

PŘED ZAHÁJENÍM ZEMNÍCH PRACÍ NUTNO VYTÝČIT VŠECHNY INŽENÝRSKÉ SÍTĚ A DODRŽOVAT PODMÍNKY JEJICH SPRÁVCŮ
ZÁKRES INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ NESLOUŽÍ JAKO VYTYČOVACÍ VÝKRES KABELY NUTNO VYTÝČIT A OVĚŘIT SONDAMI

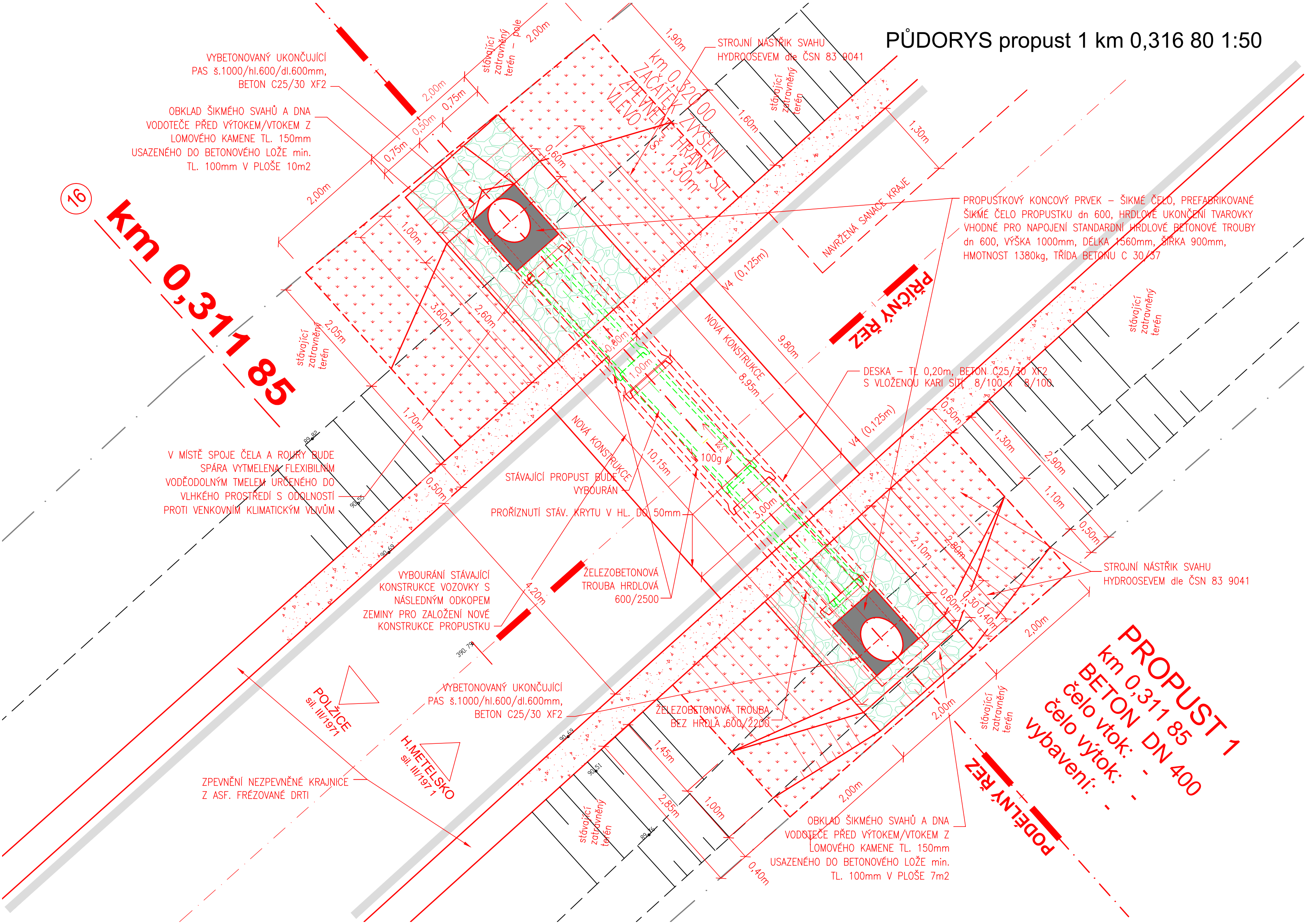
SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S-JTSK
VÝŠKOVÝ SYSTÉM S-ČJNS BALT P.V.

Index	Datum	Popis změny	Zprac.

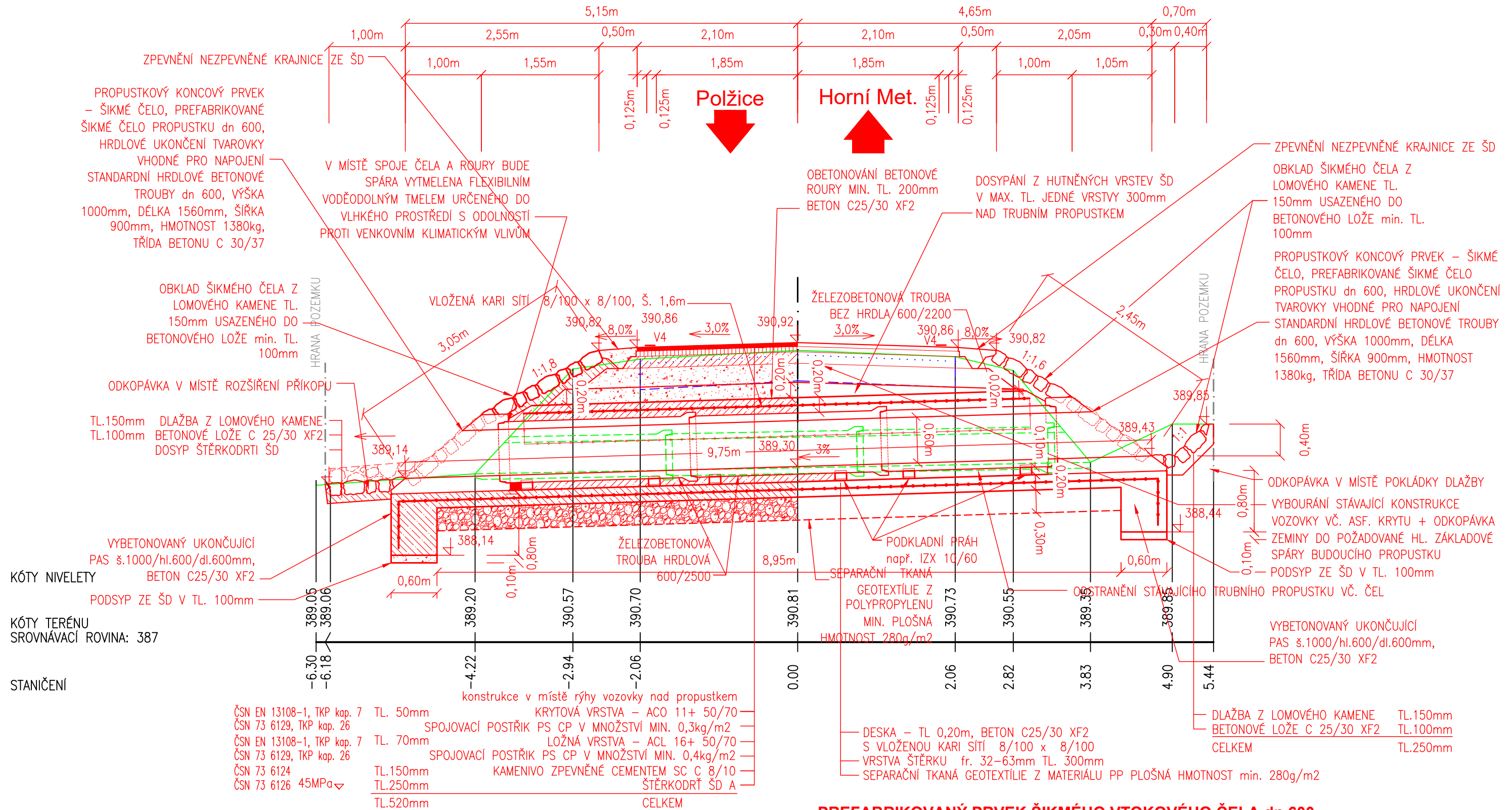
PROJEKTOVÁ DKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY

GENERÁLNÍ PROJEKTANT	SUDOP Project Plzeň a.s.		 SUDOP Project Plzeň a.s. projekty, engineering, stavby Plachého 35, 301 25 PLZEŇ Tel.: 377 328 108, Fax 377 328 107 E-mail: sudop@sudop-plzen.cz
ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT STAVBY	JAN MIŠKA		
ODPOVĚDNÝ PROJ. OBJEKTU – SO			
VYPRACOVAL	JAN MIŠKA tel.733 188 071		
KONTROLOVAL	ING. KAREL NOLČ		
MÍSTO STAVBY	sil. III/1971 a III/1973 Polžice – Horní Metelské		
OBJEDNATEL	SÚS PK, Domažlice		
AKCE: III/197 1 a III/197 3 Polžice – II/200 – oprava			ČÍSLO ZAKÁZKY 847–22–1 DATUM 3/2023 FORMÁT . ČÁST DOKUMENTACE C.1
OBSAH: Návrh opravy propustků			MĚŘÍTKO 1:50 ČÍSLO VÝKRESU 6a
			KOPIE Č.

