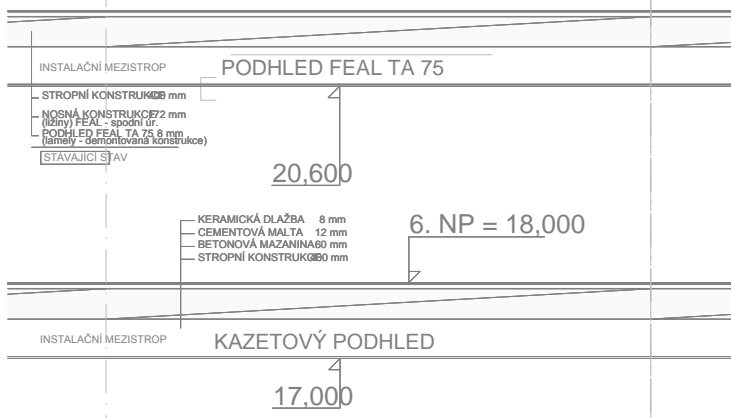


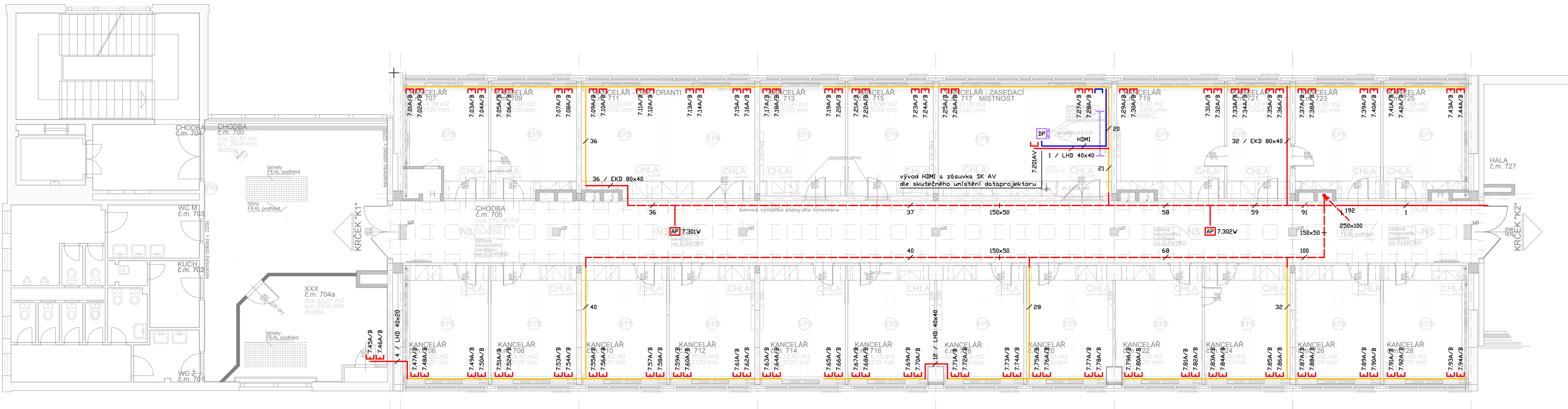
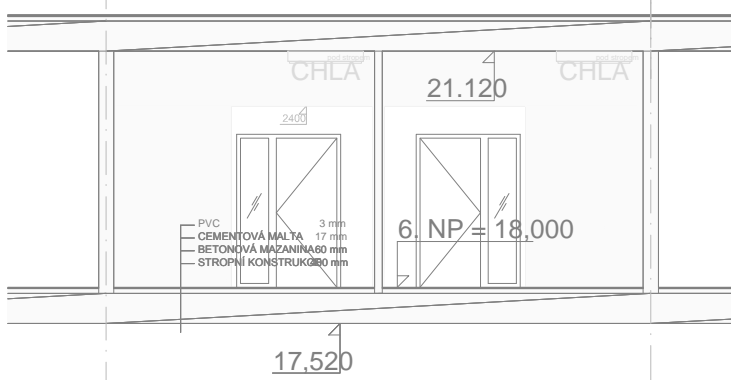
UK 7.np

