





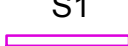
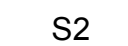
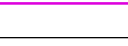



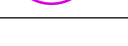



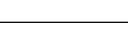

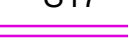
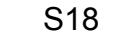
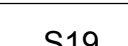

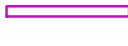
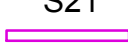
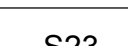
LEGENDA SVÍTIDEL NOUZOVÉHO OSVĚTLENÍ

ZNÁČKA	POPIS	KRYTÍ
N1 	SVÍTIDLO s LED ZDROJEM 6W, PŘÍSAZENÉ, NÁSTĚNNÉ, s ADRESOVATELÝM PŘEDRADNÍKEM PRO CENTRÁLNÍ BATERIOVÝ SYSTÉM, / HLAVNÍ HALA /	IP42
N2 	SVÍTIDLO s LED ZDROJEM 6W, PŘÍSAZENÉ STROPNÍ, s ADRESOVATELÝM PŘEDRADNÍKEM PRO CENTRÁLNÍ BATERIOVÝ SYSTÉM, / HLAVNÍ HALA /	IP40
N3 	SVÍTIDLO s LED ZDROJEM 3W, PŘÍSAZENÉ, NÁSTĚNNÉ,STROPNÍ, s ADRESOVATELÝM PŘEDRADNÍKEM PRO CENTRÁLNÍ BATERIOVÝ SYSTÉM.	IP54
N4 	SVÍTIDLO s LED ZDROJEM 3W, PŘÍSAZENÉ, NÁSTĚNNÉ, s ADRESOVATELÝM PŘEDRADNÍKEM PRO CENTRÁLNÍ BATERIOVÝ SYSTÉM, V POZICI HYDRANTU, S PŘÍSLUŠNOU OPTIKOU.	IP54
N5 	SVÍTIDLO s LED ZDROJEM 3W, PŘÍSAZENÉ, NÁSTĚNNÉ, s ADRESOVATELÝM PŘEDRADNÍKEM PRO CENTRÁLNÍ BATERIOVÝ SYSTÉM, V POZICI VENKU NAD UNIKOVÝM VÝCHODEM, S PŘÍSLUŠNOU OPTIKOU.	IP66
N6 	SVÍTIDLO s LED ZDROJEM 3W, PŘÍSAZENÉ, NÁSTĚNNÉ, s ADRESOVATELÝM PŘEDRADNÍKEM PRO CENTRÁLNÍ BATERIOVÝ SYSTÉM, / CHOODY, SCHODIŠTĚ /	IP42
N7 	SVÍTIDLO s LED ZDROJEM 3W, VESTAVNÉ DO PODHLEDUPŘÍSAZENÉ STROPNÍ, s ADRESOVATELÝM PŘEDRADNÍKEM PRO CENTRÁLNÍ BATERIOVÝ SYSTÉM, s OPTIKOU PRO OSVĚTLENÍ UNIKOVÝCH CEST, / CHOODY, SCHODIŠTĚ /	IP40
N8 	SVÍTIDLO s LED ZDROJEM 3W, VESTAVNÉ DO PODHLEDUPŘÍSAZENÉ STROPNÍ, s ADRESOVATELÝM PŘEDRADNÍKEM PRO CENTRÁLNÍ BATERIOVÝ SYSTÉM, s OPTIKOU PRO PROTIPANICKÉ OSVĚTLENÍ PROSTORU.	IP40
