



Legenda:

- Kabelový rozvod pro přístupový systém
- Bezkontaktní čtečka karet
- Dotová zásuvka 2xRJ45
- Elektromagnetický zámek
- Konzentrátor
- Kabelová stoupávka
- Konektor RJ45
- Polybové šídlo
- Kabelový rozvod pro PZTS
- Kabelový rozvod pro PZTS
- Ovládací klávesnice
- Protopožární upkáva
- Kabelový žlab KZIN 60x50
- Kabelový žlab KZIN 60x100
- Multimediální kabel HDMI
- Rozvod strukturované kabeláže
- Síťová vnější sílkačem
- Posl
- Změna výšky
- Multimediální zásuvka HDMI
- Ridič jednotka s vestavěným modulem TCP/IP

LEGENDA MÍSTNOSTÍ 1.NP

Č.		Název místnosti	Plocha (m2)	Náhlavní vstava	Číslo obvod zóny	Povrchová úprava stropu	Povrchová úprava stropu	Poznámky
101	KOVANÁ	18,80	GRATIKOBETON	17,555	VPC OMITKA	PUR PANEL / MOBIILNÍ PRICKA	TRAFÉZOVÝ FLECH	(000/000)
102	SVAROVNA	105,40	GRATIKOBETON	49,230	SKK DESKA / PUR PANEL / MOBIILNÍ PRICKA	TRAFÉZOVÝ FLECH		
103	OBROBNÁ	112,24	GRATIKOBETON	50,076	SKK DESKA / PUR PANEL / MOBIILNÍ PRICKA	TRAFÉZOVÝ FLECH		
104	HLNÁ OZ	46,01	GRATIKOBETON	23,355	PUR PANEL / MOBIILNÍ PRICKA	TRAFÉZOVÝ FLECH		
105	BRUSLÁRNA	40,88	GRATIKOBETON	20,440	SKK DESKA / PUR PANEL / MOBIILNÍ PRICKA	TRAFÉZOVÝ FLECH		
106	ZÁKLADNÍ HLNÁ 1	86,01	GRATIKOBETON	43,085	SKK DESKA / PUR PANEL	TRAFÉZOVÝ FLECH		
107	ZÁKLADNÍ HLNÁ 2	182,47	GRATIKOBETON	75,200	SKK DESKA / PUR PANEL / KERAM. OKHLAD	TRAFÉZOVÝ FLECH		
108	UCEBNÁ PRO DOBRNOST VÝUKU 1	31,70	KERAMICKÁ DLAŽBA	12,940	SKK DESKA / KERAMICKÝ OKHLAD	KAZET. PODHLED SV. 3,0 m	VÝŠKA 1800	
109	KCZ POKHLAD	16,01	KERAMICKÁ DLAŽBA	7,824	KERAMICKÝ OKHLAD	KAZET. PODHLED SV. 2,7 m	VÝŠKA 2000	
110	CHOZBA	4,44	GRATIKOBETON	8,924	SKK DESKA	KAZET. PODHLED SV. 2,7 m	VÝŠKA 2000	
111	VPC ZEMSTANCI	7,60	KERAMICKÁ DLAŽBA	1,145	KERAMICKÝ OKHLAD	KAZET. PODHLED SV. 2,7 m	VÝŠKA 2000	
112	UKLADOVÁ MÍSTNOST	2,38	KERAMICKÁ DLAŽBA	1,174	KERAMICKÝ OKHLAD	KAZET. PODHLED SV. 2,7 m	VÝŠKA 2000	
113	VPC ZEMSTANCI	12,40	KERAMICKÁ DLAŽBA	6,458	KERAMICKÝ OKHLAD	KAZET. PODHLED SV. 3,0 m	VÝŠKA 1800	
114	KANALIZAČNÍ ÚVOD	42,96	KERAMICKÁ DLAŽBA	22,340	SKK DESKA / KERAMICKÝ OKHLAD	KAZET. PODHLED SV. 3,0 m	VÝŠKA 1800	
115	UCEBNÁ PRO DOBRNOST VÝUKU 1	32,13	KERAMICKÁ DLAŽBA	2,840	SKK DESKA / KERAMICKÝ OKHLAD	KAZET. PODHLED SV. 3,0 m	VÝŠKA 1800	
116	HLNÁ OZ	294,77	GRATIKOBETON	63,562	SKK DESKA / PUR PANEL / KERAM. OKHLAD	TRAFÉZOVÝ FLECH		
117	SHAZV	112,68	GRATIKOBETON	53,824	SKK DESKA / PUR PANEL / KERAM. OKHLAD	TRAFÉZOVÝ FLECH		

ROZVODNÁ ŠÍT:

PRŮŘEZOVÝ PRŮŘEZ
SPEN 400/230V 50Hz TN-C-S
OCHRANA PŘED ÚRAZEM ELEKTRICKÝM PROUDEM DLE ČSN 33 2000-4-41 ed.3

ZVÝŠENÝ ČÁSTI: OCHRANA IZOLACI
OCHRANA KRYTÝ A PŘEPÁŽKAMI
OCHRANA ZÁBRANOU
OCHRANA POLOHOU

NEŽIVÝ ČÁSTI: AUTOMATICKÉ ODPOJENÍ DO ZEMNÉ
DOPLNĚNÁ - PROUDOVÝM OCHRANÍCEM
DOPLNĚNÁ - PROUDOVÝM OCHRANÍCEM

SLABOPROUDÉ ROZVODY BUDOU PROVEDENY DLE PLATNÝCH ZÁKONŮ,
VÝHLÁSEK, NOREM A MONTÁŽNÍCH NAVODŮ VÝROBCE

LEGENDA MATERIÁLŮ

- STĚNOVÝ SENĐOVÝ PIR PANEL TL 150 mm
- PRŮŘEZ Z SKK KONSTRUKCE VČETNĚ AKUSTICKÉ IZOLACE, TL 150 mm, PRO POKROBNĚŠÍ POPIS VIZ. VÝPIS SKLADBE
- AKUSTICKÝ CEHLNÝ BLOK, 372 x 190 x 238 mm (dřív), OBJEM. HMŮSTNOST 1000 kg/m³, TL 190 mm, ZDĚNO NA MALTU
- PŘEFA KONSTRUKCE
- ASFALTOVÝ BETON
- ZÁKLADOVÁ DLAŽBA TL 60 mm, VČETNĚ CHODNÍKOVÉHO OBRUBNÍKEM 1000 x 100 x 250 VLOŽENÝ DO BETONOVÉ LŮŽE
- OKAPOVÝ CHODNÍK, ŠTĚRK FR. 16/32, OBVOZ OKAPOVÉHO CHODNÍKA JE STABILIZOVANÝ OBRUBNÍKEM 1000 x 50 x 250 VLOŽENÝ DO BETONOVÉ LŮŽE
- SILNÍČNÍ PŘÍDLAŽBA 900 x 250 x 100, VLOŽENA DO BETONOVÉ LŮŽE

POZNÁMKA:
1. SLABOPROUDÁ INSTALACE BUDE PROVEDENA KABELY FTP cat.6, FL-H06 ULOŽENÝ V TRUBE PVC 1420, PVC 1425, PVC 1432, PVC 1440 NEBO PVC 1450 ULOŽENÁ POD OMÍTKOU NEBO V KABELOVÉM ŽLABU KZIN 60x50, KZIN 60x100 dle ČSN 34 2300 ed.2 PŘEDPISY PRO VNITŘNÍ ROZVODY VEDENÍ ELEKTRONICKÝCH KOMUNIKACÍ
ČSN 33 2130 ed.3 ELEKTRICKÉ INSTALACE NÍŽKÉHO NAPĚTÍ - VNITŘNÍ ELEKTRICKÉ ROZVODY
ČSN EN 50174-2 ed.2 INFORMAČNÍ TECHNOLOGIE - INSTALACE KABELOVÝCH ROZVODŮ - ČÁST 2: PROJEKTOVÁ PŘÍPRAVA A VÝSTAVA V BUDOVÁCH
ČSN EN 50310 ed.3 POUŽITÍ SPOLEČNÉ SOUSTAVY POSPOJOVÁNÍ A ZEMNĚNÍ V BUDOVÁCH VYBAVENÝCH ZAŘÍZENÍMI INFORMAČNÍ TECHNOLOGIE
2. DATOVÉ ZÁSUVKY BUDOU OSAZENY VE VÝŠCE 0,3 m OD PODLAHY - STŘED ZÁSUVKY, POKUD NEBUDE URČENO JINAK V OBJEKTU PRAKTICKÉ VÝKONY BUDOU OSAZENY VE VÝŠCE - STŘED SPINÁKE, POKUD NEBUDE URČENO JINAK, VZDÁLENOST INSTALAČNÍCH PRÍSTROJŮ OD VNĚJŠÍ HRANY ŽÁRUBNĚ 0,1 m
3. ZÁSUVKY SLABOPROUDU SDRUŽOVAT DO VÍCEJŠÍCH ROZVODŮ RÁMEČKŮ, NUTNO KOORDINOVAT SE S LIDOPROUDOU INSTALACÍ
4. PŘED PŘEDÁNÍM DO UŽITÁNÍ BUDE PROVEDENA VÝCHOZÍ REVIZI dle ČSN 33 2000-5-51
5. UZEMNĚNÍ VŠECH KOVÝCH PŘEDMĚTŮ POMOCÍ VODIČE DOPLŇKOVÉHO OCHRANNOHO POSPOJOVÁNÍ dle ČSN 33 2000-4-41 ed.2 a 4.15.2