PŮDORYS propust 1 km 0,316 80 1:50

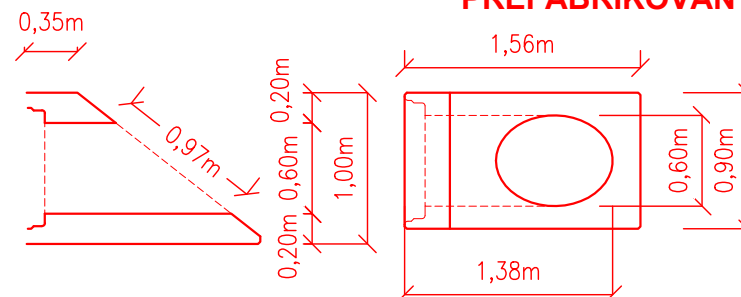


PODÉLNÝ ŘEZ propust 1 km 0,316 80 1:50

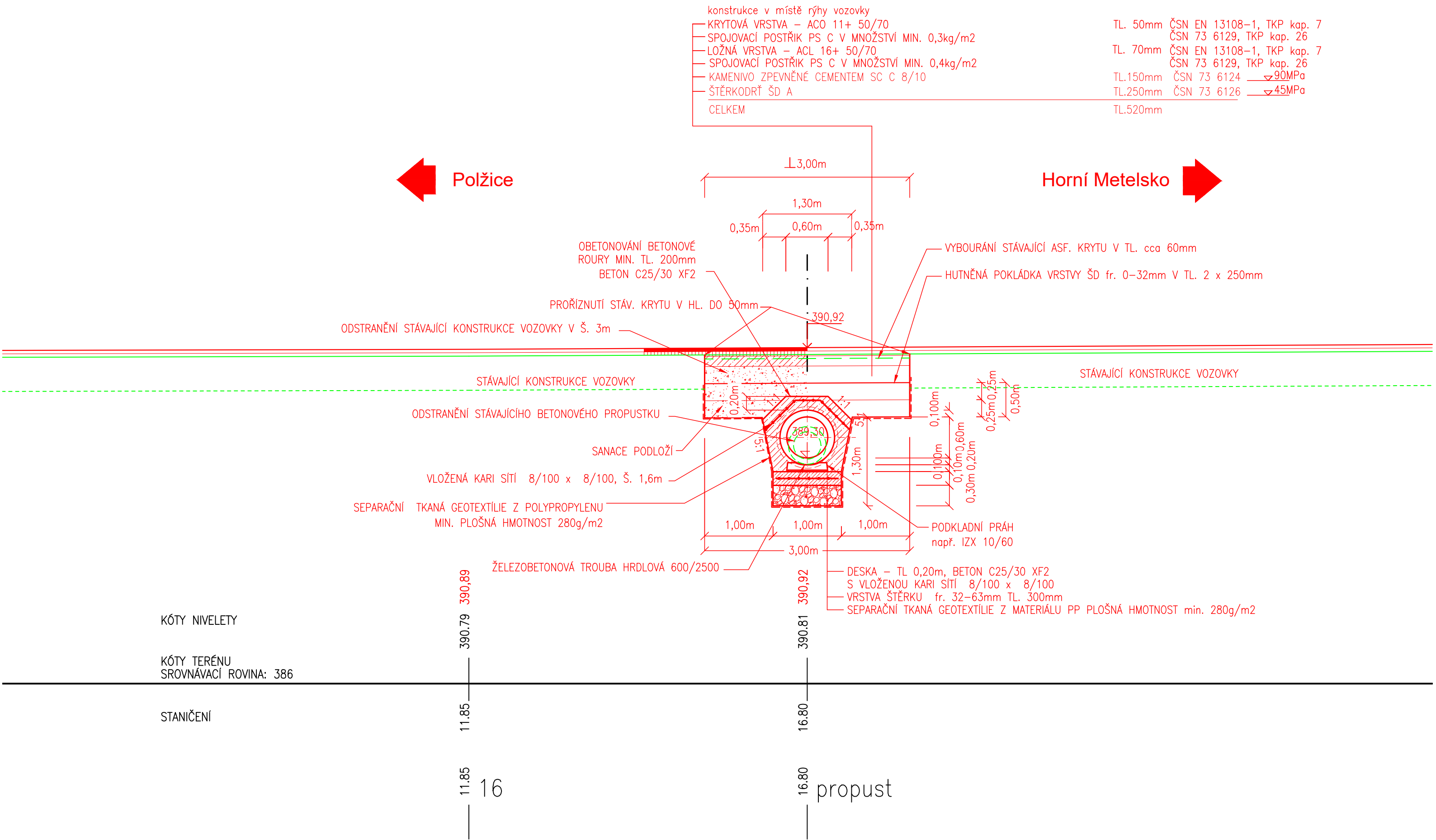


PREFABRIKOVANÝ PRVEK ŠIKMÉHO VTOKOVÉHO ČELA dn 600

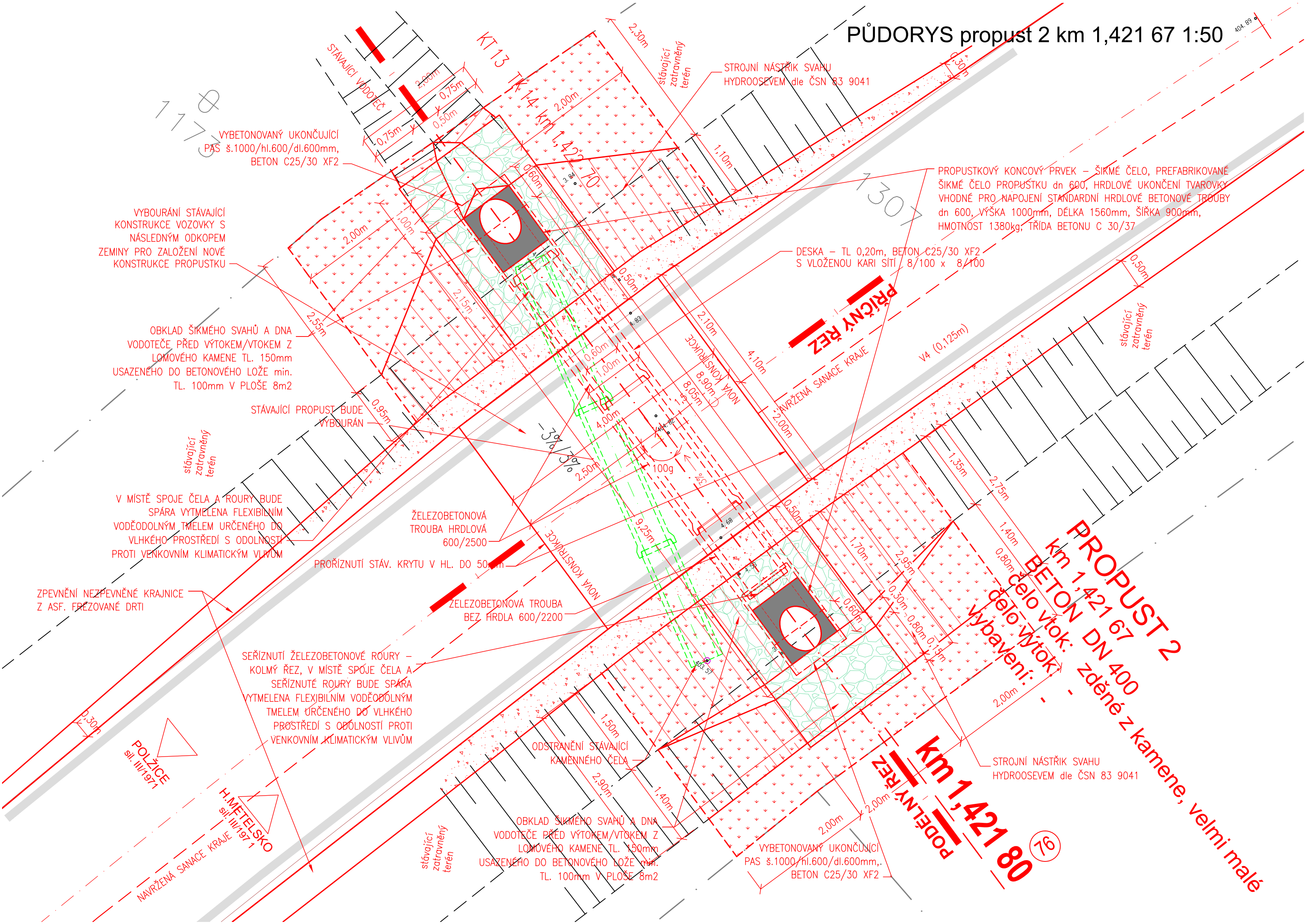
PROPUSTKOVÝ KONCOVÝ PRVEK – ŠIKMÉ ČELO,
PREFABRIKOVANÉ ŠIKMÉ ČELO PROPUSTKU dn 600,
HRDLOVÉ UKONČENÍ TVAROVKY VHODNÉ PRO NAPOJENÍ
STANDARDNÍ HRDLOVÉ BETONOVÉ TROUBY dn 600, VÝŠKA
1000mm, DÉLKA 1560mm, ŠÍŘKA 900mm, HMOTNOST
1380kg, TŘÍDA BETONU C 30/37



