sfdi
STÁTNÍ FOND DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY

Paré:

Orientační schéma:

Razítko oprávněné osoby:

Podpis: Datum:

Revize:	Datum:	Popis:	Kontroloval:
000	27.10.2025	Definitivní odevzdání dokumentace	Ing. Karel Košař

Stavebník / investor:	**Správa železnic, státní organizace**
Adresa:	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1
Zástupce investora:	Stavební správa západ
Adresa:	Ke Štvanici 656/3, 186 00 Praha 8

SPRÁVA ŽELEZNIC

Zhotovitel díla:	**SP + SEU_Velenice – Veselí_DSP**		
Adresa:	Olšanská 1a, 130 00 Praha 3		
Kontakt:	T: +420 605 229 020 E: praha@sudop.cz		
Zhotovitel části / objektu:	**SUDOP PRAHA a.s.**		
Adresa:	Olšanská 1a, 130 00 Praha 3		
Kontakt:	T: +420 605 229 020 E: praha@sudop.cz		
Hlavní projektant (HIP):	Ing. Michal Mečl	Specialista:	Ing. Karel Košař

SUDOP PRAHA SUDOP EU

SUDOP PRAHA

Název stavby / akce:	**Optimalizace a elektrizace trati České Velenice (mimo) – Veselí nad Lužnicí (mimo)**		Označení (S-kód): **S631500664** Zakázka: **24-026.201**
Název části:	Rozvody vn, nn, osvětlení a DOO		Označení části: **D.2.3.6**
Název objektu:	**Majdalena - Třeboň, zastávka Třeboň lázně, venkovní rozvody nn a osvětlení**		Číslo objektu / komplexu: **SO 08-86-13**
Název přílohy: Název dílčí části přílohy:	Seznam zařízení venkovního osvětlení včetně specifikace -		Číslo přílohy: **1 . 003**
Odpovědný projektant: Aleš Budský	Zpracovatel přílohy: Ing. Jan Freiman	Měřítko: - Formáty: xA4	Stupeň dokumentace: PDPS
Kraj: Jihočeský	Katastrální území: viz textová část	TUDU: 1701	Smluvní datum zpracování: 27.10.2025

S-kód:	Stupeň dokumentace:	Část:	Objekt:	Podobjekt:	Příloha:	Revize:
S631500664	_PDPS	_D2360X	_SO08861 3	_XX	_1_003	_000

DOKUMENT LZE UŽÍVAT POUZE VE SMYSLU PŘÍSLUŠNÉ SMLOUVY O DÍLO. ŽÁDNÁ JEHO ČÁST NEMŮŽE BÝT DLE ZÁKONA č.121/2000 Sb. KOPÍROVÁNA NEBO JINÝM ZPŮSOBEM ROZŠIŘOVÁNA BEZ SOUHLASU SUDOP PRAHA a.s.

SEZNAM ZAŘÍZENÍ VENKOVNÍHO OSVĚTLENÍ VČETNĚ SPECIFIKACE - PLOCHY PRO CESTUJÍCÍ, STOŽÁRY
Majdalena - Třeboň, zastávka Třeboň lázně, venkovní rozvody nn a osvětlení

