
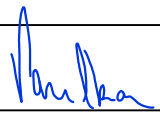


| | | | |
|----------------------|--|--|---|
| Generální projektant | B&D Project Ing. Milan Dvořáček Martin Brokeš | Stavebník | Obec Olšany, Olšany 75 789 62 Olšany |
| Projektant části |  PVLK PROJECT s.r.o. Slovanská 275/16, 787 01 Šumperk telefon 777 848 204, e-mail: pavelka@pvlk.cz | Hlavní projektant Zodp. projektant Vyracoval | Miroslav Pavelka Miroslav Pavelka Miroslav Pavelka  |
| Místo stavby | Olšany | Stupeň Zakázka číslo Datum | DPS 716 1204 06/2018 |
| Název stavby | Stavební úpravy v budově Základní školy v Olšanech spojené s nástavbou 3.NP | | |
| Objekt | včetně nové střešní konstrukce a s přístavbou nového schodišťového traktu a traktu sociální zony. | | |
| Část | D.1.4 - TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB II G - ZAŘÍZENÍ SILNOPROUDÉ ELEKTROTECHNIKY VČ. BLESKOSVODŮ, H - ZAŘÍZENÍ SLABOPROUDÉ ELEKTROTECHNIKY | | |
| | Název výkresu | Měřítko: | Číslo výkresu |
| | Kabelová listina | | 05 |

| <div> <div>Akce</div> <div>Stavební úpravy v budově Základní školy v Olšanech spojené s nástavbou 3.NP včetně nové střešní konstrukce a s přístavbou nového schodišťového traktu a traktu sociální zony.</div> </div> <div> <div>Číslo zak.</div> <div>716 1204</div> </div> <div> <div>Investor</div> <div>Obec Olšany, Olšany 75, 78962 Olšany</div> </div> <div> <div>Zařízení silnoproudé elektrotechniky včetně bleskosvodů, zařízení slaboproudé elektrotechniky</div> </div> | | | | | | | |
|---|--------|------|------------------|--|------------------|------------|------------|
| Kabelová listina | | | | | | | |
| Trasa | Kabel | | Zařízení výchozí | Zařízení koncové - popis | Zařízení koncové | Výkon (kW) | Napětí (V) |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| Nový hlavní přívod do RE | | | | | | | |
| WD-RE | CYKY-J | 4x95 | PS nová | 1PP - Hlavní přívod do elektroměrového rozváděče | RE | | 400 |
| Hlavní přívod do rozváděče R11 | | | | | | | |
| WD-R11 | CYKY-J | 5x25 | R1 | Hlavní přívod ze stávajícího rozváděče R1 do rozváděče R11 | R11 | | 400 |
| Hlavní přívod do rozváděče R01 | | | | | | | |
| WD-R01 | CYKY-J | 5x10 | R11 | Hlavní přívod do rozváděče R01 | R01 | | 400 |
| Hlavní přívod do rozváděče R21 | | | | | | | |
| WD-R21 | CYKY-J | 5x10 | R11 | Hlavní přívod do rozváděče R21 | R21 | | 400 |
| Hlavní přívod do rozváděče R31 | | | | | | | |
| WD-R31 | CYKY-J | 5x10 | R11 | Hlavní přívod do rozváděče R31 | R31 | | 400 |
| Hlavní přívod do rozváděče RK | | | | | | | |
| WD-RK | CYKY-J | 5x6 | R11 | Hlavní přívod do rozváděče RK | RK | | 400 |
| Hlavní přívod do rozváděče RSL | | | | | | | |
| WD-RSL | CYKY-J | 5x6 | R11 | Hlavní přívod do rozváděče RSL | RSL | | 400 |
| Hlavní přívod do rozváděče výtahu | | | | | | | |
| WD-RV | CYKY-J | 5x6 | R11 | Hlavní přívod do rozváděče RV | RV | | 400 |
| | | | | | | | |
| MP® SR2000 | | | | | | | |

Akce

Stavební úpravy v budově Základní školy v Olšanech spojené s návštěvou 3.NP včetně nové střešní konstrukce a s přístavbou nového schodišťového traktu a traktu sociální zony.

Zařízení silnoproudé elektrotechniky včetněbleskovodů, zařizení slaboproudé elektrotechniky

Číslo zak.

