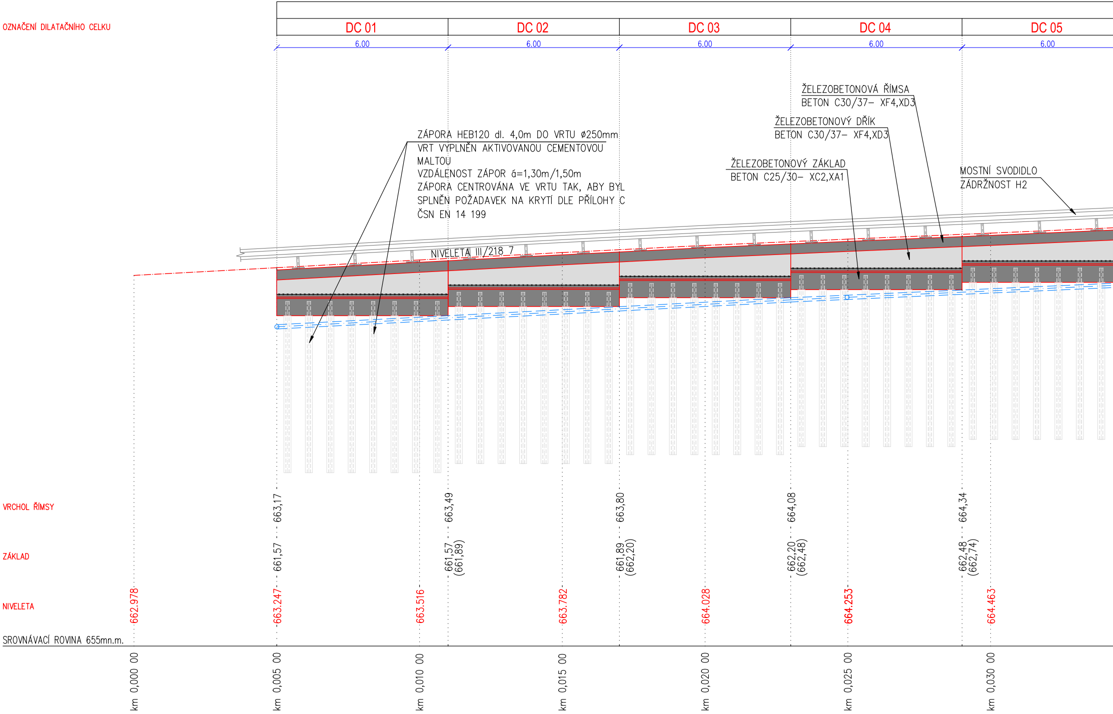

OZNAČENÍ DILATAČNÍHO CELKU
DC 01
DC 02
DC 03
DC 04
DC 05
6.00
6.00
6.00
6.00
6.00
NIVELETA III/218 7
VRCHOL ŘÍMSY
663,17
663,49
663,80
664,08
664,34
ZÁKLAD
661,57
661,57
(661,89)
661,89
(662,20)
662,20
(662,48)
662,48
(662,74)
NIVELETA
662.978
663.247
663.516
663.782
664.028
664.253
664.463
SROVNÁVACÍ ROVINA 655mn.m.
km 0,000 00
km 0,005 00
km 0,010 00
km 0,015 00
km 0,020 00
km 0,025 00
km 0,030 00

