K1 selective cz s.r.o.
Jezerská 320
431 11 Jirkov

Technické řešení učeben ZŠ Lubenec

UČEBNA FYZIKY-3.NP

Bourací práce:

- Demontáž stávajícího nábytku včetně rozvodu instalací+tunel mezi lavicemi (voda,kanalizace,plyn)
- Demontáž stávajícího stupínku pod katedrou
- Demontáž povrchových rozvodů elektro
- Demontáž PVC krytiny
- Demontáž dřevotřískové podlahy
- Vybourání stávajících dveřních zárubní
- Drážky ve zdech pro nové rozvody elektro

Nové úpravy:

- Úprava dřevěného roštu pro položení nových podlahových desek a následná pokládka nových podlahových desek
- Provedení nového stupínku pod katedrou
- Sádrokartonový podhled
- Odsávání od labor. Digestoře
- Začištění rýh ve stěnách po osazení elektro rozvodů
- Oprava omítek+malby
- Osazení dveřní zárubně a dveří
- Podlahová stěrka
- Pokládka nového PVC
- Montáž elektrických rolet
- Montáž nových rozvodů elektro+ohřívač vody+rozvody datové
- Montáž nových rozvodů ZTI

K1 selective cz s.r.o.
Jezerská 320
431 11 Jirkov

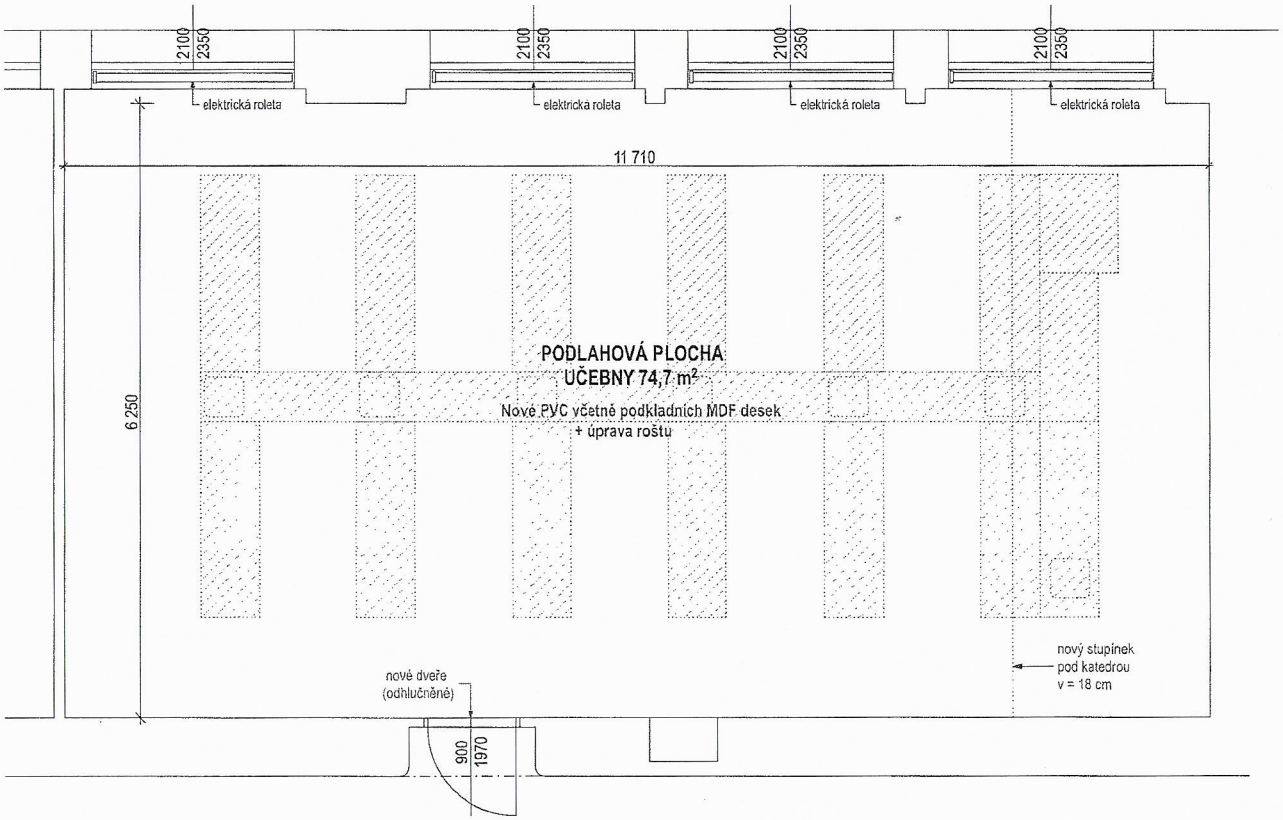
UČEBNA MATEMATIKY-2.NP

Bourací práce:

- Demontáž obkladu+umyvadla
- Demontáž povrchových rozvodů elektro
- Demontáž PVC krytiny
- Vybourání stávajících dveřních zárubní
- Drážky ve zdech pro nové rozvody elektro

Nové úpravy:

- Začištění rýh ve stěnách po osazení elektro rozvodů
- Oprava omítek+malby
- Osazení dveřní zárubně a dveří
- Podlahová stěrka
- Pokládka nového PVC
- Montáž elektrických rolet
- Montáž nových rozvodů elektro
- Nové obklady+umyvadlo



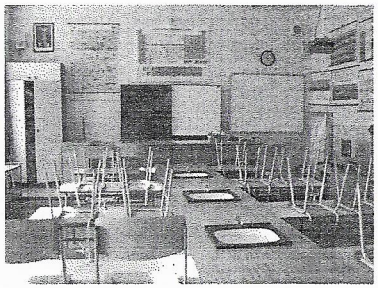
STAVEBNÍ ÚPRAVY

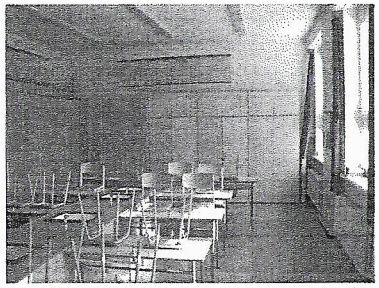
DEMONTÁŽE A BOURÁNÍ
Demontáž stávajícího nábytku včetně rozvodu instalací
lavice + tunel mezi lavicemi (voda, kanalizace, plyn)
Demontáž stávajícího stupínku pod katedrou - cca 10,2 m²
Demontáž povrchových rozvodů El
Demontáž tabule
Demontáž PVC - cca 74,7 m²
Demontáž dřevotřískové podlahy - cca 74,7 m²
Vybourání stávající dveřní, zárubně - 1 ks

NOVÉ ÚPRAVY
Úprava dřevěného roštu pro položení MDF desek - cca 74,7 m²
Provedení nového stupínku pod katedrou - cca 12,8 m²
Nové položení MDF desek - cca 74,7 m²
Sádrokart. podhled
Odsávání od laborator. digestoře
Rýhy ve stěnách pro nové rozvody instalací
Začištění stěn a rýh po vedení instalací
Oprava omítek - přepěnování, vytmelení dle potřeby
Nová malba
Osazení nové dveřní zárubně a dveří - 1 ks
Podlahová stěrka
Položení nového PVC - 74,7 m²
Montáž elektrických rolet - 4 ks

