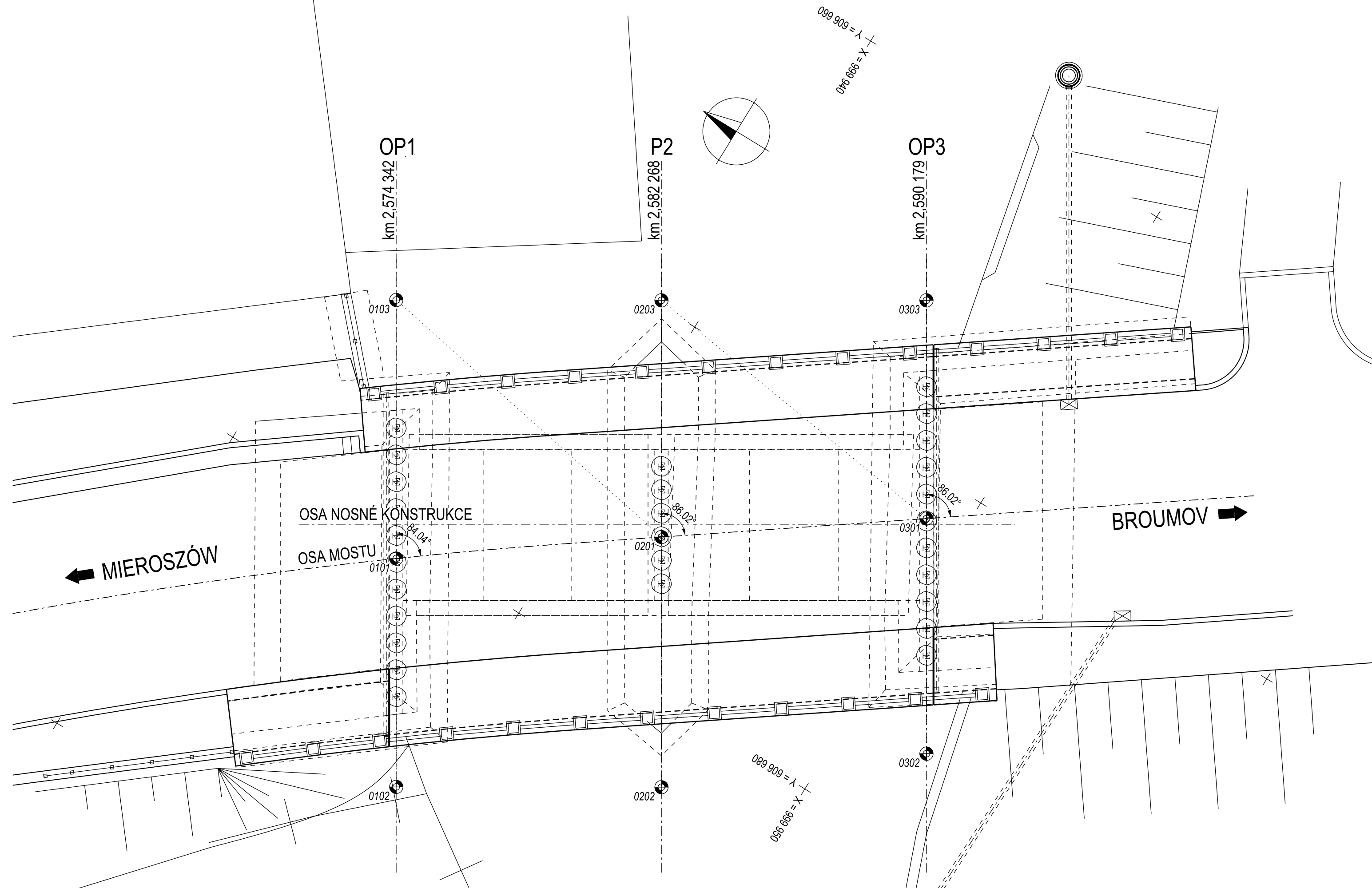


PŮDORYS, 1:100



POZNÁMKY:

- VYTYČENÍ MOSTU BUDE ZE ZÁKLADNÍ VYTYČOVACÍ SÍTĚ ZŘÍZENÉ PRO STAVBU II/302 A MIKROSITĚ VYBUDOVANÉ ZHOTOVITELEM V PŘEDSTIHU PŘED ZAHÁJENÍM STAVEBNÍCH PRACÍ
- PRO VYTYČENÍ BUDE POUŽITA PLATNÁ A OVĚŘENÁ VYTYČOVACÍ SÍŤ.

