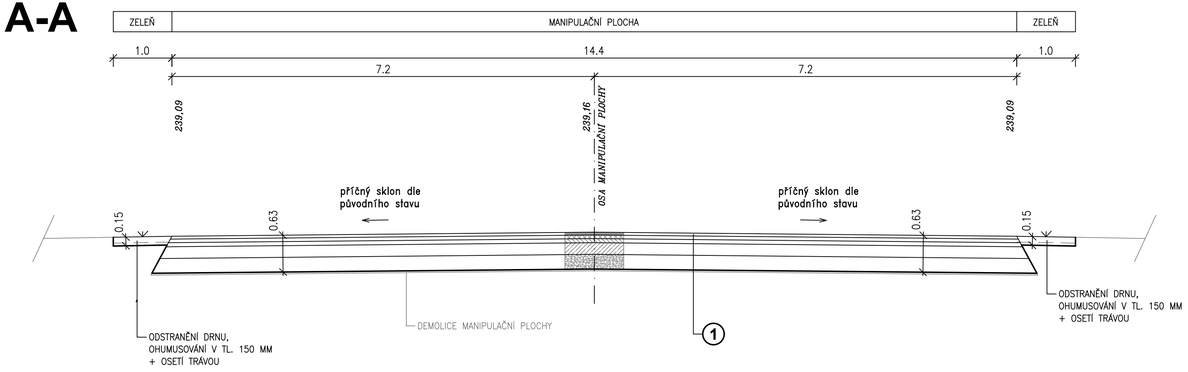
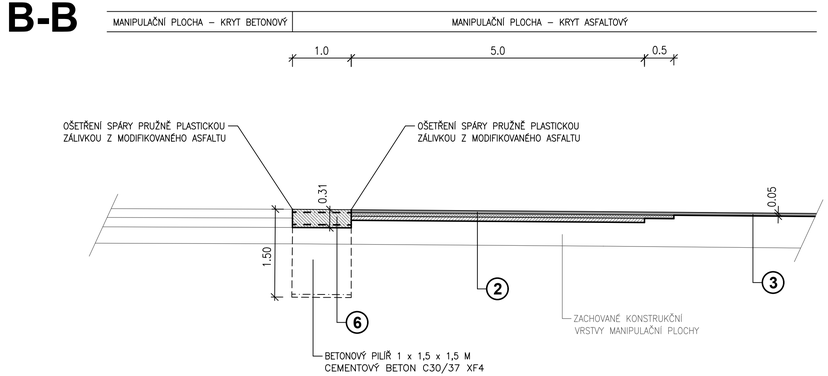
A-A



B-B



TYPY NAVRŽENÝCH KONSTRUKCÍ

① OPRAVA MANIPULAČNÍ PLOCHY- CELÁ KONSTRUKCE - KRYT ASFALTOVÝ

katalogový list D1–A–1/III

ASFALTOVÝ BETON ACO 11+ 50/70	50 mm
PS–EM spojovací postřik z kationaktivní modifikované asfaltové emulze 0,5 kg/m²	
ASFALTOVÝ BETON ACL 16+ 50/70	60 mm
PS–EM spojovací postřik z kationaktivní modifikované asfaltové emulze 0,5 kg/m²	
ASFALTOVÝ BETON ACP 16+ 50/70	70 mm
MECHANICKY ZPEVNĚNÉ KAMENIVO MZK	200 mm
ŠTĚRKODRŤ $ŠD_A$ 0–32	250 mm
zhutněné podloží ($E_{def,2}$ =45 MPa)	
celkem	630 mm

② OPRAVA ASFALTOVÝCH VRSTEV MANIPULAČNÍ PLOCHY

ASFALTOVÝ BETON ACO 11+ 50/70	50 mm
PS–EM spojovací postřik z kationaktivní modifikované asfaltové emulze 0,5 kg/m²	
ASFALTOVÝ BETON ACL 16+ 50/70	60 mm
PS–EM spojovací postřik z kationaktivní modifikované asfaltové emulze 0,5 kg/m²	
ASFALTOVÝ BETON ACP 16+ 50/70	70 mm
očištěný povrch původní konstrukce	
celkem	180 mm

③ OPRAVA KRYTOVÉ ASFALTOVÉ VRSTVY MANIPULAČNÍ PLOCHY

ASFALTOVÝ BETON ACO 11+ 50/70	50 mm
PS–EM spojovací postřik z kationaktivní modifikované asfaltové emulze 0,5 kg/m²	
očištěný povrch původní konstrukce	

④ OPRAVA MANIPULAČNÍ PLOCHY- KRYT CEMENTOVÝ BETON (BEZ VYKRESLENÍ)

katalogový list D1–CB–3/IV

CEMENTOBETONOVÝ KRYT CB II	230 mm
MECHANICKY ZPEVNĚNÉ KAMENIVO MKZ	150 mm
ŠTĚRKODRŤ $ŠD_A$ 0–32	250 mm
zhutněné podloží ($E_{def,2}$ =45 MPa)	
celkem	630 mm

⑤ OPRAVA MANIPULAČNÍ PLOCHY- KRYT BETONOVÁ DLAŽBA (BEZ VYKRESLENÍ)

katalogový list D2–D–1/VI

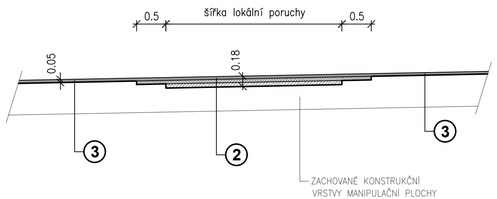
BETONOVÁ DLAŽBA	80 mm
LOŽE – DRCENÉ KAMENIVO FR. 4–8	40 mm
ŠTĚRKODRŤ $ŠD_B$ 0–32	150 mm
ŠTĚRKODRŤ $ŠD_B$ 0–63	200 mm
zhutněné podloží ($E_{def,2}$ =30 MPa)	
celkem	470 mm

⑥ BETONOVÝ PRÁH

CEMENTOVÝ BETON C30/37 XF4 S KARTÁČOVANÝM POVRCHEM 310 mm
pod horní i spodní povrch vložit sítě KARI 6/150
s přesahy 300 mm, krytí 50 mm

Na čerstvě dohlazený povrch použít fólii proti odparu.
Po vyzrání aplikovat krystalizační přípravek – např. FormulaForte 1610 (zvýšení odolnosti proti vodě a CHRL, zvýšení chemické odolnosti).

OPRAVA KONSTRUKČNÍCH VRSTEV MANIPULAČNÍ PLOCHY S KRYTEM ASFALTOVÝM V MÍSTĚ LOKÁLNÍCH PORUCH



HLAVNÍ PROJEKTANT	ZODP. PROJEKTANT	VYPRACOVAL	VIA PROJEKT
	ING. R. MICHLÍK	ING. J. MICHLÍKOVÁ	VIAPROJEKT s.r.o. Jižní 870, 500 03 Hradec Králové tel.: 495 401 495 e-mail: viaprojekt@viaprojekt.cz
KRAJ: Královéhradecký			ČÍS. ZAK. 36/26
INVESTOR: Letecké služby Hradec Králové a.s.			SOUBOR
AKCE: **Oprava zpevněných ploch v areálu letiště Hradec Králové II. etapa**			DRUH PD TP
			DATUM 8/2026
			FORMÁT 4 A4
ODDÍL:			MĚŘÍTKO 1:50
OBSAH: **Vzorové příčné řezy**			ČÍS. PŘÍLOHY **3.**
			SOUPRAVA