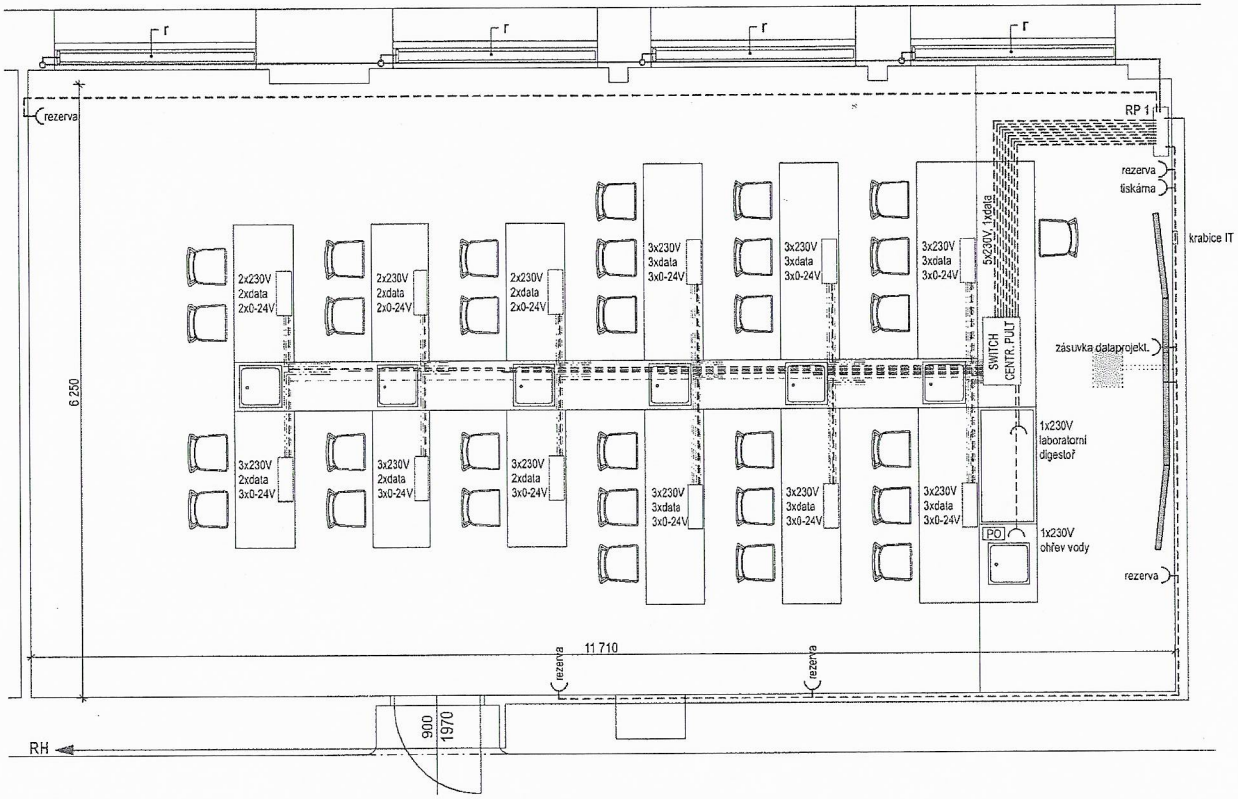
POZNÁMKA:
Bourané a demontované kce a zařízení jsou vyznačeny žlutě.
Nové úpravy v jednotlivých učebnách jsou vyznačeny červeně.

FOTO STÁVAJÍCÍ UČEBNY





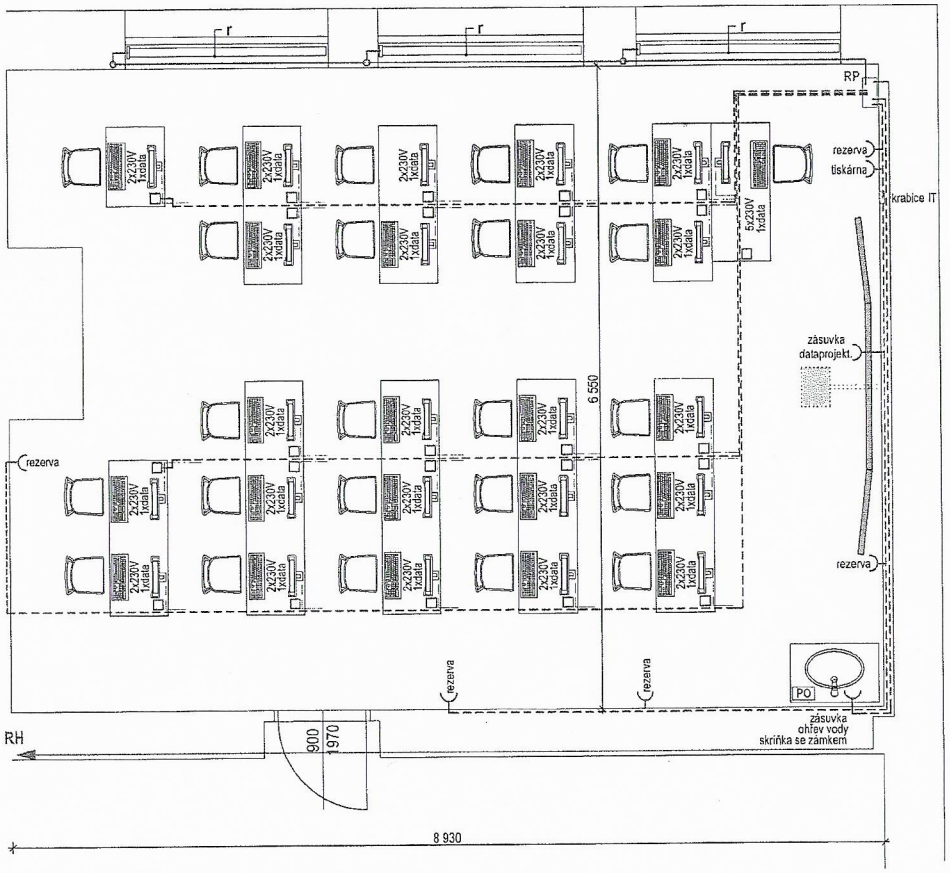
projektant: Miroslav Vlk, Na Hůrce 129, 439 82 Vroutek, IČO: 69901538	místo stavby: k.ú. Lubenec; č. parc: 199; okres: Louny	investor: Masarykova základní škola Lubenec, Karlovarská 181, 439 83 Lubenec
název stavby: ZŠ LUBENEC - MODERNIZACE UČEBEN 3.NP	datum: 11/2016	stupeň: DZS	část dok.: D.1.1
obsah: UČEBNA FYZIKY - STAVEBNÍ ÚPRAVY	měřítko: 1 : 50	č. přílohy: 1