číslo stožáru	typ. výška stožáru	provedení stožáru	provedení základu	výložník, montážní prvky	provedení zdroje osvětlení	naklopení svítidla	uzemnění / ukolejnění	poznámka	stožárová rozvodnice elektro	montážní prvky pro zařízení na stožáru mimo osvětlení	požadavky na designové provedení
PS01	6m	sdružený sklápěcí osvětlovací stožár - typizované provedení dle VL žel. svršku SŽ Ž17	vetknutý - typizované provedení dle VL žel. svršku SŽ Ž17	výložník dvouramenný dle VL žel. svršku SŽ Ž17	2x 21,6W, 3150 lm	0°	uzemnění		1x okruh osvětlení	rozhlas, kamera, tabulky OS	barevná povrchová úprava stožáru vč. výzbroje a svítidel dle požadavku na jednotné řešení prvků na nástupišti
PS02	6m	sdružený sklápěcí osvětlovací stožár - typizované provedení dle VL žel. svršku SŽ Ž17	vetknutý - typizované provedení dle VL žel. svršku SŽ Ž17	výložník jednoramenný dle VL žel. svršku SŽ Ž17	1x 21,6W, 3150 lm	0°	uzemnění		2x okruh osvětlení	rozhlas	barevná povrchová úprava stožáru vč. výzbroje a svítidel dle požadavku na jednotné řešení prvků na nástupišti
PS03	6m	sdružený sklápěcí osvětlovací stožár - typizované provedení dle VL žel. svršku SŽ Ž17	vetknutý - typizované provedení dle VL žel. svršku SŽ Ž17	výložník jednoramenný dle VL žel. svršku SŽ Ž17	1x 21,6W, 3150 lm	0°	uzemnění		2x okruh osvětlení	rozhlas	barevná povrchová úprava stožáru vč. výzbroje a svítidel dle požadavku na jednotné řešení prvků na nástupišti
PS04	6m	sdružený sklápěcí osvětlovací stožár - typizované provedení dle VL žel. svršku SŽ Ž17	vetknutý - typizované provedení dle VL žel. svršku SŽ Ž17	výložník jednoramenný dle VL žel. svršku SŽ Ž17	1x 21,6W, 3150 lm	0°	uzemnění		2x okruh osvětlení	rozhlas	barevná povrchová úprava stožáru vč. výzbroje a svítidel dle požadavku na jednotné řešení prvků na nástupišti
PS05	6m	sdružený sklápěcí osvětlovací stožár - typizované provedení dle VL žel. svršku SŽ Ž17	vetknutý - typizované provedení dle VL žel. svršku SŽ Ž17	výložník jednoramenný dle VL žel. svršku SŽ Ž17	1x 21,6W, 3150 lm	0°	uzemnění		2x okruh osvětlení	rozhlas	barevná povrchová úprava stožáru vč. výzbroje a svítidel dle požadavku na jednotné řešení prvků na nástupišti
PS06	6m	sdružený sklápěcí osvětlovací stožár - typizované provedení dle VL žel. svršku SŽ Ž17	vetknutý - typizované provedení dle VL žel. svršku SŽ Ž17	výložník jednoramenný dle VL žel. svršku SŽ Ž17	1x 21,6W, 3150 lm	0°	uzemnění		2x okruh osvětlení	rozhlas	barevná povrchová úprava stožáru vč. výzbroje a svítidel dle požadavku na jednotné řešení prvků na nástupišti
PS07	6m	sdružený sklápěcí osvětlovací stožár - typizované provedení dle VL žel. svršku SŽ Ž17	vetknutý - typizované provedení dle VL žel. svršku SŽ Ž17	výložník jednoramenný dle VL žel. svršku SŽ Ž17	1x 21,6W, 3150 lm	0°	uzemnění		2x okruh osvětlení	rozhlas	barevná povrchová úprava stožáru vč. výzbroje a svítidel dle požadavku na jednotné řešení prvků na nástupišti
PS08	6m	sdružený sklápěcí osvětlovací stožár - typizované provedení dle VL žel. svršku SŽ Ž17	vetknutý - typizované provedení dle VL žel. svršku SŽ Ž17	výložník jednoramenný dle VL žel. svršku SŽ Ž17	1x 21,6W, 3150 lm	0°	uzemnění		2x okruh osvětlení	rozhlas	barevná povrchová úprava stožáru vč. výzbroje a svítidel dle požadavku na jednotné řešení prvků na nástupišti
PS09	6m	sdružený sklápěcí osvětlovací stožár - typizované provedení dle VL žel. svršku SŽ Ž17	vetknutý - typizované provedení dle VL žel. svršku SŽ Ž17	výložník jednoramenný dle VL žel. svršku SŽ Ž17	1x 21,6W, 3150 lm	0°	uzemnění		2x okruh osvětlení	rozhlas	barevná povrchová úprava stožáru vč. výzbroje a svítidel dle požadavku na jednotné řešení prvků na nástupišti
PS10	6m	sdružený sklápěcí osvětlovací stožár - typizované provedení dle VL žel. svršku SŽ Ž17	vetknutý - typizované provedení dle VL žel. svršku SŽ Ž17	výložník jednoramenný dle VL žel. svršku SŽ Ž17	1x 21,6W, 3150 lm	0°	uzemnění		1x okruh osvětlení		barevná povrchová úprava stožáru vč. výzbroje a svítidel dle požadavku na jednotné řešení prvků na nástupišti

UPOZORNĚNÍ:

a/ všechny stožáry a montážní prvky na stožáry dle vzorových listů žel. svršku SŽ Ž17

b/ u všech světelných zdrojů LED jednotná teplota chromatičnosti 2700K

c/ příklad provedení svítidel a světelných zdrojů uvádí příloha dokumentace "Výpočet osvětlení". Příklady typových řešení svítidel jsou v projektu uvedeny výhradně za účelem zhotovení výpočtu osvětlení. Designové řešení svítidel včetně typových upevňovacích segmentů, které jsou součástí dodávky vybraných svítidel musí splňovat požadavky kladené na archytektonické řešení stavby včetně barevného odstínu RAL

d/ směry sklápění sklopných stožárů uvedeny v přílohách dokumentace "Situace"

e/ provedení základů osvětlovacích stožárů dle vzorových listů žel. svršku SŽ Ž17 (ve zpevněné ploše nástupiště a v ploše kolejiště

f/ všechny stožáry sklápěny typovým hydraulickým sklopným zařízením

SEZNAM ZAŘÍZENÍ VENKOVNÍHO OSVĚTLENÍ VČETNĚ SPECIFIKACE - PLOCHY PRO CESTUJÍCÍ, SVÍTIDLA NA BUDOVĚ
Majdalena - Třeboň, zastávka Třeboň lázně, venkovní rozvody nn a osvětlení

označení svítidla	výška upevnění	provedení svítidla	výložník	provedení zdroje osvětlení	délka svítidla	poznámka
S01	3,2 m	svítidlo stropní	bez výložníku	1x 19 W, 1800 lm	1 m	
S02	3,2 m	svítidlo stropní	bez výložníku	1x 19 W, 1800 lm	1 m	
S03	3,2 m	svítidlo stropní	bez výložníku	1x 19 W, 1800 lm	1 m	
S04	3,2 m	svítidlo stropní	bez výložníku	1x 19 W, 1800 lm	1 m	
S05	3,2 m	svítidlo stropní	bez výložníku	1x 19 W, 1800 lm	1 m	
S06	3,2 m	svítidlo stropní	bez výložníku	1x 19 W, 1800 lm	1 m	
S07	3,2 m	svítidlo stropní	bez výložníku	1x 19 W, 1800 lm	1 m	

UPOZORNĚNÍ:

a/ u všech světelných zdrojů LED jednotná teplota chromatičnosti 2700K
b/ provedení svitidel a světelných zdrojů uvádí příloha dokumentace "Výpočet osvětlení".