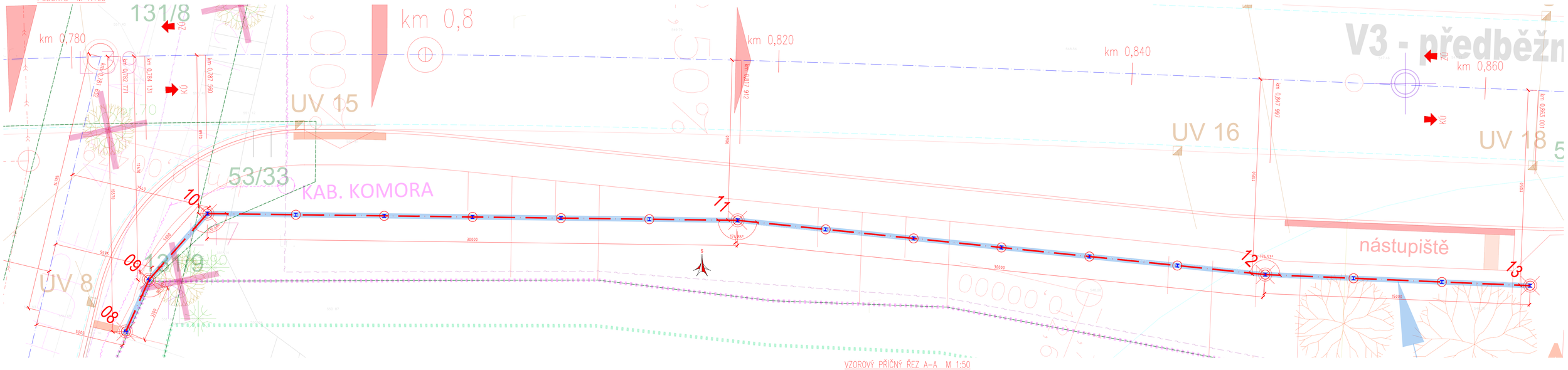
PŮDORYS M 1:100



OCEL ČSN EN 10027-1
PASOVÁ OCEL S235 – PILOTA
BET. VÝZTUŽ B500B – SOKL, PILOTA
S235 J0 – SLOUPY

BETON	ČSN EN 206+A2
PODKLADNÍ BETON	C12/15 X0
PILOTA	C25/30 XA1
ZHLAVÍ	C30/37 XF4
SOKLOVÝ PANEL	C30/37 XF4, XD3
CEMENTOVÁ MALTA	C20/25 XF4

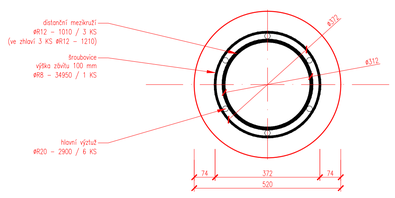
POZNÁMKA:
hmotnost výztuže 1 piloty – 62,7 kg
hmotnost výztuže 18 ks pilot – 1.128,6 kg

POZNÁMKA:
Přehled geotypů dle ČSN 73 6133

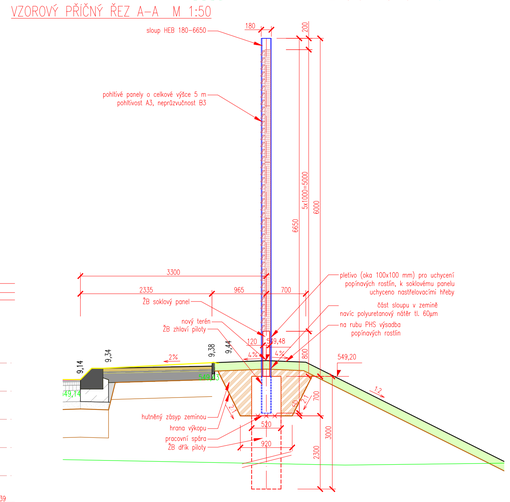
0	0	dno, ornice
GT1b	F6 CL	jílovito-prachovité zeminy F6 polotuhé až tuhé (Rd 90–120 kPa)
GT3	S4 SM	písky hlinité S4 (Rd 220–250 kPa)
GT5	R5	zvětralé skalní podloží R5–R4