PŘÍČNÝ ŘEZ propust 1 km 0,316 80 1:50



PŮDORYS propust 2 km 1,421 67 1:50



VYBETONOVANÝ UKONČUJÍCÍ PAS š.1000/hl.600/dl.600mm, BETON C25/30 XF2

VYBOURÁNÍ STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE VOZOVKY S NÁSLEDNÝM ODKOPEM ZEMINY PRO ZALOŽENÍ NOVE KONSTRUKCE PROPUSTKU

OBKLAD ŠIKMÉHO SVAHŮ A DNA VODOTEČE PŘED VÝTOKEM/VÝTOKEM Z LOMOVÉHO KAMENE TL. 150mm USAZENÉHO DO BETONOVÉHO LOŽE min. TL. 100mm V PLOŠE 8m2

STÁVAJÍCÍ PROPUST BUDE VYBOURÁN

V MÍSTĚ SPOJE ČELA A ROURY BUDE SPÁRA VYTMELENA FLEXIBILNÍM VODĚODOLNÝM TMELEM URČENÉHO DO VLHKÉHO PROSTŘEDÍ S ODOLNOSTÍ PROTI VENKOVNÍM KLIMATICKÝM VLIVŮM

ZPEVNĚNÍ NEZPEVNĚNÉ KRAJNICE Z ASF. FRÉZOVANÉ DRTI

SEŘÍZNUTÍ ŽELEZOBETONOVÉ ROURY - KOLMÝ ŘEZ, V MÍSTĚ SPOJE ČELA A SEŘÍZNUTÉ ROURY BUDE SPÁRA VYTMELENA FLEXIBILNÍM VODĚODOLNÝM TMELEM URČENÉHO DO VLHKÉHO PROSTŘEDÍ S ODOLNOSTÍ PROTI VENKOVNÍM KLIMATICKÝM VLIVŮM

ŽELEZOBETONOVÁ TROUBA HRDLOVÁ 600/2500

ŽELEZOBETONOVÁ TROUBA BEZ HRDLA 600/2200

ODSTRANĚNÍ STÁVAJÍCÍ KAMENNÉHO ČELA

OBKLAD ŠIKMÉHO SVAHŮ A DNA VODOTEČE PŘED VÝTOKEM/VÝTOKEM Z LOMOVÉHO KAMENE TL. 150mm USAZENÉHO DO BETONOVÉHO LOŽE min. TL. 100mm V PLOŠE 8m2

STROJNÍ NÁSTRÍK SVAHU HYDROOSEVEM dle ČSN 83 9041

PROPUSTKOVÝ KONCOVÝ PRVEK - ŠIKMÉ ČELO, PREFABRIKOVANÉ ŠIKMÉ ČELO PROPUSTKU dn 600, HRDLOVÉ UKONČENÍ TVAROVKY VHDNÉ PRO NAPOJENÍ STANDARDNÍ HRDLOVÉ BETONOVÉ TROUBY dn 600, VÝŠKA 1000mm, DÉLKA 1560mm, ŠÍŘKA 900mm, HMOTNOST 1380kg, TŘÍDA BETONU C 30/37

DESKA - TL 0,20m, BETON C25/30 XF2 S VLOŽENOU KARI SÍŤÍ 8/100 x 8/100

PŘÍČNÝ ŘEZ

V4 (0,125m)

PROPUST 2 km 1,421 67 DN 400

čelo výtoku: vybavení: -

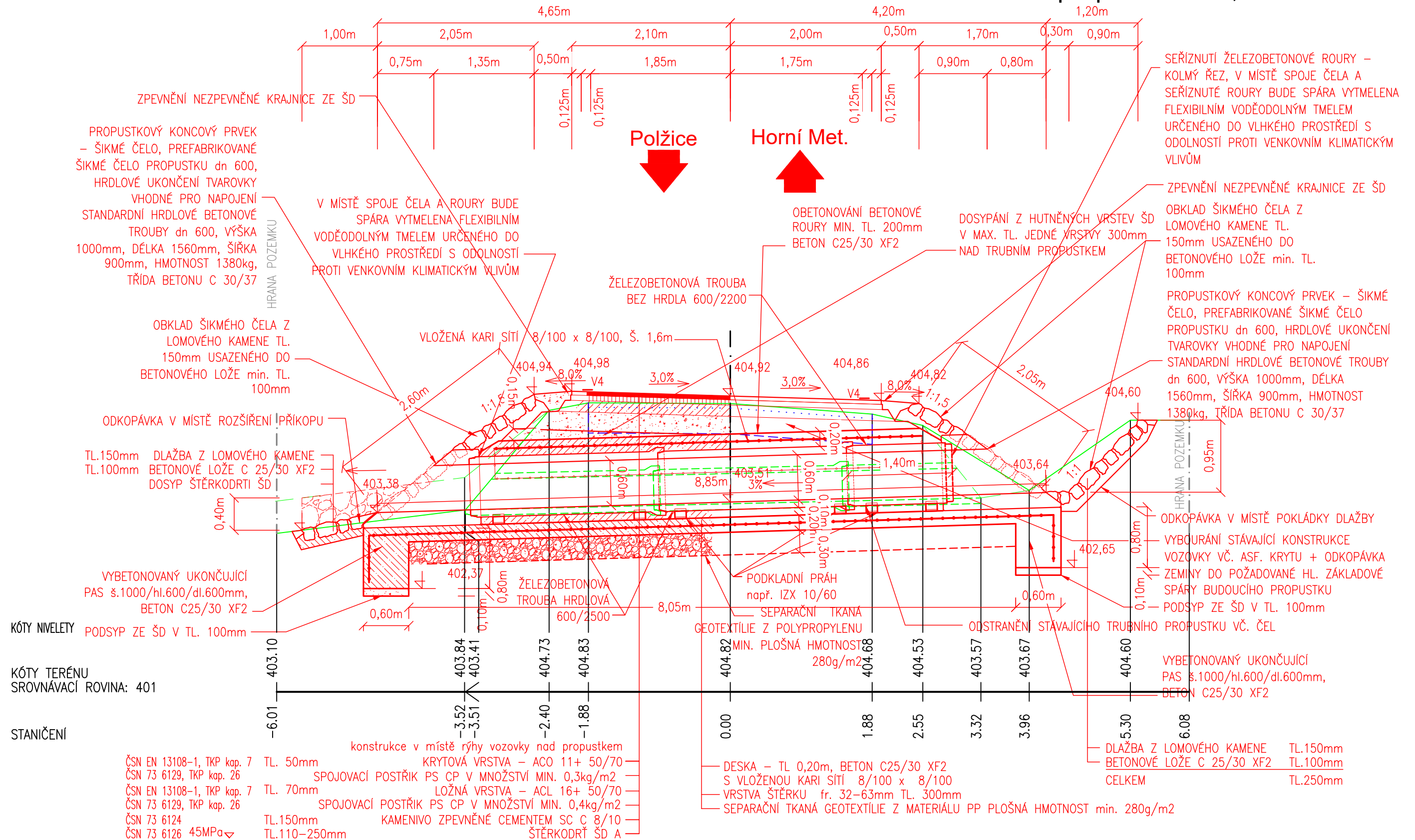
STROJNÍ NÁSTRÍK SVAHU HYDROOSEVEM dle ČSN 83 9041