LEGENDA

- Přívodní kabel (RH → RP) CYKY-J 5x6 mm²
- kabel CYKY-J 3x2,5 mm² - zásuvky 230V
- kabel CYKY 2x4 mm² - ZÁSUVKY 24V
- kabel UTP cat.6 - zásuvky DATA
- kabel CYKY-J 5x1,5 mm² - el. rolety
- RP 1 podružný rozvaděč
- ochranné pospojení CY 6 mm²
- zásuvka jednonásobná 230V/16A
- roleta elektrická
- PO průtokový ohřívač 3,5 kW
- interaktivní tabule
- dataprojektor

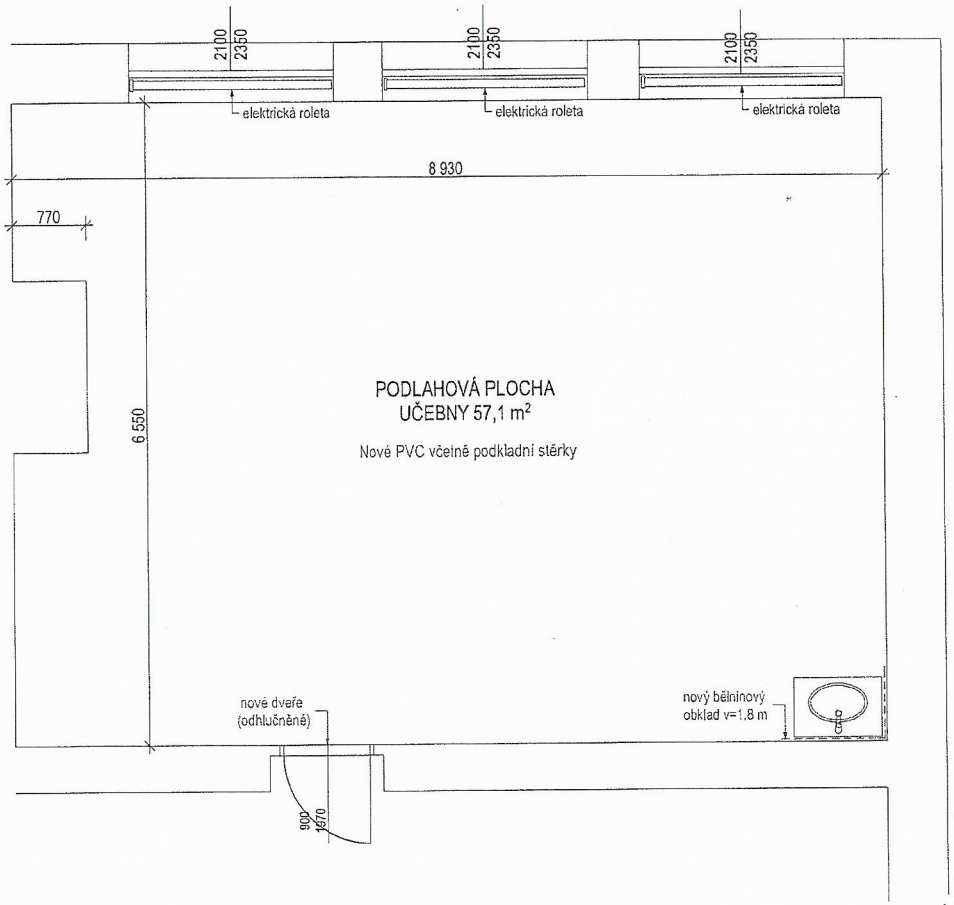
projektant: Miroslav Vlk, Na Hůrce 129, 439 82 Vroutek, IČO: 69901538	místo stavby: k.ú. Lubenec č. parc: 199 okres: Louny	investor: Masarykova základní škola Lubenec, Karlovarská 181, 439 83 Lubenec
název stavby: ZŠ LUBENEC - MODERNIZACE UČEBEN 3.NP obsah: UČEBNA FYZIKY - ELEKTROINSTALACE		datum: 11/2016 · stupeň: DZS · část dok.: D.1.4 - 1 měřítko: 1 : 50 · č. přílohy: 2



