

Formulář D

Katalog typů stožárů a prvků SSZ

**Projekt „Pasportizace SSZ ve městě
Hradec Králové“**



Verze dokumentu

Datum změny	Změna	Číslo verze
22.4.2018	Vytvoření dokumentu	1.00
29.4.2018	Doplnění obrázků a úprava názvu	1.01
02.05.2018	Doplnění druhu stožáru	1.02
04.05.2018	Doplnění druhu stožáru	1.03
31.5.2018	Odstranění chyb a duplicit	1.04
31.5.2018	Výměna některých fotografií za výstižnější	1.05
1.6.2018	Odborná korekce textu	1.06
5.6.2018	Finální korektury	1.07

Obsah

Úvod	4
Katalog stožárů	5
S1	5
S2	5
S2a	6
S2b	6
S3	7
S4	7
S4a	7
S4b	8
S5	8
S6	8
Katalog návěstidel	9
N1	9
N1a	9
N2	10
N3	10
N4	11
N4a	11
N5	11
N6	12
N7	12
Katalog detektorů	13
D1	13
D2	13
D3	13
Katalog ostatní	14
O1	14

Úvod


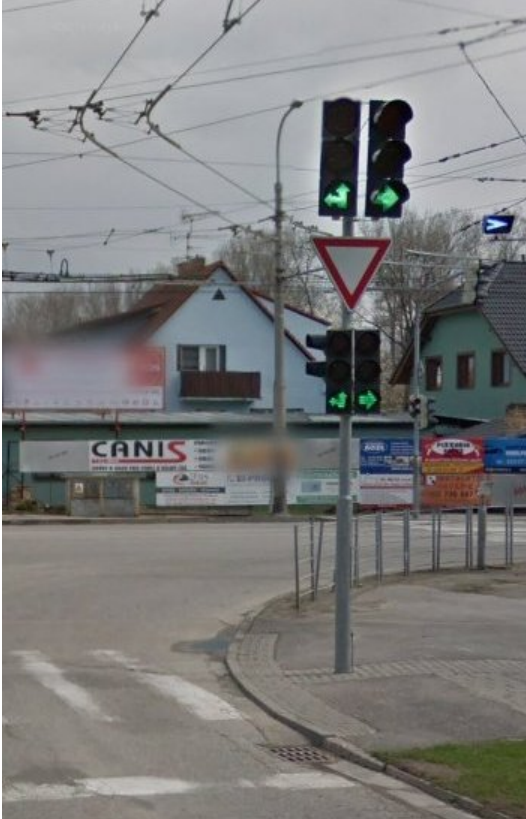
Tento dokument slouží jako katalogový list prvků světelných signalizačních zařízení pro účely projektu „Pasportizace SSZ ve městě Hradec Králové“. Dokument pojmenovává jednotlivé prvky tak, aby bylo možné jednoduše vyplnit přidružené přílohy – výstupy projektu pasportizace – přiděleným kódem.




Jednotlivé prvky jsou rozděleny dle jednoduchých kritérií, které lze rozpoznat pouhým okem pozorovatele. Rozlišovací úroveň rozdělení proto zohledňuje pouze jednotlivé typy prvků SSZ nikoliv jejich přesné rozměry nebo specifikace.




Přiložené náhledy sloupů a návěstidel jsou použity z online dostupného zdroje <https://www.google.com/maps> nebo ze zdrojů řešitele.

Katalog stožárů



Typ stožáru	Název	Popis	Obrázek
S1	Základní stožár	<p>Stožár sloužící pro umístění základních návěstidel pro vozidla, chodce, případně cyklisty. Na tento stožár se také umísťují doplňková návěstidla, jako je vyklizovací šipka a podobně.</p>	
S2	Stožár s výložníkem	<p>Stožár primárně určený pro umístění opakovacích návěstidel a běžně doplněný též základním návěstidlem.</p>	