716 1204

Investor

Obec Olšany, Olšany 75, 78962 Olšany

Kabelová listina

| Trasa | Kabel | Zařízení výchozí | Zařízení koncové - popis | Zařízení koncové | Výkon (kW) | Napětí (V) |
|-----------------------------|--------------|------------------|--------------------------|------------------|------------|------------|
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| R1 - Stávající rozváděč 1NP | | | | | | |
| | | | | | | |
| 104 - Jídelna | | | | | | |
| WL104-01 | CYKY-J 3x1.5 | R1 | Osvětlení | 104-01 | | 230 |
| | CYKY-D 3x1.5 | R1 | | 104-01 | | 230 |
| WL104-11 | CYKY-J 3x2.5 | R1 | Domovní zásuvky 230V | 104-11 | | 230 |
| WL104-12 | CYKY-J 3x2.5 | R1 | Domovní zásuvky 230V | 104-12 | | 230 |
| 105 - Výdejna | | | | | | |
| WL105-01 | CYKY-J 3x1.5 | R1 | Osvětlení | 105-01 | | 230 |
| | CYKY-D 3x1.5 | R1 | | 105-01 | | 230 |
| WL105-11 | CYKY-J 3x2.5 | R1 | Domovní zásuvky 230V | 105-11 | | 230 |
| WL105-12 | CYKY-J 3x2.5 | R1 | Domovní zásuvky 230V | 105-12 | | 230 |
| WL105-13 | CYKY-J 3x2.5 | R1 | Domovní zásuvky 230V | 105-13 | | 230 |
| WL105-14 | CYKY-J 3x2.5 | R1 | Domovní zásuvky 230V | 105-14 | | 230 |
| 106 - Kabinet | | | | | | |
| WL106-01 | CYKY-J 3x1.5 | R1 | Osvětlení | 106-01 | | 230 |
| | CYKY-D 3x1.5 | R1 | | 106-01 | | 230 |
| WL106-11 | CYKY-J 3x2.5 | R1 | Domovní zásuvky 230V | 106-11 | | 230 |
| 107 - Šatna A | | | | | | |
| WL107-01 | CYKY-J 3x1.5 | R1 | Osvětlení | 107-01 | | 230 |
| | CYKY-D 3x1.5 | R1 | | 107-01 | | 230 |
| WL107-11 | CYKY-J 3x2.5 | R1 | Domovní zásuvky 230V | 107-11 | | 230 |
| | | | | | | |
| MPB SR2000 | | | | | | |

| <p>Akce Stavební úpravy v budově Základní školy v Olšanech spojené s návštěvou 3.NP včetně nové střešní konstrukce a s přístavbou nového schodišťového traktu a traktu sociální zony.</p> <p>Číslo zak. 716 1204</p> <p>Investor Obec Olšany, Olšany 75, 78962 Olšany</p> <p>Kabelová listina</p> | | | | | | |
|---|--------------|------------------|--------------------------|------------------|------------|------------|
| Trasa | Kabel | Zařízení výchozí | Zařízení koncové - popis | Zařízení koncové | Výkon (kW) | Napětí (V) |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| R01 - Rozváděč 1PP | | | | | | |
| | | | | | | |
| 003 - Sklad | | | | | | |
| WL003-01 | CYKY-J 3x1.5 | R01 | Osvětlení | 003-01 | | 230 |
| | CYKY-D 3x1.5 | R01 | | 003-01 | | 230 |
| WL003-11 | CYKY-J 3x2.5 | R01 | Domovní zásuvky 230V | 003-11 | | 230 |
| 004 - Sklad | | | | | | |
| WL004-01 | CYKY-J 3x1.5 | R01 | Osvětlení | 004-01 | | 230 |
| | CYKY-D 3x1.5 | R01 | | 004-01 | | 230 |
| WL004-11 | CYKY-J 3x2.5 | R01 | Domovní zásuvky 230V | 004-11 | | 230 |
| 005 - Sklad | | | | | | |
| WL005-01 | CYKY-J 3x1.5 | R01 | Osvětlení | 005-01 | | 230 |
| | CYKY-D 3x1.5 | R01 | | 005-01 | | 230 |
| WL005-11 | CYKY-J 3x2.5 | R01 | Domovní zásuvky 230V | 005-11 | | 230 |
| | | | | | | |
| MP6 SR2000 | | | | | | |