N9 	SVÍTIDLO s LED ZDROJEM 4W, VESTAVNÉ DO PODHLEDUPŘÍSAZENÉ STROPNÍ, s ADRESOVATELÝM PŘEDRADNÍKEM PRO CENTRÁLNÍ BATERIOVÝ SYSTÉM, s OPTIKOU PRO PROTIPANICKÉ OSVĚTLENÍ PROSTORU.	IP40
N10 	SVÍTIDLO s LED ZDROJEM 4W, VESTAVNÉ DO PODHLEDUPŘÍSAZENÉ STROPNÍ, s ADRESOVATELÝM PŘEDRADNÍKEM PRO CENTRÁLNÍ BATERIOVÝ SYSTÉM, s OPTIKOU PRO PROTIPANICKÉ OSVĚTLENÍ PROSTORU, / ODJEZDOVÁ HALA /	IP40
Np1 	SVÍTIDLO s LED ZDROJEM 8W, PŘÍSAZENÉ, NÁSTĚNNÉ s ADRESOVATELÝM PŘEDRADNÍKEM PRO CENTRÁLNÍ BATERIOVÝ SYSTÉM, s PIKTOGRAMEM, PRO POZOROVACÍ VZDALENOST min. 35m, / HLAVNÍ A ODJEZDOVÁ HALA /	IP42
Np2 	SVÍTIDLO s LED ZDROJEM 6W, PŘÍSAZENÉ, NÁSTĚNNÉ s ADRESOVATELÝM PŘEDRADNÍKEM PRO CENTRÁLNÍ BATERIOVÝ SYSTÉM, s PIKTOGRAMEM, PRO POZOROVACÍ VZDALENOST min. 25m, / HLAVNÍ UNIKOVÉ KORIDORY A VÝCHODY /	IP42
Np3 	SVÍTIDLO s LED ZDROJEM 6W, PŘÍSAZENÉ, STROPNÍ, s ADRESOVATELÝM PŘEDRADNÍKEM PRO CENTRÁLNÍ BATERIOVÝ SYSTÉM, s PIKTOGRAMEM, PRO POZOROVACÍ VZDALENOST min. 25m, / HLAVNÍ UNIKOVÉ KORIDORY A VÝCHODY /	IP42
Np4 	SVÍTIDLO s LED ZDROJEM 4W, PŘÍSAZENÉ, NÁSTĚNNÉ, s ADRESOVATELÝM PŘEDRADNÍKEM PRO CENTRÁLNÍ BATERIOVÝ SYSTÉM, s PIKTOGRAMEM, PRO POZOROVACÍ VZDALENOST min. 25m, / CHOODY, SCHODIŠTĚ, ŠATNY /	IP42
Np5 	SVÍTIDLO s LED ZDROJEM 3W, PŘÍSAZENÉ, NÁSTĚNNÉ, s ADRESOVATELÝM PŘEDRADNÍKEM PRO CENTRÁLNÍ BATERIOVÝ SYSTÉM, s PIKTOGRAMEM, / TOILETY /	IP42
Np6 	SVÍTIDLO s LED ZDROJEM 3W, PŘÍSAZENÉ, NÁSTĚNNÉ, s ADRESOVATELÝM PŘEDRADNÍKEM PRO CENTRÁLNÍ BATERIOVÝ SYSTÉM, s PIKTOGRAMEM.	IP54
Np7 	SVÍTIDLO s LED ZDROJEM 4W, PŘÍSAZENÉ, STROPNÍ, s ADRESOVATELÝM PŘEDRADNÍKEM PRO CENTRÁLNÍ BATERIOVÝ SYSTÉM, s OBOUSTRANNÝM PIKTOGRAMEM, PRO POZOROVACÍ VZDALENOST min. 25m.	IP42

