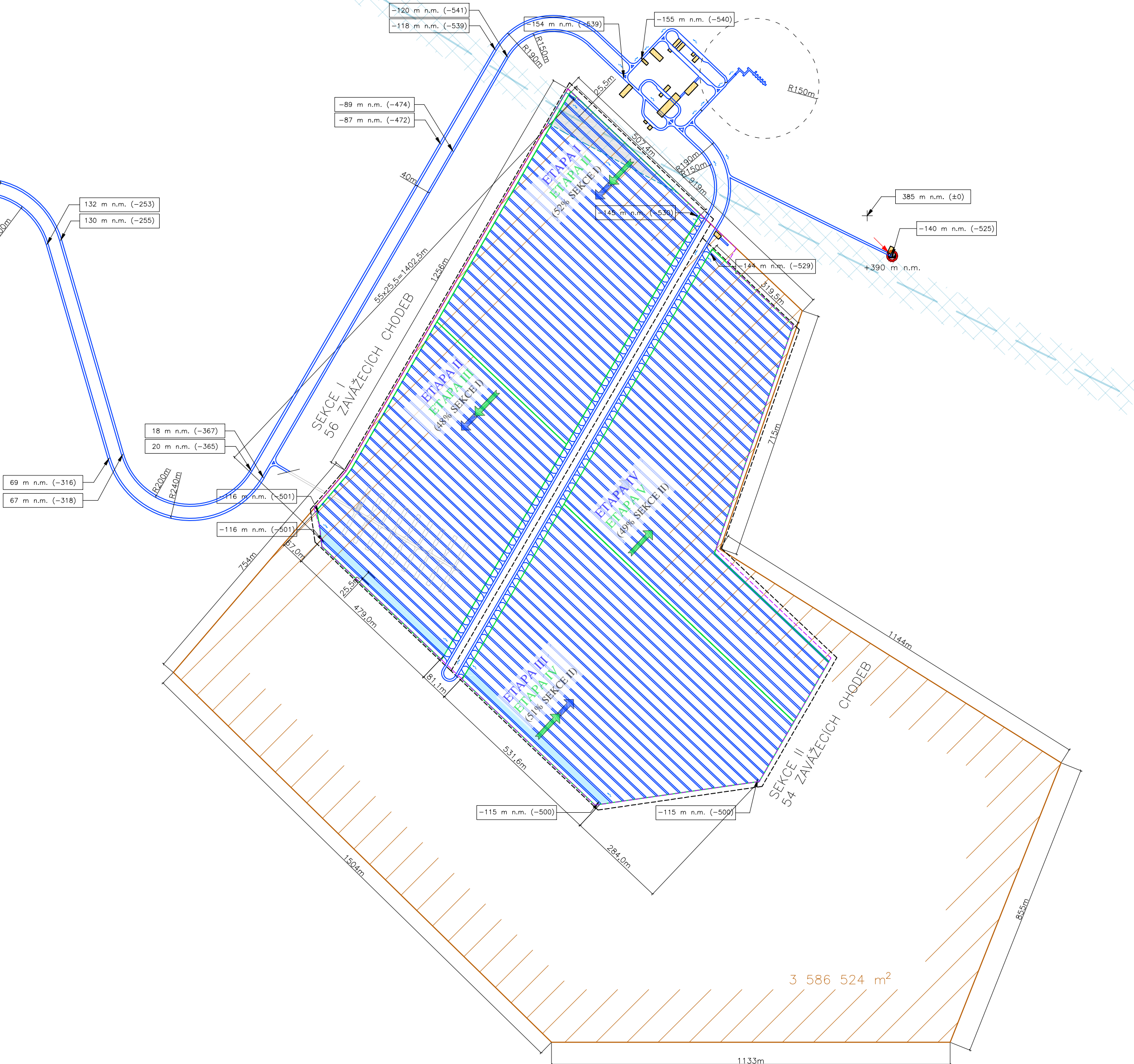


SITUACE PODZEMNÍ ČÁSTI HÚ – ČÁST A
VERTIKÁLNÍ UKLÁDÁNÍ VJP
LOKALITA – ČERTOVKA

DISPOZIČNÍ ŘEŠENÍ D2
UKLÁDACÍ ÚROVEŇ VJP: –500 až –530
M 1:10000



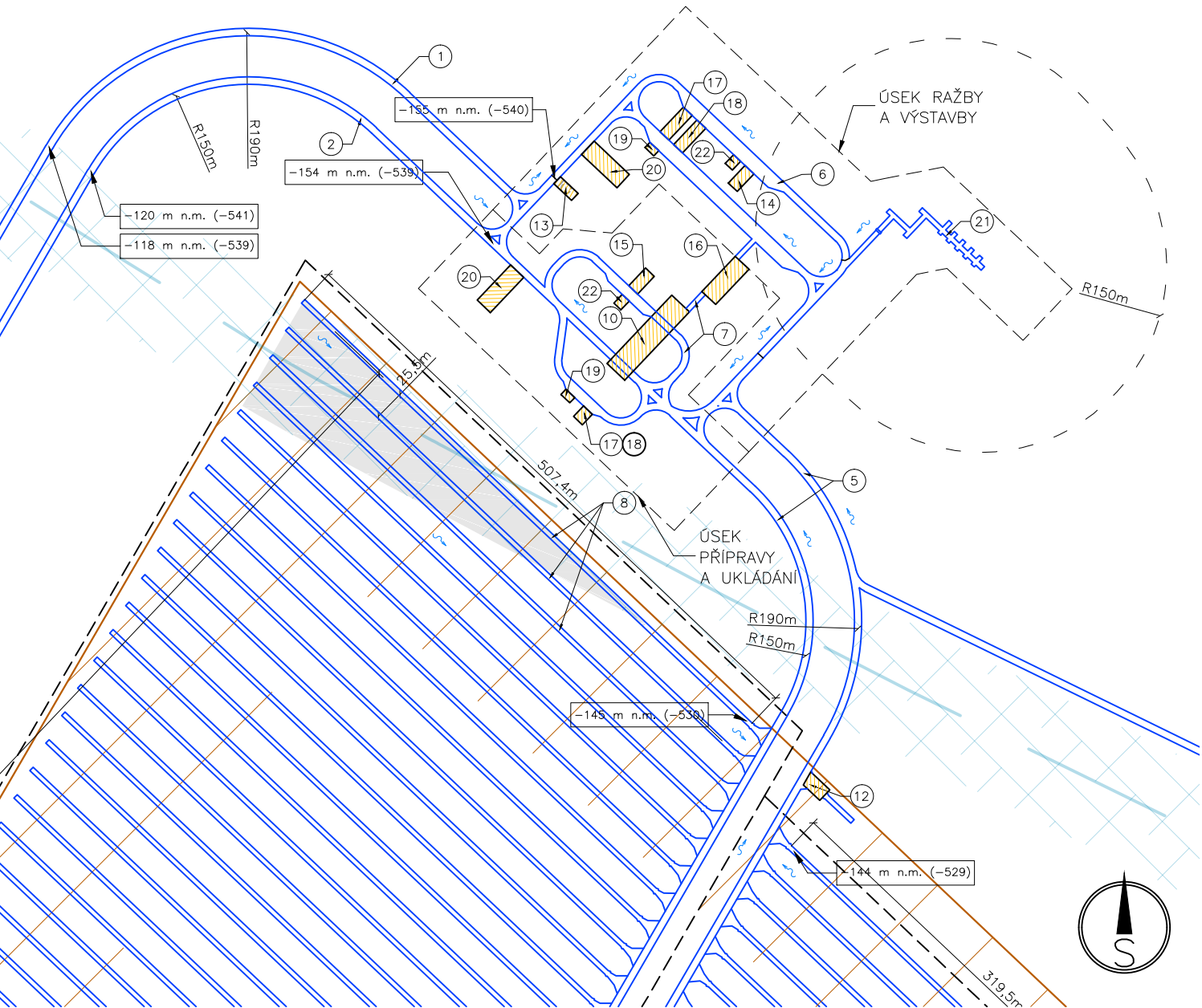
PLOŠNÉ VYUŽITÍ POTENCIÁLNĚ VYUŽITELNÉHO HORNINOVÉHO BLOKU					
	Plocha HB [m²]	Plocha zlomů v HB** [m²]	Ukládací plocha [m²]	Nevyužitelné plochy pro ukládací prostory (zlomy) [m²]	Využití HB* [%]
Potenciálně využitelný HB	3 587 000	24000	1 718 000	20000	47,90

*Využití HB = (Ukládací plochy - Ukládací prostory se zlomy)/(Plocha HB - Plocha zlomů v HB)*100
**Problematika výskytu zlomů - viz kap. 2.5.2.4 závěrečné zprávy