Podélný řez 2 km 1,421 80

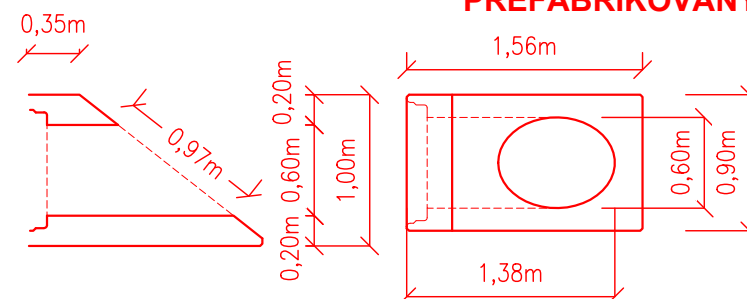
16

BETON DN 400 zděné z kamene, velmi malé

PODÉLNÝ ŘEZ propust 2 km 1,421 67 1:50

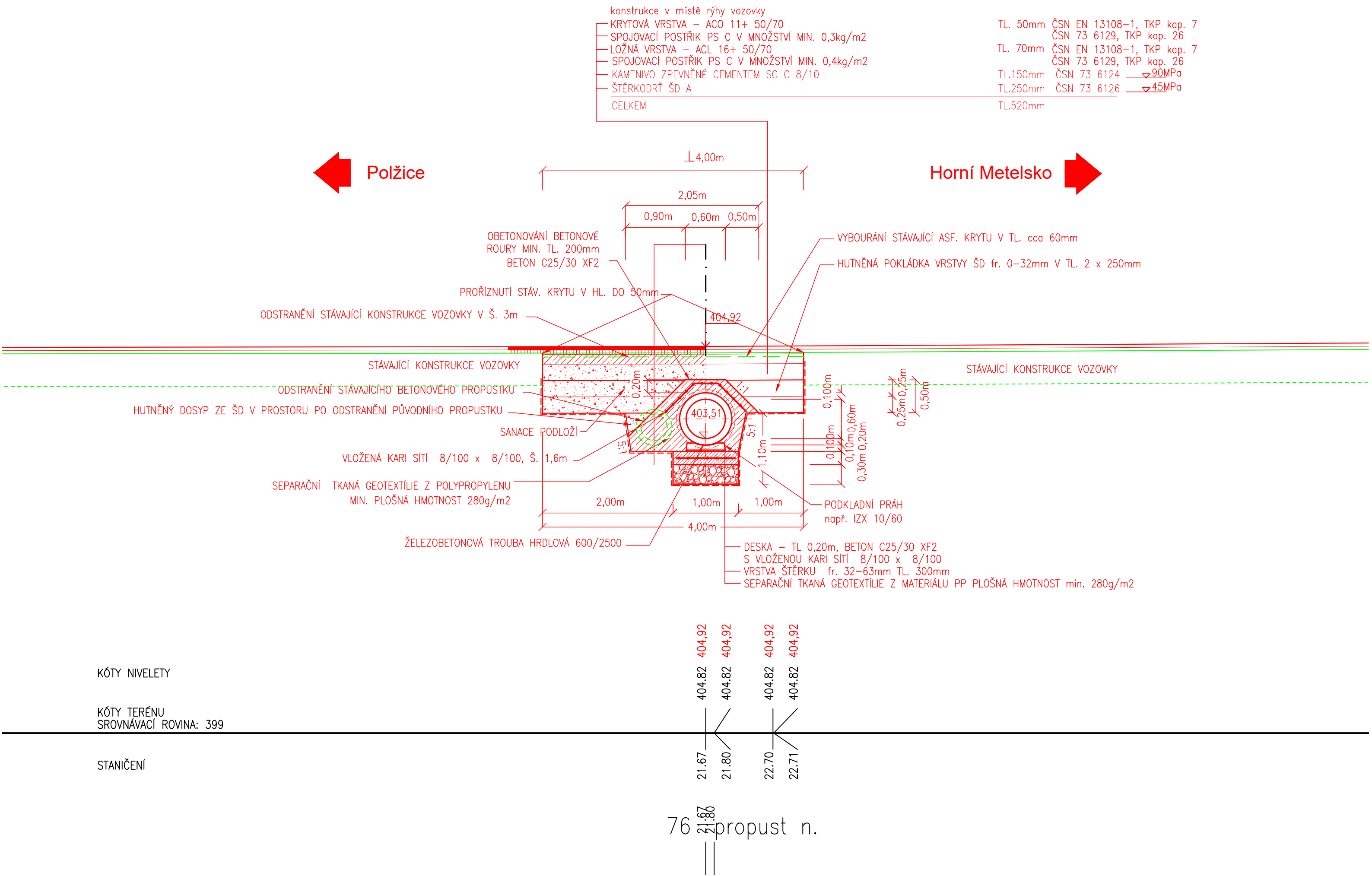


PREFABRIKOVANÝ PRVEK ŠIKMÉHO VTOKOVÉHO ČELA dn 600



PROPUSTKOVÝ KONCOVÝ PRVEK – ŠIKMÉ ČELO,
 PREFABRIKOVANÉ ŠIKMÉ ČELO PROPUSTKU dn 600,
 HRDLOVÉ UKONČENÍ TVAROVKY VHODNÉ PRO NAPOJENÍ
 STANDARDNÍ HRDLOVÉ BETONOVÉ TROUBY dn 600, VÝŠKA
 1000mm, DÉLKA 1560mm, ŠÍŘKA 900mm, HMOTNOST
 1380kg, TŘÍDA BETONU C 30/37

PŘÍČNÝ ŘEZ propust 2 km 1,421 67 1:50



PŮDORYS propust 3 km 1,718 13 1:50

V MÍSTĚ SPOJE ČELA A ROURY BUDE
SPÁRA VYTMELENA FLEXIBILNÍM
VODĚODOLNÝM TMELEM URČENÉHO DO
VLHKÉHO PROSTŘEDÍ S ODOLNOSTÍ
PROTI VENKOVNÍM KLIMATICKÝM VLIVŮM

VYBETONOVANÝ UKONČUJÍCÍ PAS š.1000/hl.600/dl.600mm, BETON C25/30 XF2 2,00m

OBKLAD ŠIKMÉHO SVAHU A DNA
VODOTEČE PŘED VÝTOKEM/VÝSTOKEM Z
LOMOVÉHO KAMENE TL. 150mm
USAZENÉHO DO BETONOVÉHO LOŽE min.
TL. 100mm V PLOŠE 8m2

ZPEVNĚNÍ NEZPEVNĚNÉ KRAJNICE
Z ASF. FRÉZOVANÉ DRTI

PROŘÍZNUTÍ STÁV. KRYTU V HL. DO 50mm

VÝBOURÁNÍ STÁVAJÍCÍ
KONSTRUKCE VOZOVKY S
NÁSLEDNÝM ODKOPEM
ZEMINY PRO ZALOŽENÍ NOVÉ
KONSTRUKCE PROPUSTKU

ODSTRANĚNÍ STÁVAJÍCÍHO
KAMENNÉHO ČELA

SEŘÍZNUTÍ ŽELEZOBETONOVÉ ROURY –
KOLMÝ ŘEZ, V MÍSTĚ SPOJE ČELA A
SEŘÍZNUTÉ ROURY BUDE SPARA
VYTMELENA FLEXIBILNÍM VODĚODOLNÝM
TMELEM URČENÝM DO VLHKÉHO
PROSTŘEDÍ S ODOLNOSTÍ PROTI
VENKOVNÍM KLIMATICKÝM VLIVŮM