| | | | | | | |
|---|--------------|---|--|------------------|------------|------------|
| Akce | | Stavební úpravy v budově Základní školy v Olšanech spojené s návštěvou 3.NP včetně nové střešní konstrukce a s přístavbou nového schodiškového traktu a traktu sociální zony. | | | | |
| Číslo zak. | | 716 1204 | | | | |
| Investor | | Obec Olšany, Olšany 75, 78962 Olšany | | | | |
| Kabelová listina | | | | | | |
| Trasa | Kabel | Zařízení výchozí | Zařízení koncové - popis | Zařízení koncové | Výkon (kW) | Napětí (V) |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| R11 - Rozváděč 1NP | | | | | | |
| | | | | | | |
| Soumrakový spínač a povel pro automatické spínání osvětlení na chodbách 2NP a 3NP | | | | | | |
| R11-W51 | CYKY-D 3x1,5 | R11 | Číslo soumrakového spínače | A1-R11 | | 230 |
| R11-W52 | CYKY-D 3x1,5 | R11 | Povel osvětlení na chodbě 2NP zapnout | R21 | | 230 |
| R11-W53 | CYKY-D 3x1,5 | R11 | Povel osvětlení na chodbě 3NP zapnout | R31 | | 230 |
| 112, 205, 305 - Schodiště B | | | | | | |
| WL112-01 | CYKY-J 3x1,5 | R11 | Osvětlení - Nástěnná svítidla s nouzovým zdrojem a samostatná nouzová svítidla | 112-01 | | 230 |
| WL112-02 | CYKY-D 3x1,5 | R11 | Osvětlení - Tlačítkové spínače - funkce SCHODISTOVÝ AUTOMAT | 112-02 | | 230 |
| WL112-03 | CYKY-D 3x1,5 | R11 | Osvětlení - Automatické spínače | 112-03 | | 230 |
| 113 - Sklepy | | | | | | |
| WL113-01 | CYKY-J 3x1,5 | R11 | Osvětlení | 113-01 | | 230 |
| | CYKY-D 3x1,5 | R11 | | 113-01 | | 230 |
| WL113-11 | CYKY-J 3x2,5 | R11 | Domovní zásuvky 230V | 113-11 | | 230 |
| 114 - Chodba | | | | | | |
| WL114-01 | CYKY-J 3x1,5 | R11 | Osvětlení - Svítidla hlavního osvětlení | 114-01 | | 230 |
| WL114-02 | CYKY-D 3x1,5 | R11 | Osvětlení - Tlačítkové spínače - funkce ZAPNOUT / VYPNOUT | 114-02 | | 230 |
| WL114-03 | CYKY-J 3x1,5 | R11 | Osvětlení - Svítidla nouzového osvětlení a osvětlení před vstahem | 114-03 | | 230 |
| WL114-11 | CYKY-J 3x2,5 | R11 | Domovní zásuvky 230V | 114-11 | | 230 |
| 116 - Úklid, 117 - Hygienická kabina | | | | | | |
| WL116-01 | CYKY-J 3x1,5 | R11 | Osvětlení | 116-01 | | 230 |
| | CYKY-D 3x1,5 | R11 | | 116-01 | | 230 |
| WL116-11 | CYKY-J 3x2,5 | R11 | Domovní zásuvky 230V - 116 - Úklid | 116-11 | | 230 |
| WL117-11 | CYKY-J 3x2,5 | R11 | Domovní zásuvky 230V - 117 - Hygienická kabina | 117-11 | | 230 |
| 119- WC chlapci, 120 - WC dívky, 121 - WC | | | | | | |

| | | | | | | | |
|------------------|---------|-------|-----|--|--------|--|-----|
| WL119-01 | CYKY-J | 3et.5 | R11 | Osvětlení | 119-01 | | 230 |
| | CYKY-D | 3et.5 | R11 | | | | 230 |
| WL119-02 | CYKY-J | 3et.5 | R11 | 119- WC chlapci - Zdroj pro splachovače pisalník | 119-02 | | 230 |
| Vnější osvětlení | | | | | | | |
| WL190-01 | CYKY-J | 3et.5 | R11 | Vnější osvětlení | 190-01 | | 230 |
| REZERVY | | | | | | | |
| WL-REZ1 | REZERVA | | R11 | Rezerva 15A | REZ | | 230 |
| WL-REZ2 | REZERVA | | R11 | Rezerva 15A | REZ | | 230 |
| MPB SR2000 | | | | | | | |

Akce

Stavební úpravy v budově Základní školy v Olšanech spojené s návštěvou 3.NP včetně nové střešní konstrukce a s přístavbou nového schodišťového traktu a traktu sociální zony.

Zařízení silnoproudé elektrotechniky včetněbleskovodů, zařízení slaboproudé elektrotechniky