NAVRHOVANÝ STAV  
KATEDROVÝ OBJEKT "UK" 7.NP

VZOROVÝ (PODÉLNÝ) ŘEZ CHODBOU



VZOROVÝ (PODÉLNÝ) ŘEZ KANCELÁŘI



Legenda

- kabelová trasa SK  
kabely 4P/UTP/kat.5, počet uveden
- zásuvka SK 2xRJ45/u, kat.5  
- v parapetním kanálu  
- na povrchu, v = jako zásuvky nn  
značení zásuvek:  
702 A/B  
→ porty pro pracovní místa  
→ č. zásuvky  
→ podlaží
- zásuvka SK 1xRJ45/u, kat.5  
- na povrchu na stropu  
značení zásuvek:  
7201 AV  
→ port pro AV techniku  
→ č. zásuvky  
→ podlaží
- WiFi Access Point  
- pod stropem dle pohledem  
značení vývodů SK pro WiFi Access Point (konektor RJ45/u, kat.5)  
7301 V  
→ vývod SK pro WiFi  
→ č. vývodu  
→ podlaží
- rozvaděč SK - FD (rozvaděč podlaží), stojan, stávkující
- kabelová trasa AV  
kabel HDMI 1.4 Cat.2 High Speed
- zásuvka HDMI, Cat.2 High Speed  
- v parapetním kanálu
- dataprojektor, na stropu  
- není předmětem PD
- projekční plocha  
- není předmětem PD

Uložení kabelů

- ve svazkových držácích (plast) 2031/8 v podhledu  
(v křídle K2 použít svazkové držáky FeZn 2031 M15 FS)  
není-li podhled v elin. lištách a kanálech PVC na povrchu
- v kabelovém žlabu drátěném FeZn v podhledu, rozměr dle popisu
- v dvoukomorovém parapetním kanálu PVC s kovovou přepážkou  
(parapetní kanál viz PD silnoproud)
- LHD lišta elektroinstalační PVC na povrchu
- EKD kanál elektroinstalační PVC na povrchu

vertikální trasy

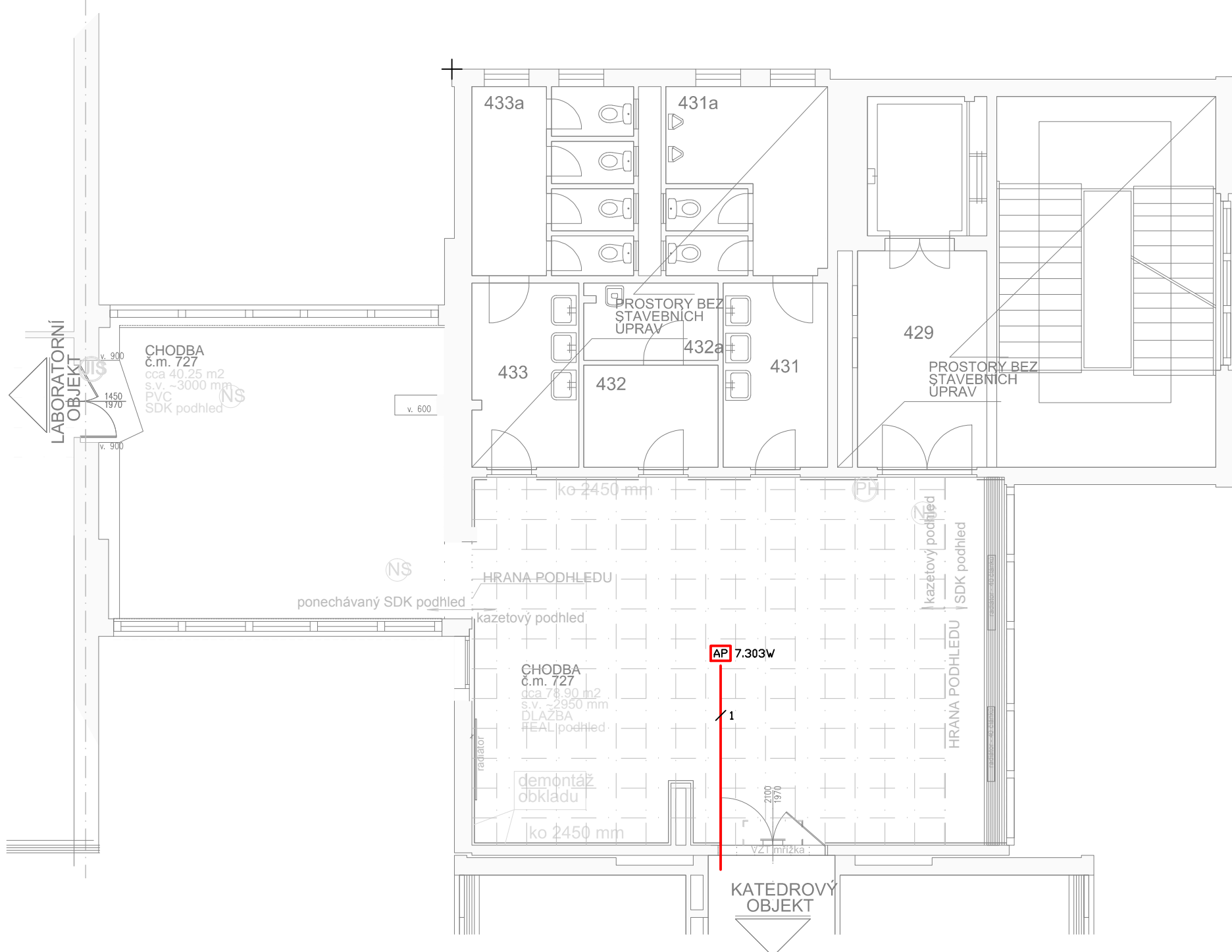
- hlavní stoupací trasa UK 6np / UK 7np  
v kabelovém žlabu drátěném FeZn ve stoupací šachtě slaboproud, rozměr dle popisu
- ostatní  
v PVC elektroinstalačních lištách/kanálech na povrchu

