

POZNÁMKY / NOTES:

STAVBA / BUILDING

Technologický park DRONET - Plzeň Světovar
ÚPRAVY ADMINISTRATIVNÍ BUDOVY - VILY
PLZEŇ 2, SLOVANY, Areál bývalého pivovaru Světovar

INVESTOR / DEVELOPER

Statutární město Plzeň
Odbor investic Magistrátu města Plzně
Škroupova 5, 306 00 Plzeň
zastoupení: Ing. Pavel Grisník
kontaktní osoba: Ing. Jaroslav Petrák

AUTOR NÁVRHU / DESIGN AUTHOR

Akad. Arch. Varvařovský, MgA. Tereza Varvařovská
Na Rychtě 8/21, 326 00 Plzeň

GENERÁLNÍ PROJEKTANT / EXECUTIVE ARCHITECT

OBERMEYER
HELIKA a.s.
BERANOVÝCH 65
P.O.BOX 4, 199 21 PRAHA 9
TEL.: +420 281 097 222
EMAIL: info@obermeyer.cz

Číslo zakázky / Project ref. 1110672001-01

ZPRACOVATEL / SUBCONTRACTOR

OBERMEYER
HELIKA a.s.
BERANOVÝCH 65
P.O.BOX 4, 199 21 PRAHA 9
TEL.: +420 281 097 222
EMAIL: info@obermeyer.cz

Číslo zakázky / Project ref. 1110672001-01

HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU / CHIEF ENGINEER

Ing. Jiří Voslář
ARCHITEKT PROJEKTU / LOCAL ARCHITECT

Ing. arch. Tomáš Šantavý
HLAVNÍ STATIK PROJEKTU / STRUCTURAL ENGINEER

Ing. Jan Hodek
ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT / RESPONSIBLE DESIGNER

Ing. Luboš Procházka
VYPRACOVAL / DRAWN BY

Ing. Luboš Procházka
KONTROLOVAL / CHECKED BY

Ing. Jiří Voslář

STUPĚŇ / DESIGN STAGE

OZNAČENÍ / CODE

DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY | DPS

ČÁST / SECTION

D | DOK. OBJEKTŮ, TECHNICKÝCH A TECHNOLOG. ZAŘÍZENÍ | DST

SO, PS / BUILDING OBJECT

002-01, REKONSTRUKCE VILY | ABV

FUNKČNÍ ČÁST / PART OF BUILDING

... | ... | ...

PROFESNÍ DÍL / PROF. PART

KOD PROF. /PROFF. CODE

090 | SILNOPROUDÉ ELEKTROINSTALACE | ENA

DĚLENÍ / DIVISION

... | ... | ...

ČLENĚNÍ / STRUCTURE

... | ... | ...

NÁZEV VÝKRESU / DRAWING DESCRIPTION

Kniha svídel

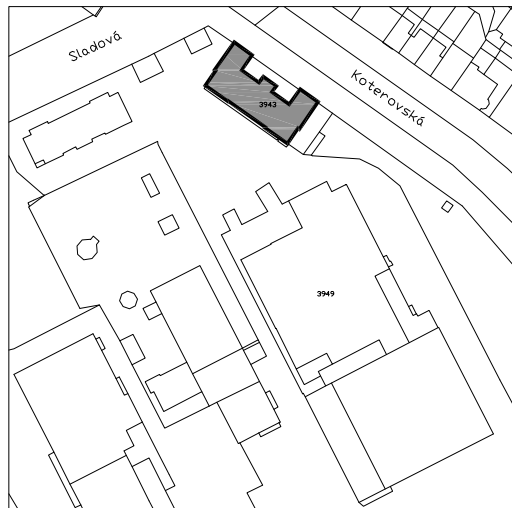
DATUM / DATE	REVIZE / REVISION	MĚŘÍTKO / SCALE	POČET / NUMBER A4	PÁŘE / COPY			
2.7.2018	00	-	7				
ČÍSLO DOKUMENTU:							
D 002 01 090 - - 0004 00							
ČÁST / SECTION	SO, PS / OBJECT	FUNKČNÍ / PART OF B.	PROF. DÍL / P. PART	DĚLENÍ / DIVISION	ČLENĚNÍ / STRUCT.	Č. VÝKRESU / DRAWING NO.	Č. REVIZE / REVIZION