ODSTRANĚNÍ STÁVAJÍCÍ
KAMENNÉHO ČELA 2,00m

— STROJNÍ NÁSTŘIK SVAHU
HYDROOSEVEM dle ČSN 83 9041

stávající
zatracněný
...erén

— PROPUSTKOVÝ KONCOVÝ PRVEK – ŠIKMÉ ČELO, PREFABRIKOVANÉ
ŠIKMÉ ČELO PROPUSTKU dn 600, HRDLOVÉ UKONČENÍ TVAROVKY
VHODNÉ PRO NAPOJENÍ STANDARDNÍ HRDLOVÉ BETONOVÉ TROUBY
dn 600, VÝŠKA 1000mm, DÉLKA 1560mm, ŠÍŘKA 900mm,
HMOTNOST 1380kg, TŘÍDA BETONU C 30/37

OBKLAD ŠIKMÉHO SVAHŮ A DNA
VODOTEČE PŘED VÝTOKEM/VÝTOKEM Z
LOMOVÉHO KAMENE TL. 150mm
USAZENÉHO DO BETONOVÉHO LOŽE min.
TL. 100mm V PLOŠE 6m²

2 — DESKA — TL 0,20m, BETON C25/30 XF2
S VLOŽENOU KARI SÍTÍ 8/100 x 8/100

~~STÁVAJÍCÍ PROPUST BUDE
VYBOURÁN –
ŽELEZOBETONOVÁ TROUBA
BEZ HRDLA 600/2200~~

Technical drawing of a road cross-section. The drawing shows a road surface on the right, a drainage ditch in the center, and a stone reinforcement structure on the left. The ditch is labeled "PROPUST 3 km 1,718 13" and "BETON DN 400". The stone reinforcement is labeled "čelo výtoku: vyzděné z kamene pobořené" and "vybavení: vyzděné z kamene pobořené". Dimensions are given in meters: 0,80m, 1,85m, 1,20m, and 0,67m. A scale bar is shown at the bottom left. A north arrow is located at the bottom right. A small circle with the number 92 is at the bottom right.

11.21 stávající zatrávňené terén

0,67m

0,80m

1,85m

1,20m

0

92

PROPUST 3 km 1,718 13

BETON DN 400

čelo výtoku: vyzděné z kamene pobořené

vybavení: vyzděné z kamene pobořené

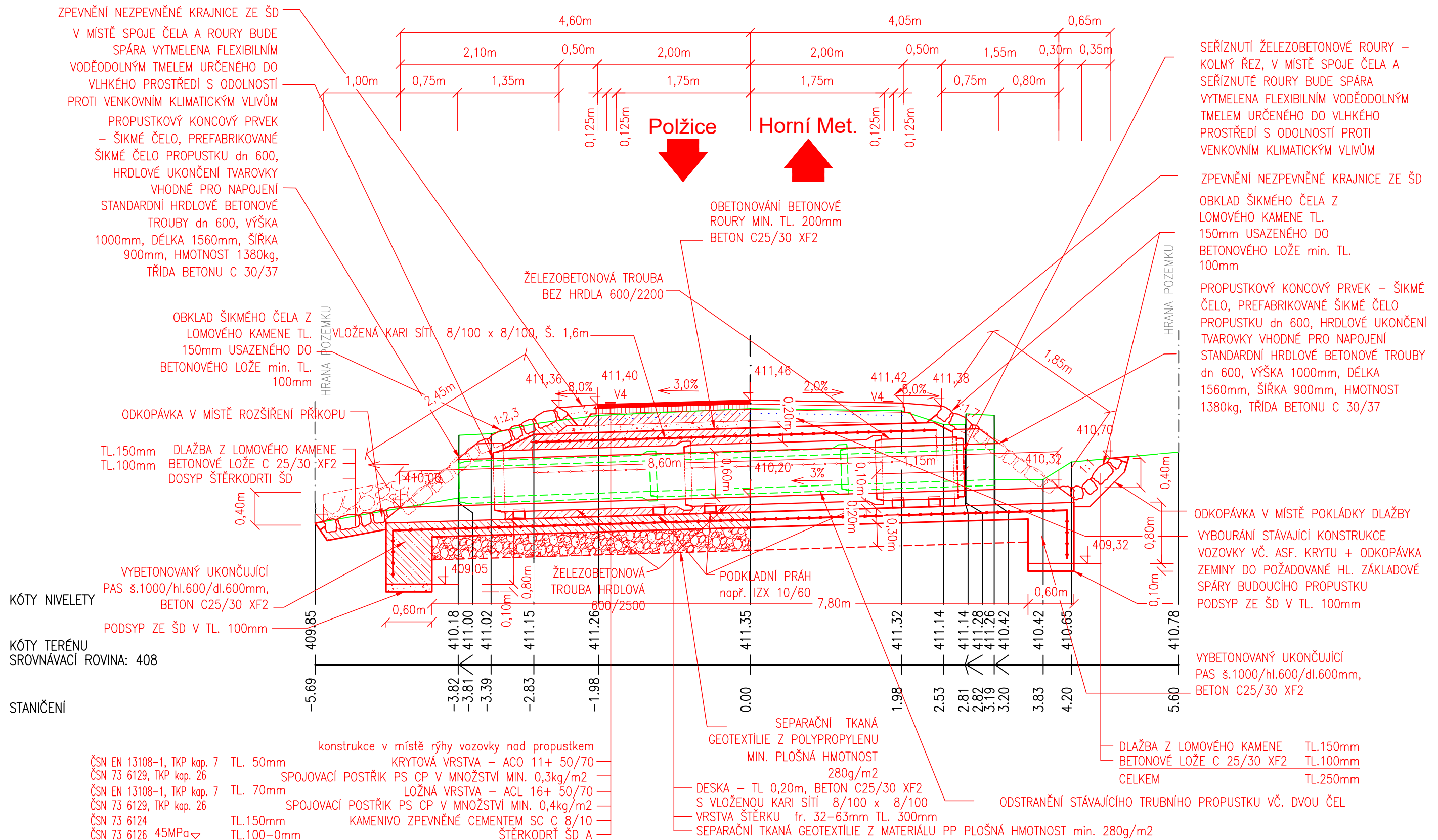
STROJNÍ NÁSTŘIK SVAHU
HYDROOSEVEM dle ČSN 83 9041