LEGENDA ZNAČENÍ:

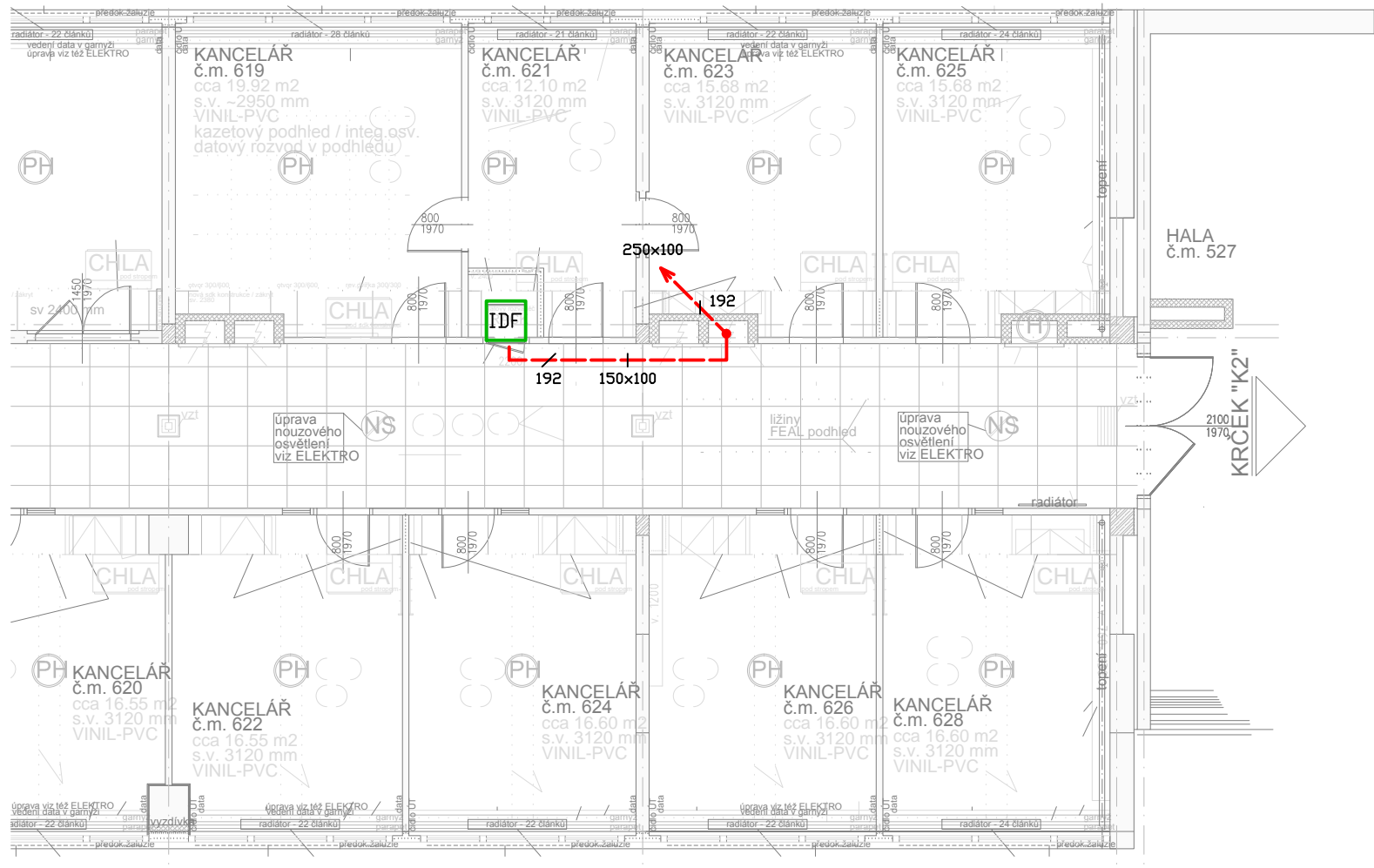
- stavební konstrukce
- stávající vestavěné interiérové zařízení
- rozvody elektro v parap.zlabech
- rozvod chladiva
- Hydrant
- (IS - stávající, viz část ELEKTRO)
- Požární hlásič - stávající (viz část ELEKTRO)
- stávající rozvody osvětlení (viz část ELEKTRO)
- jednotný čas (demonstrován v rámci stavby)
- EPS odloz. stávající (viz část ELEKTRO)
- Chladicí jednotka
- stávající výústky VZT