Číslo zak. 716 1204

Investor Obec Olšany, Olšany 75, 78962 Olšany

Kabelová listina

| Trasa | Kabel | | Zařízení výchozí | Zařízení koncové - popis | Zařízení koncové | Výkon (kW) | Napětí (V) |
|--|---------|-------|------------------|--|------------------|------------|------------|
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| R21 - Rozváděč 2NP | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 206 - Chodba, 209 - Chodba | | | | | | | |
| WL206-01 | CYKY-J | 3x1.5 | R21 | Osvětlení - Světla hlavního osvětlení | 206-01 | | 230 |
| WL206-02 | CYKY-O | 3x1.5 | R21 | Osvětlení - Tlačítkové spínače - funkce SCHODŮVÝ AUTOMAT | 206-02 | | 230 |
| WL206-03 | CYKY-J | 3x1.5 | R21 | Osvětlení - Světla nouzového osvětlení a osvětlení před vstřem | 206-03 | | 230 |
| WL206-11 | CYKY-J | 3x2.5 | R21 | Domovní zásuvky 230V | 206-11 | | 230 |
| 208 - Kabinet | | | | | | | |
| WL208-01 | CYKY-J | 3x1.5 | R21 | Osvětlení | 208-01 | | 230 |
| | CYKY-O | 3x1.5 | R21 | | 208-01 | | 230 |
| WL208-11 | CYKY-J | 3x2.5 | R21 | Domovní zásuvky 230V | 208-11 | | 230 |
| 210 - WC chlapci, 211 - WC dívky, 212 - WC | | | | | | | |
| WL210-01 | CYKY-J | 3x1.5 | R21 | Osvětlení | 210-01 | | 230 |
| | CYKY-O | 3x1.5 | R21 | | | | 230 |
| WL210-02 | CYKY-J | 3x1.5 | R11 | 210 - WC chlapci - Zdroj pro splachovače pisoárů | 210-02 | | 230 |
| REZERVY | | | | | | | |
| WL-REZ1 | REZERVA | | R21 | Rezerva 10A | REZ | | 230 |
| WL-REZ2 | REZERVA | | R21 | Rezerva 10A | REZ | | 230 |
| MPB SR2000 | | | | | | | |

Akce

Stavební úpravy v budově Základní školy v Olšanech spojené s nástavbou 3.NP včetně nové střešní konstrukce a s přístavbou nového schodišťového traktu a traktu sociální zony.

Číslo zak.

716 1204

Investor

Obec Olšany, Olšany 75, 78962 Olšany

Zařízení silnoproudé elektrotechniky včetně bleskosvodů, zařízení slaboproudé elektrotechniky

Kabelová listina

| Trasa | Kabel | Zařízení výchozí | Zařízení koncové - popis | Zařízení koncové | Výkon (kW) | Napětí (V) |
|---------------------------------------|--------------|------------------|---|------------------|------------|------------|
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| R31 - Rozváděč 3NP | | | | | | |
| | | | | | | |
| 301 - Přírodovědná učebna | | | | | | |
| WL301-01 | CYKY-J 3x1,5 | R31 | Osvětlení | 301-01 | | 230 |
| | CYKY-O 3x1,5 | | | 301-01 | | 230 |
| WL301-02 | CYKY-J 3x1,5 | R31 | Osvětlení | 301-02 | | 230 |
| | CYKY-O 3x1,5 | | | 301-02 | | 230 |
| WL301-11 | CYKY-J 3x2,5 | R31 | Domovní zásuvky 230V | 301-11 | | 230 |
| WL301-12 | CYKY-J 3x2,5 | R31 | Domovní zásuvky 230V | 301-12 | | 230 |
| WL301-13 | CYKY-J 3x2,5 | R31 | Domovní zásuvky 230V | 301-13 | | 230 |
| 302 - Jazyková / multimediální učebna | | | | | | |
| WL302-01 | CYKY-J 3x1,5 | R31 | Osvětlení | 302-01 | | 230 |
| | CYKY-O 3x1,5 | | | 302-01 | | 230 |
| WL302-02 | CYKY-J 3x1,5 | R31 | Osvětlení | 302-02 | | 230 |
| | CYKY-O 3x1,5 | | | 302-02 | | 230 |
| WL302-11 | CYKY-J 3x2,5 | R31 | Domovní zásuvky 230V | 302-11 | | 230 |
| WL302-12 | CYKY-J 3x2,5 | R31 | Domovní zásuvky 230V | 302-12 | | 230 |
| WL302-13 | CYKY-J 3x2,5 | R31 | Domovní zásuvky 230V | 302-13 | | 230 |
| 303 - Kabinet | | | | | | |
| WL303-01 | CYKY-J 3x1,5 | R31 | Osvětlení | 303-01 | | 230 |
| | CYKY-O 3x1,5 | | | 303-01 | | 230 |
| WL303-11 | CYKY-J 3x2,5 | R31 | Domovní zásuvky 230V | 303-11 | | 230 |
| 304 - Chodba | | | | | | |
| WL304-01 | CYKY-J 3x1,5 | R31 | Osvětlení - Svítidla hlavního osvětlení | 304-01 | | 230 |
| WL304-02 | CYKY-O 3x1,5 | R31 | Osvětlení - Tlačítkové spínače - funkce ZAPNOUT / VYPNOUT | 304-02 | | 230 |