STROJNÍ NÁSTŘIK SVAHU
HYDROOSEVEM dle ČSN 83 9041

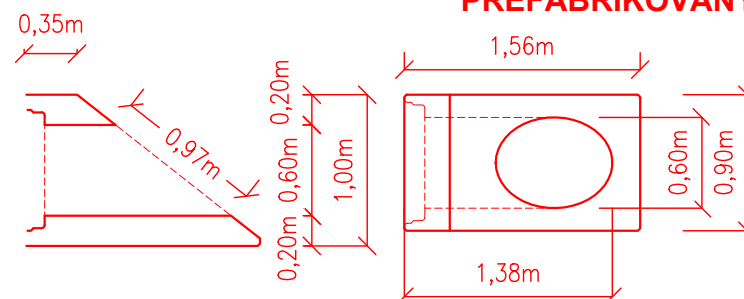
POŹNICE
sil. 11/1971

H. METELSKO
šil. III/1971

PODÉLNÝ ŘEZ propust 3 km 1.71813 1:50

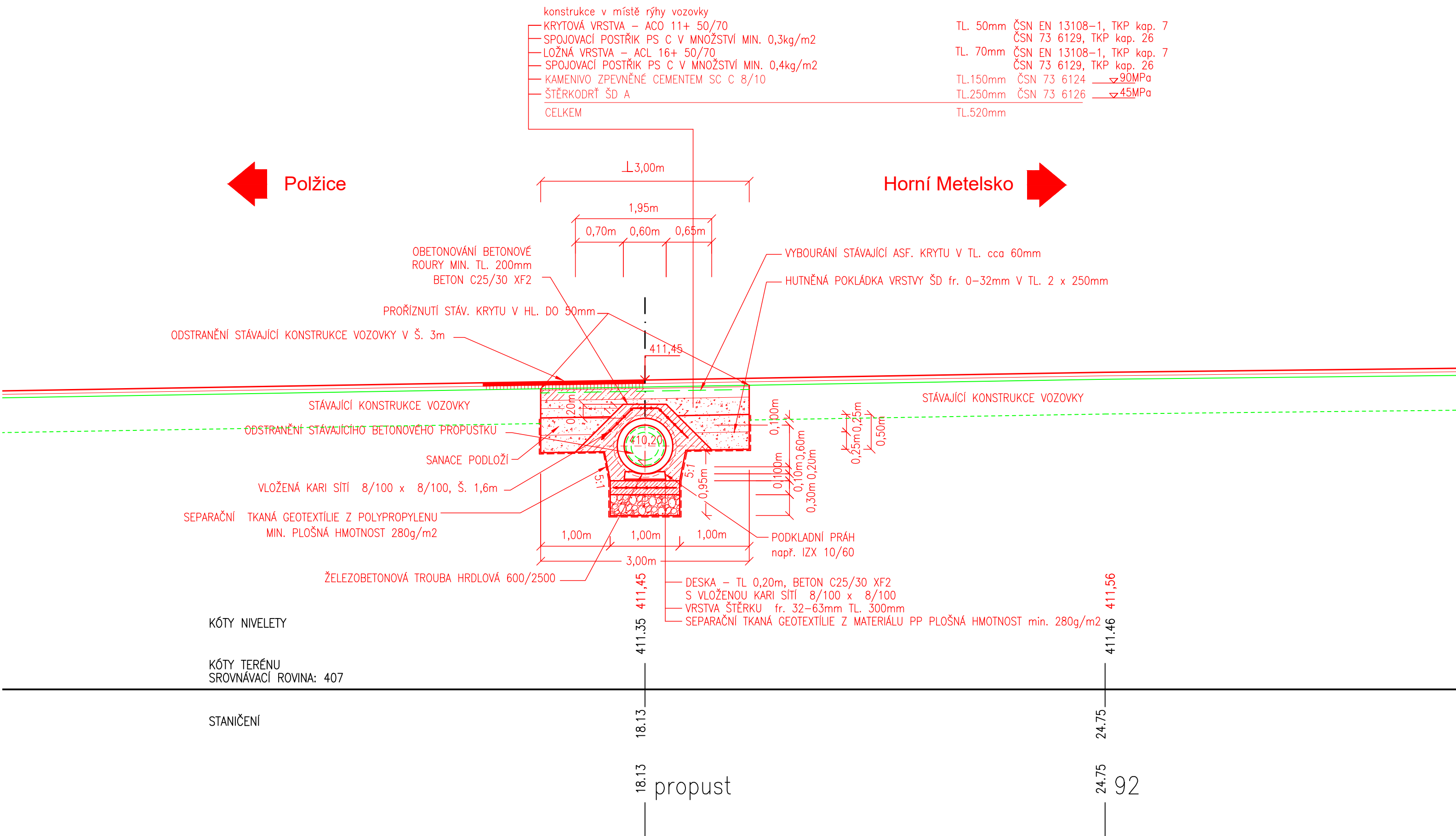


PREFABRIKOVANÝ PRVEK ŠIKMÉHO VTOKOVÉHO ČELA dn 600



PROPUSTKOVÝ KONCOVÝ PRVEK – ŠIKMÉ ČELO,
PREFABRIKOVANÉ ŠIKMÉ ČELO PROPUSTKU dn 600,
HRDLOVÉ UKONČENÍ TVAROVKY VHODNÉ PRO NÁPOJENÍ
STANDARDNÍ HRDLOVÉ BETONOVÉ TROUBY dn 600, VÝŠKA
1000mm, DÉLKA 1560mm, ŠÍŘKA 900mm, HMOTNOST
1380kg, TŘÍDA BETONU C 30/37

PŘÍČNÝ ŘEZ propust 3 km 1.71813 1:50



PROPUST 4
 km 3,109 51
 BETON DN 400
 čelo vtok: vyzděné z kamen. velmi pobořené
 čelo výtok: vyzděné z kamen. velmi pobořené
 vybavení:

stávající zatravněný terén

Dimensions and details shown in the drawing:
 - Top width: 1,30m
 - Bottom width: 1,00m
 - Side slope: 1:0,65m
 - Length of structure: 2,75m
 - Distance from structure to outlet: 2,80m
 - Distance from structure to inlet: 0,30m
 - Distance from structure to outlet: 1,45m

- PROPUSTKOVÝ KONCOVÝ PRVEK – ŠIKMÉ ČELO, PREFABRIKOVANÉ ŠIKMÉ ČELO
PROPUSTKU dn 500, HRDLOVÉ UKONČENÍ
TVAROVKY VHODNÉ PRO NAPOJENÍ
STANDARDNÍ HRDLOVÉ BETONOVÉ TROUBY
dn 500, VÝŠKA 1000mm, DĚLKA 1560mm,
ŠÍŘKA 900mm, HMOTNOST 1590kg, TŘÍDA
BETONU C 30/37

OBKLAD ŠIKMÉHO SVAHU A DNA
VODOTEČE PŘED VÝTOKEM/VÝSTOKEM Z
LOMOVÉHO KAMENĚ TL. 150mm
USAZENÉHO DO BETONOVÉHO LŮŽE min.
TL. 100mm V PLOŠE 9m2

STROJNÍ NÁSTŘIK SVAHU HYDROOSEVEM dle ČSN 83 9041

— DESKA — TL 0,20m, BETON C25/30 XF2
S VLOŽENOU KARI SÍŤÍ 8/100 x 8/100

ODSTRANĚNÍ STÁVA KAMENNÉHO ČL

ŽELEZOBETONOVÁ
TROUBA HRDLOVÁ
500/2500-

~~VYBOURÁNÍ STAVAJÍCÍ
KONSTRUKCE VOZOVKY
NÁSLEDNÝM ŮDKOPEM
ZEMINY PRO ZALOŽENÍ NOVÉ
KONSTRUKCE/PROPUSTK~~

ZPEVNĚNÍ NEZPEVNĚNÉ KRAJNICE
Z ASF. FRÉZOVANÉ, DRTI

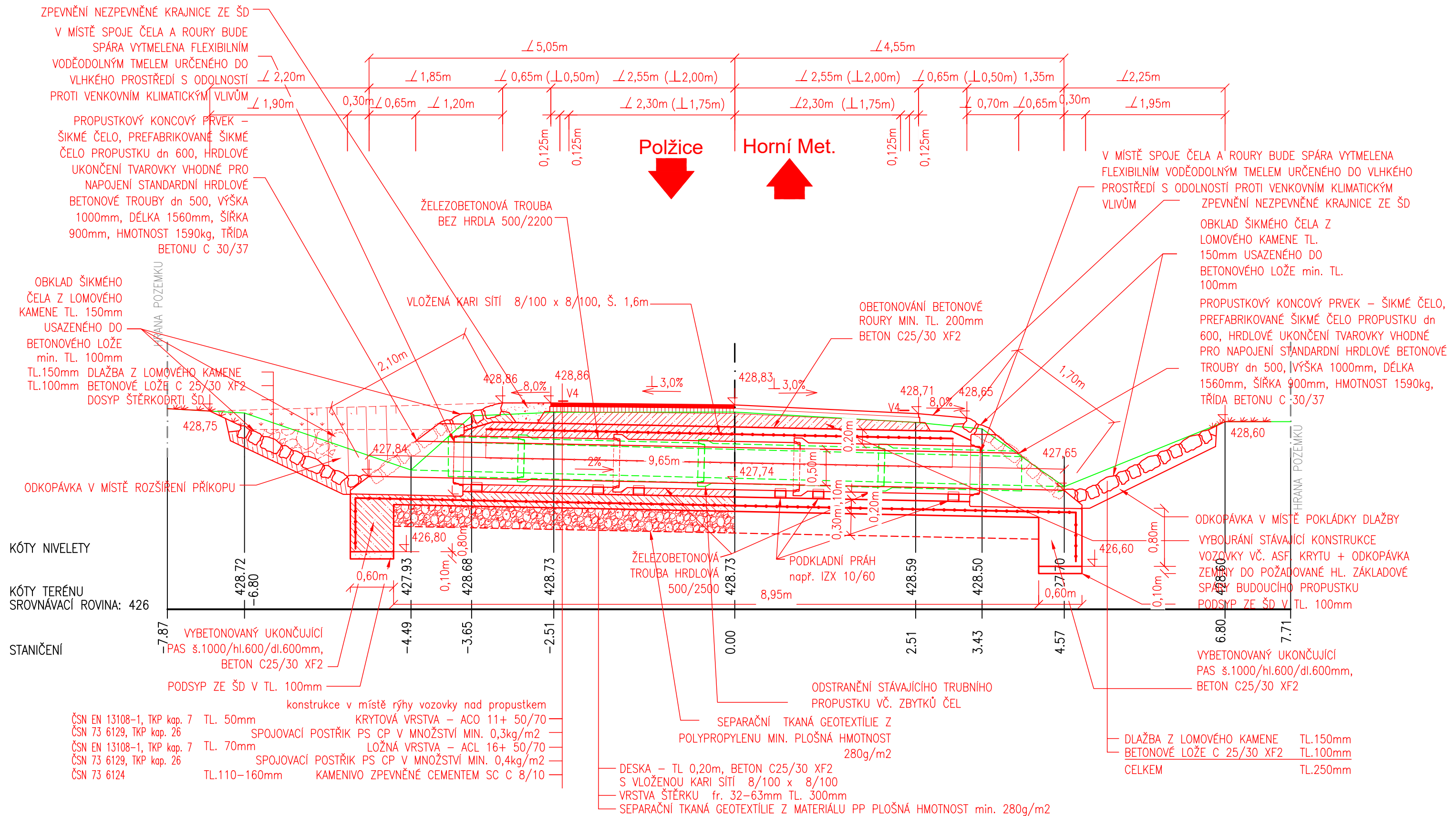
STROJNÍ NÁSTŘIK SVAHU
HYDROOSEVEM dle ČSN 83 9041

