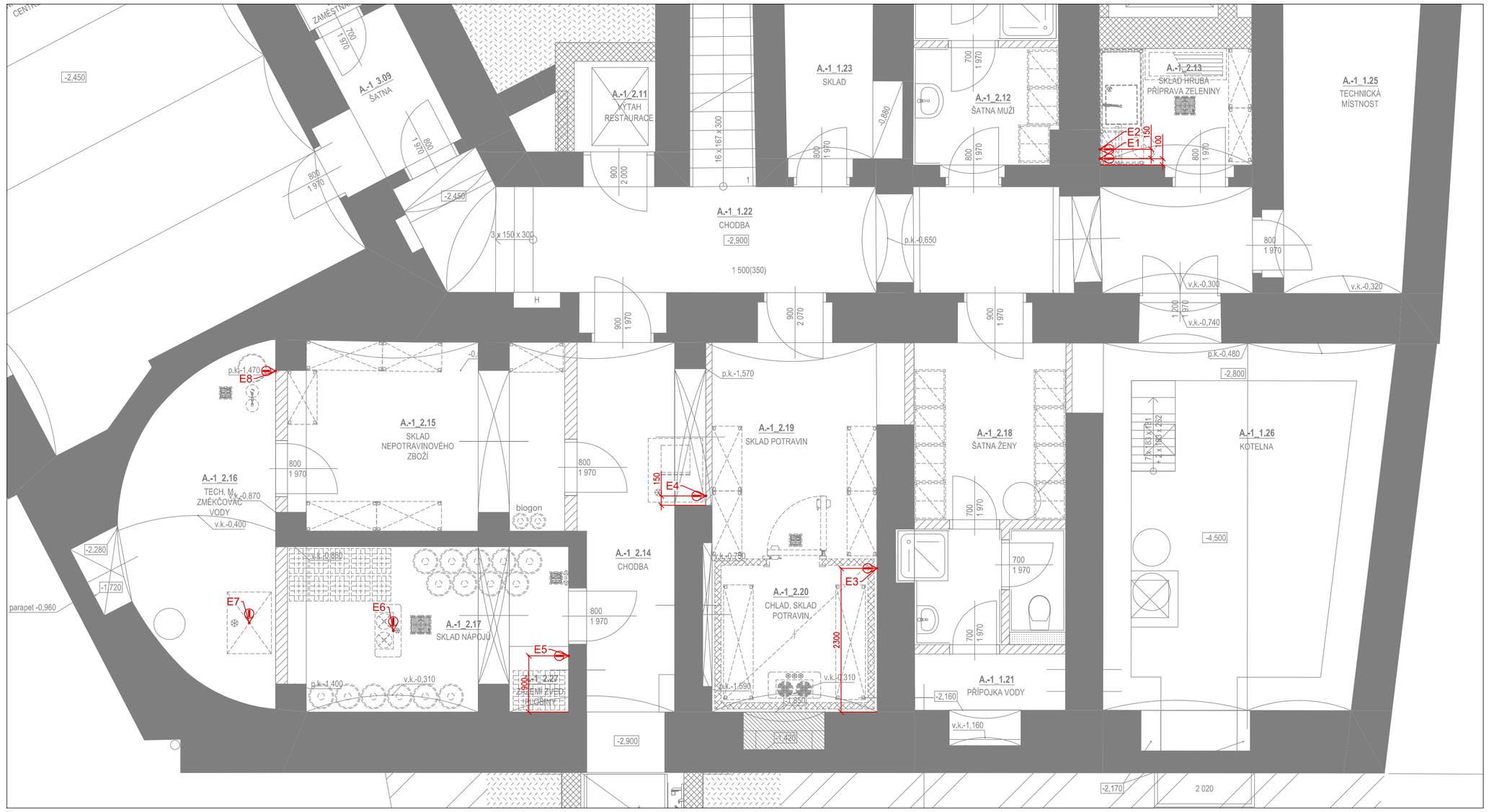
