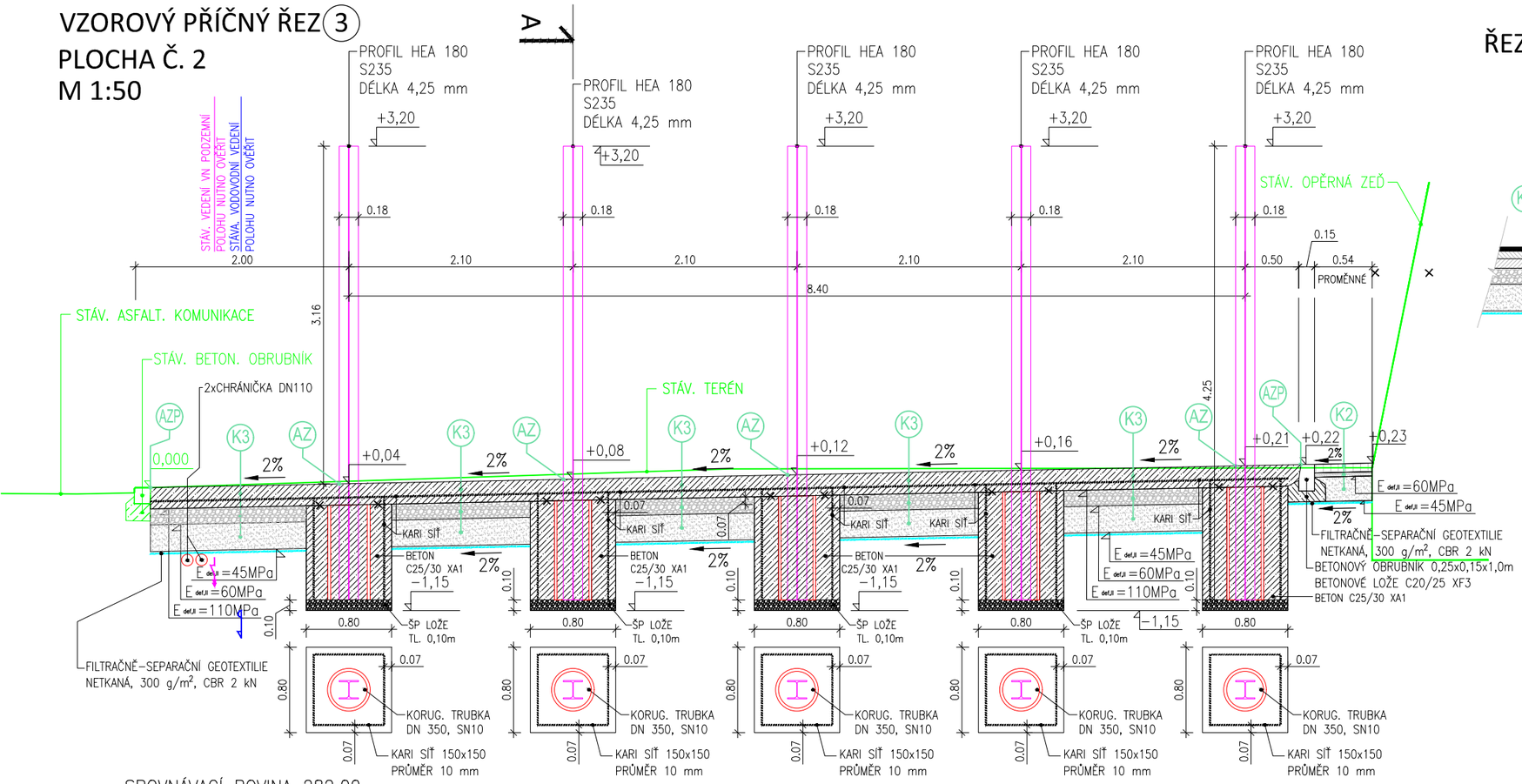
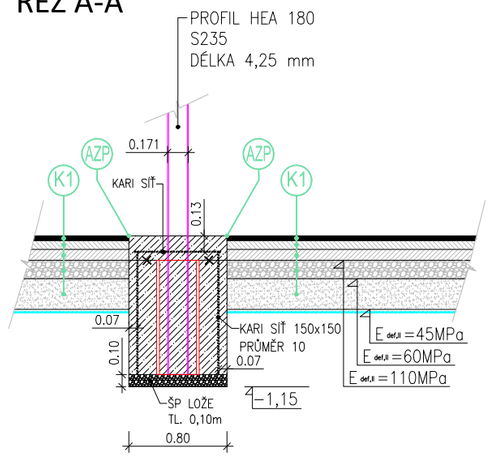
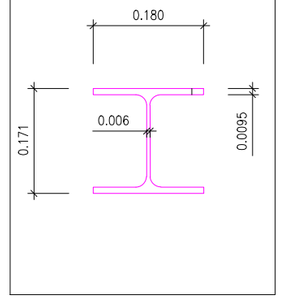
VZOROVÝ PŘÍČNÝ ŘEZ (3)
PLOCHA Č. 2
M 1:50



