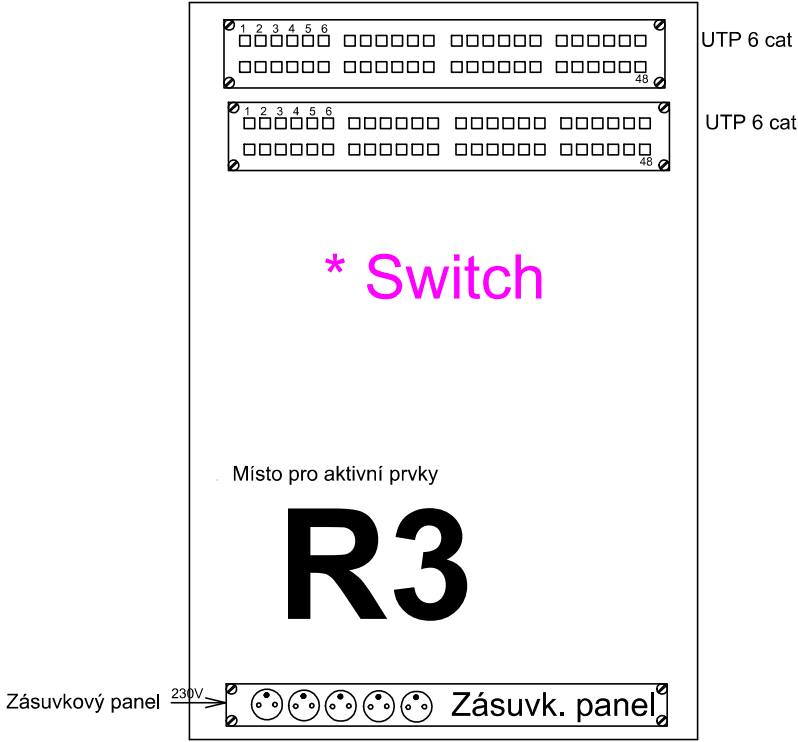
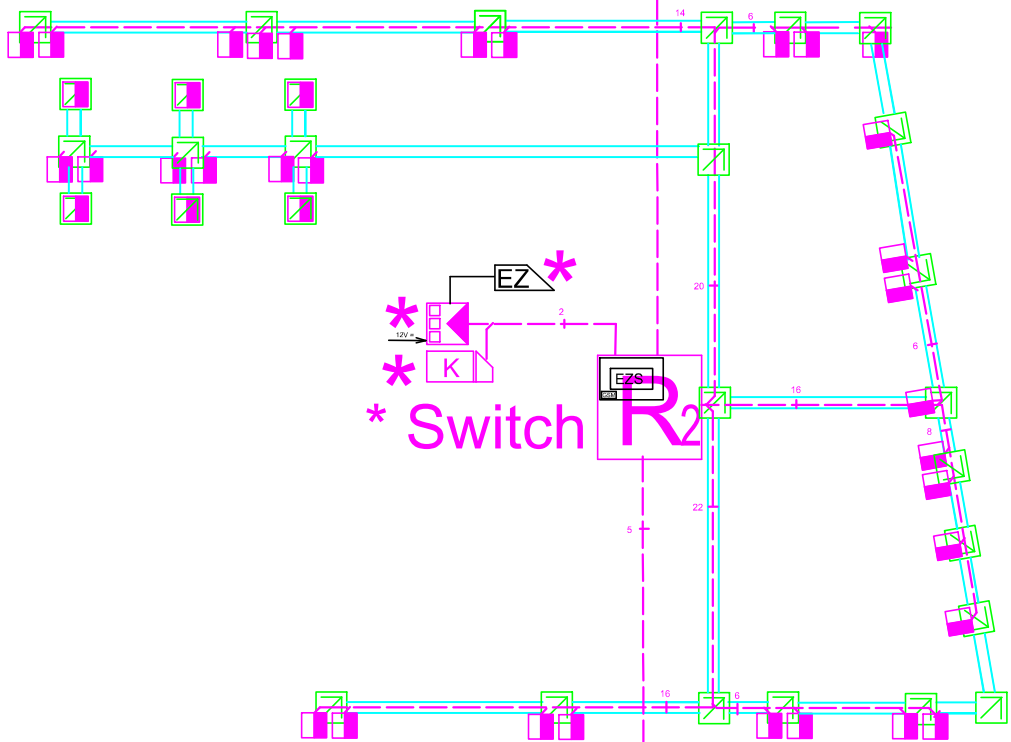