Křček K2 7.np

NAVRHOVANÝ STAV  
KŘČEK "K2" 7.NP



UK 6.np

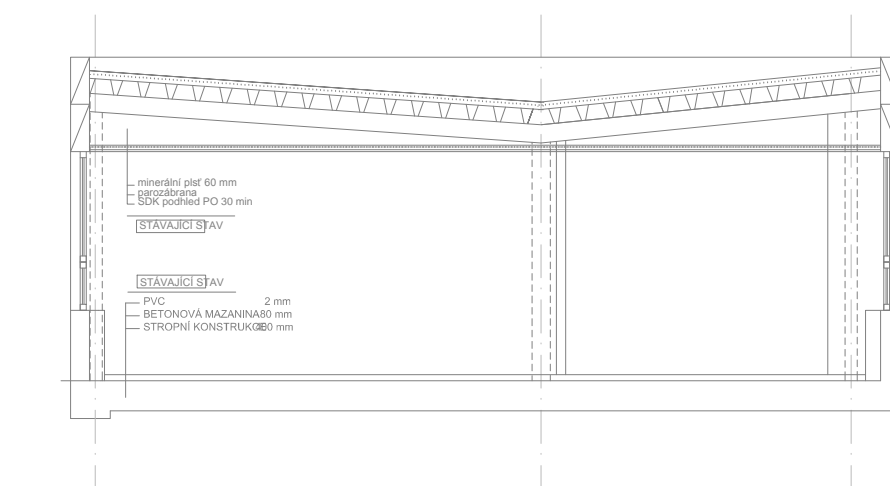
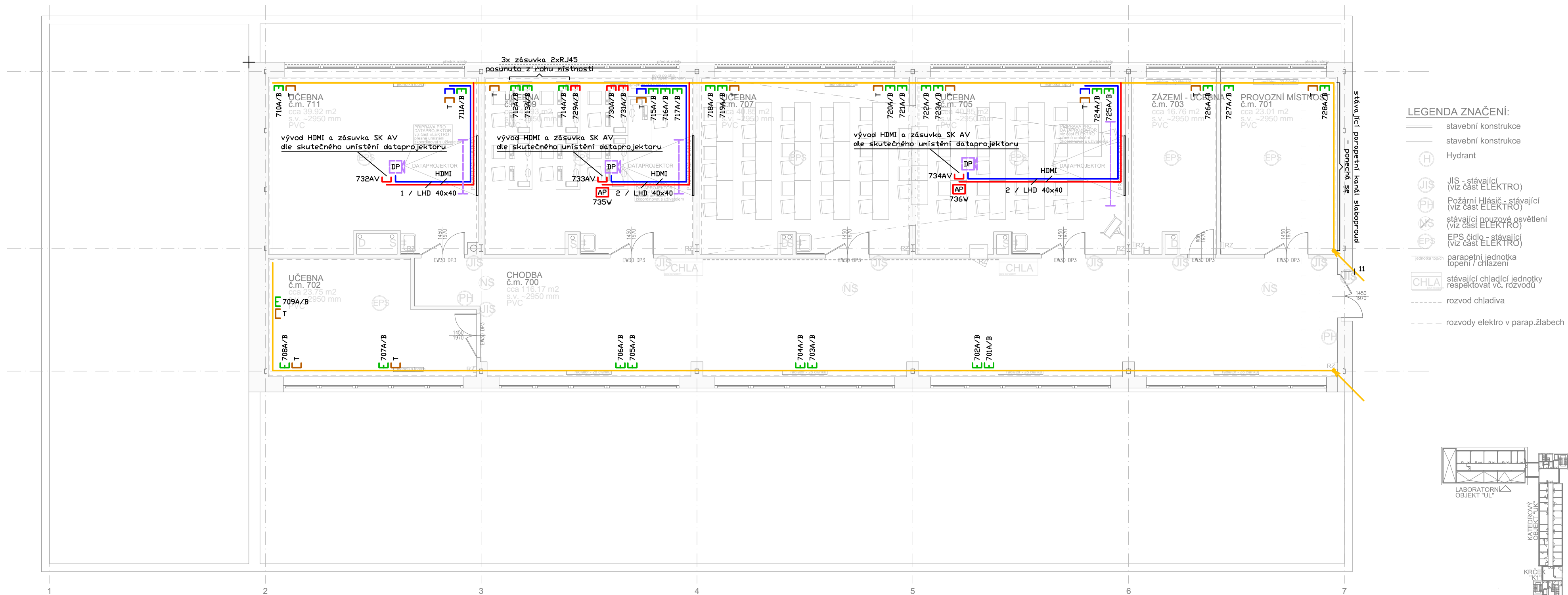


