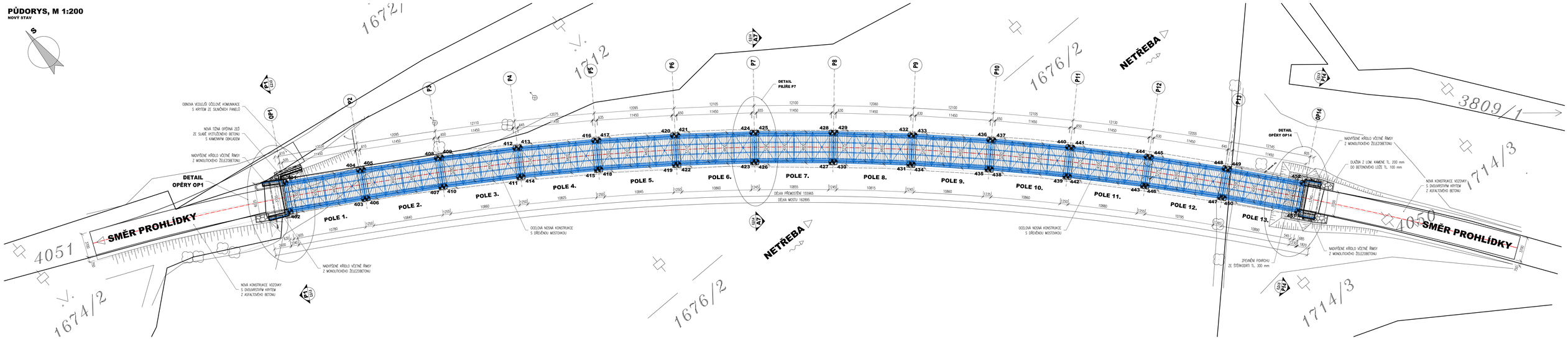
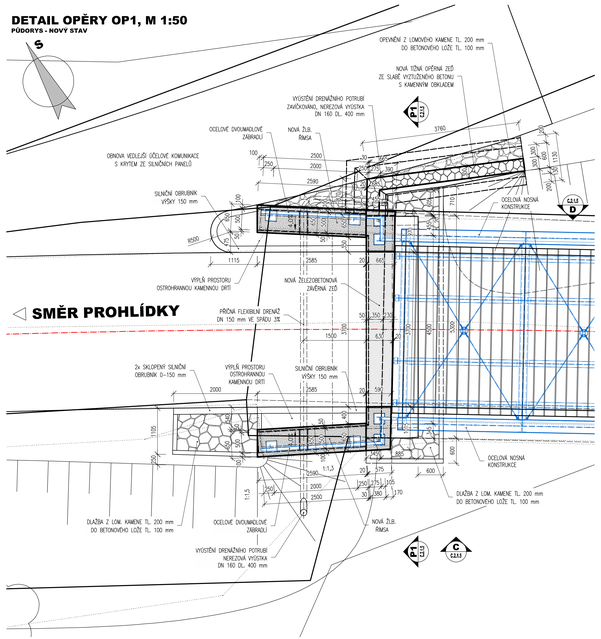
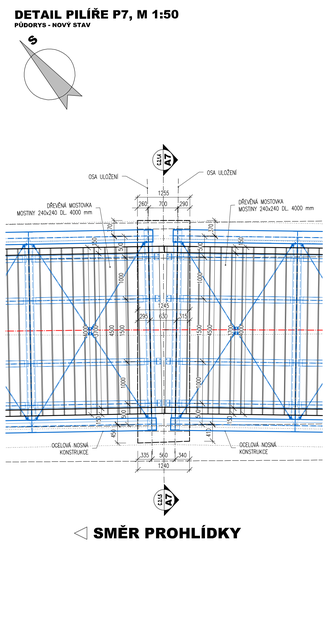
PŮDORYS, M 1:200
NOVÝ STAV



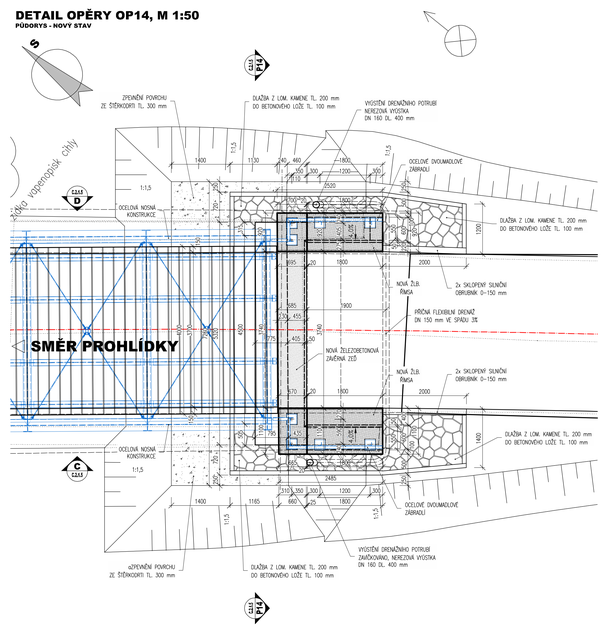
DETAIL OPĚRY OP1, M 1:50
PŮDORYS - NOVÝ STAV



