



LEGENDA MIESTNOSTÍ

| OZN. | ÚČEL MIESTNOSTI | PLOCHA m ² | ÚPRAVA POVRCHOV | | | POZNÁMKA |
|------|------------------------|--------------------------|-----------------|----------|-------|----------------|
| | | | PODLAHA | STENY | STROP | |
| 2.01 | CHODBA | 11,06 | PVC | VCO | SDK | PVCL |
| 2.02 | TERAPEUTICKÁ MIESTNOSŤ | 17,55 | PVC+KOBRECE | VCO | VCO | PVCL |
| 2.03 | WC IMOBILNÝ | 8,36 | KD | ST+MAŁBA | SDK | KS |
| 2.04 | WC + UPRAŤOVAČKA | 11,45 | KD | ST+MAŁBA | SDK | KD v=2100,KS |
| 2.05 | TRIEDA | 38,78 | PVC | VCO | VCO | PVCL_KD v=1500 |
| 2.06 | TRIEDA | 44,55 | PVC | VCO | VCO | PVCL_KD v=1500 |
| 2.07 | TRIEDA | 31,36 | PVC | VCO | VCO | PVCL_KD v=1500 |

| | | | | | |
|-----|----------------------|-----|-------------------------------|----|--------------------|
| KD | - KERAMICKÁ DLAŽBA | VCO | - VÁPENOCEMENTOVÁ OMIETKA | KD | - KERAMICKÝ OBKLAD |
| LP | - LAMINÁTOVÁ PODLAHA | LL | - LAMINÁTOVÁ LIŠTA | KS | - KERAMICKÝ SOKEL |
| SDK | | SDK | - SÁDROKARTÓNOVÝ PODHLAD PLNÝ | ST | - STIERKA |

POZNÁMKA:

- DOMUROVANIE OTVOROV Z PÓROBET.TVAROVIEK napr. YTONG
- SÁDROKARTÓNOVÉ PRIEČKY SO ZVUKOVOU IZOLÁCIU HR.100 A 150mm /ZVUKOVÁ IZOLÁCIA HR.80mm/
- SÁDROKARTÓNOVÝ PODHLAD PLNÝ

ROZVODNÉ ELEKTROINŠTALAČNÉ KRABICE OSADIŤ TAK, ABY BOLI PRÍSTUPNÉ PRE OPRAVU A ÚDRŽBU - NIE NAD SÁDROKARTÓNOVÝ PODHLAD !!!

EL.OHRIEVAČ VODY 10l, 2kW, 230V NAD VYLEVKOU DODÁVKA ZTI OHRIEVAČ BUDE NAPÁJANÝ ZO ZÁSUVKY ZX5

- A Svetidlo stropné LED trubcové, rastrová leštená mriežka typ: GT - LE120JN-01; 2x T8 / 120cm, IP 20 (GTV) + 2x LED lineárna trubica, typ - T8 PRO 18W, 4000K, 1700Lm, (VT-121; V-TAC), 120cm; profil trubica
- B Svetidlo žiarovkové stropné, nástenné, typ - VICTOR W131/B-BI, 1x E27, max. 60W, IP 44, biela (Ecolite) + Žiarovka LED, E 27, 10W, neutrálna biela (4000 - 4500K)
- C Svetidlo žiarovkové stropné, s mlkrovlnným senzorom pohybu (senzor HF) typ: VICTOR - W131-BI, E 27, max. 60W, IP 44, biela (Ecolite) + Žiarovka LED, E 27, 10W, neutrálna biela (4000 - 4500K) - Svetidlo trvalo napájané 230V
- SPINAČ ZAPUSTENÝ č.1 VALENA LIFE BIELY obj.č. 7 521 01, 230V / 10A IP 20 (LEGRAND)
- SPINAČ ZAPUSTENÝ č.5 VALENA LIFE BIELY obj.č. 7 521 05, 230V / 10A IP 20 (LEGRAND)
- ZÁSUVKA ZAPUSTENÁ VALENA LIFE BIELA obj.č. 7 531 80, 250V / 16A IP 20 (LEGRAND)
- 2x ZÁSUVKA ZAPUSTENÁ VALENA LIFE BIELA obj.č. 7 531 80, 250V / 16A IP 20 (LEGRAND) - osadené vodorovne v spoločnom rámiiku
- 3x ZÁSUVKA ZAPUSTENÁ VALENA LIFE BIELA obj.č. 7 531 80, 250V / 16A IP 20 (LEGRAND) - osadené vodorovne v spoločnom rámiiku
- KRABICA ROZVODNÁ ZAPUSTENÁ; VHODNÁ PRE MONTÁŽ DO SDK STENY typ: E115 + VIEČKO V68 (EK007), IP 20 + WAGO SVORKY

R3 ISTIACI ROZVÁDZAČ - EXISTUJÚCI - MIESTO NAPOJENIA PRÍVODU DO R3.1 - ROZVÁDZAČ UPRAVIŤ / DOPLNIŤ PODĽA VÝKRESU E - 4.