zodpovědný projektant :	Ing. Jiří Mothejzik	zpracovatel :	Ing. Jiří Mothejzik	<b>KB</b> ELEKTRO-TECHNIK KAPPENBERGER+BRAUN
investor :	Západočeská univerzita v Plzni Univerzitní 8, Plzeň			Domažlická 1141/172a 318 00 Plzeň - Skvrňany e-mail: kbelekro@kbelekro.cz tel.: 377 832 111 / fax: 377 832 119
název akce :	ZČU v Plzni - Stavební úpravy 7.NP objektu UK a UL, Univerzitní 22 pro KKE FST			měřítko : 1:100 poč. form. A4 : 8 stupeň PD : DPS
název části :	D.3. Elektroinstalace slaboproudé			datum zprac. : 09/2018 číslo zakázky : 5290/18
název přílohy :	Půdorys 7.NP - objekt "UK" a křček "K2"			číslo přílohy : číslo paré : 2

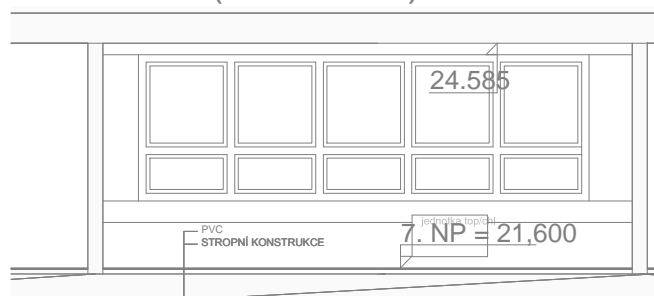
## UL 7.np

# NAVRHOVANÝ STAV

## LABORATORNÍ OBJEKT "UL" 7.NP



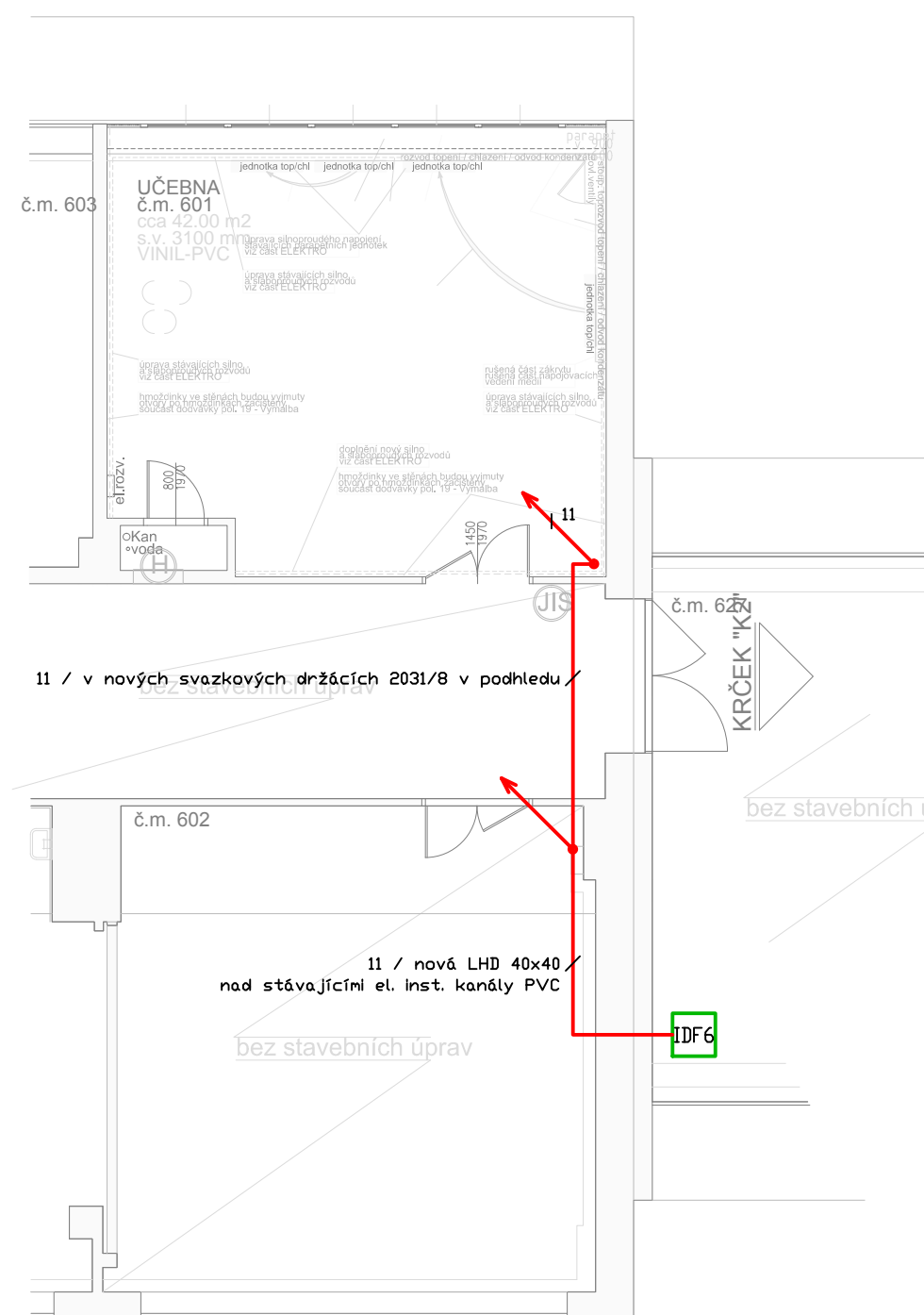
## VZOROVÝ (PODÉLNÝ) ŘEZ




Legenda

- kabelová trasa SK
    - 6 npi stávající kabely 4P/UTP/kat.5, počet nových kabelů uveden
    - uložení nových kabelů dle popisu na výkresu
    - 7 npi nové kabely 4P/UTP/kat.5, počet kabelů uveden
    - v elinst. lištách a kanálech PVC na povrchu
  - kabelová trasa SK - stávající
    - kabely 4P/UTP/kat.5, počet nových kabelů uveden
    - v novém dvoukanalovém parapetním kanálu PVC s kovovou přepážkou - viz PD silnoproud
    - nový kanál instalován místo 2 ks stávajících parapetních kanálů pro silnoproud a slaboproud
  - zásuvka SK 2xRJ45/u, kat.5 - nová
    - v parapetním kanálu
  - zásuvka SK 2xRJ45/u, kat.5
    - výměna stávající zásuvky za novou, ve stávajícím umístění, připojení na stávající kabeláž
    - v parapetním kanálu
  - zásuvka SK 1xRJ45/u, kat.5 - nová
