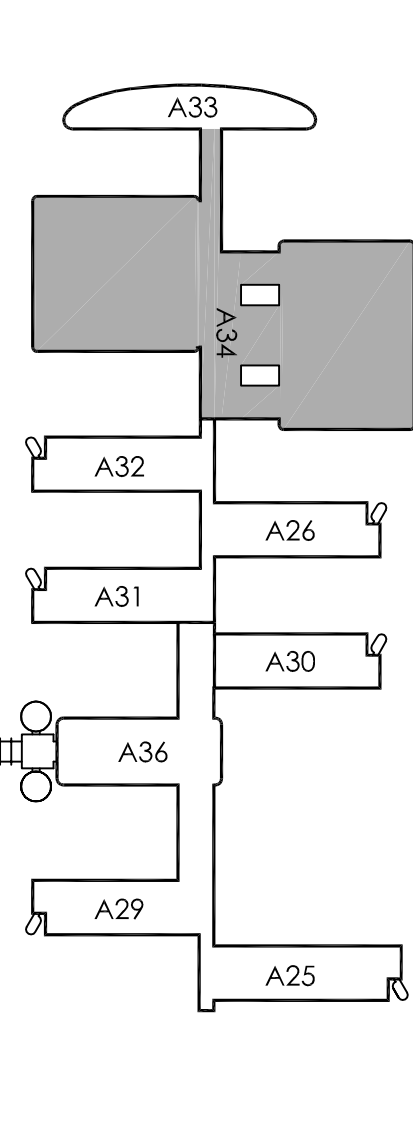
BRNO-BOHUNICE, ČESKÁ REPUBLIKA

|                                  |                            |
|----------------------------------|----------------------------|
| INVESTOR / DEVELOPER             | MASARYKOVA UNIVERZITA      |
| ZÁSTUPCE / REPRESENTATIVE        | IRENA ČERNÁ                |
| MANÁŽER PROJEKTU / PROJ. MANAGER |                            |
| ZÁSTUPCE / REPRESENTATIVE        |                            |
| GENERÁLNÍ DODAVATEL              | SOBŘEHŮ VESELÝ • ESOX      |
| ZÁSTUPCE / REPRESENTATIVE        | ROMAN BAŘINA, PAVEL BUCHAL |
| GENERÁLNÍ PROJEKTANT / ARCHITECT | A PLUS a.s.                |
| VED. PROJEKTU / PROJECT LEADER   | JIRÍ DUCHÁČEK              |
| PŘÍMÝ PRACOVNÍKEL / COMPIER      | ANM a.s. BRNO              |
|                                  |                            |

|                        |  |
|------------------------|--|
| REVIZE / REVISION      |  |
| NO. / DATUM / DATE     |  |
| 01                     |  |
| 02                     |  |
| 03                     |  |
| 04                     |  |
| POZNÁMKA / ANNOTATION: |  |



|                                |                             |            |
|--------------------------------|-----------------------------|------------|
| JAROMÍR ČERNÝ                  | KAREL TUZA                  | PETR UHLÍŘ |
| STAVBA / PROJECT               | UKB - AVVA FÁZE D           |            |
| ČÍSLO ZAKÁZKY / ARCHIVE NO.    | 3088 - 37                   |            |
| STUPĚŇ / PHASE                 | DSP                         |            |
| NÁZEV PS - SO / BUILDING TITLE | SO III - 309 - PAVILION A34 |            |
| ČÁST / PART                    | 10 - ELEKTROINSTALACE       |            |



|                               |                  |
|-------------------------------|------------------|
| NÁZEV VÝKRESU / DRAWING TITLE | LEGENDA          |
| VED. PROJEKTANT / CHECKED BY  | TOMÁŠ VAVRÍNEK   |
| VYKRAJOVAČ / PREPARED BY      | MIROSLAV MATUŠKA |
| DATUM / DATE                  | 2009 - 06 - 14   |
| FORMÁT / FORMAT               | 6 x A4           |
| MĚŘÍTKO / SCALE               | ---              |
| STAVBA / PROJECT              | UKB D            |
| STRANA / PAGE                 | D 309            |
| ČÍSLO VÝKRESU / DRAWING NO.   | 10               |
| ROZMĚR / SCALE                | 040              |
| ROZMĚR / SCALE                | 00               |