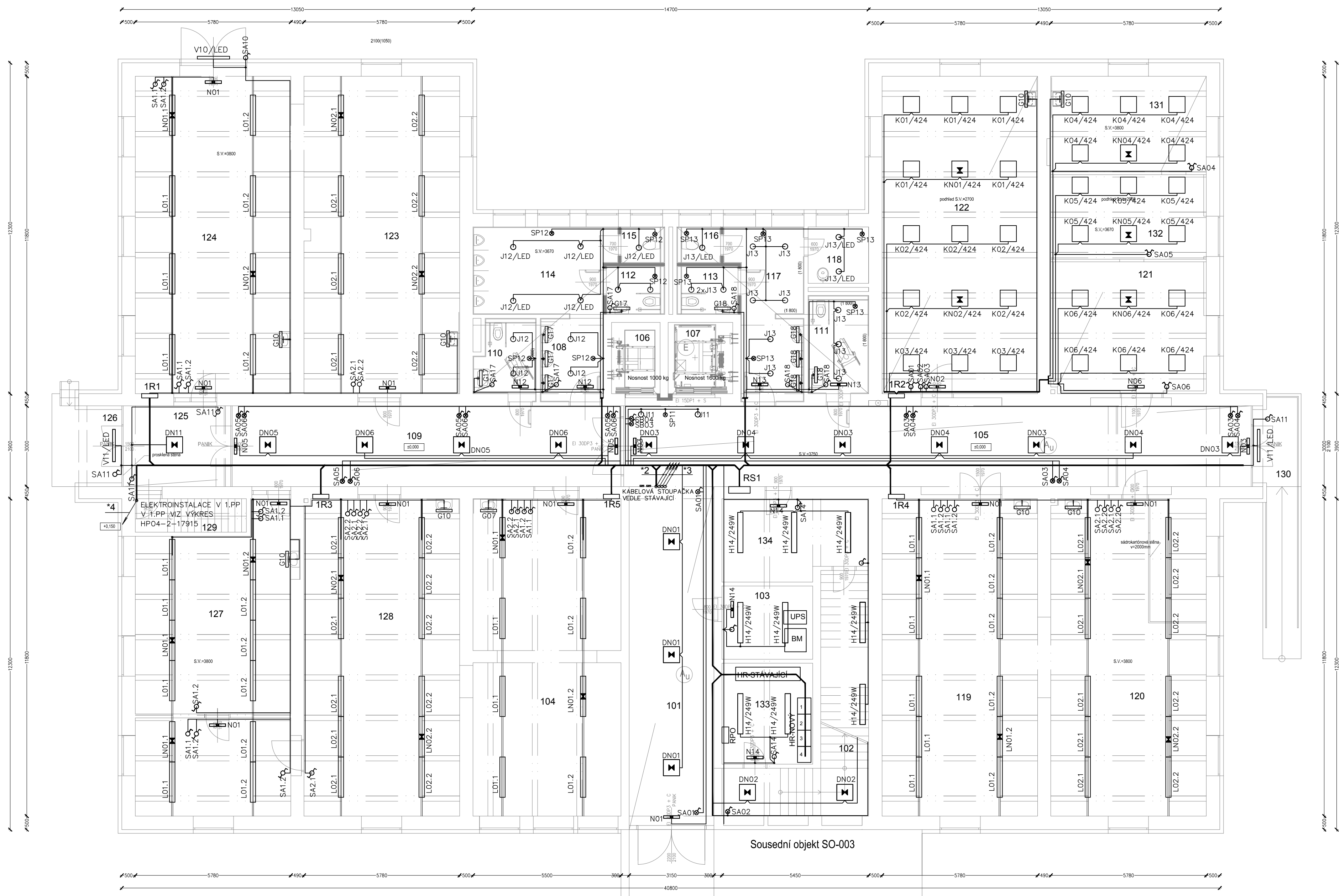


PŮDORYS 1.NP



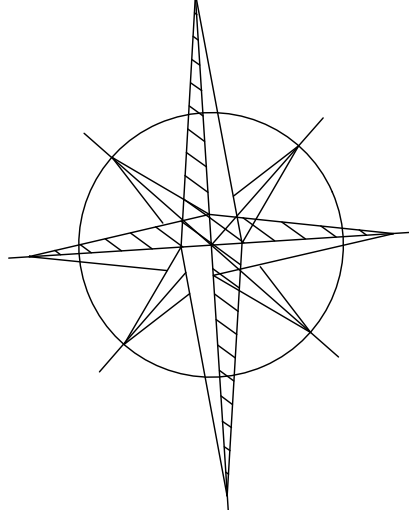
LEGENDA

- SVÍTIDLO ŽÁŘIVKOVÉ VESTAVNÉ PRO TŘI SVĚTELNÉ ZDROJE T16 14W, EP KRYTÍ IP20, MATNĚ LESKLÁ PARABOLICKÁ MŘÍŽKA, PŘÍKON 47W TĚLESO-BÍLÁ OCEL, DVOJITĚ PARABOLICKÁ MATNĚ LESKLÁ PARABOLICKÁ MŘÍŽKA, NOUZOVÝ MODUL, DOBA ZÁLOHOVÁNÍ MINIMÁLNĚ 1 HODINA
- SVÍTIDLO ŽÁŘIVKOVÉ NÁSTĚNNÉ SE ZDROJEM T16 1x14W, EP, S DVOJITOU IZOLACÍ, KRYTÍ IP44, OPALOVÝ KRYT, VČETNĚ VYPÍNAČE, NAD UMÝVADLO
- SVÍTIDLO ŽÁŘIVKOVÉ PŘÍSAZENÉ PRO DVA SVĚTELNÉ ZDROJE T16 49W, HF KRYTÍ IP44, BILÝ POLYKARBONÁTOVÝ KRYT S MŘÍŽKOU, ZAOBLNÝ TVAR, STÍNÍTKO V PROVEDENÍ ČIRÝ LISOVANÝ POLYKARBONÁT, PŘÍKON 106,6W
- SVÍTIDLO ŽÁŘIVKOVÉ PŘÍSAZENÉ PRO DVA SVĚTELNÉ ZDROJE T16 49W, HF KRYTÍ IP44, BILÝ POLYKARBONÁTOVÝ KRYT S MŘÍŽKOU, ZAOBLNÝ TVAR, STÍNÍTKO V PROVEDENÍ ČIRÝ LISOVANÝ POLYKARBONÁT, PŘÍKON 106,6W NOUZOVÝ MODUL, DOBA ZÁLOHOVÁNÍ 1 HODINA, AUTOTEST
- SVÍTIDLO KRUHOVÉ VESTAVNÉ S LED ZDROJÍ 25,5W, REFLEKTOR MATNĚ LESKLÝ POLYKARBONÁT, KRYCÍ SKLO, CHLADIČ, KRYTÍ IP20, TŘÍDA OCHRANY II.
- SVÍTIDLO ŽÁŘIVKOVÉ VESTAVNÉ PRO ČTYŘI SVĚTELNÉ ZDROJE T16 24W, EP KRYTÍ IP20, MATNĚ LESKLÁ PARABOLICKÁ MŘÍŽKA, PŘÍKON 47W TĚLESO-BÍLÁ OCEL, DVOJITĚ PARABOLICKÁ MATNĚ LESKLÁ PARABOLICKÁ MŘÍŽKA, NOUZOVÝ MODUL, DOBA ZÁLOHOVÁNÍ MINIMÁLNĚ 1 HODINA