    - na povrchu na stropu
  - značení zásuvek:
  - A/B porty pro pracovní místo
  - AV port pro AV techniku
  - zásuvka telefon 1xRJ12 - stávající, zdenontuje se
    - v parapetním kanálu
  - WIFI Access Point - nový
    - pod stropem či podhledem
  - značení vývodů SK pro WIFI Access Point (konektor RJ45/u, kat.5)
  - rozvaděč SK - FD (rozvaděč podlaží), stojan, stávající
  - HDMI
    - kabelová trasa AV
    - kabel HDMI 1.4 Cat.2 High Speed
  - zásuvka HDMI, Cat.2 High Speed
    - v parapetním kanálu
  - dataprojektor, na stropu
    - není předněten PD
  - projekční plocha
    - není předněten PD
  - LHD lišta elektroinstalační PVC na povrchu

## UL 6.np



zodpovědný projektant :	Ing. Jiří Mothejzik	zpracovatel :	Ing. Jiří Mothejzik	
investor:	Západočeská univerzita v Plzni Univerzitní 8, Plzeň			
název akce :	ZČU v Plzni - Stavební úpravy 7.NP objektu UK a UL, Univerzitní 22 pro KKE FST			
název části :	D.3. Elektroinstalace slaboproudé			
název přílohy :	Půdorys 7.NP - objekt "UL"			
				Domažlická 1141/172a 318 00 Plzeň - Skvrňany e-mail: kbelektro@kbelektro.cz tel: 373 832 111 / fax: 373 832 119
				měřičko : 1:100 poč. form. A4 : 8 stupeň PD : DPS datum zprac. : 09/2018 číslo zakázky : 529018
				číslo přílohy : 3 číslo paré :



zodpovědný projektant : Ing. Jiří Mothejzík	zpracovatel : Ing. Jiří Mothejzík	<b>K+B</b> ELEKTRO-TECHNIK KAPPENBERGER+BRAUN	
investor: Západočeská univerzita v Plzni Univerzitní 8, Plzeň		Domažlická 1141/172a 318 00 Plzeň - Skvrňany e-mail: kbelektro@kbelektro.cz tel.: 377 832 111 / fax: 377 832 119	