PŘESNOST VYTYČENÍ A PŘÍPUSTNÉ ODCHYLKY DÁNY:

- NORMAMI ČSN 73 0420-2 A ČSN 01 3419
- PŘEDPISY TKP KAPITOLA 1, PŘÍLOHA Č. 9 (OBEČNĚ), DÁLE TKP KAPITOLA 16, 18 A DALŠÍ SOUVISEJÍCÍ

TRÍDY PŘESNOSTI:

KONSTRUKČNÍ ČÁST MOSTU

- ZEMNÍ PRÁCE
- ZÁKLADY, KROMĚ PILOT A PODZEMNÍCH STĚN
- ČÁSTI ZÁKLADŮ NA KTERÉ NAVAZUJÍ PODPĚRY
- OPĚRY MIMO ÚLOŽNÝCH PRAHŮ, PILOTY, KONSTRUKCE PRO ODVOD SRÁŽKOVÉ VODY
- PILÍŘE, NOSNÉ ŽELEZOBETONOVÉ KONSTRUKCE, ÚL. PRAHY, SVODIDLA
- SVRŠEK MOSTU, PŘEDPJATÉ A PREFABRIKOVANÉ NOSNÉ KONSTRUKCE, BLOKY POD LOŽISKA

TOLERANCE ROVNOSTI:

VZTAŽNÁ DÉLKA [m]	2	4	8	10
TOLERANCE V mm	10	15	20	25
(OBEČNÁ HODNOTA)				
TOLERANCE V mm	6	10	12	15
(ŘÍMSY, ZÁBRADLÍ A OBRUBNÍKY)				

MEZNÍ ODCHYLKY SVISLÝCH PLOCH:

VÝŠKA	H
MEZNÍ ODCHYLKA (mm) VIDITELNÝCH PLOCH A HRAN OBEČNĚ	H/300
MOSTNÍ PILÍŘE	H/400
MEZNÍ ODCHYLKA (mm) NEVIDITELNÝCH PLOCH A HRAN	H/200

PŘÍPUSTNÉ ODCHYLKY:

PILOTY - TKP KAPITOLA 16:

- MEZNÍ ODCHYLKA OSY PILOTY V ÚROVNI TERÉNU JE 0,05d NEBO 5% PŘÍČNÉHO ROZMĚRU (MAX 100 mm)
- MEZNÍ ODCHYLKA PILOTY OD PROJEKTOVANÉHO SKLONU JE 2% Z DÉLKY VRTU
- MEZNÍ ODCHYLKA V HLoubCE VRTU JE 100 mm
- MEZNÍ ODCHYLKY VÝZTUŽE A VÝŠKY BETONU PILOT:
 - ROZMÍSTĚNÍ PRUTŮ ±30 mm
 - DÉLKA NOSNÉ VÝZTUŽE ± PRŮMĚR VÝZTUŽE
 - VÝŠKOVÁ ODCHYLKA UMÍSTĚNÍ ARMOKOŠE V ÚROVNI TERÉNU 50 mm, POD TERÉNEM 80 mm
 - ÚROVEŇ ČISTÉHO BETONU V ÚROVNI TERÉNU ±20 mm
 - ÚROVEŇ ČISTÉHO BETONU VÍCE NEŽ 1 m POD TERÉNEM ±50 mm A ZA KAŽDÝ METR HLOUBU ±20 mm

ZÁKLADY - TKP KAPITOLA 18:

- POLOHA ZÁKLADOVÉ PATKY V PŮDORYSU ± 25 mm
- POLOHA ZÁKLADU VE SVISLÉM SMĚRU ±20 mm

SPODNÍ STAVBA:

- VYCHÝLENÍ PILÍŘE V NĚKTERÉ ROVINĚ MAX. Z H/300 NEBO 15 mm
- ODCHYLKA MEZI OSAMI PILÍŘŮ A OPĚR MAX. Z T/30 NEBO 15 mm
- ZAKŘIVENÍ PILÍŘE MAX. Z H/300 NEBO 15 mm
- POLOHA SLOUPU V PŮDORYSE ±25 mm
- POLOHA OPĚRY V PŮDORYSE ±25 mm
- VOLNÝ PROSTOR MEZI PILÍŘI A OPĚRAMI MAX. Z ±25 mm A L/600
- VÝŠKOVÁ ODCHYLKA ±20 mm