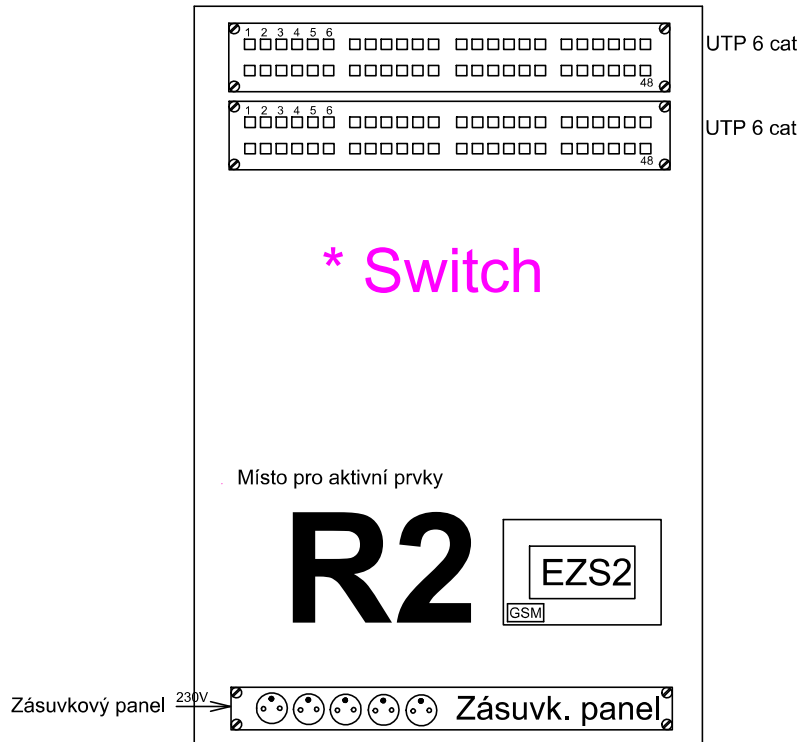
Nástěnný rozváděč 12U H 500 mm 19"
Celkem 72 vývodů SKS tj. 3240 m kabelu
UTP 4x2 6. kat.