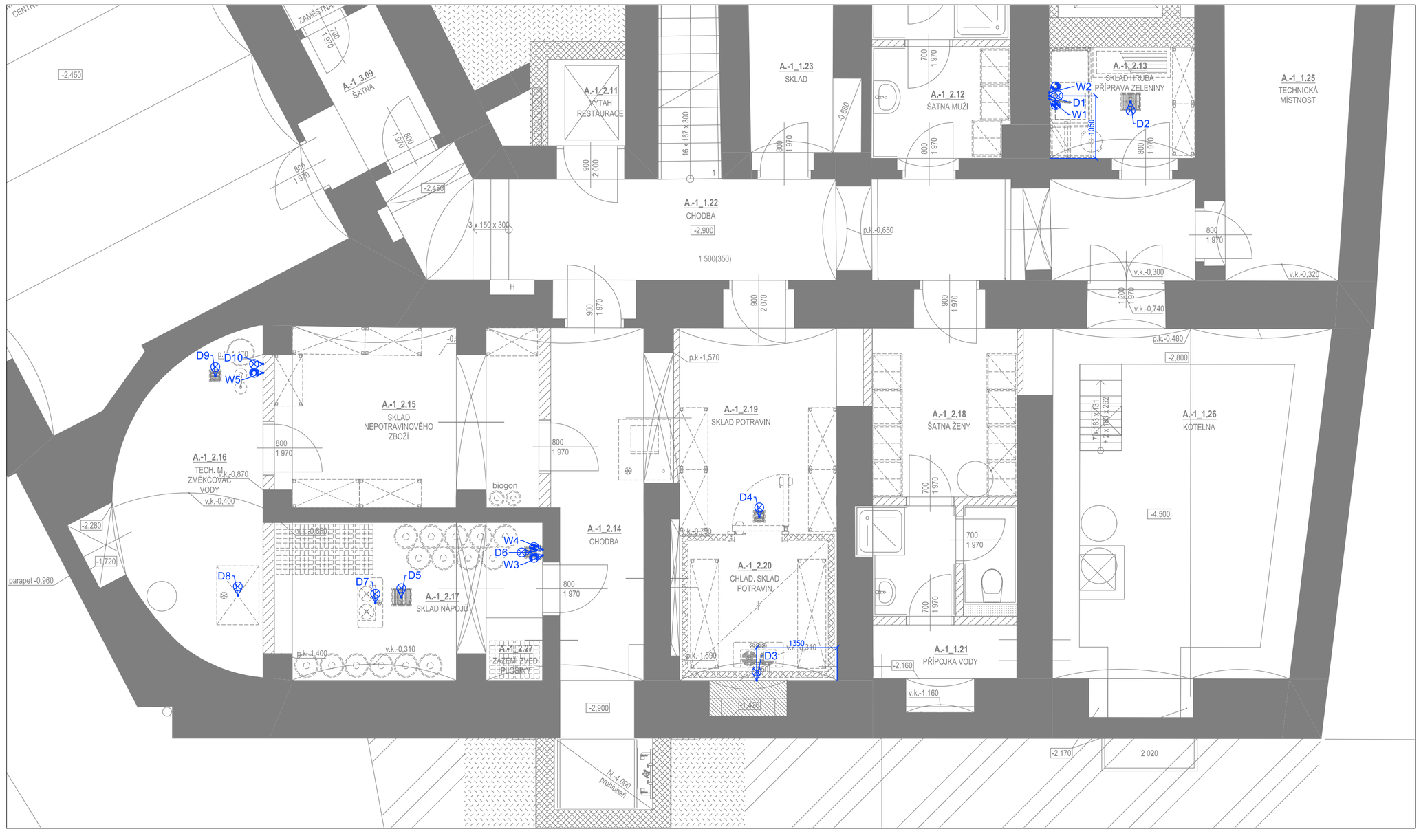