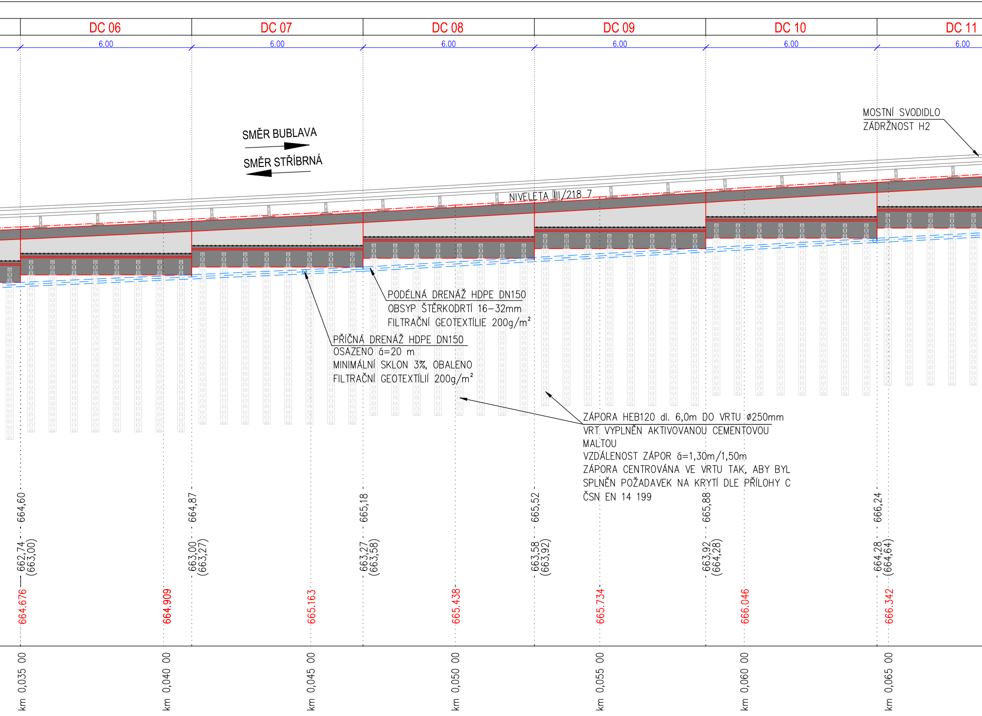
ŽELEZOBETONOVÁ ŘÍMSA
BETON C30/37– XF4,XD3

ŽELEZOBETONOVÝ DŘÍK
BETON C30/37– XF4,XD3

ŽELEZOBETONOVÝ ZÁKLAD
BETON C25/30– XC2,XA1

MOSTNÍ SVODIDLO
ZÁDRŽNOST H2

ZÁPORA HEB120 dl. 4,0m DO VRTU ø250mm
VRT VYPLNĚN AKTIVOVANOU CEMENTOVOU
MALTOU
VZDÁLENOST ZÁPOR á=1,30m/1,50m
ZÁPORA CENTROVÁNA VE VRTU TAK, ABY BYL
SPLNĚN POŽADAVEK NA KRYTÍ DLE PŘÍLOHY C
ČSN EN 14 199

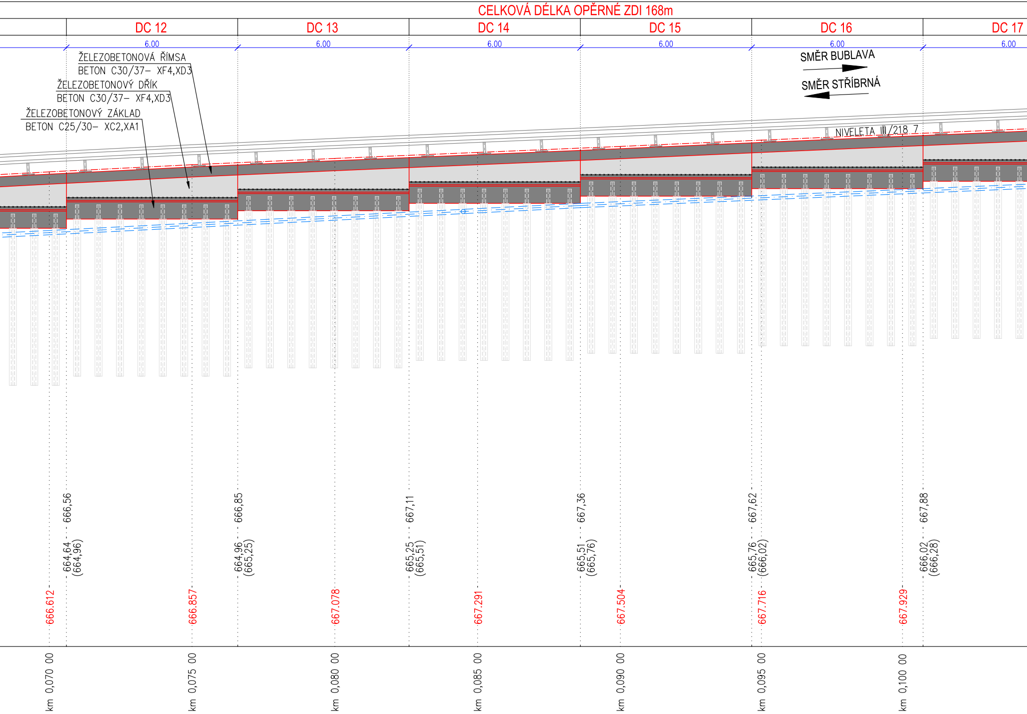

DC 06
DC 07
DC 08
DC 09
DC 10
DC 11
6.00
6.00
6.00
6.00
6.00
6.00
SMĚR BUBLAVA
SMĚR STŘÍBRNÁ
NIVELETA III/218 7
664,60
662,74
(663,00)
664,87
663,00
(663,27)
665,18
663,27
(663,58)
665,52
663,58
(663,92)
665,88
663,92
(664,28)
666,24
664,28
(664,64)
664.676
664.909
665.163
665.438
665.734
666.046
666.342
km 0,035 00
km 0,040 00
km 0,045 00
km 0,050 00
km 0,055 00
km 0,060 00
km 0,065 00