- SVÍTIDLO ŽÁŘIVKOVÉ VESTAVNÉ PRO ČTYŘI SVĚTELNÉ ZDROJE T16 24W, EP KRYTÍ IP20, MATNĚ LESKLÁ PARABOLICKÁ MŘÍŽKA, PŘÍKON 47W TĚLESO-BÍLÁ OCEL, DVOJITĚ PARABOLICKÁ MATNĚ LESKLÁ PARABOLICKÁ MŘÍŽKA, NOUZOVÝ MODUL, DOBA ZÁLOHOVÁNÍ MINIMÁLNĚ 1 HODINA
- SVÍTIDLO ŽÁŘIVKOVÉ PRO LIŠTOVÝ ROZVOD SE ZDROJÍ 2x49W, EP, TĚLESO OCELOVÝ PLECH BÍLÉ BARVY, VESTAVĚNÁ OPTIKA MATNÝ HLINÍK, KONCOVÁ ČELA A SPOJKY VSTŘIKOVANÝ HLINÍK
- SVÍTIDLO ŽÁŘIVKOVÉ PRO LIŠTOVÝ ROZVOD SE ZDROJÍ 2x49W, EP, TĚLESO OCELOVÝ PLECH BÍLÉ BARVY, VESTAVĚNÁ OPTIKA MATNÝ HLINÍK, KONCOVÁ ČELA A SPOJKY VSTŘIKOVANÝ HLINÍK, NOUZOVÝ MODUL 1HODINA
- PRODRÁTOVANÁ NOSNÁ LIŠTA--UNIVERZÁLNÍ LIŠTOVÝ SYSTÉM PŘEDEM ZAPOJENÝ S NAPÁJECÍMI BODY ELEKTRICKÉHO ZAPOJENÍ, VČETNĚ KONZOL A ZAVĚSŮ
- SVÍTIDLO ŽÁŘIVKOVÉ PŘÍSAZENÉ DEKORATIVNÍ PRO DVA SVĚTELNÉ ZDROJE 28W, EP, KRYTÍ IP65, PRISMATICKÝ (POLYKARBONÁTOVÝ) KRYT (SVÍTIDLO S LED ZDROJEM 60W, KRYTÍ IP66, POLYKARBONÁTOVÝ KRYT, ROZMĚR 750 x 165 x 50mm, VÁHA 2,65kg
- SVÍTIDLO NOUZOVÉ PŘÍSAZENÉ LED 7W S AUTONOMNÍM ZDROJEM, KRYTÍ IP20 DOBA ZÁLOHOVÁNÍ MINIMÁLNĚ 1 HODINA, SOUČÁSTI SVÍTIDLA JE PIKTOGRAM OZNAČENÍ ÚNIKU
- SB SPÍNAČ JEDNOPÓLOVÝ TLAČÍTKOVÝ 10A, 250V ZAPUŠTĚNÝ, BARVA BÍLÁ
- SA SPÍNAČ JEDNOPÓLOVÝ 10A, 250V ZAPUŠTĚNÝ, BARVA BÍLÁ
- SA SPÍNAČ SÉRIOVÝ 10A, 250V ZAPUŠTĚNÝ, BARVA BÍLÁ
- SA SPÍNAČ STŘÍDAVÝ 10A, 250V ZAPUŠTĚNÝ, BARVA BÍLÁ
- SP SPÍNAČ AUTOMATICKÝ SE SNÍMAČEM POHYBU SE ZPOŽDĚNÝM VYPNUTÍM PRO ŽÁŘIVKOVÉ OSVĚTLENÍ, 230V