KRYTÍ	MINIMÁLNÍ/JMENOVITÉ
PILOTY	60/70 mm
ZHLAVÍ	50/60 mm
SOKL	45/55 mm

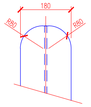
DETAIL VÝZTUŽE PILOTY M 1:10



VZOROVÝ PŘÍČNÝ ŘEZ A–A M 1:50



DETAIL ZAOBLENÍ SLOUPKU M 1:10

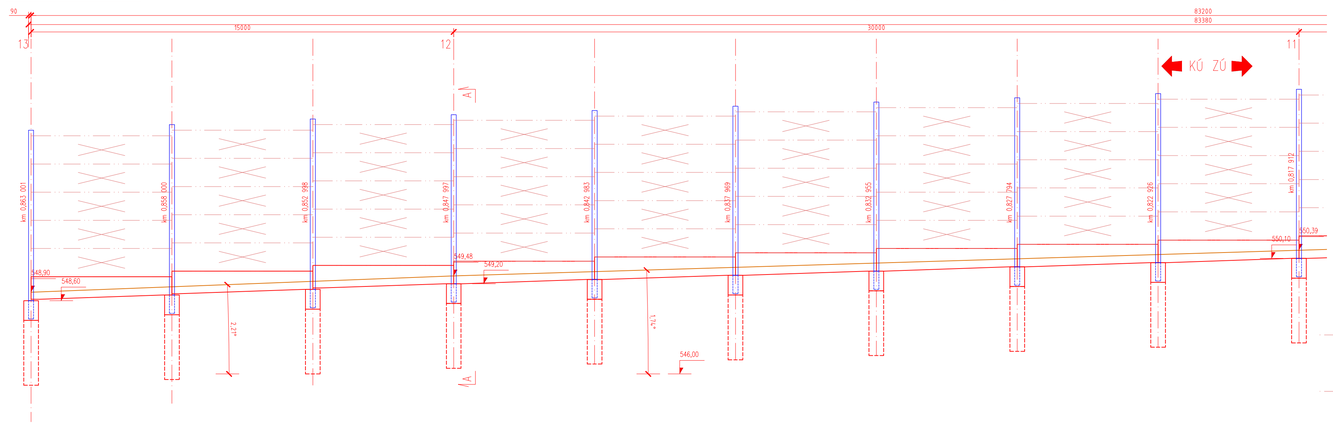


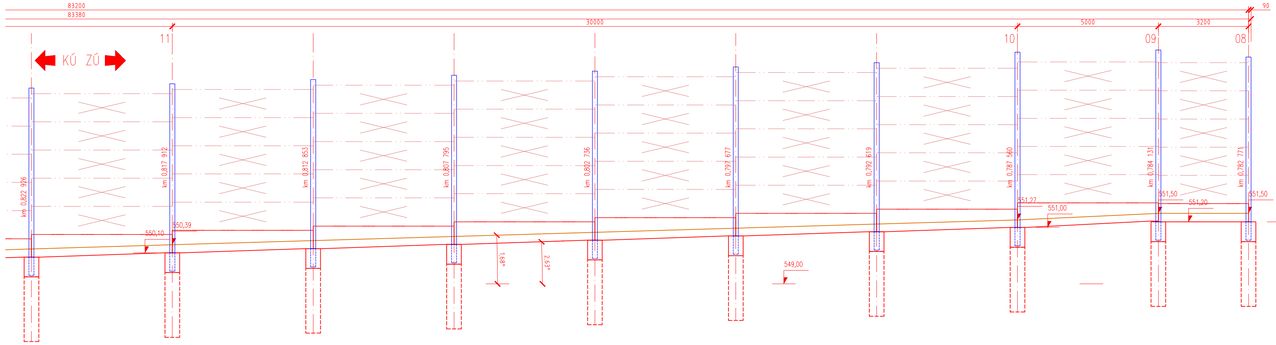
TABULKA VYTYČOVACÍCH BODŮ

c	+X [m]	+Y [m]
08	1 127 397.308	660 628.548
09	1 127 394.386	660 627.242
10	1 127 390.637	660 623.934
11	1 127 391.019	660 593.936
12	1 127 394.089	660 564.094
13	1 127 394.716	660 549.107

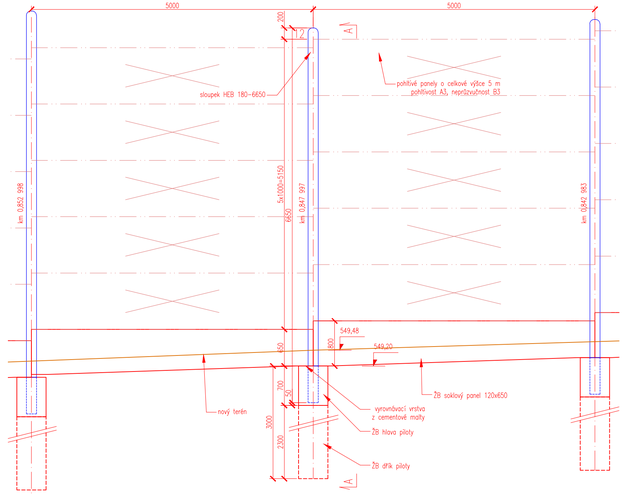
Souřadný systém S-JTSK
Výškový systém BpV

PODÉLNÝ ŘEZ M 1:100





BĚŽNÉ POLE – POHLED M 1:50



LEGENDA DIGITÁLNÍCH MODELŮ

PDPS_II353RYT_2024-06_SO_101_cast2_108_cast1_model
PDPS_II353RYT_2024-06_SO_102_108_cast2_model
PDPS_II353RYT_2024-06_SO_701_model

AUTORIZACE

ČÍSLO PARE

ČÍSLO ZMĚNY	DATUM ZMĚNY	POPIS/OBSAH ZMĚNY	PODPIS

II/353 D1 - RYTÍŘSKO - JAMNÉ I. STAVBA, PD
název akce

SO 701 PROTIHLUKOVÁ ZEĎ KM 0,790 - 0,860 VPRAVO
stavební objekt

Kraj Vysočina Žižkova 1882/57 586 01 Jihlava objednatel	spolupráce
ÚSEK SILNICE II/353 místo stavby	VYSOČINA kraj

DOPRAVNÍ INŽENÝRSKÁ KANCELÁŘ
Brožíkova 1668, 500 02 Hradec Králové
tel : 495 219 036, 495 212 647, fax : 495 221 677
e-mail : dik@dik - hk.cz, http : www.dik-hk.cz

PŘEHLEDNÝ VÝKRES A DETAILY
výkres

1:100,50,10	PDPS
měřítko	stupeň

ING. MILOŠ BURIANEC kontroloval	ING. DAVID JANEČKA hlavní inženýr projektu	A088/23 číslo zakázky	**D.16.3**
ING. JAN FELGR zodpovědný projektant	ING. JAN FELGR zpracoval	02/2024 datum	číslo přílohy