R3.1 PODRUŽNÝ ISTIACI ROZVÁDZAČ - NAVRHOVANÝ - BOD NAPOJENIA VŠETKÝCH NOVÝCH ELEKTRICKÝCH ROZVODOV - ROZVÁDZAČ ZAPUSTENÝ, OSADENÝ V SDK STENE

VETRANIE

V

Plastová vetracia mriežka - kruhová s prírubou a sieťkou - typ: DALAP 8504 - D 150mm; biela - osadená do vonkajšej steny priamo na potrubie

Plastové ventilačné potrubie bielo; typ: DALAP 3015 - D 150mm; dĺžka 1500mm / 2ks; upraviť podľa potreby + plastová spojka okrúhla, biela, D 150mm; typ: DALAP 313 + 2x objímka D 150mm - držiak potrubia na stenu / strop

Ventilátor typ: DALAP 150LV (DALAP 41127) - ventilátor D 150mm; s automatickou žalúziou - 345m3 / hod., 32W, 230V, 0,13A - osadený priamo do potrubia

- SVETELNÉ OBVODY - KÁBEL N2XH-J 3 x 1,5mm²
- SVETELNÉ OBVODY - PRÍVODY PRE SPÍNAČE - KÁBEL N2XH-O 3 x 1,5mm²
- ZÁSUVKOVÉ OBVODY 230V - KÁBEL N2XH-J 3 x 2,5mm²
- PRÍVOD Z R3 DO R3.1 - KÁBEL N2XH-J 5 x 6mm² + VODIČ + H07V-U 6mm² zž (CY)
- ZDRUŽENÁ KÁBLOVÁ TRASA - VIAC KÁBLOV V DANEJ TRASE

- SPÍNAČE NAMONTOVAŤ VO VÝŠKE 1,4m NAD PODLAHOU
- ZÁSUVKY NAMONTOVAŤ VO VÝŠKE PODĽA POPISU NA VÝKRESE
- PRÍPADNE VÝŠKU OSADENIA ZÁSUVIEK KONZULTOVAŤ PRI MONTÁŽI S PREVÁDZKOVATEĽOM

SPÍNAČE A ZÁSUVKY NAMONTOVAŤ NA PRÍSTROJOVÉ KRABICE VHODNÉ PRE MONTÁŽ DO SDK STENY - JEDNODUCHÉ - typ: E115 - DVOJITÉ - typ: KUP 68LP/2 SK

VŠETKY SPÍNAČE A ZÁSUVKY BUDÚ OSADENÉ V BIELYCH JEDNODUCHÝCH ALEBO VIACNÁSOBNÝCH RÁMIKOH RÁMIK JEDNODUCHÝ VALENA LIFE BIELY obj.č. 7 540 01 (LEGRAND) RÁMIK DVOJNÁSOBNÝ VALENA LIFE BIELY obj.č. 7 540 02 (LEGRAND) RÁMIK TROJNÁSOBNÝ VALENA LIFE BIELY obj.č. 7 540 03 (LEGRAND)

ROZVODNÁ SIET': 3 x 400 / 230 V TN-C-S 50Hz; Bod rozdelenia PEN vodiča: Existujúci rozvádzač R3 OCHRANA PRED NDN: SAMOČINNÝM ODPOJENÍM OD ZDROJA + PRÚDOVÝM CHRÁNIČOM

| | | | |
|------------------------|---|-------------|---|
| ZODP. PROJEKTANT | VYPRACOVAL | KRESLIL | Ing. Vladimír KRČMÁREK |
| ING. VLADIMÍR KRČMÁREK | | | projektové a rozpočtové práce elektro 023 14 SKALITÉ 1014 tel.: 0907 824 114 e-mail: krcmarek1014@gmail.com IČO: 40 136 825 |
| MIESTO STAVBY: | Špeciálna ZŠ s MŠ, Vojtaššáka 13, Žilina, KN 7907/1 | | |
| INVESTOR: | Špeciálna ZŠ s MŠ, Vojtaššáka 13, 010 08 Žilina | | |
| NÁZOV STAVBY: | STAVEBNÉ ÚPRAVY ŠPECIÁLNEJ ZÁKLADNEJ ŠKOLY S MATERSKOU ŠKOLOU, ŽILINA - VLČINCE | | |
| OBJEKT: | SO 01 - ZÁKLADNÁ ŠKOLA | | |
| OBSAH VÝKRESU: | SOCIÁLNE ZARIADENIE č.1 - ELEKTROINŠTALÁCIA | | |
| POČET FORMÁTOV: 3 x A4 | | DÁTUM: | 11. 2023 |
| STUPEŇ: | | P S - R P | |
| MIERKA: | | Č. VÝKRESU: | E - 1. |
| 1:75 | | | |