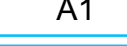
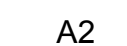


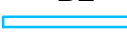


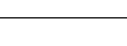



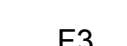
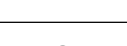



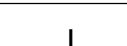




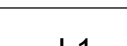





LEGENDA KABELOVÝCH TRAS

ZNÁČKA	POPIS
	<b>HLAVNÍ KABELOVÉ TRASY</b> ŽLAB 8 400, 300, 200, 100, 50 - silové kabely všeobecné elektroinstalace
	<b>HLAVNÍ KABELOVÉ TRASY PRO POŽÁRNÉ-BEZPEČNOSTNÍ ZAŘÍZENÍ (PBZ)</b> ŽLAB 8 300, 200, 100 - kabeláž s funkcí schopnosti kabelového systému při požáru stanovenou dle PBŽ, s třídou reakce na oheň B2e,s1d1
	KABELOVÉ TRASY VERTIKÁLNÍ (STOUPACÍ A KLESAČÍ VEDENÍ) <b>BĚŽNÁ KABELÁŽ</b> /// <b>KABELÁŽ PRO "PBZ"</b>



LEGENDA SVÍTIDEL

ZNÁČKA	POPIS	KRYTÍ
S1 	LED zdroj 27W, sv. tok 3300lm, 3000K, přísazené, nástěnné	IP66
S2 	LED zdroj 42W, sv. tok 4950lm, 3000K, přísazené, nástěnné	IP66
S3 	LED zdroj 66W, sv. tok 6700lm, 3000K, přísazené, nástěnné	IP66
S4 	LED zdroj 57W, sv. tok 5650lm, 3000K, reflektorové, přísazené, nástěnné	IP66
S5 	LED zdroj 35W, sv. tok 3220lm, 3000K, reflektorové, přísazené, nástěnné	IP66
S6 	LED zdroj 83,2W, sv. tok 12 296lm, 3000K, závěsné, stropní	IP20
S7 	LED zdroj 224W, sv. tok 24 960lm, 4000K, závěsné, stropní	IP65
S8 	LED zdroj 62W, sv. tok 8500lm, 4000K, přísazené, stropní	IP40
S9 	LED zdroj 50W, sv. tok 6800lm, 3000K, závěsné, stropní	IP66
S10 	LED zdroj 37W, sv. tok 4 800lm, 3000K, UGR<19, vestavné do stropního podhledu	IP44
S16 	LED zdroj 18,3W, sv. tok 2100lm, 4000K, reflektorové, přísazené, fasádní	IP66
S17 	LED zdroj 10,3W, sv. tok 1600lm, 4000K, přísazené, fasádní	IP66
S18 	LED zdroj 6,8W, sv. tok 1100lm, 4000K, přísazené, fasádní	IP66
S19 	LED zdroj 22,8W, sv. tok 2700lm, 4000K, přísazené, fasádní	IP66
S20 	LED zdroj 16,6W, sv. tok 1800lm, 4000K, přísazené, fasádní	IP66
S21 	LED zdroj 16,6W, sv. tok 1800lm, 4000K, přísazené, fasádní	IP66
S22 	LED zdroj 41,5W, sv. tok 4950lm, 4000K, přísazené, fasádní	IP66
S23 	LED zdroj 26,9W, sv. tok 3300lm, 4000K, přísazené, fasádní	IP66
S24 	LED zdroj 22,8W, sv. tok 2700lm, 4000K, přísazené, fasádní	IP66
S25 	LED zdroj 92W, sv. tok 12800lm, 4000K, reflektorové, přísazené, fasádní	IP67
S26 	LED zdroj 92W, sv. tok 12800lm, 4000K, reflektorové, přísazené, fasádní	IP67
S27 	LED zdroj 40W, sv. tok 5400lm, 4000K, reflektorové, přísazené, fasádní	IP67
VŠECHNA TATO SVÍTIDLA BYLA VYBRÁNA ARCHITEKTEM A NÁVRH PŘEVEDLA SPECIALIZOVANÁ PROJEKČNÍ FIRMA = SVÍTIDLA "S1" - ... "S10" - PRO NASVĚTLENÍ INTERIÉRU HISTORICKÉ BUDOVY = SVÍTIDLA "S16" - ... "S27" - PRO NASVĚTLENÍ FASÁD HISTORICKÉ BUDOVY		