NOSNÁ KONSTRUKCE:

- POLOHA STYKU PILÍŘE S N.K. VE VZTAHU K PILÍŘI (b-ROZMĚR PILÍŘE) MAX. Z ±b/30 A 20 mm
- POLOHA LOŽISKOVÉ PODPORY (l-PŘEDPOKLÁDANÁ VZDÁL. OD OKRAJE) MAX. Z ±l/20 A 15 mm
- ODCHYLKA OD KŘIVOSTI V PŮDORYSE MAX. Z ±L/600 A 20 mm
- VYCHÝLENÍ DESKY A NOSNÍKU ±(10+H/500) mm
- POLOHOVÁ ODCHYLKA ±20 mm
- VÝŠKOVÁ ODCHYLKA ±10 mm
- ROVINATOST POVRCHU N.K. PŘI MĚŘENÍ NA 2,0 m LATI MAX.5 mm

MOSTNÍ PŘÍSLUŠENSTVÍ:

- POLOHOVÁ ODCHYLKA ±20 mm
- VÝŠKOVÁ ODCHYLKA ±10 mm
- ROVINATOST POVRCHU PŘI MĚŘENÍ NA 2,0m LATI MAX.5 mm

PRŮŘEZY:

- l - DÉLKA ROZMĚRU PRŮŘEZU (NOSNÁ KONSTRUKCE, DESKA, PILÍŘ)

- l < 150 mm - ±15 mm
- l = 400 mm - ±15 mm
- l > 2500 mm - ±30 mm

(MEZILEHLÉ HODNOTY SE INTERPOLUJÍ)



OZNAČENÍ VYTYČ. BODŮ (KÓD BODU):

ČÍSLO BODU	A B XX	
A	TYP BODU	0 - KOORDINAČNÍ 1 - VÝKOPY A ZALOŽENÍ 2 - SPODNÍ STAVBA 3 - NOSNÁ KONSTRUKCE 4 - ŘÍMSY
B	TYP ČÁSTI MOSTU	ČÍSLO PODPĚRY 1- OPĚRA OP1 2- PILÍŘ P2 3- OPĚRA OP3
XX	POŘADOVÉ ČÍSLO BODU	01, 02, 03....., 99

VYTYČOVACÍ BODY:

ČÍSLO BODU	SOUŘADNICE S-JTSK		POPIS BODU
	Y	X	
KOORDINAČNÍ BODY			
0101	606 680 530	999 936 039	OSA II/302 x OSA OP1
0102	606 686 323	999 939 602	
0103	606 673 972	999 932 006	
0201	606 675 847	999 942 432	OSA II/302 x OSA P2
0202	606 682 194	999 946 335	
0203	606 669 843	999 938 739	
0301	606 671 245	999 948 866	OSA II/302 x OSA OP3
0302	606 677 208	999 952 534	
0303	606 665 708	999 945 461	

SOUŘADNICOVÝ S-JTSK, VÝŠKOVÝ SYSTÉM BpV

OBJEDNATEL:  Královéhradecký kraj Pivovarské náměstí 1245 500 03 Hradec Králové		ZHOTOVITEL:  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: Ing. OLGA LUSKOVÁ	ZODPovědný PROJEKTANT: Ing. LÁSZLÓ SZÍKORA	VYPRACOVAL: Ing. LÁSZLÓ SZÍKORA	KONTROLOVAL: Ing. LÁSZLÓ SZÍKORA
NÁZEV PROJEKTU: II/302 STAROSTÍN - BROUMOV - HRANICE ČR - PR I. ČÁST			
ČÁST:	STAVEBNÍ ČÁST		
STAVEBNÍ OBJEKT:	SO 203 - REKONSTRUKCE MOSTU EV. Č. 302-005		
PŘÍLOHA:	VYTYČOVACÍ SCHÉMA		
KRAJ:	Královéhradecký kraj	ČÁST:	C
DATUM:	07/2019	PŘÍLOHA Č.:	
STUPEŇ:	ZSPD	ČÍSLO PARE:	
MĚŘÍTKO:	1:100		
Č. ZAKÁZKY:	15-2-086		
			004