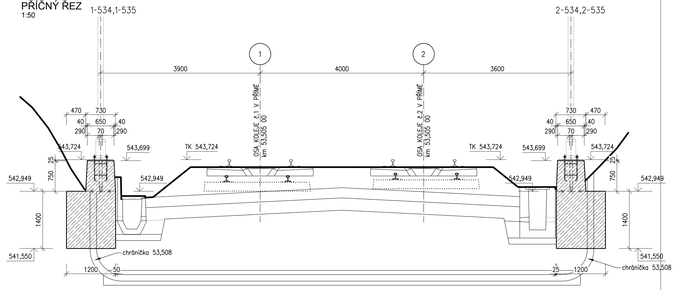
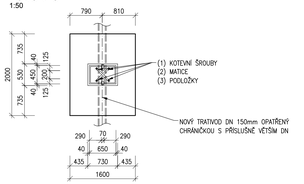
Rekonstrukce traťového úseku Vlkov u Tišnova (mimo) - Křižanov (mimo)
PS 02-01-21 T.ú. Vlkov u Tišnova-Křižanov, definitivní TZZ
Atypický základ pro návěstidlo 1-534,1-535 a 2-534,2,535 v km 53,505 00
M1:50, 1:25

TVAR ATYPICKÉHO ZÁKLADU PRO NÁVĚSTIDLO 1-534,2-535 a 2-534,2-535, KM 53,505 00

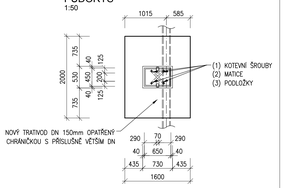
PŘÍČNÝ ŘEZ 1:50



PŮDORYS 1:50

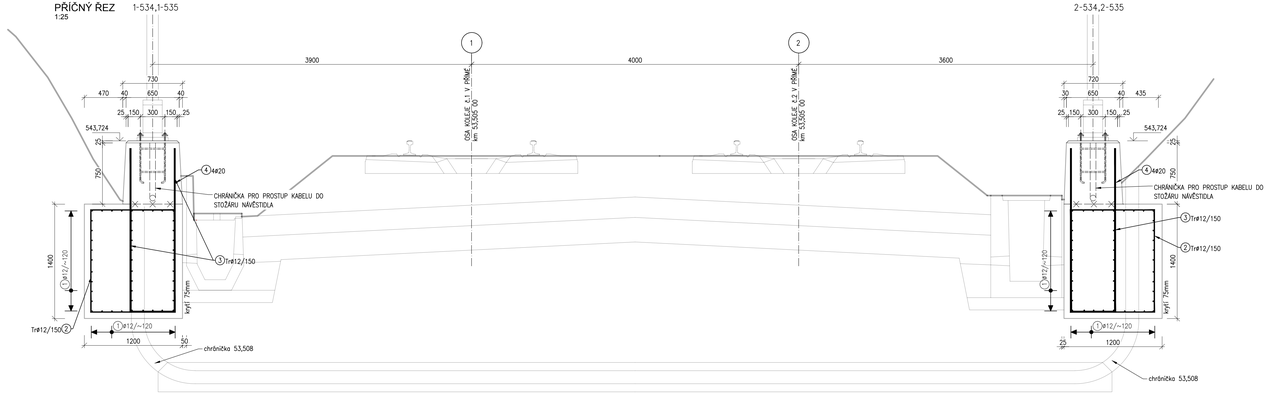


PŮDORYS 1:50



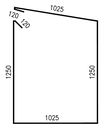
VÝZTUŽ ATYPICKÉHO ZÁKLADU PRO NÁVĚSTIDLO 1-534,1-535 a 2-534,2-535, KM 53,505 00

PŘÍČNÝ ŘEZ 1:25

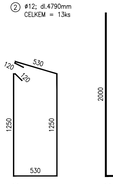


1850

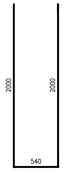
① Ø12; dl. 1850mm
CELKEM = 45ks



② Ø12; dl.4790mm
CELKEM = 13ks

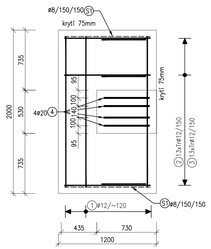


③ Ø12; dl. 3800mm
CELKEM = 13ks



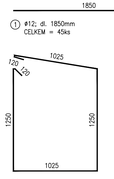
④ Ø20; dl. 4540mm
CELKEM = 4ks

PŮDORYS 1:25

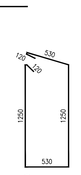


1850

① Ø12; dl. 1850mm
CELKEM = 45ks



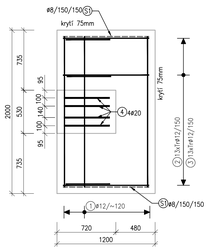
② Ø12; dl.4790mm
CELKEM = 13ks



③ Ø12; dl. 3800mm
CELKEM = 13ks

④ Ø20; dl. 4540mm
CELKEM = 4ks

PŮDORYS 1:25



VÝKAZ VÝZTUŽE ATYP. ZÁKLADU PRO NÁVĚSTIDLO 1-534,1-535,2-534,2-535

Pol.č.	Profil [mm]	Délka [mm]	ks [-]	B500B	
				12	20
1	12	1850	45	83,25	-
2	12	4790	13	62,27	-
3	12	3800	13	49,40	-
4	20	4540	4		18,16
Počet prvků 2	Celková délka [m]			194,92	18,16
	Hmotnost 1bm [kg]			0,89	2,47
	Hmotnost [kg]			173,48	44,86
	Celková hmotnost [kg]				**218,33**
Hmotnost pro celkový počet prvků [kg]					**436,67**

BETON C30/37 - XC2, XA1

KONZISTENCE ČERSTVÉHO BETONU	S4
NAVRŽENO DLE	ČSN EN 1992-1-1, ČSN EN 206
KRYTÍ VÝZTUŽE	c_{nom} = 70mm Φ_{dom} = 75mm

OCEL B500B

UVEDENÉ DÉLKY JSOU VZTAŽENY K OSE PRUTU
POLOMĚRY OBLOUKŮ JSOU POLOMĚRY OHYBACÍCH TRNŮ
NEZNAČENÉ POLOMĚRY JSOU 1/2 D*r.min* (TAB. 8.1)
NEZNAČENÉ ÚHLY JSOU 45°, 90° resp. 180°
CELKOVÉ DÉLKY VLOŽEK JSOU STŘÍŽNÉ DÉLKY
TVAR A POLOHU VÝZTUŽE NUTNO UPRAVIT DLE BEDNĚNÍ (ZKRÁTIT, NATOČIT, POSUNOUT)
ROVNÉ VLOŽKY JSOU VE VÝKAZU OZNAČENÉ ***

KUBATURA:
- **Návěstidlo 1-534,1-535 =3,7m³**
- **Návěstidlo 2-534,2-535 =3,7m³**