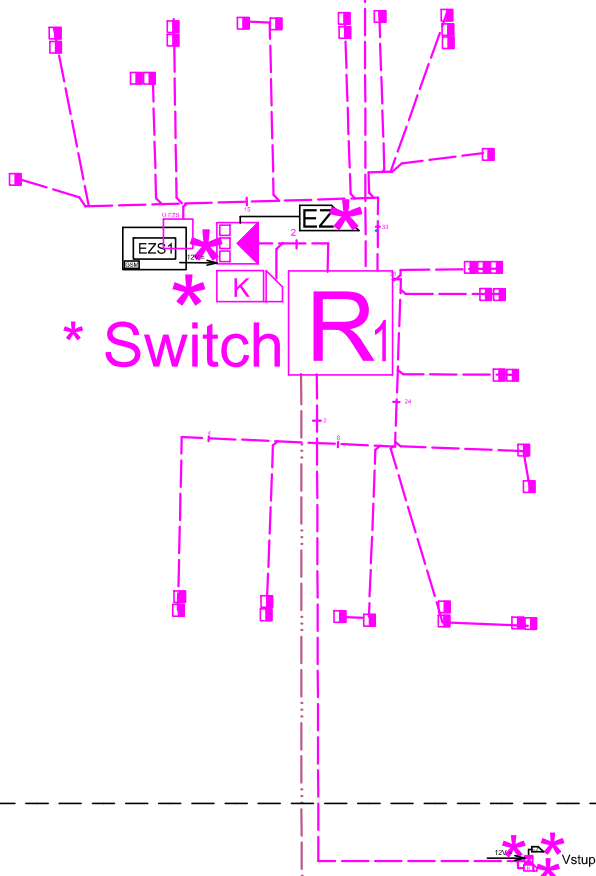
3. NP



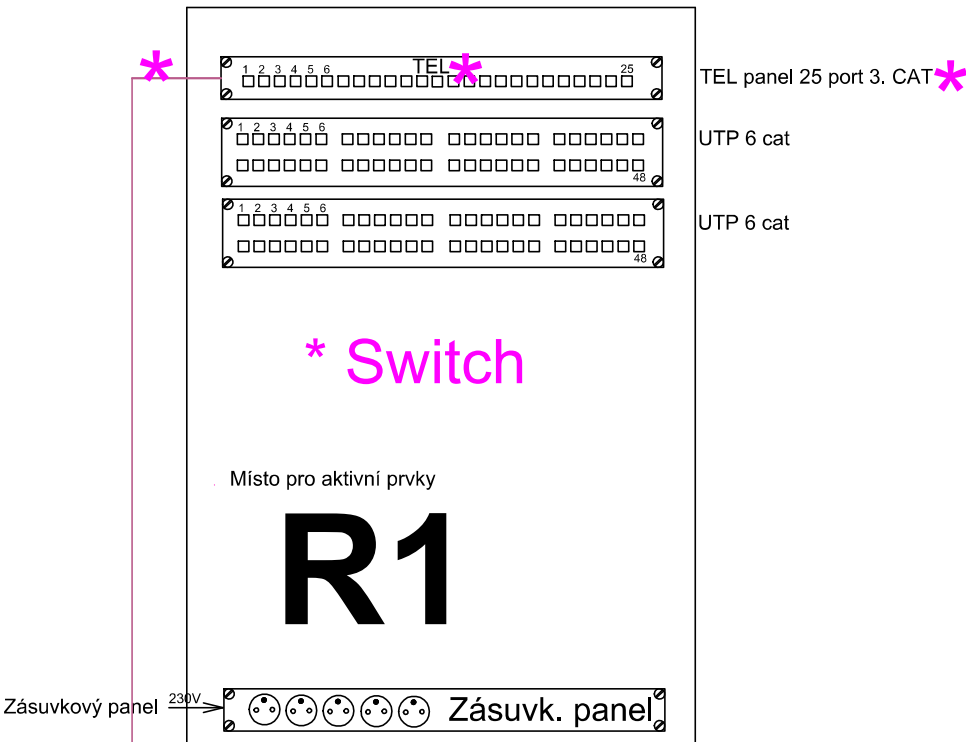
Nástěnný rozváděč 12U H 500 mm 19"
Celkem 89 vývodů SKS tj. 4005 m kabelu
UTP 4x2 6. kat.



2. NP



Nástěnný rozváděč 18U H 500 mm 19"
Celkem 80 vývodů SKS tj. 3600 m kabelu
UTP 4x2 6. kat.



Mezipatro

Výpočet počtu svazků kabelů ve žlábech:

P= a x b / k

P zaokrouhlit na 0,5 dolů x 24 = počet kabelů

koef. k = 1650 pro UTP 5. cat

1800 pro UTP 6. cat. a FTP

a, b rozměry žlabu v mm

např. 40/40 - jeden svazek tj. 24 kabelů UTP 5. cat

120/40 cca 70 kabelů UTP 5.cat, 60 6.cat ~0.85x

PK 110/70 cca 108 kabelů UTP 5.cat, 90 6.cat ~0.85x

PK 130/70 cca 132 kabelů UTP 5.cat, 112 6.cat ~0.85x

PK 170/70 cca 168 kabelů UTP 5.cat, 142 6.cat ~0.85x

Počet kabelů UTP 4x2 ve žlábech:

40/40 cca 20 kabelů UTP 6.cat

120/40 cca 60 kabelů UTP 6.cat

PK 110/70 cca 90 kabelů UTP 6.cat

PK 170/70 cca 142 kabelů UTP 6.cat

Minimální dimenze trubek a lišt LV pro vedení SKS:

1 x UTP - PVC o 16

2 x UTP - PVC o 23, LV 10/13

4 x UTP - PVC o 29, LV 24/22

8 x UTP - PVC o 36, LV 40/15

14 x UTP - PVC o 48, LV 40/40

Poznámka SKS :

Kabelové rozvody SKS jsou realizovány kabelem UTP Cat. 6 4x2x24 AWG, LSOH v trubkách pod omítkou případně v podlahovém a parapetním kanálu s dvouzásuvkami datovými i napájecími 230V /10A (každá pátá silová s přepětovou ochranou 3. stupně).

SKS slouží pro rozvod telefonů a počítačové sítě, případně internetu.

Podlahové kanály a krabice - dodávka silnoprůdu

Dvou/Jednozásuvka SKS (pro TEL a POČ) + 0,4 m

EV- el. vrátňý s kód. zámek 2N HELIOS + 1,6 m kompatibilní s VOIP - virtuální IP telefonie formou pronájmu služby O2

Elektrický zámek

Čtečka karty + 1,6 m

* Dodávka služby O2

Přívod

Dohromady 241 vývodů SKS tj. 10845 m kabelu UTP 4x2 6. kat.

Navazuje na nabídku O2 připojení TEL , IP telefonie a virtuální VOIP - formou pronájmu služby.

Vedoucí projekčního střediska : Ing. Karel Petřů		Generální projektant : Ing. Bohuslav Říčař PLANNING - ART		Stupeň : PP	 EPOS PRO, s.r.o Smlouva 333 530 02 Pardubice tel : 461 101 401 DIČ CZ25262564 www.epos.cz	Paré č. :	
Zpracoval: Ing. Karel Petřů		Profese : SLABOPROUD					
				Autorizační razítko		Podpis	
Alice :						Datum : 12/ 2015	Výkres č. : D.1.4.h.5.
Slaboproud SKS Galerie moderního umění Přehledové schéma rozvodů SKS - LAN						Měřítko : ---	
Přímý uživatel : Královéhradecký kraj, Pivovarské n. 1245, 500 03 Hr. Králové				Objekt : Galerie moderního umění změna využití bytů na kanceláře	Archivní číslo : z45044		