TECHNICKÉ PODMINKY

ROZVODNÉ SOUSTAVY:
3 NPE AC 50Hz 230/400 V / TN-S
1 NPE AC 50Hz 230 V / TN-S
OCHRANA PŘED ÚRAZEM ELEKTRICKÝM PROUDE JE ŘEŠENA V SOULADU S ČSN 33 2000-4-41ed.2 OCHRANNÝMI OPATŘENÍMI STANOVENÝMI V ODDÍLECH "411-OCHRANNÉ OPATŘENÍ: AUTOMATICKÉ ODPOJENÍ OD ZDROJE"
A SOUVISEJÍCÍMI NORMAMI PODLE ODKAZŮ V UVEDENÉ NORME
OCHRANA ZÁKLADNÍ (OCHRANA PŘED PŘÍMÝM DOTYKEM ŽIVÝCH ČÁSTÍ) DLE ODSTAVCE 411.2 JE ZAJIŠTĚNA JEDNÍM Z OPATŘENÍ POPSANÝCH V PŘÍLOZE "A", PŘÍPADNĚ "B"
OCHRANA PŘI PORUŠĚ (PŘED DOTYKEM NEŽIVÝCH ČÁSTÍ) JE ZAJIŠTĚNA
- OCHRANNÝM UZEMNĚNÍM A OCHRANNÝMI POSPOJOVÁNÍM DLE ODSTAVCE 411.3.1
- AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM V PŘÍPADĚ PORUCHY DLE ODSTAVCE 411.3.2
- DOPLŇKOVOU OCHRANOU DLE ODSTAVCE 411.3.3
- V SOUSTAVĚ TN-S S DODRŽENÍM PODMÍNEK DLE ODSTAVCE 411.4
VNĚJŠÍ VLIVY
VNĚJŠÍ VLIVY JSOU SPECIFIKOVÁNY V SOULADU S ČSN 33 2000-5-51ed.3
UZEMNĚNÍ A OCHRANNÉ VODICE:
JSOU NAVRŽENY V SOULADU S ČSN 33 2000-5-54 ed.2
UMĚLÉ OSVĚTLENÍ
JE NAVRŽENO V SOULADU S ČSN EN 12464-1
INTENZITA OSVĚTLENÍ JE UVEDENA V LEGENDĚ MÍSTNOSTI
NOUZOVÉ OSVĚTLENÍ
NAVRŽENO V SOULADU S ČSN EN 1838 JAKO NOUZOVÉ OSVĚTLENÍ ÚNIKOVÝCH CEST S INTENZITOU 1lx

