

Hydrotechnická situace SO 301 - Odvodnění komunikace
M 1:1250



Navržený stav

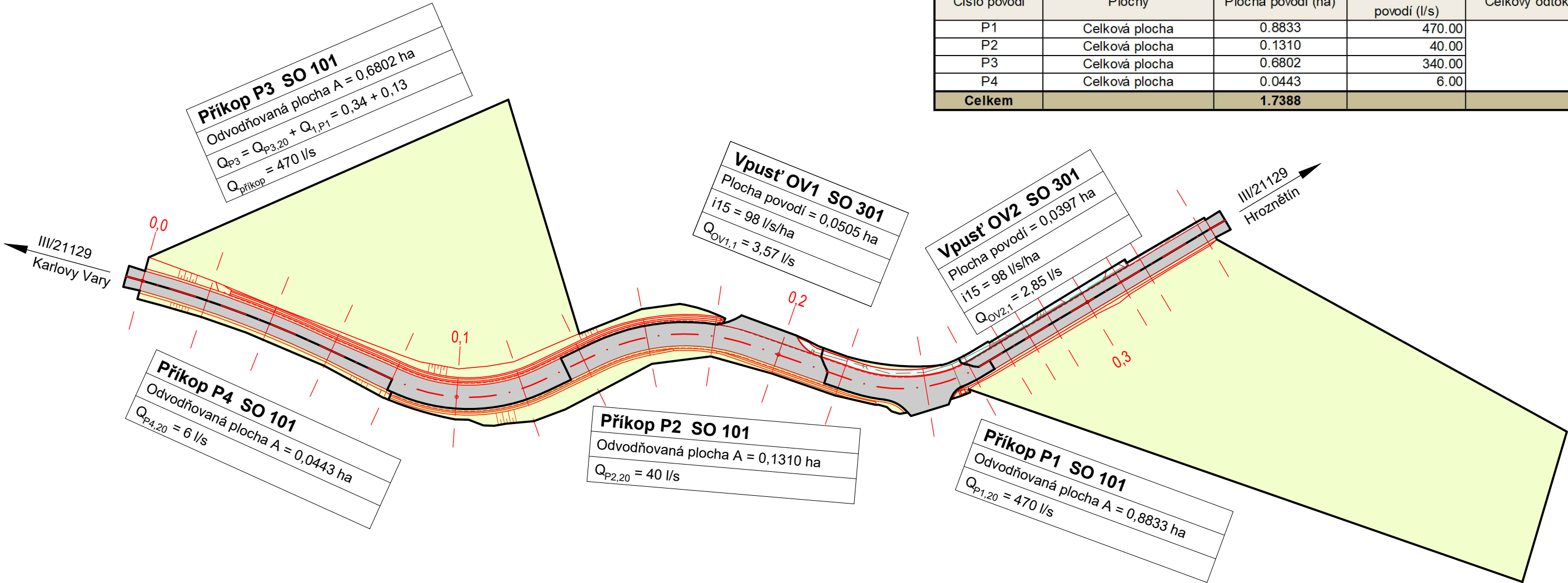
komunikace sklonu 1 - 5%	0.8
komunikace sklonu 0 - 1%	0.7
chodník sklonu 1 - 5%	0.6
rodinné domy izolované v zahradách 1 - 5%	0.3
budovy	0.7
nezpevněno sklonu 1 - 5%	0.1

SO 301 - Odvodnění komunikace

Intenzita směrodatného deště	i15=	98	l/s/ha
Četnost výskytu	n=	1	-
Doba trvání návrhového deště	t=	15	minut

Navržený stav - kanalizace (Q1)									
Číslo povodí	Číslo okrsku	Plochy	Díleči plochy (ha)	Plocha povodí (ha)	Součin. odtoku	Red.plocha (ha)	Max. odtok (l/s)	Celkem odtok z povodí (l/s)	Celkový odtok (l/s)
OV1	OV1.1	Komunikace	0.0388	0.050492	0.8	0.0310	3.0413	3.5738	3.5738
	OV1.2	Chodníky	0.0085		0.6	0.0051	0.5015		
	OV1.3	Zelené plochy	0.0032		0.1	0.0003	0.0311		
OV2	OV2.1	Komunikace	0.0262	0.039705	0.8	0.0209	2.0525	2.8478	2.8478
	OV2.2	Chodníky	0.0135		0.6	0.0081	0.7952		
	OV2.3	Zelené plochy	0.0000		0.1	0.0000	0.0000		
Celkem				0.0902					6.42

Navržený stav - příkopy (Q20)				
Číslo povodí	Plochy	Plocha povodí (ha)	Celkem odtok z povodí (l/s)	Celkový odtok (l/s)
P1	Celková plocha	0.8833	470.00	856.00
P2	Celková plocha	0.1310	40.00	
P3	Celková plocha	0.6802	340.00	
P4	Celková plocha	0.0443	6.00	
Celkem		1.7388		856.00



Č.	Datum	Popis	Vypracoval	Schválil
REVIZE				

Souřadnicový systém S-JTSK, Výškový systém Bpv

Objednatel:

Krajská správa a údržba silnic Karlovarského kraje,
příspěvková organizace
Sokolov, Chebská 282, 356 01

Navrhl/vypracoval: Dominik Hejhal	Zodpovědný projektant: Ing. František Kos	Zhotovitel: PRAGOPROJEKT, a.s. K Ryšánce 1668/16, 147 54 Praha 4	Podzhotovitel: 4roads s.r.o. Slunná 541/27 162 00 Praha 6 +420 724 583 470
Technická kontrola: Ing. Nikola Rechciglová	Hlavní inženýr projektu: Ing. Pavel Paška		

Kraj:	Karlovarský kraj	Čís.sm.obj.:	3/ODO/2019
Katastrální území:	Podleší u Sadova	Čís.akce:	19013
III/22129 Modernizace silnice Podleší		Datum:	11/2020
		Formát:	3xA4
		Měřítko:	1:1250
		Stupeň:	Číslo kopie:
Část:	SO 301 - Odvodnění komunikace	DUSP/PDPS	
Příloha:	Hydrotechnická situace	Číslo přílohy: D.1.3.1.3	