NÁZEV SOUBORU / FILE NAME:

111_0672001-01_DPS_00D_002-01_090_0000_00_rozp.dwg

REVISION	POPIS / DESCRIPTION	DATUM / DATE
R01		

SCHÉMA / SCHEME



±0,000 = 343,000

SOUR. SYSTÉM S-JTSK / GRID SYSTEM S-JTSK,
VÝŠKOVÝ SYSTÉM BpV / VERTICAL SYSTEM BpV

Technologické centrum Dronet Světovar - SO002 VILA

A1



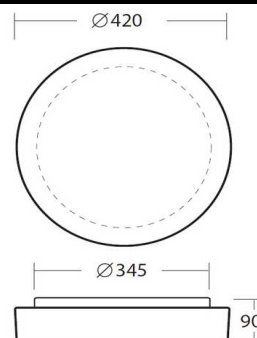
Kód		Popis
Počet zdrojů		zavěšené ze stropu, možnost průběžné montáže, 4000 K, světelný tok min.>5200 lm, životnost 80tis hodin, teplota okolí (pokojeová), Ra=80, optický systém KV - opálový kryt + mřížka ALDP, nestmívatelné
Typ zdrojů	LED 55W	
Minimální krytí	IP20	
Předřadník	EVG	
Rozměry (DxŠxV)	1245mm x 245mm x 55 mm	umístění: kanceláře
Závěs	zavěšené	
Referenční výrobce		
Typ svítidla		

A2



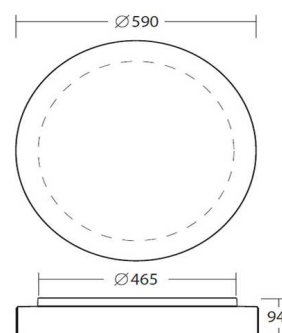
Kód		Popis
Počet zdrojů	-	zavěšené ze stropu, možnost průběžné montáže, 4000 K, světelný tok min.>8800 lm, životnost 80tis hodin, teplota okolí (pokojeová), Ra=80, optický systém KV - opálový kryt + mřížka ALDP, nestmívatelné
Typ zdrojů	LED 82W	
Minimální krytí	IP20	
Předřadník	EVG	
Rozměry (DxŠxV)	1545mm x 245mm x 55 mm	umístění: kanceláře
Závěs	zavěšené	
Referenční výrobce		
Typ svítidla		

B1



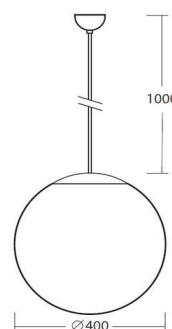
Kód		Popis
Počet zdrojů	2xE27	přisazené, 4000K, světelný tok min. > 5000 lm, Ra=80, životnost min. 40tis. hodin, stínítko z třívrstvého opálového skla, montura z ocelového plechu s úpravou práškovým lakováním, barva bílá
Typ zdrojů	žárovka E27 LED 25W / 2500lm	
Minimální krytí	IP44	
Předřadník	-	
Rozměry	φ = 420 mm x 90 mm	umístění: WC, umývárny, šatny, sklad prádla, hygienické zázemí
Závěs	přisazené	
Referenční výrobce		
Typ svítidla		

B2



Kód		Popis
Počet zdrojů	3xE27	přisazené, 4000K, světelný tok min. > 5000 lm, Ra=80, životnost min. 40tis. hodin, stínítko z třívrstvého opálového skla, montura z ocelového plechu s úpravou práškovým lakováním, barva bílá
Typ zdrojů	žárovka E27 LED 25W / 2500lm	
Minimální krytí	IP44	umístění: dětské skupiny
Předřadník	-	
Rozměry	φ = 590 mm x 94 mm	
Závěs	přisazené	
Referenční výrobce		
Typ svítidla		