TABULKA MÍSTNOSTÍ				
OZN.	ÚČEL MÍSTNOSTI	PLOCHA (m²)	PODLAHA - SKLADBA	OSVĚTLENÍ
101	chodba	39,7 m²	keramická dlažba	malba 100lx
102	schodiště	23,4 m²	keramická dlažba	malba 100lx
103	rozvodna UPS	9,2 m²	keramická dlažba	malba 200lx
104	sklad	64,1 m²	keramická dlažba	malba 200lx
105	chodba	73,0 m²	keramická dlažba	malba 100lx
106	výtah	4,8 m²	keramická dlažba	malba -
107	nákladní výtah	6,4 m²	keramická dlažba	malba -
108	předsiň WC muži	7,3 m²	keramická dlažba	malba+keramický obklad v=1800 100lx
109	chodba	43,6 m²	keramická dlažba	malba+keramický obklad v=1800 100lx
110	WC muži - imobilní s možností asistence	6,3 m²	keramická dlažba	malba+keramický obklad v=1800 200lx
111	WC ženy - imobilní s možností asistence	8,2 m²	keramická dlažba	malba+keramický obklad v=1800 200lx
112	WC muži - imobilní bez možnosti asistence	3,9 m²	keramická dlažba	malba+keramický obklad v=1800 200lx
113	WC ženy - imobilní bez možnosti asistence	4,1 m²	keramická dlažba	malba+keramický obklad v=1800 200lx
114	pisár	16,5 m²	keramická dlažba	malba+keramický obklad v=1800 200lx
115	WC muži	2,2 m²	keramická dlažba	malba+keramický obklad v=1800 200lx
116	WC ženy	2,2 m²	keramická dlažba	malba+keramický obklad v=1800 200lx
117	předsiň WC ženy	16,0 m²	keramická dlažba	malba 100lx
118	úklidová komora	4,7 m²	keramická dlažba	malba+keramický obklad v=1500 100lx
119	dílňa	68,2 m²	keramická dlažba	malba 500lx/750lx
120	dílňa	68,2 m²	keramická dlažba	malba 500lx/750lx
121	kancelář	28,3 m²	PVC	malba 500lx
122	dílňa	68,2 m²	keramická dlažba	malba+keramický obklad v=1500 500lx/750lx
123	sklad	68,3 m²	keramická dlažba	malba 200lx
124	sklad	69,5 m²	keramická dlažba	malba 200lx
125	zádveří	12,0 m²	keramická dlažba	malba 100lx
126	rampa	7,5 m²		-
127	dílňa	63,0 m²	keramická dlažba	malba 500lx/750lx
128	dílňa	68,1 m²	keramická dlažba	malba 500lx/750lx
129	schodiště	5,3 m²	keramická dlažba	malba 100lx
130	rampa	14,8 m²		-
131	dílňa	20,5 m²	keramická dlažba	malba+keramický obklad v=1500 500lx/750lx
132	dílňa	18,2 m²	keramická dlažba	malba 500lx/750lx
133	rozvodna	12,65 m²	keramická dlažba	malba 200lx
134	sklad	16,0 m²	keramická dlažba	malba 200lx



Změna					
Popis změny		Datum	Vypracoval	Projekoval	Schválil
TENTO MATERIÁL JE DUŠEVNÍM VLASTNICTVÍM PROJEKT 2010, S.R.O., RUSKÁ 43, OSTRAVA-VÍTKOVICE, IČO 48391531. A PODLEHÁ OBCHODNÍMU TAJEMSTVÍ. VLASTNÍK SI VYHAZUJE S TÍMTO TAJEMSTVÍM NAKLADAT A JEHO VYUŽITÍ PODLEHÁ PÍSEMNÉMU SOUHLÁSÍ A STANOVENÍM PODMÍNEK TAKOVÉHO UŽITÍ.					
Vypracoval: Ministrová	Č. zakázky: 44_039	Měřítka: 1:100	PROJEKT 2010 Ruská 43, 70300 Ostrava Tel.: 596 693 711 Fax.: 596 693 728 E-mail: projekt2010@projekt2010.cz www.projekt2010.cz		
Projekoval: Návrh	Stupeň: DSP+DPS				
Schválil: Ing.Kopelová	F A4: 6				
Datum: 11/2014	Kétovo v: mm				
Objednatel: Centrum sociálních služeb Hrabyně	Hrabyně 3, č.p. 202, okres Opava, 747 67		ISO 9001 ISO 14001 OHSAS 18001 REGISTERED QUALITY SYSTEM REGISTERED ENVIRONMENTAL MANAGEMENT SYSTEM		
Stavba: Revitalizace objektu č.p. 205 CSS Hrabyně – projekt	Objekt: SO 009– Silnoproudá elektroinstalace				
Část: SO 001– Hlavní budova					
Název: SO 001 - SVĚTELNÁ INSTALACE 1.NP	Seznam příloh: PRO-SP-8649		Č. výkresu: HPO 4-1-24224 Rev. Por.č. 14.		