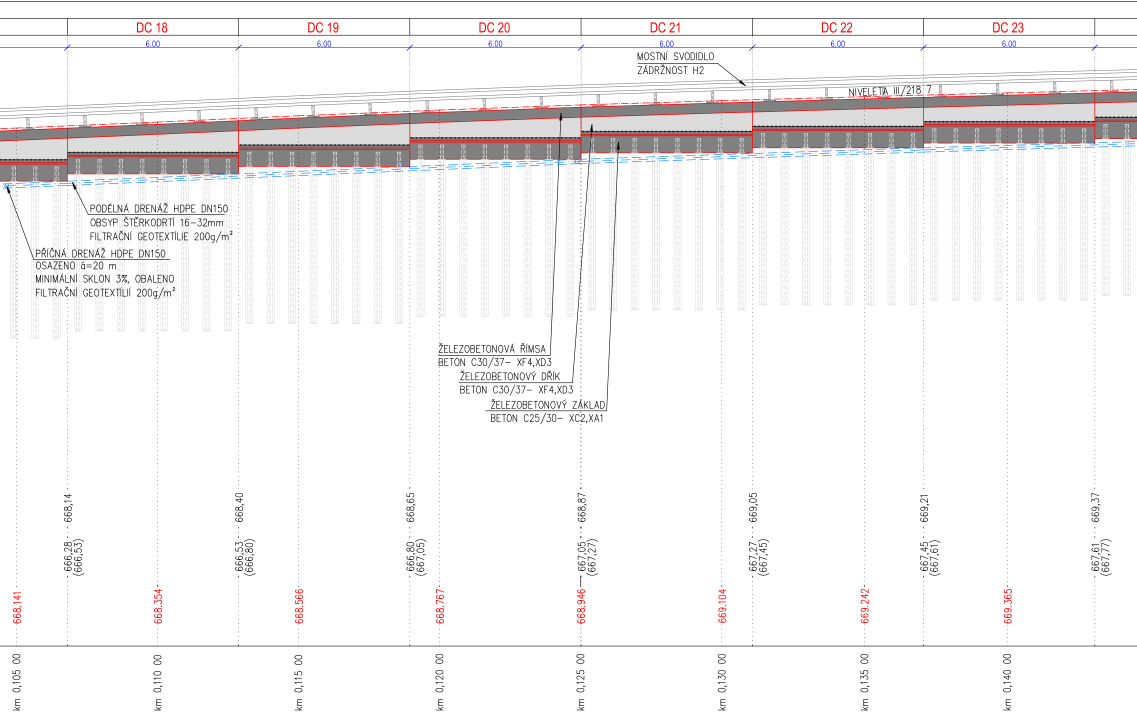
MOSTNÍ SVODIDLO
ZÁDRŽNOST H2

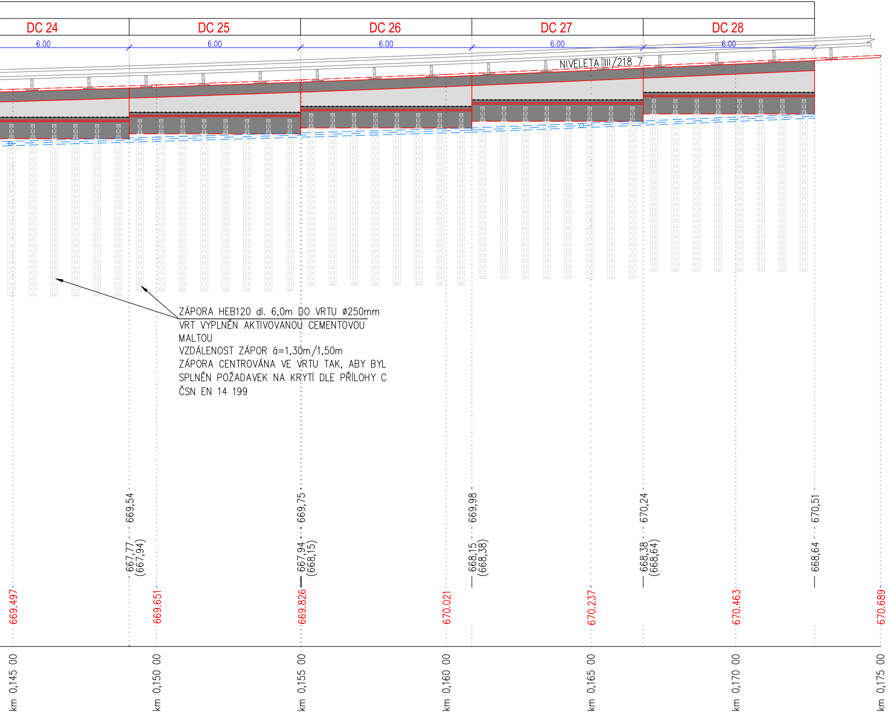
PODÉLNÁ DRENÁŽ HDPE DN150
OBSYP ŠTĚRKODRTÍ 16–32mm
FILTRAČNÍ GEOTEXTÍLIE 200g/m²