ŘEZ A-A´



DETAIL HEA 180
M 1:10



AZP proříznutí na hloubku 30 mm; na šířku 15 mm; zálivka za horka N1 a N2 dle ČSN EN 14188-1; TP 115; stěny se opatří penetračním nebo adhézním nátěrem podle typu zálivky a předpisu výrobce

AZ zálivka za horka N1 a N2 dle ČSN EN 14188-1; TP 115; stěny se opatří penetračním nebo adhézním nátěrem podle typu zálivky a předpisu výrobce

POZNÁMKA: Profily HEA budou proti korozi chráněny následující úpravou: žárové zinkování ponorem dle ČSN EN ISO 1461, tloušťka zinkového povlaku minimálně 70 µm. Doporučuje se nanést na povrch zinkové vrstvy ochranný nátěr nebo použít separační vrstvu (například asfaltový nátěr) na části, které budou přímo v kontaktu s betonem. Protikorozní ochrana je součástí položky ocelových profilů.

PRACOVNÍ SPÁRA

KONSTRUKCE VOZOVKY - K3:

Betonový pás		C 25/30 XA1	200 mm	
Postřik infiltrační z kationakt. asfaltové emulze s množstvím zbytkového asfaltu 0,60 kg/m²	PI - C	C 60 B 5		ČSN 73 6129, ČSN EN 13808 ČSN 73 6132
s posypem HDK	HDK	fr.2/4	3,0 kg/m²	ČSN EN 13043
Mechanicky zpevněné kamenivo	MZK	fr.0/32; G_C	150 mm	ČSN 73 6126-1, ČSN EN 13285
Štěrkodrť	$ŠD_A$	fr.0/32; G_F	min. 250 mm	ČSN 73 6126-1, ČSN EN 13285
CELKEM			min. 600 mm	

Požadovaná minimální hodnota modulu přetvárnosti na zemní pláni $E_{def,2}$= 45 MPa, na vrstvě z $ŠD_A$ $E_{def,2}$= 60 MPa, na vrstvě z MZK $E_{def,2}$= 110 MPa.

KONSTRUKCE VOZOVKY - K2:

Dlažba betonová	DL	80 mm	ČSN 73 6131, TP 192
Lože 4/8	L	40 mm	ČSN 73 6131, ČSN EN 998-2, TP 192
Štěrkodrť	$ŠD_A$	min. 250 mm	ČSN 73 6126-1, ČSN EN 13285
CELKEM		min.370 mm	

Požadovaná minimální hodnota modulu přetvárnosti na zemní pláni $E_{def,2}$= 45 MPa, na vrstvě z $ŠD_A$ $E_{def,2}$= 60 MPa

KONSTRUKCE VOZOVKY - K1:

Asfaltový koberec mastixový modifikovaný	SMA 11S	PMB 45/80-65	40 mm	ČSN 73 6121, ČSN EN 13108-5
Spojovací postřik z polymerem modifikované kationakt. asfaltové emulze s množstvím zbytkové asfaltu 0,35 kg/m²	PS-CP	C 60 BP 5		ČSN 73 6129, ČSN EN 13808 ČSN 73 6132
Asfaltový beton pro ložní vrstvu modifikovaný	ACL 22S	PMB 25/55-60	70 mm	ČSN 73 6121, ČSN EN 13108-1
Spojovací postřik z polymerem modifikované kationakt. asfaltové emulze s množstvím zbytkové asfaltu 0,35 kg/m²	PS-CP	C 60 BP 5		ČSN 73 6129, ČSN EN 13808 ČSN 73 6132
Asfaltový beton pro ložní vrstvu modifikovaný	ACP 22S	PMB 25/55-60	90 mm	ČSN 73 6121, ČSN EN 13108
Postřik infiltrační z kationakt. asfaltové emulze s množstvím zbytkového asfaltu 0,60 kg/m²	PI - C	C 60 B 5		ČSN 73 6129, ČSN EN 13808 ČSN 73 6132
s posypem HDK	HDK	fr.2/4	3,0 kg/m²	ČSN EN 13043
Mechanicky zpevněné kamenivo	MZK	fr.0/32; G_C	150 mm	ČSN 73 6126-1, ČSN EN 13285
Štěrkodrť	$ŠD_A$	fr.0/32; G_F	min. 250 mm	ČSN 73 6126-1, ČSN EN 13285
CELKEM			min. 600 mm	

Požadovaná minimální hodnota modulu přetvárnosti na zemní pláni $E_{def,2}$= 45 MPa, na vrstvě z $ŠD_A$ $E_{def,2}$= 60 MPa, na vrstvě z MZK $E_{def,2}$= 110 MPa.

NÁZEV STAVBY	OPRAVA ZPEVNĚNÝCH PLOCH V AREÁLU STŘEDISKA DŘEVO RÁJEC	FORMÁT	A3
		DATUM	10/2024
VYPRACOVAL: ING. IVO KIŠŠ	NÁZEV PŘÍLOHY: VZOROVÝ PŘÍČNÝ ŘEZ - PLOCHA Č. 2	MĚŘÍTKO	1:50, 1:10
		Č. VÝKRESU	05.3