PŘÍČNÝ ŘEZ

POLŽICE
sil. III/1971

H. METELSKO
sil. III/1971

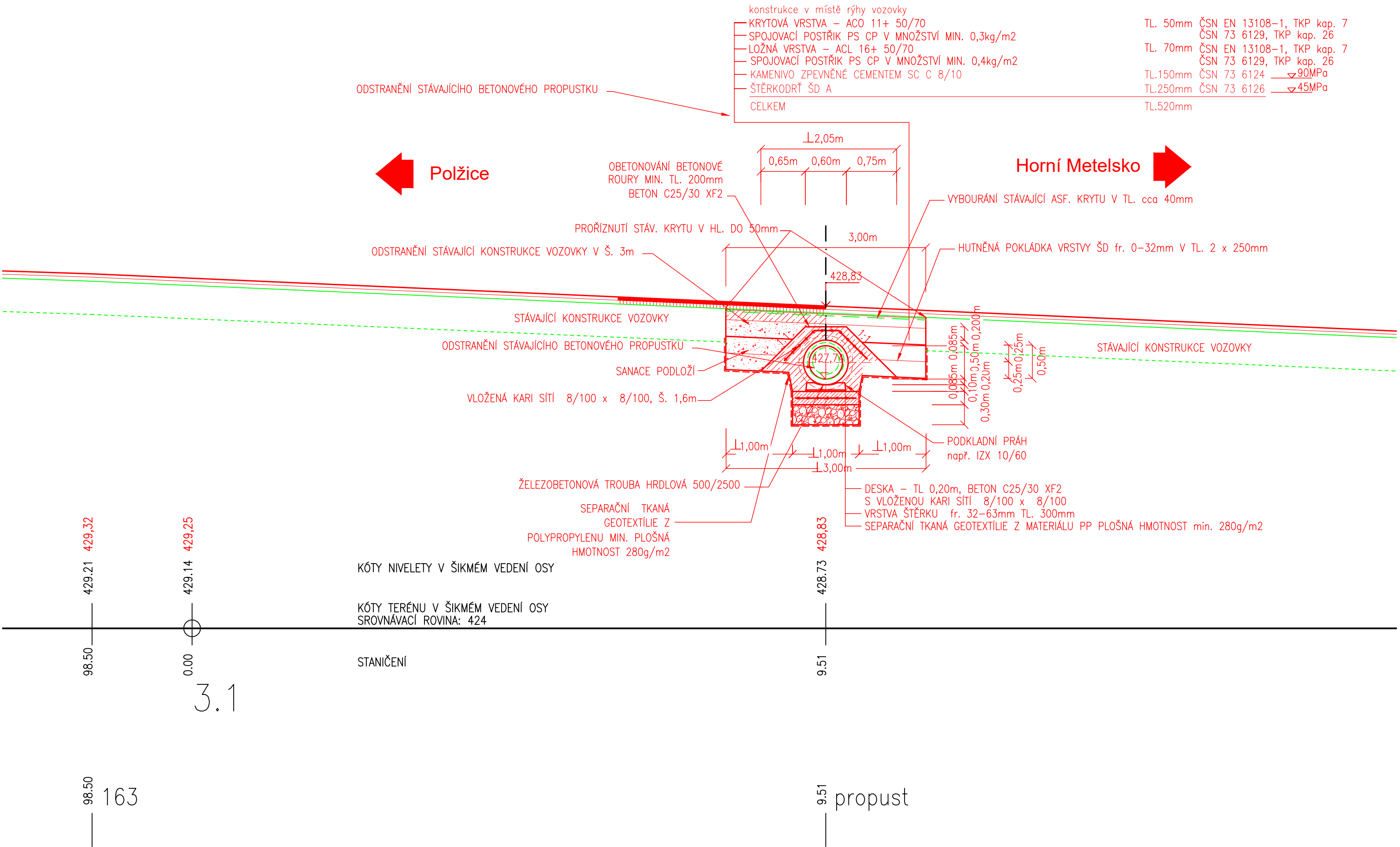
PODÉLNÝ ŘEZ propust 4 km 3.109 51 1:50



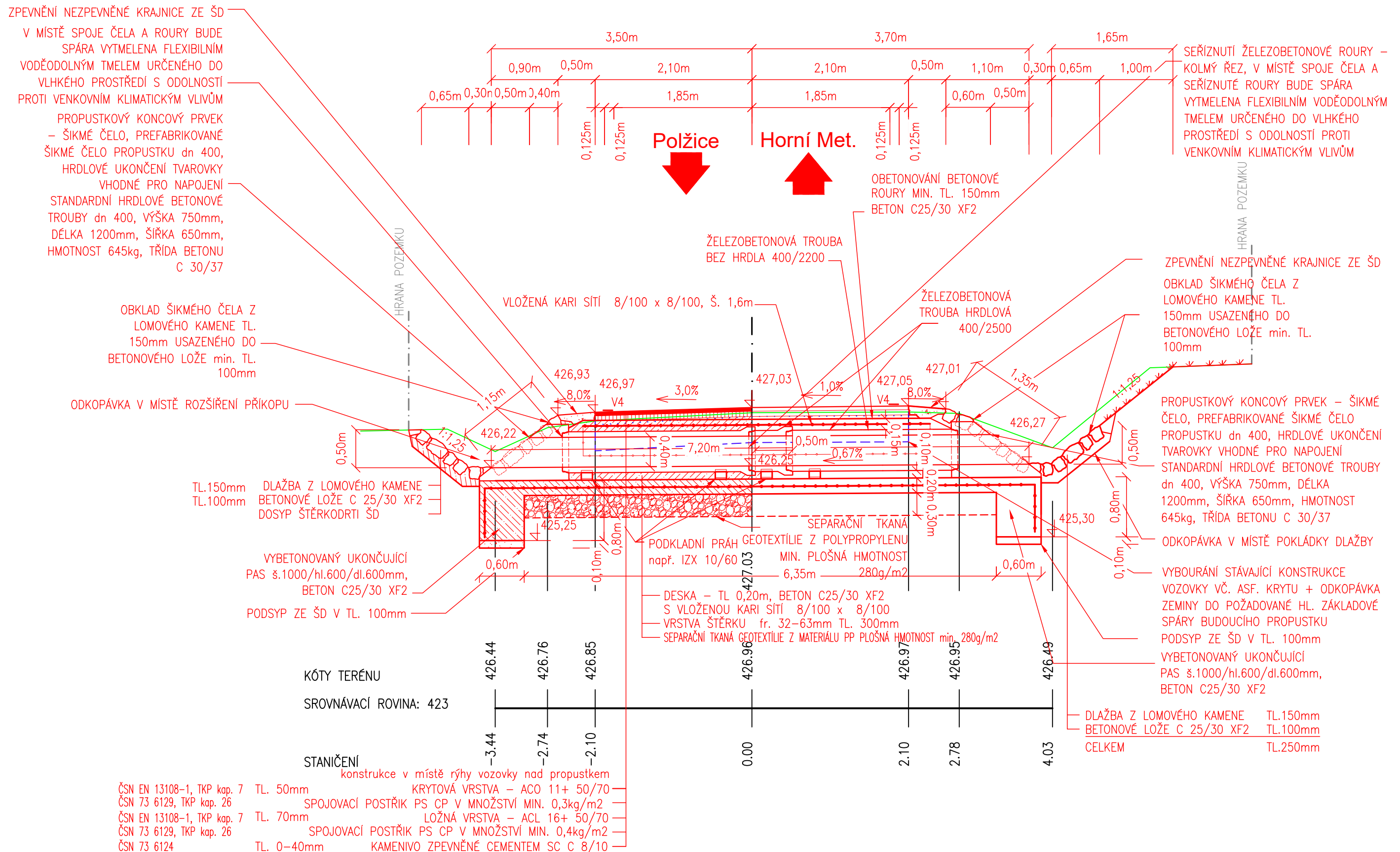
PREFABRIKOVANÝ PRVEK ŠIKMÉHO VTOKOVÉHO ČELA dn 500

