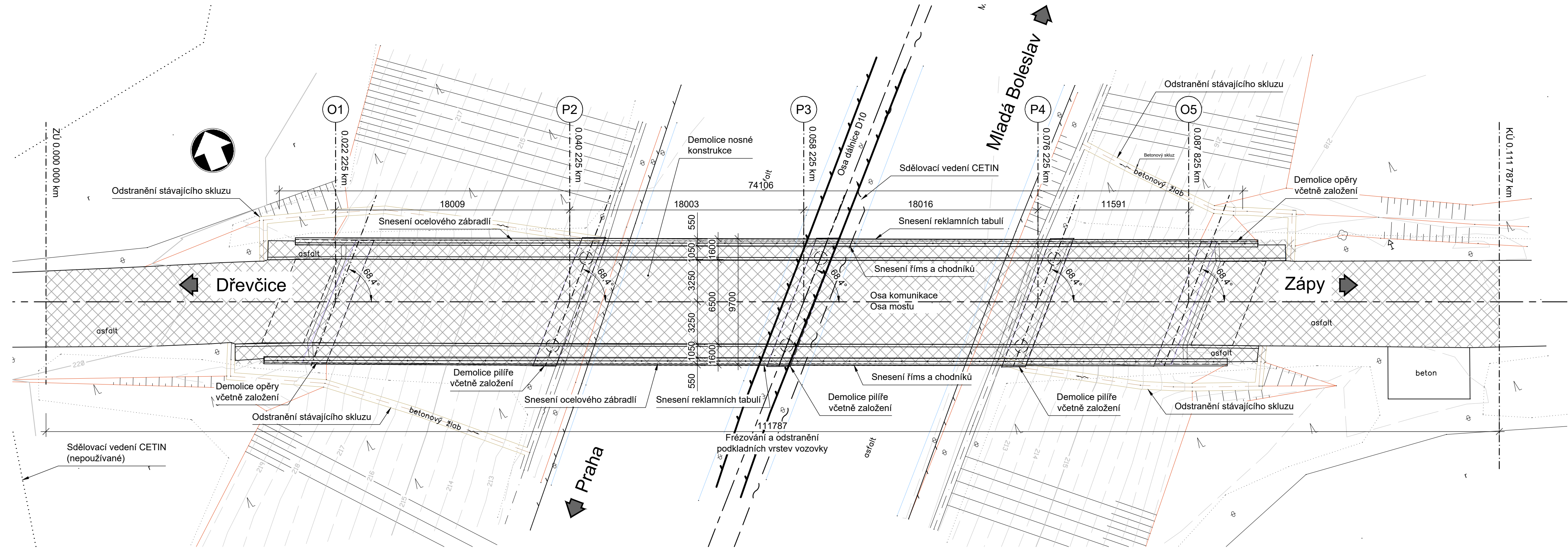


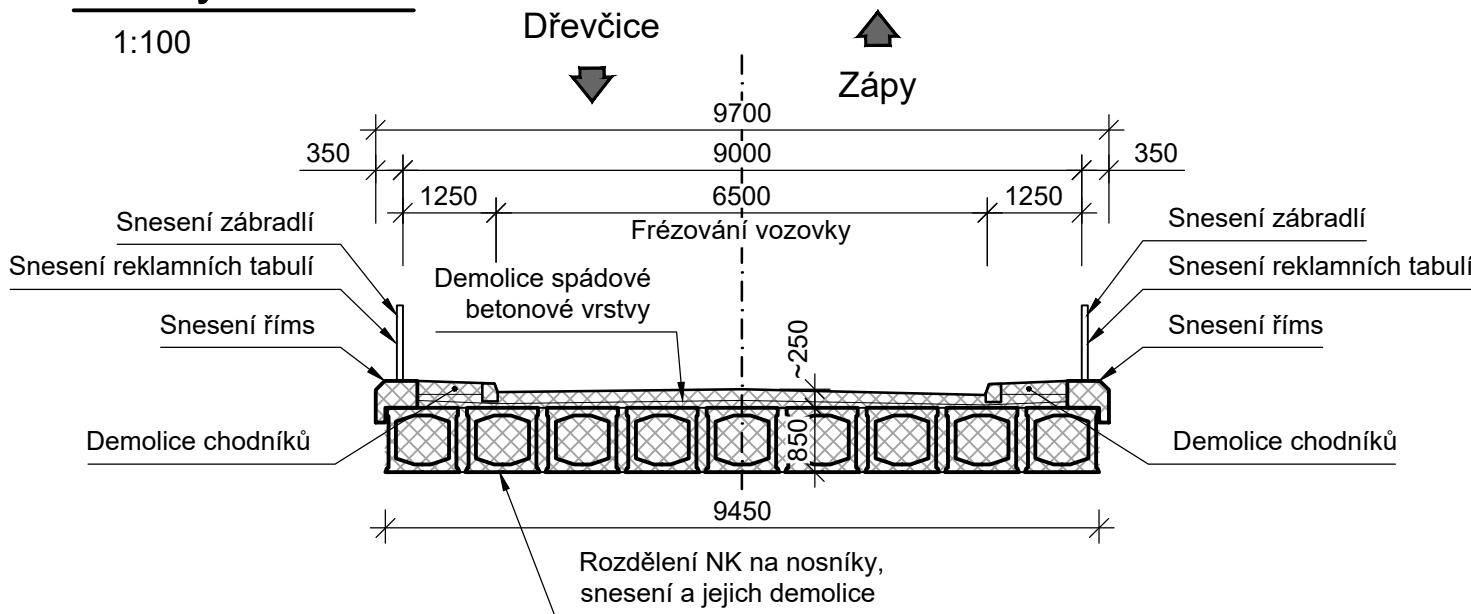
