



---

## Příloha č. 1 – Vizuální prohlídka

---

08/2021

**Objednatel****VDI PROJEKT s.r.o.**K Botiči 1453/6  
101 00, Praha 10  
IČO: 288 60 080**Zhotovitel****Tepveram s.r.o.**Třebřichy č.p. 13  
537 01, Třebřichy  
IČO: 288 54 969

---

**Zakázka**

III/3173 Čermná nad Orlicí

## Vizuální prohlídka komunikace - výstupní protokol

**Objednatel:** Město Chomutov  
**Akce:** diagnostika vozovky  
**Komunikace:** III/3173 Čermná nad Orlicí  
**Poč. staničení:** Provozní 0,000 Pracovní 0,000 **Popis** křížovátka  
**Konc. staničení:** [km] 2,035 [km] 2,035 křížovátka  
**Zhotovil:** Ing. Tomáš Wied

**Datum prohlídky:** 29.06.2021  
**Datum vydání protokolu:** 30.06.2021

### Popis diagnostikovaného úseku

<b>Šířka zpevněné části vozovky [m]:</b>	6
<b>Šířka chodníku [m]:</b>	L - P 1,3
<b>Šířka nezpevněné krajnice [m]:</b>	L 0,2 - 0,5 P 0,2 - 0,5
<b>Povrch zpevněné části vozovky:</b>	AC
<b>Povrch chodníku:</b>	L - P Dlažba
<b>Povrch nezpevněné krajnice:</b>	L ŠD P ŠD
<b>Odvodnění:</b>	Silnice je odvodněna do vsakovacích příkopů a na svah tělesa komunikace.
<b>Povrch vozovky:</b>	Povrch je zasažen kavernami a ztrátou asfaltového tmelu místy přecházející do hloubkové koroze. Na vozovce se tvoří výtluky. Vozovka je ve vysoké míře opravována vysprávkami. Na vozovce se nachází síťové trhliny.
<b>Deformace vozovky</b>	Vozovka je v celé délce plošně deformována, místy výrazně. Vozovce se olamují okraje.
<b>Poznámka:</b>	Vozovku lze dle míry porušení rozdělit na dva úseky. 1) od začátku až k mostu přes Tichou Orlici: Síťové trhliny, vysprávky, výtluky, koroze, plošná deformace -místy výrazná 0,300 - 0,430; 0,900 - 0,980, výrazné olamování okrajů 2) od mostu do konce úseku: mírnější plošná deformace, koroze, ojedinělé olamování okrajů.
<b>Výčet zastižených poruch:</b>	Kaverny Ztráta asfaltového tmelu Hloubková koroze Výtluky v ohrubné vrstvě a krytu Vysprávky Síťové trhliny Olamování okrajů vozovky Plošná deformace vozovky

### Statistické zpracování

Název poruchy	Celková délka postižených částí [m]			% zastižené délky komunikace			% ze všech zastižených poruch		
	L	P	L nebo P	L	P	L nebo P	L	P	L nebo P
Kaverny	1985	1985	1985	97,5	97,5	97,5	18,2	18,2	18,2
Ztráta asfaltového tmelu	1985	1985	1985	97,5	97,5	97,5	18,2	18,2	18,2
Hloubková koroze	1985	1985	1985	97,5	97,5	97,5	18,2	18,2	18,2
Výtluky v ohrusné vrstvě a krytu	650	650	650	31,9	31,9	31,9	6,0	6,0	6,0
Vysprávk	750	830	830	36,9	40,8	40,8	6,9	7,6	7,6
Síťové trhliny	530	470	610	26,0	23,1	30,0	4,9	4,3	5,6
Olamování okrajů vozovky	800	780	850	39,3	38,3	41,8	7,4	7,2	7,8
Plošná deformace vozovky	1985	1985	1985	97,5	97,5	97,5	18,2	18,2	18,2

### Součtový graf poruch