C1



Kód		Popis
Počet zdrojů	1xE27	zavěšené ze stropu, 4000 K, světelný tok min.>2500 lm, Ra=80, životnost min. 40tis. hodin, stínítko z třívrstvého opálového skla, montura z ocelového plechu s úpravou práškovým lakováním, barva bílá
Typ zdrojů	žárovka E27 LED 25W / 2500lm	
Minimální krytí	IP40	umístění: chodby, haly
Předřadník	-	
Rozměry	φ = 400 mm	
Závěs	zavěšené	
Referenční výrobce		
Typ svítidla		

D1



Kód		Popis
Počet zdrojů	1	přisazené na strop, materiál: tělo z nerezavějící ocele, difuzor ze skla, 4000 K, světelný tok min. > 2700 Lm, Ra=80, životnost min. 50tis. hodin
Typ zdrojů	LED 22W	
Minimální krytí	IP65	umístění: sklady
Předřadník	EVG	
Rozměry	705 mm x 144 mm x 96 mm	
Závěs	zavěšené	
Referenční výrobce		
Typ svítidla		

D2



Kód		
Počet zdrojů	1	přisazené na stěnu nebo strop, materiál: tělo z nerezavějící ocele, difuzor ze skla, 4000 K, světelný tok min.>5650 lm, Ra=80, životnost min. 50tis. hodin umístění: sklady
Typ zdrojů	LED 44W	
Minimální krytí	IP65	
Předřadník	EVG	
Rozměry	1305 mm x 144 mm x 96 mm	
Závěs	zavěšené	
Referenční výrobce		
Typ svítidla		

D3



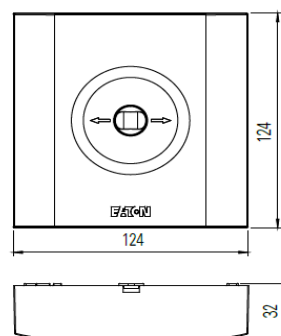
Kód		
Počet zdrojů	1	přisazené na stěnu nebo strop, materiál: polykarbonát, 4000 K, světelný tok min.>3300 lm, Ra=80, životnost min. 50tis. hodin umístění: podkroví
Typ zdrojů	LED 25W	
Minimální krytí	IP65	
Předřadník	EVG	
Rozměry	1270 mm x 100 mm x 100 mm	
Závěs	přisazené	
Referenční výrobce		
Typ svítidla		

E4



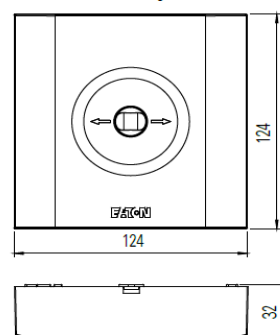
Kód		
Počet zdrojů	1	nástěnné svítidlo, 4000 K, světelný tok min. > 1700 lm, Ra=80, životnost min. 50tis. hodin, odolné proti korozi, materiál UV stabilní, použití ve venkovním prostředí umístění: nad vstupy z venkovního prostředí
Typ zdrojů	LED 19W	
Minimální krytí	IP65	
Předřadník	EVG	
Rozměry	průměr 215 mm x 160 mm	
Závěs	přisazené	
Referenční výrobce		
Typ svítidla		

N1



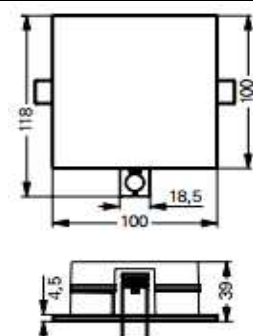
Kód		Popis
Počet zdrojů	1	Nouzové svítidlo, vysocevýkonná LED, 250 lm, přisazené, splňující požadavky ČSN EN 1838, životnost 50tis hodin, s vlastní baterií, autonomie 1hod, autotest, asymetrická optika umístění: chodby - únikové cesty
Typ zdrojů	LED 6,7W	
Minimální krytí	IP41	
Předřadník		
Rozměry	124 mm x 124 mm x 32 mm	
Závěs	přisazené	
Referenční výrobce		
Typ svítidla		