název akce : ZČU v Plzni - Stavební úpravy 7.NP objektu UK a UL, Univerzitní 22 pro KKE FST název části : D.3. Elektroinstalace slaboproudé		měřítko : poč. form. A4 : 6 stupeň PD : DPS datum zprac. : 09/2018 číslo zakázky : 5290/18	
název přílohy : <b>Technická zpráva</b>		číslo přílohy : <b>1</b>	číslo paré :

zodpovědný projektant : Ing. Jiří Mothejzík	zpracovatel : Ing. Jiří Mothejzík	<b>K+B</b> ELEKTRO-TECHNIK KAPPENBERGER + BRAUN	
investor: Západočeská univerzita v Plzni Univerzitní 8, Plzeň			Domažlická 1141/172a 318 00 Plzeň - Skvrňany e-mail: kbelektro@kbelektro.cz tel.: 377 832 111 / fax: 377 832 119
název akce : ZČU v Plzni - Stavební úpravy 7.NP objektu UK a UL, Univerzitní 22 pro KKE FST název části : D.3. Elektroinstalace slaboproudé			měřítko : poč. form. A4 : 9 stupeň PD : DPS datum zprac. : 09/2018 číslo zakázky : 5290/18
název přílohy : Aktivní prvky datové sítě, WiFi - Požadované technické parametry dodávky			číslo přílohy : 4 číslo paré :

zodpovědný projektant : Ing. Jiří Mothejzík	zpracovatel : Ing. Jiří Mothejzík	<b>K+B</b> ELEKTRO-TECHNIK KAPPENBERGER + BRAUN	
investor: Západočeská univerzita v Plzni Univerzitní 8, Plzeň		Domažlická 1141/172a 318 00 Plzeň - Skvrňany e-mail: kbelektro@kbelektro.cz tel.: 377 832 111 / fax: 377 832 119	
název akce : ZČU v Plzni - Stavební úpravy 7.NP objektu UK a UL, Univerzitní 22 pro KKE FST název části : D.3. Elektroinstalace slaboproudé		měřítko : poč. form. A4 : 7 stupeň PD : DPS datum zprac. : 09/2018 číslo zakázky : 5290/18	
název přílohy : <b>Výkaz výměr</b>		číslo přílohy : <b>5</b>	číslo paré :