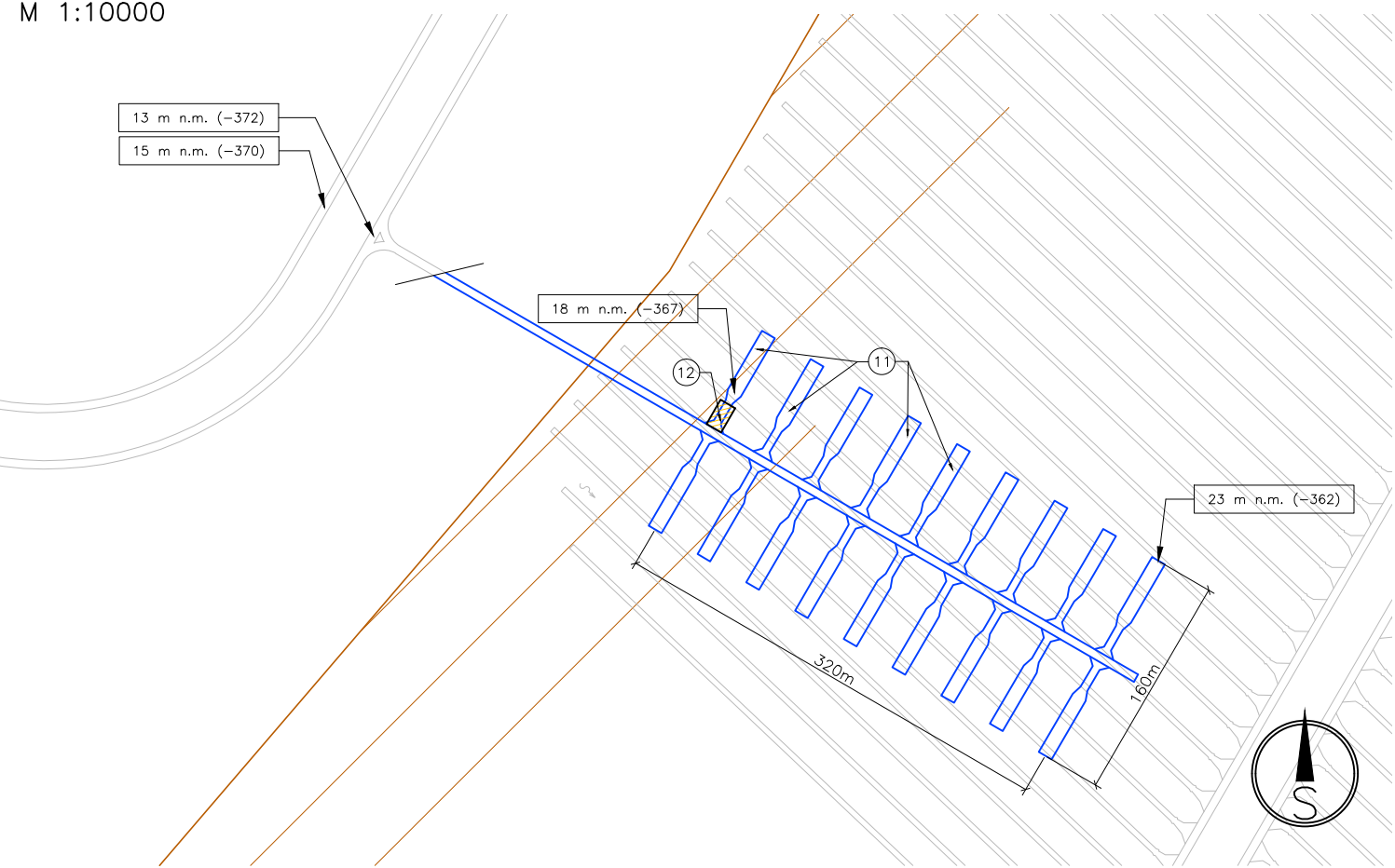
Dispoziční řešení	D2 - VU, K	
Způsob ukládání VJP	Vertikální	
Typ preferované ražby	K	M
Zavážecí tunel	x	
Páteřní chodby	x	
Zavážecí chodby	x	
Ukládací vrtý		x

VU – vertikální ukládání, K – konvenční metoda ražby, M – mechanizovaný způsob ražby za pomoci phoprofilových razicích strojů