PROPUSTKOVÝ KONCOVÝ PRVEK – ŠIKMÉ ČELO,
PREFABRIKOVANÉ ŠIKMÉ ČELO PROPUSTKU dn 500,
HRDLOVÉ UKONČENÍ TVAROVKY VHODNÉ PRO NAPOJENÍ
STANDARDNÍ HRDLOVÉ BETONOVÉ TROUBY dn 500, VÝŠKA
1000mm, DÉLKA 1560mm, ŠÍŘKA 900mm, HMOTNOST
1590kg, TŘÍDA BETONU C 30/37

PŘÍČNÝ ŘEZ (ŠIKMÝ PROPUST) propust 4 km 3.109 51 1:50

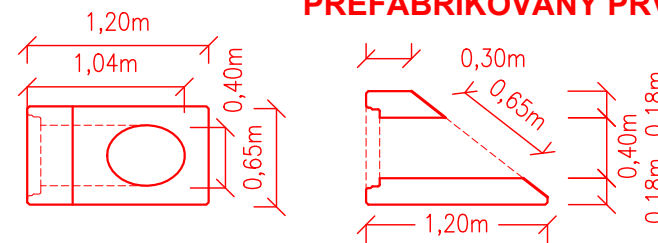


PODÉLNÝ ŘEZ propust 4a km 0,000 00 sil.III/197 3 1:50

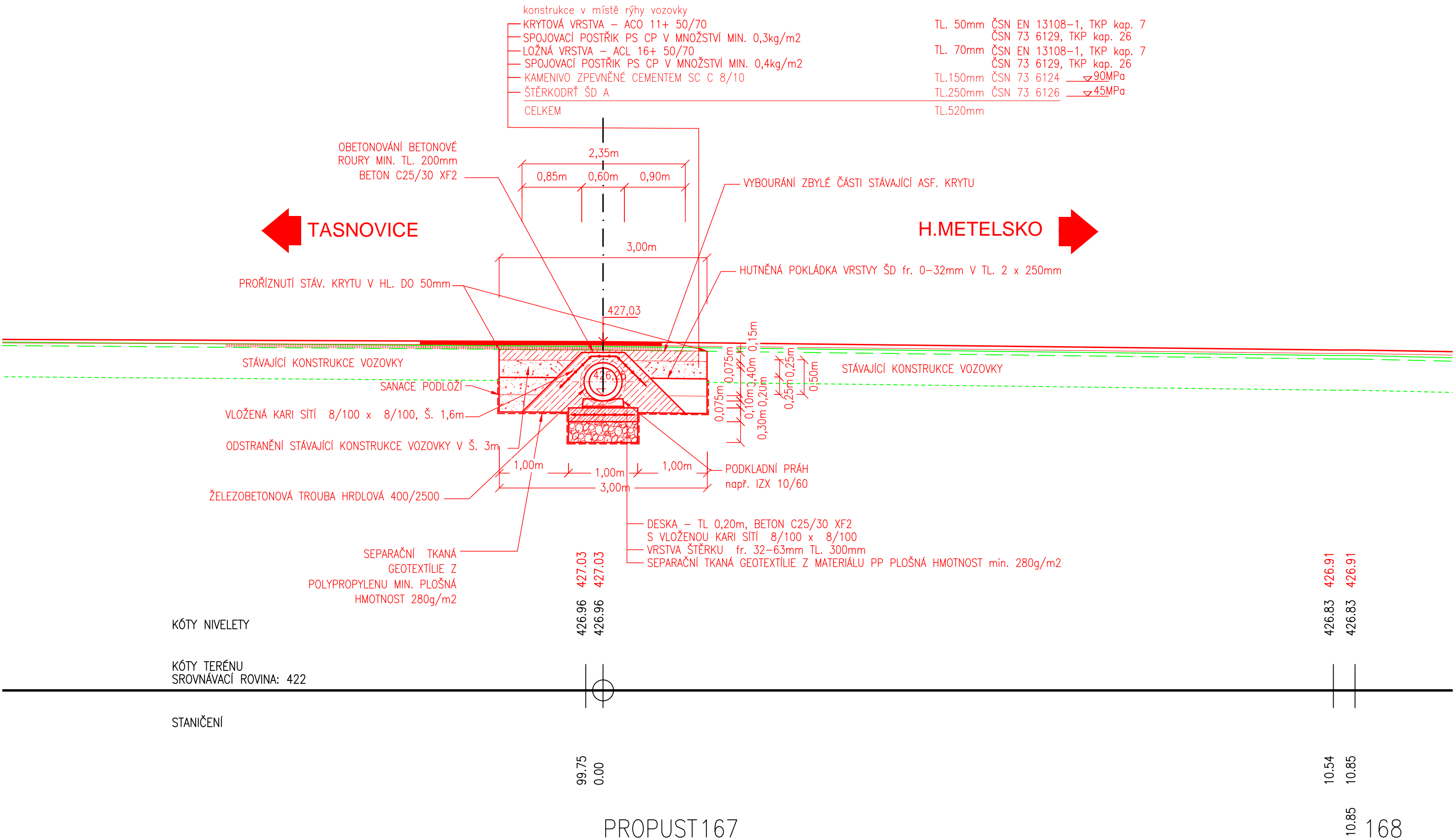


PREFABRIKOVANÝ PRVEK ŠIKMÉHO VÝTOKOVÉHO ČELA dn 400

PROPUSTKOVÝ KONCOVÝ PRVEK – ŠIKMÉ ČELO,
 PREFABRIKOVANÉ ŠIKMÉ ČELO PROPUSTKU dn 400,
 HRDLOVÉ UKONČENÍ TVAROVKY VHODNÉ PRO NAPOJENÍ
 STANDARDNÍ HRDLOVÉ BETONOVÉ TROUBY dn 400, VÝŠKA
 750mm, DÉLKA 1200mm, ŠÍŘKA 650mm, HMOTNOST
 645kg, TŘÍDA BETONU C 30/37



PŘÍČNÝ ŘEZ propust 4a km 0,000 00 sil.III/197 3 1:50



PREFABRIKOVANÝ PRVEK ŠIKMÉHO VÝTOKOVÉHO ČELA DO 400
 PROPUSTKOVÝ KONČOVÝ PRVEK – ŠIKMÉ ČELO,
 PREFABRIKOVANÉ ŠIKMÉ ČELO PROPUSTKU DO 400,
 HRDLVO UKONČENÍ TVAROVÝ PROSTOR NAPOJENÍ
 STANDARDNÍ HRDLVO BETONOVÉ TROUBY dn 400, VÝŠÍ
 750mm, DELKA 1200mm, ŠÍŘKA 650mm, HMOTNOST
 645kg, TRÍDA BETONU C 30/37