SEZNAM PŘÍLOH	
číslo přílohy	název přílohy
1	Technická zpráva
2	Půdorys 7.NP - objekt "UK" a krček "K2"
3	Půdorys 7.NP - objekt "UL"
4	Aktivní prvky datové sítě, WiFi - Požadované technické parametry dodávky
5	Výkaz výměr

zodpovědný projektant :	Ing. Jiří Mothejzík	<b>K+B</b> ELEKTRO-TECHNIK KAPPENBERGER+BRAUN <hr/> Domažlická 1141/172a 318 00 Plzeň - Skvrňany e-mail: kbelektro@kbelektro.cz tel.: 377 832 111 / fax: 377 832 119
investor:	Západočeská univerzita v Plzni Univerzitní 8, Plzeň	
název akce :	ZČU v Plzni - Stavební úpravy 7.NP objektu UK a UL, Univerzitní 22 pro KKE FST	
název části :	D.3. Elektroinstalace slaboproudé	
		stupeň PD : DPS
		datum zprac. : 09/2018
		číslo zakázky : 5290/18
		číslo paré :

zodpovědný projektant : Ing. Jiří Mothejzík	<b>K+B</b> ELEKTRO-TECHNIK KAPPENBERGER+BRAUN
investor: Západočeská univerzita v Plzni Univerzitní 8, Plzeň	Domažlická 1141/172a 318 00 Plzeň - Skvrňany e-mail: kbelektro@kbelektro.cz tel.: 377 832 111 / fax: 377 832 119
název akce : ZČU v Plzni - Stavební úpravy 7.NP objektu UK a UL, Univerzitní 22 pro KKE FST	stupeň PD : DPS
název části : D.3. Elektroinstalace slaboproudé	datum zprac. : 09/2018
	číslo zakázky : 5290/18
	číslo paré :

zodpovědný projektant : Ing. Jiří Mothejzík	<b>K+B</b> ELEKTRO-TECHNIK KAPPENBERGER+BRAUN
investor: Západočeská univerzita v Plzni Univerzitní 8, Plzeň	Domažlická 1141/172a 318 00 Plzeň - Skvrňany e-mail: kbelektro@kbelektro.cz tel.: 377 832 111 / fax: 377 832 119
název akce : ZČU v Plzni - Stavební úpravy 7.NP objektu UK a UL, Univerzitní 22 pro KKE FST	stupeň PD : DPS
název části : D.3. Elektroinstalace slaboproudé	datum zprac. : 09/2018
	číslo zakázky : 5290/18
	číslo paré :

zodpovědný projektant : Ing. Jiří Mothejzík	<b>K+B</b> ELEKTRO-TECHNIK KAPPENBERGER+BRAUN
investor: Západočeská univerzita v Plzni Univerzitní 8, Plzeň	Domažlická 1141/172a 318 00 Plzeň - Skvrňany e-mail: kbelektro@kbelektro.cz tel.: 377 832 111 / fax: 377 832 119
název akce : ZČU v Plzni - Stavební úpravy 7.NP objektu UK a UL, Univerzitní 22 pro KKE FST	stupeň PD : DPS
název části : D.3. Elektroinstalace slaboproudé	datum zprac. : 09/2018
	číslo zakázky : 5290/18
	číslo paré :

zodpovědný projektant : Ing. Jiří Mothejzík	<b>K+B</b> ELEKTRO-TECHNIK KAPPENBERGER+BRAUN
investor: Západočeská univerzita v Plzni Univerzitní 8, Plzeň	Domažlická 1141/172a 318 00 Plzeň - Skvrňany e-mail: kbelektro@kbelektro.cz tel.: 377 832 111 / fax: 377 832 119
název akce : ZČU v Plzni - Stavební úpravy 7.NP objektu UK a UL, Univerzitní 22 pro KKE FST	stupeň PD : DPS
název části : D.3. Elektroinstalace slaboproudé	datum zprac. : 09/2018
	číslo zakázky : 5290/18
	číslo paré :