PŘÍČNÁ DRENÁŽ HDPE DN150
OSAZENO á=20 m
MINIMÁLNÍ SKLON 3%, OBALENO
FILTRAČNÍ GEOTEXTÍLIÍ 200g/m²

ZÁPORA HEB120 dl. 6,0m DO VRTU ⌀250mm
VRT VYPLNĚN AKTIVOVANOU CEMENTOVOU
MALTOU
VZDÁLENOST ZÁPOR á=1,30m/1,50m
ZÁPORA CENTROVÁNA VE VRTU TAK, ABY BYL
SPLNĚN POŽADAVEK NA KRYTÍ DLE PŘÍLOHY C
ČSN EN 14 199


CELKOVÁ DÉLKA OPĚRNÉ ZDI 168m
DC 12
DC 13
DC 14
DC 15
DC 16
DC 17
6.00
6.00
6.00
6.00
6.00
6.00
ŽELEZOBETONOVÁ ŘÍMSA
BETON C30/37– XF4,XD3
ŽELEZOBETONOVÝ DŘÍK
BETON C30/37– XF4,XD3
ŽELEZOBETONOVÝ ZÁKLAD
BETON C25/30– XC2,XA1
SMĚR BUBLAVA
SMĚR STŘÍBRNÁ
NIVELETA III/218 7
666,56
664,64
(664,96)
666,85
664,96
(665,25)
667,11
665,25
(665,51)
667,36
665,51
(665,76)
667,62
665,76
(666,02)
667,88
666,02
(666,28)
666.612
666.857
667.078
667.291
667.504
667.716
667.929
km 0,070 00
km 0,075 00
km 0,080 00
km 0,085 00
km 0,090 00
km 0,095 00
km 0,100 00


DC 18
DC 19
DC 20
DC 21
DC 22
DC 23
6.00
6.00
6.00
6.00
6.00
6.00
MOSTNÍ SVODIDLO
ZÁDRŽNOST H2
NIVELETA III/218 7
PODÉLNÁ DRENÁŽ HDPE DN150
OBSYP ŠTĚRKODRTÍ 16–32mm
FILTRAČNÍ GEOTEXTÍLIE 200g/m²
PŘÍČNÁ DRENÁŽ HDPE DN150
OSAZENO á=20 m
MINIMÁLNÍ SKLON 3%, OBALENO
FILTRAČNÍ GEOTEXTÍLIÍ 200g/m²
ŽELEZOBETONOVÁ ŘÍMSA
BETON C30/37– XF4,XD3
ŽELEZOBETONOVÝ DŘÍK
BETON C30/37– XF4,XD3
ŽELEZOBETONOVÝ ZÁKLAD
BETON C25/30– XC2,XA1
668,14
666,28
(666,53)
668,40
666,53
(666,80)
668,65
666,80
(667,05)
668,87
667,05
(667,27)
669,05
667,27
(667,45)
669,21
667,45
(667,61)
669,37
667,61
(667,77)
668.141
668.354
668.566
668.767
668.946
669.104
669.242
669.365
km 0,105 00
km 0,110 00
km 0,115 00
km 0,120 00
km 0,125 00
km 0,130 00
km 0,135 00
km 0,140 00


DC 24
DC 25
DC 26
DC 27
DC 28
6.00
6.00
6.00
6.00
6.00
NIVELETA III/218 7
669,54
667,77
(667,94)
669,75
667,94
(668,15)
669,98
668,15
(668,38)
670,24
668,38
(668,64)
670,51
668,64
669.497
669.651
669.826
670.021
670.237
670.463
670.689
km 0,145 00
km 0,150 00
km 0,155 00
km 0,160 00
km 0,165 00
km 0,170 00
km 0,175 00