LEGENDA

- Přívodní kabel (RH→ RP) CYKY-J 5x6 mm²
- kabel CYKY-J 3x2,5 mm² - zásuvky 230V
- kabel UTP cat.6 - zásuvky DATA
- kabel CYKY-J 5x1,5 mm² - el. rolety
- RP podružný rozvaděč
- RH hlavní rozvaděč 2.NP
- ochranné pospojení CY 6 mm²
- podlahová krabice s vývody dle pozice
- zásuvka jednonásobná 230V/16A
- roleta elektrická
- PO průtokový ohřívač 3,5 kW
- interaktivní tabule
- dataprojektor

projektant: Miroslav Vlk, Na Hůrce 129, 439 82 Vroutek, IČO: 69901538	místo stavby: k.ú. Lubenec		investor: Masarykova základní škola Lubenec, Karlovarská 181, 439 83 Lubenec
	č. parc: 199		
	okres: Louny		
název stavby: ZŠ LUBENEC - MODERNIZACE UČEBEN 2.NP		datum: 11/2016	stupeň: DZS / část dok.: D.1.4 - 1
obsah: UČEBNA MATEMATIKY - ELEKTROINSTALACE		měřítko: 1 : 50	č. přílohy: 5

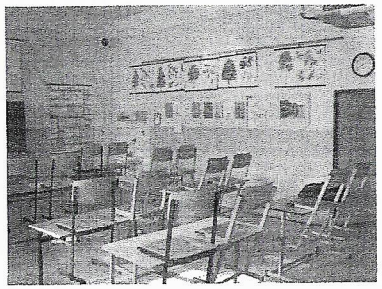


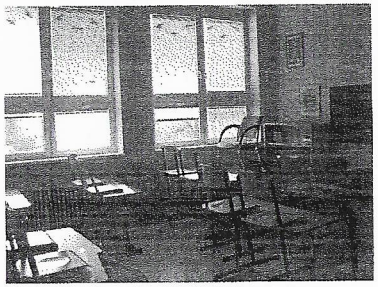
STAVEBNÍ ÚPRAVY

DEMONTÁŽE A BOURÁNÍ
Demontáž povrchových rozvodů El
Demontáž PVC - cca 57,0 m²
Vybourání stávající dveřní, zárubně - 1 ks
Osekání stávajícího obkladu u umyvadla - cca 4 m²

NOVÉ ÚPRAVY
Rýhy ve stěnách pro nové rozvody instalací
Začištění stěn a rýh po vedení instalací
Oprava omítek - přepěnování, vytmelení dle potřeby
Nová malba
Osazení nové dveřní zárubně a dveří - 1 ks
Podlahová stěrka
Položení nového PVC - 57,0 m²
Nový bělninový obklad okolo skříňky s umyvadlem - cca 4 m²

FOTO STÁVAJÍCÍ UČEBNY





projektant: Miroslav Vlk, Na Hůrce 129, 439 82 Vroutek, IČO: 69901538	místo stavby: k.ú. Lubenec; č. parc: 199; okres: Louny	investor: Masarykova základní škola Lubenec, Karlovarská 181, 439 83 Lubenec
název stavby: ZŠ LUBENEC - MODERNIZACE UČEBEN 2.NP	datum: 11/2016	stupeň: DZS	část dok.: D.1.1
obsah: UČEBNA MATEMATIKY - STAVEBNÍ ÚPRAVY	měřítko: 1 : 50	č. přílohy: 4