DISPOZIČNÍ ŘEŠENÍ TECHNICKÉHO ZÁZEMÍ HÚ
M 1:5000

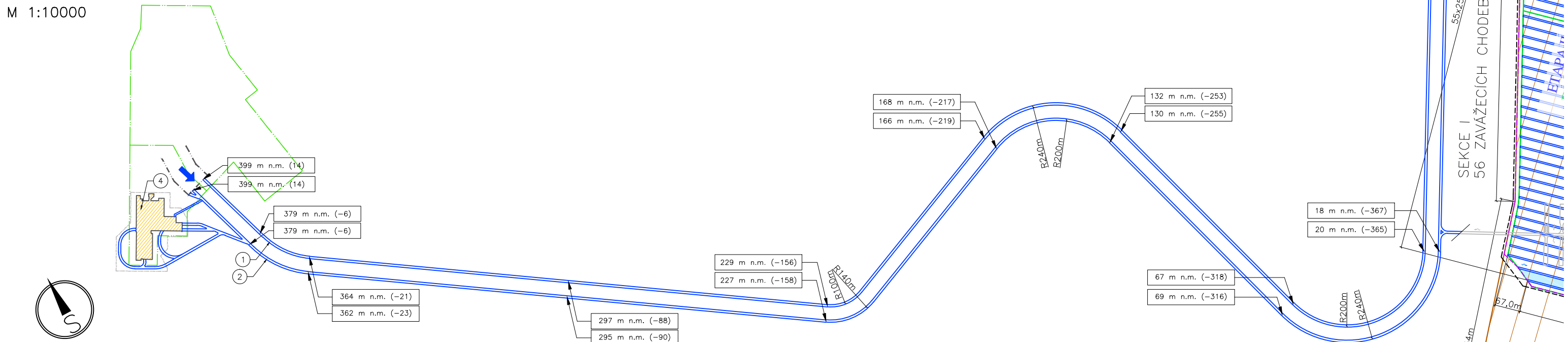


DISPOZIČNÍ ŘEŠENÍ KOMOR PRO UKLÁDÁNÍ RAO
UKLÁDACÍ ÚROVEŇ RAO: –362 až –367
M 1:10000



SITUACE PODZEMNÍ ČÁSTI HÚ – ČÁST B

M 1:10000



LEGENDA:

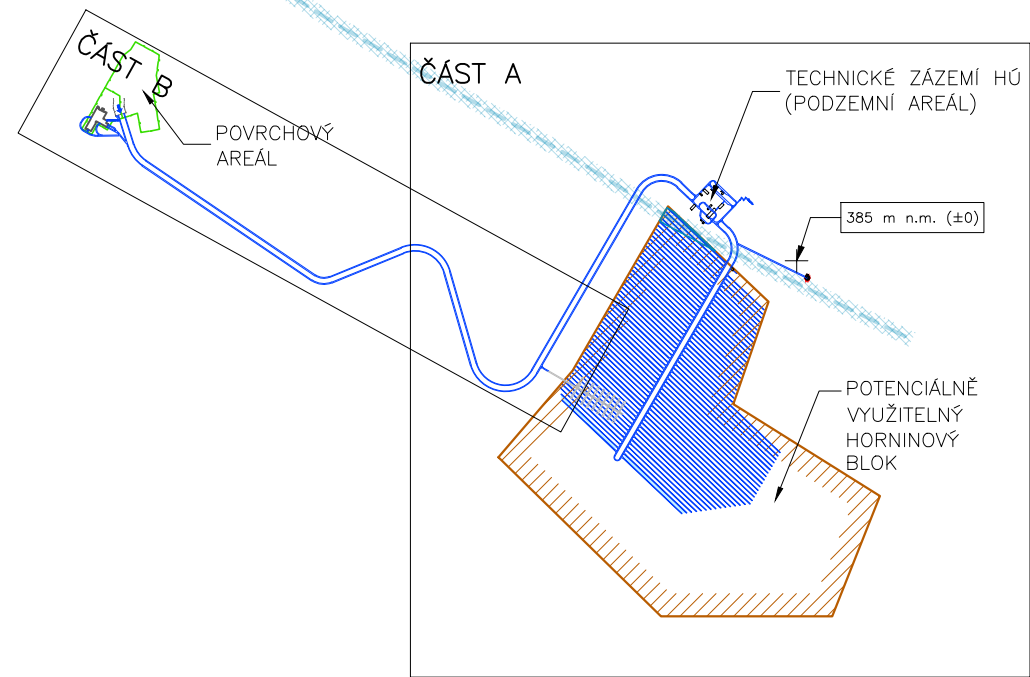
- RAŽBA METODOU TBM
- KONVENČNÍ (CYKlický) ZPŮSOB RAŽBY (NRTM, DRILL & BLAST)
- HRANICE PVRCHOVÉHO AREÁLU
- HRANICE STAVEBNÍ JÁMY OBJEKTU DuSO D4
- DŮLNÍ STAVEBNÍ OBJEKTY (DuSO)
- CHODBY A OBJEKTY NAD NEBO POD ROVINOU ŘEZU
- POTENCIÁLNĚ VYUŽITELNÉ BLOKY HORNIN V HORIZONTU UKLÁDÁNÍ VJP (REGIONÁLNÍ STRUKTURNĚ-GEOLOGICKÝ MODEL)
- PREDIKOVANÉ ZLOMY 2. KAT. V HORIZONTU UKLÁDÁNÍ VJP* (DETAILNÍ STRUKTURNĚ-GEOLOGICKÝ MODEL)
- UKLÁDACÍ PROSTORY S MOŽNÝM VÝSKYTEM PREDIKOVANÝCH ZLOMŮ
- NAHRAZENÉ UKLÁDACÍ PROSTORY S MOŽNÝM VÝSKYTEM PREDIKOVANÝCH ZLOMŮ
- HRANICE VYUŽITÉ PLOCHY POTENCIÁLNĚ VYUŽITELNÝCH HB
- HRANICE ZLOMŮ V POTENCIÁLNĚ VYUŽITELNÝCH HB
- POMYSLNÁ HRANICE ETAPIZACE PROCESU RAŽEB, RESP. UKLÁDÁNÍ
- SMĚR POSTUPU RAŽBY ZAVÁŽECÍCH CHODEB KONVENČNÍ METODOU
- SMĚR POSTUPU UKLÁDÁNÍ VJP V RÁMCI JEDNOTLIVÝCH SEKCI
- ETAPA I RAŽBA PROBIHAJÍCÍ V ETAPĚ I
- ETAPA II UKLÁDÁNÍ VJP PROBIHAJÍCÍ V ETAPĚ II