N2



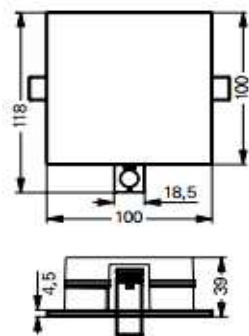
Kód		Popis
Počet zdrojů	1	Nouzové svítidlo, vysocevýkonná LED, 250 lm, přisazené, splňující požadavky ČSN EN 1838, životnost 50tis hodin, s vlastní baterií, autonomie 1hod, autotest, symetrická optika umístění: chodby - únikové cesty, shromažďovací prostory
Typ zdrojů	LED 6,7W	
Minimální krytí	IP41	
Předřadník		
Rozměry	124 mm x 124 mm x 32 mm	
Závěs	přisazené	
Referenční výrobce		
Typ svítidla		

N3



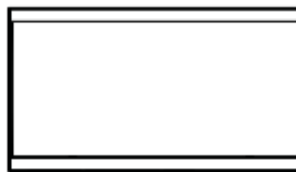
Kód		Popis
Počet zdrojů	1	Nouzové svítidlo, zapuštěné do podhledu, vysocevýkonná LED, 210 lm, splňující požadavky ČSN EN 1838, životnost 50tis hodin, s vlastní baterií, autonomie 1hod, autotest, asymetrická optika umístění: chodby - únikové cesty
Typ zdrojů	LED 6,7W	
Minimální krytí	IP41	
Předřadník		
Rozměry	118 mm x 100 mm x 39 mm	
Závěs	zapuštěné	
Referenční výrobce		
Typ svítidla		

N4



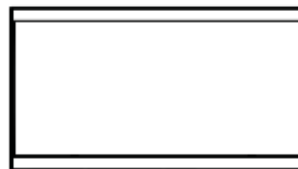
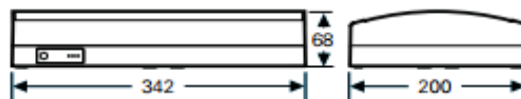
Kód		Popis
Počet zdrojů	1	Nouzové svítidlo, zapuštěné do podhledu, vysocevýkonná LED, 204 lm, splňující požadavky ČSN EN 1838, životnost 50tis hodin, s vlastní baterií, autonomie 1hod, autotest, symetrická optika
Typ zdrojů	LED 6,7W	
Minimální krytí	IP41	
Předřadník		
Rozměry	118 mm x 100 mm x 39 mm	
Závěs	zapuštěné	umístění: místnosti - shromažďovací plochy
Referenční výrobce		
Typ svítidla		

N11



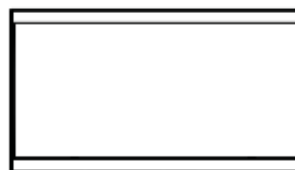
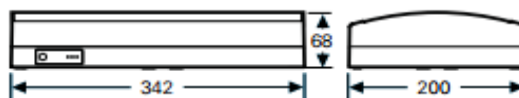
Kód		Popis
Počet zdrojů	1	Nouzové svítidlo, montované na stěnu, vysocevýkonná LED, splňující požadavky ČSN EN 1838, dohled 32m, životnost 50tis hodin, s vlastní baterií. autonomie 1 hodina, autotest
Typ zdrojů	1x LED 6,7W	
Minimální krytí	IP41	
Předřadník		
Rozměry	342 mm x 200 mm x 68 mm	
Závěs	montované na stěnu	umístění: chodby, schodiště, únikové cesty
Referenční výrobce		
Typ svítidla		

N12



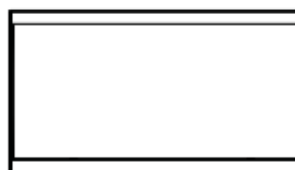
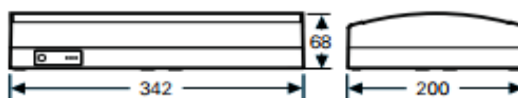
Kód		Popis
Počet zdrojů	1	Nouzové svítidlo, montované na stěnu, vysocevýkonná LED, splňující požadavky ČSN EN 1838, dohled 32m, životnost 50tis hodin, s vlastní baterií. autonomie 1 hodina, autotest
Typ zdrojů	1x LED 6,7W	
Minimální krytí	IP41	
Předřadník		
Rozměry	342 mm x 200 mm x 68 mm	
Závěs	montované na stěnu	umístění: chodby, schodiště, únikové cesty
Referenční výrobce		
Typ svítidla		