Typ stožáru	Název	Popis	Obrázek
S2a	Stožár se zkráceným výložníkem	<p>Stožár primárně určený pro umístění opakovacích návěstidel a běžně doplněný též základním návěstidlem. Tento stožár má z důvodu nedostatečného prostoru zkrácen výložník. Výložník obvykle zasahuje pouze nad část jízdního pruhu.</p>	
S2b	Stožár s opakovacími návěstidly bez výložníku	<p>Stožár primárně určený pro umístění opakovacích návěstidel a běžně doplněný též základním návěstidlem. Tento stožár nemá z důvodu nedostatečného prostoru výložník. Opakovací návěstidla jsou umístěna na rovném stožáru.</p>	




Typ stožáru	Název	Popis	Obrázek
S3	Cizí stožár	Pro umístění návěstidla je použit jiný vhodný stožár, primárně určený k jinému účelu. Tímto stožátem může být stožár veřejného osvětlení, trolejového vedení a podobně.	
S4	Spojené výložníky	Za pomoci spojení klasických stožárů s výložníky je vytvořen portál nad vícepruhovou komunikací.	
S4a	Ocelový portál - příčnicková konstrukce	Místo klasického stožáru je použit ocelový portál. Tento způsob upevnění SSZ je většinou použit při větším množství řadicích pruhů v křižovatce.	



Typ stožáru	Název	Popis	Obrázek
S4b	Příhradová konstrukce nad komunikací	Ocelová konstrukce nad komunikací s více pruhy.	
S5	Návěstidlo umístěné na přidružené stavbě	Návěstidlo je umístěno na zdech nebo konstrukcích (budovy, tunely apod.).	
S6	Stožár pro zařízení na řízení SSZ Policií ČR	Stožár, na kterém je umístěno zařízení, které umožňuje řídit SSZ Policií ČR.	

Katalog návěstidel



Typ návěstidla	Název	Popis	Obrázek
N1	Návěstidlo s plným signálem	Tříkomorové návěstidlo pro vozidla s plným signálem, který platí pro všechny řadící pruhy a směry na daném vjezdu.	
N1a	Návěstidlo s plným signálem doplněné o směrovou šipku (případně směrové šipky)	Tříkomorové návěstidlo pro vozidla s plným signálem doplněné o signál (signály) doplňkové směrové šipky.	

Typ návěstidla	Název	Popis	Obrázek
N2	Návěstidlo se směrovým signálem	Tříkomorové návěstidlo pro vozidla, které dovoluje jízdu pomocí směrových signálů.	
N3	Návěstidlo pro chodce	Dvojkomorové návěstidlo určené pouze pro chodce.	

Typ návěstidla	Název	Popis	Obrázek
N4	Návěstidlo pro cyklisty	Tříkomorové návěstidlo určené pouze pro cyklisty překonávající jinou pozemní komunikaci.	
N4a	Smíšené návěstidlo pro cyklisty a chodce	Dvojkomorové nebo tříkomorové návěstidlo určené pro chodce a zároveň cyklisty překonávající jinou pozemní komunikaci.	
N5	Návěstidlo – vyklizovací šipka	Jednokomorové návěstidlo pro vozidla, informující o možnosti vyklizení prostoru křižovatky.	

Typ návěstidla	Název	Popis	Obrázek
N6	Návěstidlo upozorňující na přecházející chodce	<p>Jednokomorové návěstidlo žlutého světla kráčejícího chodce.</p> <p>Musí být součástí tříkomorového návěstidla se směrovými signály pro vozidla.</p>	
N7	Speciální návěstidlo	<p>Jakékoli jiné návěstidlo nezařaditelné do ostatních kategorií.</p>	

Katalog detektorů

Typ detektoru	Název	Popis	Obrázek
D1	Videodetekce	Videokamera sloužící jako detektor pro systém videodetekce.	
D2	Výzvané tlačítko po chodce	Zařízení umožňující chodci zadat nárok na signál volno pro tohoto chodce.	
D3	Ostatní	Jakýkoliv jiný detektor.	

Katalog ostatní

Typ ostatní	Název	Popis	Obrázek
O1	Ostatní zařízení	Jakékoliv zařízení, které je nezařaditelné do předchozích kategorií.	