UPOZORNĚNÍ:
VŠECHNY INSTALACE JSOU KRESLENY NA TECHNOLOGII NAVRŽENOU PROJEKTANTEM GASTRO.
PROTOŽE DODAVATEL TECHNOLOGIE MŮŽE DODAT JINOU TECHNOLOGII NEŽ BYLA PROJEKTOVÁNA, MUSÍ
DODAVATEL PROVÉST REVIZI TOHOTO INSTALAČNÍHO PLÁNU A UPŘESNIT HO DLE DODÁVANÉ TECHNOLOGIE !!

ELEKTROINSTALACE						
čísl.	typ	umístění	ukončení	příkon	zařízení	poznámka
E1	12V	1500mm n.č.p.	volný konec 2m	0,01kW	osvětlení v polici pro prac. plochu	společný zdroj pro všechna osvětlení pracovních ploch 12V umístěný v rozvaděči
E2	1f+0	1200mm n.č.p.	dvojzásuvka	2,5kW	rezerva 230V	horizontální provedení dvojzásuvky
E3	1f+0	2200mm n.č.p.	krabice na stěně	2,5kW	mrazicí box	ukončit krabicí se svorkovnicí
E4	1f+0	1400mm n.č.p.	zásuvka	0,4kW	chladicí stůl na odpadky	
E5	1f+0	1200mm n.č.p.	zásuvka	1,5kW	rezerva 230V	
E6	-	-	-	-	dochlazovací jednotka místnosti	musí upřesnit dodavatel - dodávka stavby/chlazení
E7	-	-	-	-	centrální jednotka chlazení	musí upřesnit dodavatel - dodávka stavby/chlazení
E8	-	-	-	-	centrální změkčovač	musí upřesnit dodavatel - dodávka stavby/ZTI

Poznámka 1:

- veškeré kóty jsou brány od čisté podlahy, omítnutých stěn a obkladů. Vývody jsou kótované na osu vývodu.
- el. vývody ukončené volným koncem je nutné opatřit chráničkou (husím krkem) v délce kabelu
- elektrické vývody z podlahy je nutné opatřit krycí hadicí v délce kabelu
- el. vývody ukončené volným koncem je nutné provést jako ohebné a měkké
- u pracovních stolů je nutné vyvést zemnicí kabely, je postačující jedenkrát v sestavě
- u pracovních strojů připojených "napřímo" (bez zásuvky) je nutné spolu s el. vývodem vyvést také zemnicí kabel
- el. vývody E2 a E5 (rezerva 230V) smějí být zapojeny vždy max. 3 v jednom obvodě

VODOINSTALACE					
čísl.	typ	umístění	ukončení	zařízení	poznámka
W1	T.V.	600mm n.č.p.	roháček	baterie	
W2	S.V.	600mm n.č.p.	roháček	baterie	
W3	S.V.	-	-	nástěnná baterie s koncovkou pro napojení hadice	musí upřesnit dodavatel - dodávka stavby/ZTI
W4	T.V.	-	-	nástěnná baterie s koncovkou pro napojení hadice	musí upřesnit dodavatel - dodávka stavby/ZTI
W5	S.V.	-	-	centrální změkčovač	musí upřesnit dodavatel - dodávka stavby/ZTI

Poznámka 3:

- S.V. - studená voda
- T.V. - teplá voda
- pračkový ventil - přívod 1/2" zakončený pračkovým ventilem 1/2" s vnějším závitem 3/4"
- roháček - přívod 1/2" zakončený roháčkem 1/2" s vnějším závitem 3/8"

- pracovní tlak ve vodovodním řádu pro správný chod spotřebičů je 2,5 - 6,0 atm
- veškeré kóty jsou brány od čisté podlahy, omítnutých stěn a obkladů. Vývody jsou kótované na osu vývodu.
- projektant zti je povinen v koordinaci s dodavatelem zti a gastro zajistit splnění ČSN EN 1717

KANALIZACE				
čísl.	typ	umístění	zařízení	poznámka
D1	DN50	400mm n.č.p.	dřez	
D2	DN80-100	v podlaze	kompletní podlahová vana s nerezovým roštem a protizápachovou uzávěrou	musí upřesnit dodavatel - dodávka stavby/ZTI, připojeno na tuk. kanalizaci
D3	DN30	1700mm n.č.p.	mrazicí box	
D4	DN50-75	v podlaze	podlahová gula	musí upřesnit dodavatel - dodávka stavby/ZTI, připojeno na tuk. kanalizaci
D5	DN80-100	v podlaze	kompletní podlahová vana s nerezovým roštem a protizápachovou uzávěrou	musí upřesnit dodavatel - dodávka stavby/ZTI, připojeno na tuk. kanalizaci
D6	DN50-75	v podlaze	podlahová gula	musí upřesnit dodavatel - dodávka stavby/ZTI, připojeno na tuk. kanalizaci
D7	-	-	dochlazovací jednotka místnosti	musí upřesnit dodavatel - dodávka stavby/chlazení
D8	-	-	centrální jednotka chlazení	musí upřesnit dodavatel - dodávka stavby/chlazení
D9	DN50-75	v podlaze	podlahová gula	musí upřesnit dodavatel - dodávka stavby/ZTI, připojeno na tuk. kanalizaci
D10	-	-	centrální změkčovač	musí upřesnit dodavatel - dodávka stavby/ZTI

Poznámka 4:

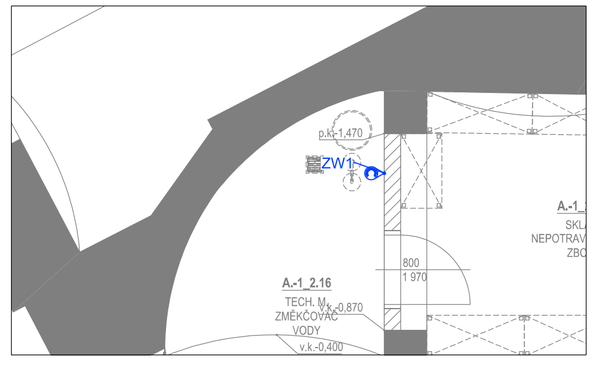
- všechny dřezy a nerezová umývátka která jsou v dodávce gastro jsou vybavena sifonem a připojovací armaturou. U všech ostatních odpadů musí sifon zajistit stavba
- odpady vyvedené z podlahy, nebo soklu, ukončit hrdlem ve výšce max. 50 mm nad čistou podlahou
- veškeré kóty jsou brány od čisté podlahy, omítnutých stěn a obkladů. Vývody jsou kótované na osu vývodu.

VODOINSTALACE - VEDENÍ ZMĚKČENÉ VODY					
čísl.	typ	umístění	ukončení	zařízení	poznámka
ZW1	Z.V.	-	-	centrální změkčovač	musí upřesnit dodavatel - dodávka stavby/ZTI

Poznámka 2:

- Z.V. - změkčená voda
- ZW1 - vstup ZMĚKČENÉ vody ze změkčovače do rozvodu změkčené vody vedené k jednotlivým technologiím.Centrální změkčovač zajišťuje svou kapacitou rozvod vody k jednotlivým místům po celém objektu.

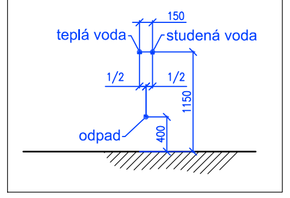
- všechny vstupy a výstupy změkčené vody nutno označit zřetelným nápisem:"ZMĚKČENÁ VODA"
- veškeré kóty jsou brány od čisté podlahy, omítnutých stěn a obkladů. Vývody jsou kótované na osu vývodu.
- projektant zti je povinen v koordinaci s dodavatelem zti a gastro zajistit splnění ČSN EN 1717



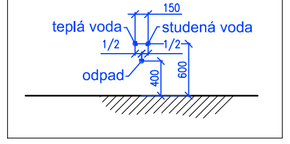
elektro 230V
elektro 400V

teplá voda
studená voda
odpad

INSTALACE PRO NÁSTĚNNOU BATERII A DŘEZ



INSTALACE PRO STOJÁNKOVOU BATERII A DŘEZ



INS_KVETIS_1PP_V01(V07)_2023-06-13_RT.dwg

0,000 = 266,83 m n.m. B.p.v.

INVESTOR:	MĚSTO TIŠNOV, NÁMĚSTÍ MÍRU 111, 666 19 TIŠNOV	PARÉ:
	REKONSTRUKCE HOTELU KVĚTNICE	
STUPEŇ:	DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY	
AUTOŘI:	ING. ARCH. ALEŠ BURIAN ING. ARCH. GUSTAV KŘIVINKA	GENERÁLNÍ PROJEKTANT: BAK BURIAN-KŘIVINKA ARCHITECTS KALVODOVA 13, 602 00 BRNO TEL.: 543 256 867 WWW.BURIAN-KRIVINKA.CZ
D.1.4.8 TECHNOLOGIE GASTRO		STAVEBNÍ OBJEKT: SO 01, SO 02
VEDOUCÍ PROJEKTANT:	ING. ARCH. ALEŠ BURIAN	FIRMA:
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:	Ing. Jana Mansfield	VIEWEGH GASTRO TEAM s.r.o. Jiráskova 1 264 01 KŘIVOKLÁT TEL.: 241405366 info@gastro.projekt.cz
VYPRACOVAL:	Bc. Robert Trefný	
KONTROLOVAL:	Jan Viewegh	VIEWEGH GASTRO TEAM
NÁZEV VÝKRESU:	INSTALAČNÍ PLÁN - 1. PP VÝVODY	DATUM: ČERVENEC 2023 MĚŘÍTKO: 1:50 ČÍSLO VÝKRESU: 06