N13



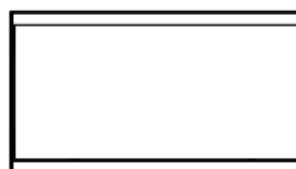
Kód		Popis
Počet zdrojů	1	Nouzové svítidlo, montované na stěnu, adresné, vysocevýkonná LED, splňující požadavky ČSN EN 1838, dohled 32m, životnost 50tis hodin, s vlastní baterií. autonomie 1 hodina, autotest
Typ zdrojů	1x LED 6,7W	
Minimální krytí	IP41	
Předřadník		
Rozměry	342 mm x 200 mm x 68 mm	umístění: chodby, schodiště, únikové cesty
Závěs	montované na stěnu	
Referenční výrobce		
Typ svítidla		

N14



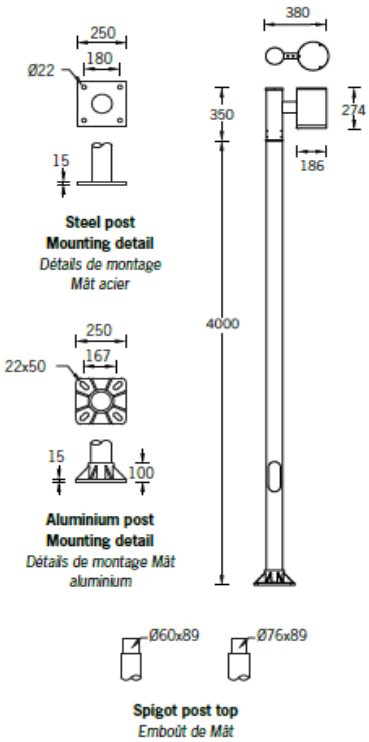
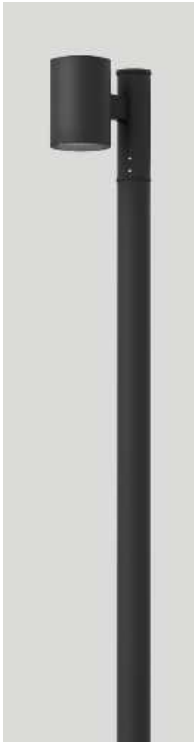
Kód		Popis
Počet zdrojů	1	Nouzové svítidlo, montované na stěnu, adresné, vysocevýkonná LED, splňující požadavky ČSN EN 1838, dohled 32m, životnost 50tis hodin, s vlastní baterií. autonomie 1 hodina, autotest
Typ zdrojů	1x LED 6,7W	
Minimální krytí	IP41	
Předřadník		
Rozměry	342 mm x 200 mm x 68 mm	umístění: chodby, schodiště, únikové cesty
Závěs	montované na stěnu	
Referenční výrobce		
Typ svítidla		

N15



Kód		Popis
Počet zdrojů	1	Nouzové svítidlo, montované na stěnu, adresné, vysocevýkonná LED, splňující požadavky ČSN EN 1838, dohled 32m, životnost 50tis hodin, s vlastní baterií. autonomie 1 hodina, autotest
Typ zdrojů	1x LED 6,7W	
Minimální krytí	IP41	
Předřadník		
Rozměry	342 mm x 200 mm x 68 mm	umístění: chodby, schodiště, únikové cesty
Závěs	montované na stěnu	
Referenční výrobce		
Typ svítidla		

V1



Kód		Popis
Počet zdrojů	1	4000K, lampa 16 LED, do venkovního prostředí, materiál UV stabilní, antikorozní, výška 4m nad terénem, včetně patky a základu
Typ zdrojů	1x LED 40W	
Minimální krytí	IP44	
Předřadník		
Rozměry	viz.obrázek	
Závěs	Sloup	
Referenční výrobce		
Typ svítidla		