

SOUŘADNICOVÝ S-JTSK, VÝŠKOVÝ SYSTÉM Bpv

OBJEDNATEL:		ZHOTOVITEL:		
 Královéhradecký kraj Pivovarské náměstí 1245 500 03 Hradec Králové		 AF-CITYPLAN s.r.o. MAGISTRŮ 1275/13 140 00 PRAHA 4 tel.: +420 277 005 500 www.afconsult.com www.af-cityplan.cz		
HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU:	ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:	VYPRACOVAL:	KONTROLOVAL:	
 Ing. VÁCLAV BARTŮŇEK	 Ing. VÁCLAV BARTŮŇEK	 Ing. JAN SUCHÁNEK	 Ing. JAKUB VYHNÁLEK	
NÁZEV PROJEKTU:				
II/302 STAROSTÍN - BROUMOV - HRANICE ČR - PR, III. část Broumov km 9,488 - 10,098				
ČÁST:	STAVEBNÍ ČÁST			
STAVEBNÍ OBJEKT:	SO 192.5.2 - DIO			
PŘÍLOHA:	TECHNICKÁ ZPRÁVA			
KRAJ:	Královéhradecký kraj	ČÁST:	PŘÍLOHA Č.:	ČÍSLO PARE:
DATUM:	10/2019	D	1	
STUPEŇ:	DSP/PDPS			
MĚŘÍTKO:	-			
Č. ZAKÁZKY:	15-2-086			



OBSAH

1	IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE	2
1.1	ÚDAJE O STAVBĚ	2
1.2	ÚDAJE O STAVEBNÍKOVÍ	2
1.3	ÚDAJE O ZPRACOVATELI DOKUMENTACE	2
2	STRUČNÝ TECHNICKÝ POPIS SE ZDŮVODNĚNÍM NAVRŽENÉHO ŘEŠENÍ	3



1 IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

1.1 ÚDAJE O STAVBĚ

Název stavby: II/302 Starostín – Broumov – hranice ČR-PR

Místo stavby:

- **Kraj:** Královehradecký kraj
- **Katastrální území:** Broumov (okres Náchod) [612766]
- **Obec:** Broumov
- **Označení komunikace:** II/302

Stupeň dokumentace: Dokumentace pro vydání stavebního povolení

Dokumentace pro provádění stavby

Předmět projektové dokumentace: Oprava pozemní komunikace II. třídy, liniová stavba, trvalá

1.2 ÚDAJE O STAVEBNÍKOVĚ

Název: Královehradecký kraj

Adresa: Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové

IČ (DIČ): 70946078 (CZ70946078)

Zástupce : ÚS Královehradeckého kraje a.s.
Kutnohorská 59, 500 04 Hradec Králové
IČ: 27502988

Kontaktní osoba ve věcech technických: Ing. Irena Vaněčková

1.3 ÚDAJE O ZPRACOVATELI DOKUMENTACE

Název: AF-CITYPLAN s.r.o.

Adresa: Magistrů 1275/13, 140 00 Praha 4

IČ (DIČ): 47307218 (CZ47307218)

Zástupce: Ing. Petr Košan zástupce ředitele a jednatel

Osoba oprávněná jednat ve věcech smluvních: Ing. Petr Košan zástupce ředitele a jednatel

Hlavní inženýr projektu: Ing. Václav Bartůněk

Projektanti jednotlivých částí: Ing. Jan Suchánek



2 STRUČNÝ TECHNICKÝ POPIS SE ZDŮVODNĚNÍM NAVRŽENÉHO ŘEŠENÍ

Tento SO řeší předběžný návrh DIO po dobu výstavby. Tato stavba je koordinována s rekonstrukcí křižovatky *třída Masarykova x Střelničná*, s projektem dešťové kanalizace v ulici *třída Masarykova* a v rámci související stavby města Broumova by mělo být provedeno předláždění části chodníků. Konkrétní podoba DIO a výsledná etapizace je závislá na technologickém postupu a kapacitách zhotovitele stavby i s ohledem na ostatní koordinované stavby. Konkrétní podoba DIO bude vycházet z návrhu zhotovitele a bude projednána a schválena DI-PČR.

Veškerá dopravní opatření budou vycházet z TP 66 – „Zásady pro označování pracovních míst na pozemních komunikacích“.

Stavební práce budou probíhat po jednotlivých částech tak, aby byla zajištěna obslužnost území ve všech směrech.

Předpoklad je takový, že výstavba bude probíhat po polovinách, za částečné uzavírky a doprava bude řízena světelnou signalizací. Veškeré práce budou prováděny dle schémat v TP 66 – „Zásady pro označování pracovních míst na pozemních komunikacích“ – Schéma B/6 – Zúžení vozovky na jeden jízdní pruh. Řízení provozu světelným signalizačním zařízením.

Během všech etap bude zajištěn průjezd IZS.

V rámci soupisu prací je uvažováno s následujícími počty dopravního značení, které zhotoviteli umožňuje provádět stavbu tak, že v celém rozsahu bude uzavřen průjezd vždy v jednom směru.

Schéma B/6 dle TP 66

Typ dopravního značení	Počet
A15 + S7	2
A10	2
Semaforová souprava	1
Z2 + 3x S7	6
C4a	1
C4b	1
Z4d	65
B1	4
E13	4

Předpokládá se, že zhotovitel předloží ke schválení DIO, které bude uvažovat s etapami kratšími tak, aby byla zajištěna dopravní obslužnost všech napojujících se ulic. Tabulka nezahrnuje dočasné rušení stávajícího SDZ. Výsledné počty použitého značení se mohou lišit.

V Praze, říjen 2019

Vypracoval: Ing. Jan Suchánek