LEGENDA SVÍTIDEL

ZNÁČKA	POPIS	KRYTÍ
A1 	LED zdroj 42W, sv. tok 4500lm, 4000K, lineární, hliníkový profil s opalovým difuzorem, stropní - závěsná/přísazená montáž	IP40
A2 	LED zdroj 33W, sv. tok 3500lm, 4000K, lineární, hliníkový profil s opalovým difuzorem, stropní - závěsná/přísazená montáž	IP40
B1 	LED zdroj 42W, sv. tok 4500lm, 4000K, lineární, hliníkový profil s mikropřizmatickým difuzorem, stropní - závěsná/přísazená montáž	IP40
B2 	LED zdroj 33W, sv. tok 3500lm, 4000K, lineární, hliníkový profil s mikropřizmatickým difuzorem, stropní - závěsná/přísazená montáž	IP40
C 	LED zdroj 20W, sv. tok 2500lm, 4000K, lineární, hliníkový profil s opalovým difuzorem, stropní - závěsná/přísazená montáž	IP40
D 	LED zdroj 26W, sv. tok 3300lm, 4000K, lineární, ocelo-plechové s mikropřizmatickým krytem, stropní - závěsná/přísazená montáž	IP40
E 	LED zdroj 28W, sv. tok 3000lm, 4000K, UGR<19 světlovodivá akrylátová deska a mikropřizmatický kryt, vestavné do stropního rastového podhledu 600x600mm	IP20
F1 	LED zdroj 50W, sv. tok 7500lm, 4000K, lineární, s plastovým krytem, průmyslový design, stropní - závěsná/přísazená montáž	IP65
F2 	LED zdroj 32W, sv. tok 4500lm, 4000K, lineární, s plastovým krytem, průmyslový design, stropní - závěsná/přísazená montáž	IP65
F3 	LED zdroj 20W, sv. tok 2700lm, 4000K, lineární, s plastovým krytem, průmyslový design, stropní - závěsná/přísazená montáž	IP65
G1 	LED zdroj 27W, sv. tok 2900lm, 4000K, s plastovým krytem, nástěnné/stropní - přísazená montáž	IP54
G2 	LED zdroj 27W, sv. tok 2900lm, 4000K, s plastovým krytem, s integrovaným čidel pohybů, nástěnné/stropní - přísazená montáž	IP54
H1 / H2 	LED zdroj 28/22W, sv. tok 3000/2000lm, 4000K, "Downlight", světlovodivá akrylátová deska a mikropřizmatický kryt, vestavné do stropního podhledu	IP20
I 	LED zdroj 20W, sv. tok 2200lm, 4000K, "Downlight", reflektor a krycí sklo, vestavné do stropního podhledu	IP43
J 	LED zdroj 8W, sv. tok 1000lm, 4000K, hliníkové těleso s ručně fukané trojvrstvé opalové sklo, stropní - přísazená montáž	IP40
K1 	LED zdroj 35W, sv. tok 5200lm, 4000K, ručně fukané trojvrstvé opalové sklo, stropní - závěsná montáž	IP20
K2 	LED zdroj 6W, sv. tok 500lm, 4000K, ručně fukané trojvrstvé opalové sklo, stropní - přísazená montáž	IP20
L1 	LED zdroj 56W, sv. tok 7000lm, 4000K, stmívatelné, lineární, hliníkový profil s opalovým difuzorem, přímo/nepřímé, stropní - závěsná/přísazená montáž	IP40
L2 	LED zdroj 45W, sv. tok 5700lm, 4000K, stmívatelné, lineární, hliníkový profil s opalovým difuzorem, přímo/nepřímé, stropní - závěsná/přísazená montáž	IP40
L3 	LED zdroj 35W, sv. tok 4500lm, 4000K, stmívatelné, lineární, hliníkový profil s opalovým difuzorem, přímo/nepřímé, stropní - závěsná/přísazená montáž	IP40
L4 	LED zdroj 35W, sv. tok 4500lm, 4000K, stmívatelné, lineární, hliníkový profil s opalovým difuzorem, přímo/nepřímé, stropní - závěsná/přísazená montáž	IP40
M1 	LED zdroj 54W, sv. tok 8200lm, 4000K, UGR<19, lineární, hliníkový profil, parabolická Al-mřížka, stropní - závěsná/přísazená montáž	IP20
M2 	LED zdroj 49W, sv. tok 6600lm, 4000K, UGR<19, lineární, hliníkový profil, parabolická Al-mřížka, stropní - závěsná/přísazená montáž	IP20
M3 	LED zdroj 33W, sv. tok 4500lm, 4000K, UGR<19, lineární, hliníkový profil, parabolická Al-mřížka, stropní - závěsná/přísazená montáž	IP20
O 	LED zdroj 20W, sv. tok 2200lm, 4000K, lineární, s plastovým krytem, s integrovaným vypínačem, nástěnné - přísazená montáž	IP44
P 	LED zdroj 38W, sv. tok 4600lm, 4000K, lineární, ocelo-plechové s mikropřizmatickým krytem, stropní - závěsná/přísazená montáž	IP40
R 	LED zdroj 30W, sv. tok 3200lm, 4000K, s plastovým krytem, nástěnné/stropní - přísazená montáž	IP65