| | | | | | | | |
|---|--------|-------|-----|---|--------|--|-----|
| WL304-03 | CYKY-J | 3x1,5 | R31 | Osvětlení - Svítidla nouzového osvětlení | 304-03 | | 230 |
| WL304-11 | CYKY-J | 3x2,5 | R31 | Domovní zásuvky 230V | 304-11 | | 230 |
| 306 - Chodba, 310 - Chodba | | | | | | | |
| WL306-01 | CYKY-J | 3x1,5 | R31 | Osvětlení - Svítidla hlavního osvětlení | 306-01 | | 230 |
| WL306-02 | CYKY-O | 3x1,5 | R31 | Osvětlení - Tlačítkové spínače - funkce SCHODIŠŤOVÝ AUTOMAT | 306-02 | | 230 |
| WL306-03 | CYKY-J | 3x1,5 | R31 | Osvětlení - Svítidla nouzového osvětlení a osvětlení před výtahem | 306-03 | | 230 |
| WL306-11 | CYKY-J | 3x2,5 | R31 | Domovní zásuvky 230V | 306-11 | | 230 |
| 308 - Kotelna | | | | | | | |
| WL308-01 | CYKY-J | 3x1,5 | R31 | Osvětlení | 308-01 | | 230 |
| | CYKY-O | 3x1,5 | | | 308-01 | | 230 |
| WL308-11 | CYKY-J | 3x2,5 | R31 | Domovní zásuvky 230V | 308-11 | | 230 |
| 309 - Sklad pomůcek | | | | | | | |
| WL309-01 | CYKY-J | 3x1,5 | R31 | Osvětlení | 309-01 | | 230 |
| | CYKY-O | 3x1,5 | | | 309-01 | | 230 |
| WL309-11 | CYKY-J | 3x2,5 | R31 | Domovní zásuvky 230V | 309-11 | | 230 |
| 311 - WC chlapci, 311 - WC dívky, 313 - WC | | | | | | | |
| WL311-01 | CYKY-J | 3x1,5 | R31 | Osvětlení | 311-01 | | 230 |
| | CYKY-O | 3x1,5 | R31 | | | | 230 |
| WL311-02 | CYKY-J | 3x1,5 | R31 | 311 - WC chlapci - Zdroj pro splachovače pisoárů | 311-02 | | 230 |
| Vyhřívání okapů | | | | | | | |
| WL351-01 | CYKY-J | 3x2,5 | R31 | Vyhřívání okapů | 351-01 | | 230 |
| WL351-02 | CYKY-O | 2x1,5 | R31 | Venkovní snímač teploty | 351-02 | | 230 |
| | | | | | | | |
| MP® SR2000 | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|---------------|--|------------------|--|---|--|---|--|------------------|--|------------|--|------------|--|
| Akce | | | | | | | | Stavební úpravy v budově Základní školy v Olšanech spojené s nástavbou 3.NP včetně nové střešní konstrukce a s přístavbou nového schodišťového traktu a traktu sociální zony. | | | | | | | |
| Číslo zak. | | | | | | | | 716 1204 | | | | | | | |
| Investor | | | | | | | | Obec Olšany, Olšany 75, 78962 Olšany | | | | | | | |
| | | | | | | | | Zařízení silnoproudé elektrotechniky včetně bleskosvodů, zařízení slaboproudé elektrotechniky | | | | | | | |
| Kabelová listina | | | | | | | | | | | | | | | |
| Trasa | | Kabel | | Zařízení výchozí | | Zařízení koncové - popis | | | | Zařízení koncové | | Výkon (kW) | | Napětí (V) | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| RK - Rozváděč kotelny | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| Uzemnění | | | | | | | | | | | | | | | |
| WE-RK | | H07V-U 6 Z/ZL | | HOP-RK | | Uzemňovací vodič pro uzemnění sběrný PE rozváděče RK | | | | RK | | | | | |
| WE-TE | | H07V-U 6 Z/ZL | | HOP-RK | | Uzemňovací vodič pro uzemnění technologie (potrubí) technické místnosti | | | | TECHNOLOGIE | | | | | |
| Domovní zásuvky 230V pro všeobecné použití | | | | | | | | | | | | | | | |
| WL21 | | CYKY-J 3x2,5 | | RK | | Domovní zásuvky 230V- Kotelna | | | | XC21 | | | | | |
| Okruhy pro napájení technologie vytápění a ohřevu teplé vody + automatické doplňování vody | | | | | | | | | | | | | | | |
| WL1 | | CYKY-J 3x1,5 | | RK | | Plynový kotel PK1 (domovní zásuvka 230V) | | | | XC1 | | | | 230 | |
| WL2 | | REZERVA | | RK | | REZERVA | | | | REZ | | | | 230 | |
| WL3 | | REZERVA | | RK | | REZERVA | | | | REZ | | | | 230 | |
| WL5 | | CYKY-J 3x1,5 | | RK | | Automatické doplňování vody (přes hlavní vypínač QM5 pro ADV) | | | | ADV | | | | 230 | |
| WS5 | | CYKY-O 2x1,5 | | RK | | Automatické doplňování vody - Beznapěťový kontakt poruchy | | | | ADV | | | | 24VDC | |
| WL6 | | CYKY-J 3x1,5 | | RK | | Cirkulační čerpadlo (domovní zásuvka 230V) | | | | XC6 | | | | 230 | |
| Okruhy pro bezpečnostní prvky: | | | | | | | | | | | | | | | |
| WL81A | | CYKY-J 3x1,5 | | RK | | Kotelna - Detektor úniku hořlavých plynů - napájení 230V AC | | | | UG81 | | | | 230 | |
| WS81A | | JYTY-O 4x1 | | RK | | Kotelna - Detektor úniku hořlavých plynů - ALARM | | | | UG81 | | | | 24VDC | |
| WL81B | | CYKY-J 3x1,5 | | RK | | Kotelna - Detektor úniku CO - napájení 230V AC | | | | CO81 | | | | 230 | |
| WS81B | | JYTY-O 4x1 | | RK | | Kotelna - Detektor úniku CO - ALARM | | | | CO81 | | | | 24VDC | |
| WS81C | | JYTY-O 2x1 | | RK | | Kotelna - Prostorový snímač teploty NTC 1000 Ω | | | | BT81 | | | | 24VDC | |
| WS81D | | JYTY-O 2x1 | | RK | | Kotelna - Čidlo teploty systému (příložné) NTC 1000 Ω | | | | TH81 | | | | 24VDC | |
| WS81E | | JYTY-O 3x1 | | RK | | Kotelna - Sonda tlaku 0-0,6 MPa / 0-10V, IP65, G1/4" | | | | BP81 | | | | 24VDC | |
| WS81F | | JYTY-O 3x1 | | RK | | Kotelna - Snímač zaplavení | | | | AQ81 | | | | 24VDC | |
| WS81G | | JYTY-O 2x1 | | RK | | Kotelna - STOP TLAČÍTKO | | | | SB81 | | | | 24VDC | |
| WS81H | | JYTY-O 2x1 | | RK | | Kotelna - KVITOVACÍ TLAČÍTKO | | | | SK81 | | | | 24VDC | |