DETAIL PILÍŘE P7, M 1:50
PŮDORYS - NOVÝ STAV



DETAIL OPĚRY OP14, M 1:50
PŮDORYS - NOVÝ STAV



Vytyčovací body

Ozn.	Y	X	Z	Poznámka
401	641618.473	1017158.524	302.810	DOLNÍ STŘED LOŽISKA
402	641620.775	1017162.190	302.670	DOLNÍ STŘED LOŽISKA
403	641610.938	1017168.048	302.850	DOLNÍ STŘED LOŽISKA
404	641608.636	1017164.183	302.710	DOLNÍ STŘED LOŽISKA
405	641608.090	1017164.512	302.860	DOLNÍ STŘED LOŽISKA
406	641610.442	1017168.349	302.720	DOLNÍ STŘED LOŽISKA
407	641600.680	1017174.332	302.760	DOLNÍ STŘED LOŽISKA
408	641598.328	1017170.495	302.900	DOLNÍ STŘED LOŽISKA
409	641597.725	1017170.877	302.900	DOLNÍ STŘED LOŽISKA
410	641600.181	1017174.647	302.760	DOLNÍ STŘED LOŽISKA
411	641590.588	1017180.897	302.800	DOLNÍ STŘED LOŽISKA
412	641588.132	1017177.127	302.940	DOLNÍ STŘED LOŽISKA
413	641587.538	1017177.526	302.940	DOLNÍ STŘED LOŽISKA
414	641590.112	1017181.218	302.800	DOLNÍ STŘED LOŽISKA
415	641580.720	1017187.766	302.860	DOLNÍ STŘED LOŽISKA
416	641578.146	1017184.074	303.000	DOLNÍ STŘED LOŽISKA
417	641577.572	1017184.488	303.000	DOLNÍ STŘED LOŽISKA
418	641580.260	1017188.097	302.860	DOLNÍ STŘED LOŽISKA
419	641571.078	1017194.936	302.940	DOLNÍ STŘED LOŽISKA
420	641568.390	1017191.327	303.080	DOLNÍ STŘED LOŽISKA
421	641567.820	1017191.766	303.080	DOLNÍ STŘED LOŽISKA
422	641570.620	1017195.289	302.940	DOLNÍ STŘED LOŽISKA
423	641561.656	1017202.413	302.980	DOLNÍ STŘED LOŽISKA
424	641558.857	1017198.890	303.120	DOLNÍ STŘED LOŽISKA
425	641558.296	1017199.350	303.120	DOLNÍ STŘED LOŽISKA
426	641561.205	1017202.783	302.980	DOLNÍ STŘED LOŽISKA
427	641552.470	1017210.185	303.020	DOLNÍ STŘED LOŽISKA
428	641549.561	1017206.752	303.160	DOLNÍ STŘED LOŽISKA
429	641549.032	1017207.214	303.160	DOLNÍ STŘED LOŽISKA
430	641552.047	1017210.554	303.020	DOLNÍ STŘED LOŽISKA
431	641543.548	1017218.226	303.060	DOLNÍ STŘED LOŽISKA
432	641540.533	1017214.886	303.200	DOLNÍ STŘED LOŽISKA
433	641540.020	1017215.364	303.210	DOLNÍ STŘED LOŽISKA
434	641543.138	1017218.609	303.070	DOLNÍ STŘED LOŽISKA
435	641534.883	1017226.542	303.110	DOLNÍ STŘED LOŽISKA
436	641531.765	1017223.298	303.250	DOLNÍ STŘED LOŽISKA
437	641531.256	1017223.802	303.250	DOLNÍ STŘED LOŽISKA
438	641534.470	1017226.951	303.110	DOLNÍ STŘED LOŽISKA
439	641526.459	1017235.131	303.150	DOLNÍ STŘED LOŽISKA
440	641523.244	1017231.982	303.240	DOLNÍ STŘED LOŽISKA
441	641522.748	1017232.504	303.240	DOLNÍ STŘED LOŽISKA
442	641526.056	1017235.554	303.110	DOLNÍ STŘED LOŽISKA
443	641518.294	1017243.972	302.940	DOLNÍ STŘED LOŽISKA
444	641514.986	1017240.922	303.080	DOLNÍ STŘED LOŽISKA
445	641514.519	1017241.441	303.080	DOLNÍ STŘED LOŽISKA
446	641517.918	1017244.391	302.940	DOLNÍ STŘED LOŽISKA
447	641510.416	1017253.035	302.620	DOLNÍ STŘED LOŽISKA
448	641507.017	1017250.085	302.760	DOLNÍ STŘED LOŽISKA
449	641506.559	1017250.629	302.760	DOLNÍ STŘED LOŽISKA
450	641510.041	1017253.479	302.620	DOLNÍ STŘED LOŽISKA
451	641502.795	1017262.334	302.210	DOLNÍ STŘED LOŽISKA
452	641499.312	1017259.484	302.350	DOLNÍ STŘED LOŽISKA

