



Č.m.	Název	SKUPINÁ OSVĚTL. DLE ČSN EN12464-1	Em /lx/	UGR	Uo	Ra
2.01	SCHODIŠTĚ	5.12	100	25	0,4	40
2.02	CHODBA	5.11	100	25	0,4	40
2.03	TECHNICKÁ MÍSTNOST	5.3.1	200	25	0,4	60
2.04	WC	5.2.4	200	25	0,4	80
2.05	KUCHYNKA	5.2.1	300	22	0,4	80
2.06	OBĚRSVENÍ	5.2.1	200/300	22	0,4	80
2.07	SKLIDCI MÍSTNOST	5.36.1/5.36.2	300/500	19	0,6	80
2.08	SIN TRADIC	5.36.19	200/300	22	0,4	40
2.09	SKLAD	5.4.1	100	25	0,4	60

Em /lx/ UDRŽOVANÁ OSVĚTLENOST
UGR_L MEZNÍ HODNOTA INDEXU OSLNĚNÍ
Uo MINIMÁLNÍ ROVNOMĚRNOST OSVĚTLENÍ
Ra INDEX PODÁNÍ BAREV

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT :	Ing. Zdeněk Novák	<div>Ing. ZDENĚK NOVÁK - NOVEL</div> <div>Ochranné technická a projektční kancelář</div> <div>A Gavišve 111/32, 700 30 Ostrava</div> <div>Tel.: +420 603 448 517, nove@ohiscal.cz</div>
VYPRACOVAL :	Ing. Zdeněk Novák	
KONTROLOVAL :	Ing. Milan Černocký	
MÍSTO STAVBY :	Dolní 51, 700 30 Ostrava - Zábřeh	
STAVEBNÍK :	Statutární město Ostrava, Prokešovo nám. 1803/8, 729 30 Ostrava	
Příjemce :	SMO, měst. obv. Ostrava - Jih, Ul. Horní 791/3, 700 30 Ostrava - Hrabůvka	
AKCE/ NÁZEV :	VÝMĚNA ELEKTROINSTALACE V OBL. DOLNÍ 51, OSTRAVA - ZÁBŘEH	
OBJEKT/ČÁST :	ZAŘÍZENÍ SILNOPROUDÉ ELEKTROTECHNIKY	
OBSAH :	PŮDORYS 2.NP - SILNOPROUD	
DATUM :	6/2018	
STUPEŇ PD :	DPS	
ZAK. Č. :	0318	
FORMÁT :	2x A4	
MĚŘÍTKO :	PŘÍLOHA č. :	
1:75	05	

Napájecí rozvod, napěťová soustava, ochrana před úrazem el.proudem :
Provozní soustava : 3 x 230/400V, 50Hz
Napěťová soustava : 3NPE AC 400/230V/TN-S
- třífázová soustava s uzemněným nulovým bodem a samostatným ochranným (PE) a středním (N) vodičem.
Ochranná opatření pro zajištění bezpečnosti - ochrana před úrazem el.proudem (ČSN EN 61140 ed.2):
Základní ochrana (ochrana před dotykem živých částí) dle ČSN 33 2000-4-41 ed.3, čl.4.11.2 :
základní izolací živých částí, přepážkami, kryty
Ochrana při poruše (před dotykem neživých částí) dle ČSN 33 2000-4-41 ed.3, čl.4.11.3 :
automatickým odpojením od zdroje
Doplnková ochrana :
- proudovými chrániči s Idn 30mA u zásuvek, jejichž In nepřesahuje 32A a které jsou používány laiky, u mobilní zařízení pro venkovní použití, jejichž In je menší než 32A a u dalších určených obvodů
- v určených prostorech doplňujícím ochranným pospojováním.

S.V. 3,15m

Ing. ZDENĚK NOVÁK - NOVEL	
Obchodně technická a projektční kancelář A.Gavřilase 111/32, 700 30 Ostrava Tel.: +420 603 448 571, novel@iscalciz	
DATUM :	6/2018
STUPEŇ PD :	DPS
ZAK. Č. :	0318
FORMÁT :	A4
MĚŘÍTKO :	PŘÍLOHA č. :
1:75	05