| | | | | | | | |
|--|-----------|-------|------|---|---------|--|------|
| WS81J | CYKY-J | 3x1,5 | RK | Kotelna - Výstražné svítidlo poruchového stavu - před vstupem do kotelny | HL81 | | 230V |
| WS81K | CYKY-J | 3x1,5 | RK | Elektroventil hlavního uzávěru plynu | YV81 | | 230V |
| MAR | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| Plynový kotel a příslušenství : | | | | | | | |
| WS41.1 | H05VV-F | 3Gx1 | RG41 | Okruh VYTÁPĚNÍ č.1 - "HYG. ZÁZEMÍ" - Čerpadlo směšovacího okruhu | MKP41.1 | | 230 |
| WS41.2 | H05VV-F | 5Gx1 | RG41 | Okruh VYTÁPĚNÍ č.1 - "HYG. ZÁZEMÍ" - Servopohon směšovače | MM41.2 | | 230 |
| WS41.3 | JYTY-O | 2x1 | RG41 | Okruh VYTÁPĚNÍ č.1 - "HYG. ZÁZEMÍ" - Snímač teploty směšovacího okruhu | VF41.3 | | 24 |
| WS42.1 | H05VV-F | 3Gx1 | RG41 | Okruh VYTÁPĚNÍ č.2 - "OTOPNÁ TĚLESA 3.NP" - Čerpadlo směšovacího okruhu | MKP42.1 | | 230 |
| WS42.2 | H05VV-F | 5Gx1 | RG41 | Okruh VYTÁPĚNÍ č.2 - "OTOPNÁ TĚLESA 3.NP" - Servopohon směšovače | MM42.2 | | 230 |
| WS42.3 | JYTY-O | 2x1 | RG41 | Okruh VYTÁPĚNÍ č.2 - "OTOPNÁ TĚLESA 3.NP" - Snímač teploty směšovacího okruhu | VF42.3 | | 24 |
| WS43.1 | H05VV-F | 3Gx1 | RG41 | Okruh TUV - Cirkulační (nabíjecí) čerpadlo pro zásobník teplé vody | MKP43.1 | | 230 |
| WS43.2 | JYTY-O | 2x1 | RG41 | Okruh TUV - Snímač teploty v zásobníku teplé vody | VF43.2 | | 24 |
| WS44.1 | JYTY-O | 2x1 | RG41 | Snímač venkovní teploty - umístit na severní stranu objektu | TA44.1 | | 24 |
| WS45.1 | JYTY-O | 2x1 | RG41 | Snímač teploty na sběrači | SAF45.1 | | 24 |
| | | | | | | | |
| Datová sběrna - Propojení modulů regulace | | | | | | | |
| WS46 | JYTY-O | 2x1 | RG41 | Datová sběrna - Plynový kotel | PK1 | | 24 |
| | | | | | | | |
| LAN - Přívod datové sítě | | | | | | | |
| WN1 | Utp cat 6 | | RK | Datový kabel - přívod z datového rozváděče (poruchová signalizace) | RACK | | 24 |
| WN2 | Utp cat 6 | | RK | Datový kabel - přívod z datového rozváděče (regulátor vytápění) | RACK | | 24 |
| | | | | | | | |
| MP® SR2000 | | | | | | | |