POUŽITÉ KONSTRUKČNÍ BETONY A VÝZTUŽ

BETONY BUDOU PROVEDENY DLE ČSN EN 206–1

KONSTRUKČNÍ BETONY:

ZÁVĚRNÉ ZDI	C30/37 XF3 XC4
KŘÍDLA	C30/37 XF3 XC4
ŘÍMSY	C30/37 XF3 XC4
ZÁKLAD OPĚRNÉ ZDI	C25/30 XF1 XC4
DŘÍK OPĚRNÉ ZDI	C30/37 XF1 XC4

OSTATNÍ BETONY:

PODKLADNÍ BETONY	C12/15= XO
LOŽE POD DLAŽBU	C25/30= XF3

VÝZTUŽ:

BETONÁŘSKÁ VÝZTUŽ	B 500 B (10 505 R) KARI SÍTĚ: B5 500 M

OSTATNÍ:

KAMEN ODLAŽDĚNÍ:	LOMOVÝ KÁMEN TŘ. JAKOSTI I
	MIN. PEVNOST V TLAKU 110 MPa
	MAX. NÁSAKOVOST 1,5 %
	SOUČ. MRAZUVZD. (PO 25 CYKLECH) 0,75

POZNÁMKY:

- VÝSKOVÝ SYSTÉM Bpv
- POLOHOVÝ SYSTÉM JTSK
- DÉLKOVÉ KÓTY JSOU ZAOKROUHLENY NA 5 mm
- ROZMĚRY SKRYTÝCH KONSTRUKCÍ JSOU ORIENTAČNÍ
- PLOCHY VE STYKU SE ZEMINOU BUDOU OPATŘENY PENETRAČNÍM NÁTĚREM A DVOJITÝM ASFALTOVÝM IZOLAČNÍM NÁTĚRem
- ZAOSEN VŠECH OSTRÝCH HRAN 15/15 mm (POKUD NENÍ UVEDENO)
- VEŠKERÉ DETAILY BUDOU PROVEDENY DLE PŘÍSLUŠNÝCH VL, POKUD NEJSOU ROZKRESLENY V PD.
- BETONY BUDOU PROVEDENY DLE ČSN EN 206–1
- BETON JE NUTNO V POČÁTEČNÍCH FÁZICH TUHNUTÍ A TVRDNUTÍ ŘÁDNĚ OŠETŘOVAT A CHRÁNIT PŘED KLIMATICKÝMI VLIVY
- PRO DRENÁŽNÍ POTRUBÍ BUDOU DO KŘÍDEL VYRÁTÁNY DRÁŽKY.
- PŘED ZAHÁJENÍM ZEMNÍCH PRACÍ BUDOU VYTÝČENY VEŠKERÉ INŽENÝRSKÉ SÍTĚ DOTČENÉ STAVBOU

03			
02			
01			
ZMĚNA	POPIS		DATUM

ING. IVAN ŠÍR
PROJEKTOVÁNÍ DOPRAVNÍCH STAVEB a.s.
Nádražní 17/443, 500 02 Hradec Králové, tel. +420 603 181 473, sir@sirivan.cz, www.sirivan.cz
IČ: 287 86 793

Objednatel: ZOO Dvůr Králové a.s.
Štefánikova 1029, 544 01 Dvůr Králové nad Labem

Oprava mostu M3

kraj: Královéhradecký	odpovědný projektant stavby: Ing. Ivan Šír
MÚ / OÚ: Dvůr Králové nad Labem	odpovědný projektant objektu: Ing. Ivan Šír
stupeň ukládání: bez uložení	vypracoval: Ing. Karel Kršňa
datum: 09/2017	kontroloval: Ing. Jan Fiala
základová čára: 10561	změna čísla: 00
stupeň PD: DSP+PDPS	měřítko: M 1:200,00

C.2.1 SO 201 - MOST M3
NOVÝ STAV - PŮDORYS

C.2.1.3