LEGENDA PŘÍSTROJŮ

ZNÁČKA	POPIS	NAPĚTÍ	PROUD	KRYTÍ
	JEDNOPÓLOVÝ VYPÍNAČ, POD OMÍTKU	250V	10A	IP20
	SERIOVÝ PŘEPÍNAČ, POD OMÍTKU	250V	10A	IP20
	STŘÍDAVÝ PŘEPÍNAČ, POD OMÍTKU	250V	10A	IP20
	STŘÍDAVÝ PŘEPÍNAČ DVOUITÝ, POD OMÍTKU	250V	10A	IP20
	KŘÍŽOVÝ PŘEPÍNAČ, POD OMÍTKU	250V	10A	IP20
	TLAČÍTKOVÝ OVLADAČ ZAPÍNAČI, POD OMÍTKU	250V	10A	IP20
	TLAČÍTKOVÝ OVLADAČ DVOUITÝ ZAPÍNAČI, POD OMÍTKU	250V	10A	IP20
	JEDNOPÓLOVÝ VYPÍNAČ, NA POVRCH, VE VÝŠŠÍM KRYTÍ	250V	10A	IP44
	SERIOVÝ PŘEPÍNAČ, NA POVRCH, VE VÝŠŠÍM KRYTÍ	250V	10A	IP44
	STŘÍDAVÝ PŘEPÍNAČ, NA POVRCH, VE VÝŠŠÍM KRYTÍ	250V	10A	IP44
	POHYBOVÝ SPÍNAČ - DETEKTOR S ÚHELEM POKRYTÍ 120°, NÁSTĚNNÝ POD OMÍTKU	250V	10A	IP20
	POHYBOVÝ SPÍNAČ - SNÍMAČ PŘÍTOMNOSTI S ÚHELEM POKRYTÍ 360°, VESTAVNÝ DO STROPNÍHO PODHLEDU	250V	10A	IP20
	POHYBOVÝ SPÍNAČ - SNÍMAČ PŘÍTOMNOSTI S ÚHELEM POKRYTÍ 360°, STROPNÍ NA POVRCH	250V	10A	IP54
	VYPÍNAČ 3-PÓL NA POVRCH DO VLHKÁ (nominale "N" dle vyřadu v rozvaděči)	400V	16/25/40A	IP54
	ZÁSUVKA JEDNOSÁSOBNÁ 1L+N+PE, POD OMÍTKU	250V	16A	IP20
	ZÁSUVKA DVOSÁSOBNÁ 1L+N+PE, POD OMÍTKU	250V	16A	IP20
	ZÁSUVKA JEDNOSÁSOBNÁ 1L+N+PE, URČENO PRO PC TECHNIKU, s OCHRANOU PROTI PŘEPĚTÍ "TYP 3", POD OMÍTKU	250V	16A	IP20
	ZÁSUVKA JEDNOSÁSOBNÁ 1L+N+PE, ZÁLOHOVANÁ, POD OMÍTKU	250V	16A	IP20
	ZÁSUVKA JEDNOSÁSOBNÁ 1L+N+PE, ZÁLOHOVANÁ, s OCHRANOU PROTI PŘEPĚTÍ "TYP 3", POD OMÍTKU	250V	16A	IP20
	ZÁSUVKA JEDNOSÁSOBNÁ 1L+N+PE, s VÍČKEM, NA POVRCH, VE VÝŠŠÍM KRYTÍ	250V	16A	IP44
	ZÁSUVKA JEDNOSÁSOBNÁ 3L+N+PE, s VÍČKEM, NA POVRCH, VE VÝŠŠÍM KRYTÍ	400V	16A	IP54
	PODLAHOVÝ ZÁSUVKOVÝ BOX s OSAZENÍM ZÁSUVEK 1L+N+PE, V UVEDENÉM POČTU NEZÁLOHOVÁNO / ZÁLOHOVÁNO			