| <p>Akce Stavební úpravy v budově Základní školy v Olšanech spojené s nástavbou 3.NP včetně nové střešní konstrukce a s přístavbou nového schodišťového traktu a traktu sociální zony.</p> <p>Zařízení silnoproudé elektrotechniky včetně bleskosvodů, zařízení slaboproudé elektrotechniky</p> <p>Číslo zak. 716 1204</p> <p>Investor Obec Olšany, Olšany 75, 78962 Olšany</p> | | | | | | | |
|--|--------------------------|-------|------------------|--|------------------|------------|------------|
| Kabelová listina | | | | | | | |
| Trasa | Kabel | | Zařízení výchozí | Zařízení koncové - popis | Zařízení koncové | Výkon (kW) | Napětí (V) |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| RSL - Rozváděč pro napájení slaboproudých zařízení 3NP | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 309 - Sklad pomůcek | | | | | | | |
| WL309-51 | CYKY-J | 3x2,5 | RSL | Domovní zásuvky 230V - SERVER | 309-51 | | 230 |
| WL309-52 | CYKY-J | 3x2,5 | RSL | Domovní zásuvky 230V - SERVER | 309-52 | | 230 |
| WL309-53 | CYKY-J | 3x2,5 | RSL | Domovní zásuvky 230V pro výpočetní techniku | 309-53 | | 230 |
| WL309-54 | CYKY-J | 3x2,5 | RSL | Domovní zásuvky 230V pro zdroj elektromotorického zámku UZ | 309-54 | | 230 |
| DT - Dveřní komunikátor před hlavním vstupem do objektu | | | | | | | |
| WDT1 | Utp cat 6 | | DT | Datový rozváděč - 309 - Sklad pomůcek | RACK | | |
| WDT2 | SYKFY 2x2x0,5 | | DT | Řídící jednotka elektromotorického zámku dveří (povel odemknout zámek) - 116 - Úklid | RZ | | 12VDC |
| RZ - Řídící jednotka elektromotorického zámku dveří | | | | | | | |
| WRZ1 | CYKY-O | 2x1,5 | RZ | Napájení 12V DC pro elektromotorický zámek (zálohované napájení z UZ - 309 - Sklad) | UZ | | 12VDC |
| WRZ2 | SYKFY 2x2x0,5 | | RZ | Povel odemknout zámek z datového rozváděče (REZERVA) | RACK | | 12VDC |
| WRZ3 | Kabel s konektory 14x0,8 | | RZ | Elektromotorický zámek venkovních vstupních dveří do místnosti 112 – Schodiště B | EZ | | 12VDC |
| DS - Čtečka přístupových čipů před hlavním vstupem do objektu | | | | | | | |
| WDS1 | Utp cat 6 | | DS | Datový rozváděč - 309 - Sklad pomůcek | RACK | | |
| WDS2 | SYKFY 10x2x0,5 | | DS | Řídící jednotka elektromotorického zámku dveří (povel odemknout zámek) | RZ | | 12VDC |
| CAM - Kamera před hlavním vstupem do objektu | | | | | | | |
| WDC1 | Utp cat 6 | | CAM | Datový rozváděč - 309 - Sklad pomůcek | RACK | | |
| WDS2 | CYKY-J | 3x1,5 | CAM | Kabel pro vyhřívání krytu kamery | RSL | | 230 |
| IP TELEFONY | | | | | | | |
| WDJ-104 | Utp cat 6 | | RACK | IP VIDEOTELEFON - 104 - Jídelna | IPDT104 | | |
| WDJ-106 | Utp cat 6 | | RACK | IP VIDEOTELEFON - 106 - Kabinet | IPDT106 | | |
| WDJ-208 | Utp cat 6 | | RACK | IP VIDEOTELEFON - 208 - Kabinet | IPDT208 | | |
| WDJ-301 | Utp cat 6 | | RACK | IP VIDEOTELEFON - 301 - Přírodovědná učebna | IPDT301 | | |