Půdorys

1:200



Příčný řez

1:100

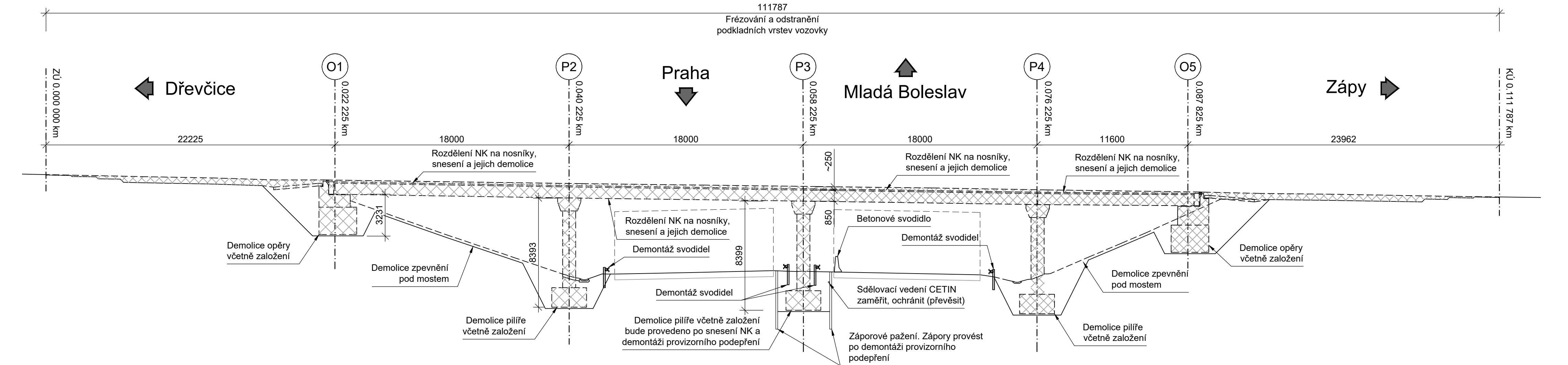


Poznámky:

- 2 měsíce před zahájením stavby bude uvědoměn správce reklamních panelů umístěných na mostě o demolici konstrukce a bude zajištěna demontáž panelů.
- Stávající síť v oblasti budou vytyčeny, označeny a případně ochráněny tak, aby nedošlo k jejich poškození. Při práci s IS, resp. v jejich ochranných pásmech bude postupováno dle požadavků jejich správce.
- Sdlovací vedení CETIN v SDP vedle stávajícího pilíře P3 bude vytyčeno a vhodným způsobem ochráněno. Předpokládá se, že vedení bude ochráněno, případně provizorně převěšeno a po dokončení demoličních prací a betonáže základu pilíře v SDP bude uloženo zpět do SDP.
- Před zahájením bouracích prací nosné konstrukce budou provedeny přípravné práce, čištění svahů, apod. Dále bude provedeno frézování vozovky a odstranění spádové betonové vrstvy nosné konstrukce.
- Bourací práce budou probíhat za úplné uzavírky komunikace III/01011. Vzhledem k tomu, že se most a přilehlá komunikace nachází v zákazu vjezdu motorových vozidel, se vyznačení objízdných tras nepředpokládá.
- Bourací práce stávající konstrukce budou probíhat o víkendy za úplné uzavírky dálnice D10 v časovém omezení pátek 21:00 až neděle 12:00. Celá konstrukce mostu včetně spodní stavby bude sнесena v tomto časovém omezení.
- Deska mostovky bude postupně rozdělena na jednotlivé prefabrikované nosníky, které budou sнесeny pomocí jeřábové techniky a demolovány mimo vozovku dálnice D10. Nosníky budou snášeny symetricky k mezilehlým pilířům tak, aby nedošlo k nesymetrickému zatížení podpěr a ztrátě jejich stability.
- Záporové pažení pro bourací práce založení stávajícího pilíře P3, resp. pro stavbu nového pilíře P2 budou provedeny až po zaměření a převěšení/ochránění sdlovacího vedení CETIN.
- Přístupy na stavbu budou po dálnici D10 a po silnici III/01011 ze směru od městyso Zápy. Ze směru od Dřevčic nebude vzhledem k charakteru přístupové komunikace povolen vjezd žádné těžké techniky.


Podélný řez

1:200



PDPS
SO 001

Souřadný systém S-JTSK; výškový systém Bpv

Přehled revizí přílohy					
01	2020-07-08	MPe	Čistopis PDPS	MDr	VHa
00	2020-06-15	MPe	Koncept PDPS	MDr	VHa
Rev.	Datum	Vypr.	Popis obsahu revize	Kontr.	Schv.
Objednatel			Razítko		
<div><div></div><div>Středočeský kraj</div></div>			Středočeský kraj Krajský úřad Zborovská 11 150 21 Praha 5 www.kr-stredocesky.cz		
Projektant			Kontroloval Datum Podpis		
<div>M MOTT MACDONALD</div>			Mott MacDonald CZ, spol. s r. o. Národní 984/15 110 00 Praha 1 Česká republika T +420 221 412 800 F +420 221 412 810 W http://www.mottmac.com/czech-republic		
Kraj: Středočeský Obec: Zápy Katastrální území: Zápy					
Akce					
III/01011 Zápy, most ev. č. 01011-1 přes dálnici D10 před obcí Zápy					
Část dokumentace					
D1 Stavební část					
SO/PS					
SO 001					
Demolice stávající konstrukce					
Projektant	Ing. Milan Petřík		Kontrola	Ing. Michal Drahorád Ph.D.	
Vypracoval	Ing. Milan Petřík		Hlavn. inž. proj.	Ing. Michal Drahorád Ph.D.	
Název přílohy				Měřítko	Č. kopie
Výkres demolice				1:100, 1:200	
Stupeň dok.	Číslo zakázky	Číslo části	Číslo přílohy	Revize	
PDPS	398169 BR03	D1.9	D1.9.02	01	