*VNĚJŠÍ VLIVY VE SLEDOVÁNÉM OBJEKTU PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE BYLY URČENY dle ČSN 33 2000-5-51 ed.3 článkem 2.4.4, ČSN 33 2000-4-41 ed.2, ČSN 33 2000-4-41 ed.3 a TN 33 2000-5-51
VNĚJŠÍ VLIVY JSOU "NORMÁLNÍ" V SOULADU S TN 33 2000-5-51 TABULKY 8, PROTO NENÍ ÚVOD URČOVÁNÍ VNĚJŠÍCH VLIVŮ, POKUD JSOU VLIVY MIMO URČENÍ "NORMÁLNÍ" DLE TN 33 2000-5-51 TABULKY 8, JE VYPRAČOVÁN PROTOKOL O URČENÍ VNĚJŠÍCH VLIVŮ, KTERÝ JE SOUČÁSTÍ TECHNICKÉ ZPRÁVY ELEKTROINSTALACE V KOUPELNÁCH BUDE ELEKTROINSTALACE PROVEDENA DLE ČSN 33 2130 ed.3
A UMÝVACÍM PROSTORU DLE ČSN 33 2130 ed.3
*VŠECHNY VZDLANÍ PRVKY INTERIÉRU I EXTERIÉRU A JEJICH ROZMÍSTĚNÍ MUSÍ BYT ODSOULASENY GENERALNÍM PROJEKTEM NEBO INVESTOREM (VZOROVÁNÍ).

Značení:
zařízení
XS1.01A.B
číslo zásuvky
číslo patra
typ obvodu - XS datový
- HDMI digitální signál

Značení:
zařízení
XS1.010
číslo pořadí
úspěšná PZTS

ROZVODNÁ ŠÍT:
PRŮŘEZOVÝ PRŮŘEZ
SPEN 400/230V 50Hz TN-C-S
OCHRANA PŘED ÚRAZEM ELEKTRICKÝM PROUDEM DLE ČSN 33 2000-4-41 ed.3

ZVÝŠENÝ ČÁSTI: OCHRANA IZOLACI
OCHRANA KRYTÝ A PŘEPÁŽKAMI
OCHRANA ZÁBRANOU
OCHRANA POLOHOU

NEŽIVÝ ČÁSTI: AUTOMATICKÉ ODPOJENÍ DO ZEMNÉ
DOPLNĚNÁ - PROUDOVÝM OCHRANÍCEM
DOPLNĚNÁ - PROUDOVÝM OCHRANÍCEM

SLABOPROUDÉ ROZVODY BUDOU PROVEDENY DLE PLATNÝCH ZÁKONŮ,
VÝHLÁSEK, NOREM A MONTÁŽNÍCH NAVODŮ VÝROBCE

DOKUMENTACE PRO ÚZEMNÍ ŘÍZENÍ, STAVEBNÍ POVOLENÍ A PROVÁDĚNÍ STAVBY

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20

MÍSTO STAVBY: Kolárova 1669, 698 01 Veselí nad Moravou KATASTRÁLNÍ ÚZEMÍ: Veselí - Pídná

Part.č.: 472318, 472361, 472259, 472261

ZADAVATEL A INVESTOR PROJEKTU
Obchodní akademie a Sšdlní odborné učiliš Vesi nad Moravou

LOGO FIRMY
OA a SOU
Veseli nad Moravou

OSOUHLASENO INVESTOREM

COPYRIGHT:
TOTO VÝKRES JE AUTOREM DŮVĚRNÝM USTANOVENÍM A NESMÍ BYT JEHO SVOLENÍ KOPÍROVÁN NEBO ZPŮSOBEN
TĚMTO OSOBU DŮVĚRNĚ SE NA ZÁKON O AUTORSKÉM PRÁVĚ A PRAVĚCH SVOLÁVACÍ A AUTORSKÝM PRAVĚM

AUTOR PROJEKTU: STAVEBNÍ FIRMA PLUS s.r.o., oddělení projektce

VÝPRACOVÁV: KONTROLOVÁV: HLINZ PROJEKTU

Ing. Petr Smolný Ing. J. Šelma, D.S. Ing. Marek Hasek

NÁZEV PROJEKTU: Rekonstrukce učeben a výstava nové haly pro OV

PROJEKTANT SPECIALISTA: PARDOSA - technik, s.r.o.
stavění a projektování
Hodonínská 672, 696 03 Dobruška
tel.: +420 515 536 700, fax: +420 515 536 777
www.pardosa.cz

LOGO FIRMY
PARDOSA
technik

AUTORIZAČNÍ RAZÍTKO

VÝPRACOVÁV: KONTROLOVÁV: ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:

Petr Winkler Petr Winkler Petr Winkler

PROFES: 0144 Slaboproud

NÁZEV STAVEBNÍHO OBJEKTU: OBJEKT B

OBŠAH VÝKRESU: Půdorys 1.NP slaboproudé rozvody

DATUM: 12/2021 MĚŘÍTKO: 1:50
Č.ŽAK.: 17-20-010
OSLO VÝKRESU: 014-06