| | | | | | | | |
|-----------------------|-----------|--|------|---|---------|--|--|
| WDJ-302 | Utp cat 6 | | RACK | IP VIDEOTELEFON - 302 - Jazyková / multimediální učebna | IPDT302 | | |
| WDJ-303 | Utp cat 6 | | RACK | IP VIDEOTELEFON - 303 - Kabinet | IPDT303 | | |
| VÝTAH | | | | | | | |
| WDJ-RV | Utp cat 6 | | RACK | Rozváděč výtahu | RV | | |
| DATOVÉ ZÁSUVKY | | | | | | | |
| WDJ-104A | Utp cat 6 | | RACK | Datová zásuvka RJ45 cat 6 - 104 - Jídelna | 104A | | |
| WDJ-104B | Utp cat 6 | | RACK | Datová zásuvka RJ45 cat 6 - 104 - Jídelna | 104B | | |
| WDJ-106A | Utp cat 6 | | RACK | Datová zásuvka RJ45 cat 6 - 106 - Kabinet | 106A | | |
| WDJ-106B | Utp cat 6 | | RACK | Datová zásuvka RJ45 cat 6 - 106 - Kabinet | 106B | | |
| WDJ-106C | Utp cat 6 | | RACK | Datová zásuvka RJ45 cat 6 - 106 - Kabinet | 106C | | |
| WDJ-106D | Utp cat 6 | | RACK | Datová zásuvka RJ45 cat 6 - 106 - Kabinet | 106D | | |
| WDJ-208A | Utp cat 6 | | RACK | Datová zásuvka RJ45 cat 6 - 208 - Kabinet | 208A | | |
| WDJ-208B | Utp cat 6 | | RACK | Datová zásuvka RJ45 cat 6 - 208 - Kabinet | 208B | | |
| WDJ-208C | Utp cat 6 | | RACK | Datová zásuvka RJ45 cat 6 - 208 - Kabinet | 208C | | |
| WDJ-208D | Utp cat 6 | | RACK | Datová zásuvka RJ45 cat 6 - 208 - Kabinet | 208D | | |
| WDJ-301A | Utp cat 6 | | RACK | Datová zásuvka RJ45 cat 6 - 301 - Přírodovědná učebna | 301A | | |
| WDJ-301B | Utp cat 6 | | RACK | Datová zásuvka RJ45 cat 6 - 301 - Přírodovědná učebna | 301B | | |
| WDJ-301C | Utp cat 6 | | RACK | Datová zásuvka RJ45 cat 6 - 301 - Přírodovědná učebna | 301C | | |
| WDJ-301D | Utp cat 6 | | RACK | Datová zásuvka RJ45 cat 6 - 301 - Přírodovědná učebna | 301D | | |
| WDJ-301E | Utp cat 6 | | RACK | Datová zásuvka RJ45 cat 6 - 301 - Přírodovědná učebna | 301E | | |
| WDJ-301F | Utp cat 6 | | RACK | Datová zásuvka RJ45 cat 6 - 301 - Přírodovědná učebna | 301F | | |
| WDJ-301G | Utp cat 6 | | RACK | Datová zásuvka RJ45 cat 6 - 301 - Přírodovědná učebna | 301G | | |
| WDJ-301H | Utp cat 6 | | RACK | Datová zásuvka RJ45 cat 6 - 301 - Přírodovědná učebna | 301H | | |
| WDJ-302A | Utp cat 6 | | RACK | Datová zásuvka RJ45 cat 6 - 302 - Jazyková / multimediální učebna | 302A | | |
| WDJ-302B | Utp cat 6 | | RACK | Datová zásuvka RJ45 cat 6 - 302 - Jazyková / multimediální učebna | 302B | | |
| WDJ-302C | Utp cat 6 | | RACK | Datová zásuvka RJ45 cat 6 - 302 - Jazyková / multimediální učebna | 302C | | |
| WDJ-302D | Utp cat 6 | | RACK | Datová zásuvka RJ45 cat 6 - 302 - Jazyková / multimediální učebna | 302D | | |
| WDJ-303A | Utp cat 6 | | RACK | Datová zásuvka RJ45 cat 6 - 303 - Kabinet | 303A | | |
| WDJ-303B | Utp cat 6 | | RACK | Datová zásuvka RJ45 cat 6 - 303 - Kabinet | 303B | | |
| WDJ-309A | Utp cat 6 | | RACK | Datová zásuvka RJ45 cat 6 - 309 - Sklad pomůcek | 309A | | |
| WDJ-309B | Utp cat 6 | | RACK | Datová zásuvka RJ45 cat 6 - 309 - Sklad pomůcek | 309B | | |
| WDJ-309C | Utp cat 6 | | RACK | Datová zásuvka RJ45 cat 6 - 309 - Sklad pomůcek | 309C | | |
| WDJ-309D | Utp cat 6 | | RACK | Datová zásuvka RJ45 cat 6 - 309 - Sklad pomůcek | 309D | | |
| | | | | | | | |
| MP® SR2000 | | | | | | | |