Poznámka:
Úpodišce je vedena v jednotném podélném sklonu 1:10.
Prostory ukládacího horizontu jsou realizovány v minimálním podélném sklonu 1,5%.

SCHÉMA VERTIKÁLNÍHO UKLÁDÁNÍ UOS
M 1:2000



KLAD VÝKRESOVÝCH ČÁSTÍ
M 1:50000

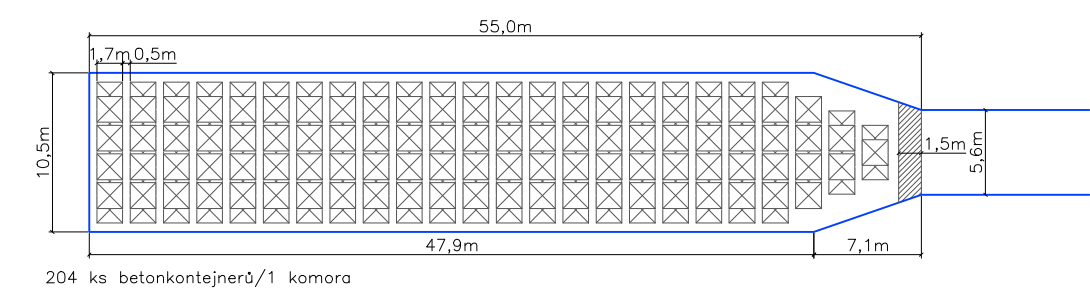


Vertikální ukládání VJP

UOS	Počet [ks]	Rozměry [mm x mm]	Rozteže UOS [m]	Rozteže zavážecích chodeb [m]	Doba skladování VJP [roky]
VVER-440	3100	Ø805x3735	5,00	25,50	65,0
VVER-1000	1800	Ø1050x5375	6,75	25,50	65,0
NJZ	2700	Ø1050x5375	8,00	25,50	65,0

Projektované řešení zahrnuje 20% rezervu počtu UOS

SCHÉMA UKLÁDÁNÍ RAO
M 1:500



Ukládání ostatních RAO

UOS	Počet [ks]	Rozměry [m x m x m]
Betontanktejn	3000	1,7x1,7x1,5

Projektované řešení zahrnuje 20% rezervu BK