ZÁPORA HEB120 dl. 6,0m DO VRTU ø250mm
VRT VYPLNĚN AKTIVOVANOU CEMENTOVOU
MALTOU
VZDÁLENOST ZÁPOR á=1,30m/1,50m
ZÁPORA CENTROVÁNA VE VRTU TAK, ABY BYL
SPLNĚN POŽADAVEK NA KRYTÍ DLE PŘÍLOHY C
ČSN EN 14 199

POZNÁMKY:

1. VŠECHNY ZASYPANÉ PLOCHY STĚN A ZÁKLADŮ SE OPATŘÍ NÁTĚREM ALP+2xALN PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI. POVRCH BUDE DÁLE OPATŘEN OCHRANNOU SEPARAČNÍ GEOTEXTÍLIÍ min. 600 g/m^2
2. VEŠKERÉ HRANY KONSTRUKCÍ BUDOU ZKOSENY 20/20 VLOŽENÍM LIŠT DO BEDNĚNÍ
3. VÝKOP BUDE PROVEDEN V MINIMÁLNÍM ROZSAHU
4. ZPĚTNÝ HUTNĚNÝ ZÁSYP BUDE PROVEDEN Z MATERIÁLŮ VHODNÝCH DO NÁSYPŮ DLE ČSN 73 6133 (ŠTERKODRŤ 0–63mm) A ZHUTNĚNA NA MÍRU Id=0,9, PS=100%, NA SVRCHNÍ VRSTVĚ NÁSYPU BUDE DOSAŽENO min. Edef,2=45 MPa PŘI POMĚRU MODULŮ Edef,2/Edef,1<2,5

MATERIÁLY:

BETON DLE ČSN EN 206–1

– PODKLADNÍ BETON	C12/15 – X0 (CZ–TKP 18PK)–Cl 1,0–Dmax22–S2
– OPĚRNÁ ZEĎ ŘÍMSA	C30/37 – XF4, XD3 (CZ–TKP 18PK)–Cl 0,4–Dmax22 – S3
– OPĚRNÁ ZEĎ DŘÍK	C30/37 – XF4, XD3 (CZ–TKP 18PK)–Cl 0,4–Dmax22 – S3
– OPĚRNÁ ZEĎ ZÁKLAD	C25/30 – XC2, XA1 (CZ–TKP 18PK)–Cl 0,4–Dmax22 – S3

VÝZTUŽ

– OCEL	B500B

OCHRANNÁ GEOTEXTÍLIE DLE TP 97, čl. 5.5:

PLOŠNÁ HMOTNOST		600 g/m^2
CBR	>	4,0 kN
PEVNOST V TAHU	>	10,0 kN/m
TLOUŠŤKA PŘI ZATÍŽENÍ 2kPa	>	4 mm

INVESTOR	KRAJSKÁ SPRÁVA A ÚDRŽBA SILNIC KARLOVARSKÉHO KRAJE, příspěvková organizace Chebská 282, 356 01 Sokolov, IČ: 70947023			
GENERÁLNÍ PROJEKTANT	PROGEOCONT s.r.o., VERNÉŘOV 248, 352 01 AŠ IČ: 06943608 | telefon: 774 297 778 | e-mail ters@progeocont.cz| http://www.progeocont.cz			progeocont
PROJEKTANT ČÁSTI, SO	VYPRACOVAL:	ÚČEL PD	DÚR+DSP	AUTORIZACE (ČKAIT 0011830)
	ING. LADISLAV TERŠ	DATUM	12 / 2018	ING. LADISLAV TERŠ
KRAJ: KARLOVARSKÝ		MĚŘÍTKO	1 : 100	
KATASTRÁLNÍ ÚZEMÍ: STŘÍBRNÁ (757 641)		FORMÁT	297 x 210	
STAVBA:	III/218 7 REKONSTRUKCE SILNICE STŘÍBRNÁ - BUBLAVA		OZNAČENÍ PŘÍLOHY	
ČÁST PD:	DOKUMENTACE OBJEKTŮ A TECHNICKÝCH A TECHNOLOGICKÝCH ZAŘÍZENÍ (STAVEBNÍ ČÁST)		D	
STAVEBNÍ OBJEKT:	SO 202 OPĚRNÁ ZEĎ V km 0,005-0,173		3	
PŘÍLOHA:	ROZVINUTÝ POHLED		4	