POZNÁMKY:

- LEGENDA ROZVADĚČŮ JE VE FORMĚ SEZNAMU UVEDENA V TECHNICKÉ ZPRÁVĚ / VIZ DOKUMENT př. č. 1 /
- LEGENDA ZAŘÍZENÍ S PODROBNÝM POPISEM JE UVEDENA V PŘÍLOZE TECHNICKÉ ZPRÁVY / VIZ DOKUMENT př. č. 1 /
- PODROBNĚJŠÍ POPIS JEDNOTLIVÝCH SVÍTIDEL S PŘESNÝMI PARAMETRY BUDE DEFINOVÁN V DALŠÍM STUPNI PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE (DPS) "KNIHOU SVÍTIDEL"

Číslo změny:	Obsah změny:	Datum změny:
01	-	-
02	-	-
03	-	-

Objednatel:	Správa železniční dopravní cesty, státní organizace Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1
	Stavební správa západ Sokolovská 278/1955, 190 00 Praha 9

Zhotovitel: účastníci společnosti "SP+SEU\_Pízen hl. n."

	
---	---

Správce:	SUDOP PRAHA a.s. Olšanská 1a, 130 80 Praha 3 tel.: +420 267 094 111 e-mail: praha@sudop.cz	Hlavní inženýr projektu: JAROSLAV SOUMAR Garant profese: DAVID ČÍGLER, DIPL. TECH.
----------	---	---

Zpracovatel části:	ATELIER SOUKUP OPL ŠVEHLA s.r.o. Klatovská třída 818/11, 301 00 Plzeň tel.: +420 377 223 236 e-mail: info@atelier-soukup.cz
--------------------	--

ING. ZDENĚK BERGER	ING. PAVEL WALDMANN	Bc. PETR KOŽÍŠEK	ING. ZDENĚK BERGER
--------------------	---------------------	------------------	--------------------

Název akce:	Číslo smlouvy:
REKONSTRUKCE VÝPRAVNÍ BUDOVY V ŽST. PLZEŇ HL. N.	18-144.230
Projektový stupeň:	DSP
Část:	Datum:
SO 201 - VÝPRAVNÍ BUDOVA	01/2020
SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA	Číslo části:
Název přílohy:	D.2.2.1.10
	Měřítko: Počet formátů:
	--- 8x A4
LEGENDA	Číslo přílohy:
	27

DOKUMENT LZE UŽÍVAT POUZE VE SVÝCH PŘÍSLUŠNÝCH SMLUVNÍCH OBLASTÍCH. ŽÁDNÁ JEHO ČÁST NEMŮŽE BÝT DÍLE ŽÁDNÁ Č. 13103000 RS. KOPÍROVÁNÍ NEBO JINÝM ZPŮSOBEM ROZŠÍŘOVÁNÍ, BEZ SOUHLASU S SUDOP PRAHA A.S.