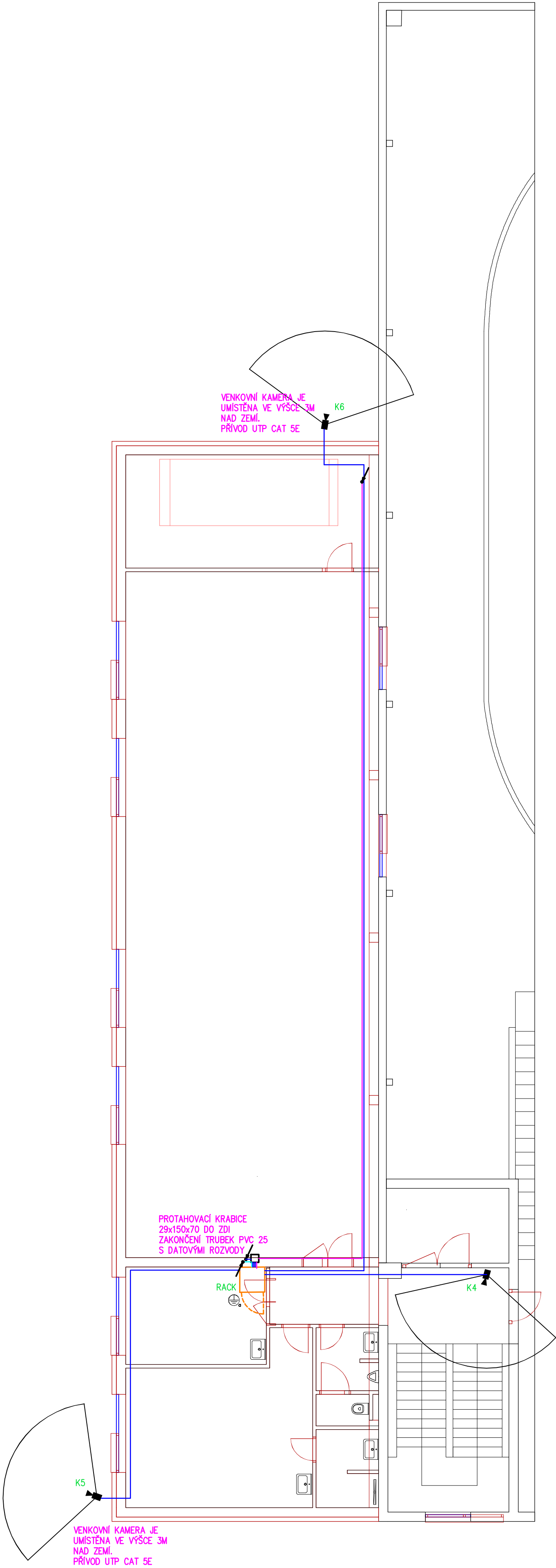


2.01	CHODBA	6,37
2.02	SOCIÁLNÍ ZAŘÍZENÍ	5,89
2.03	FYZIO	14,02
2.04	REGENERACE	28,52
2.05	SPRCHA	4,89
2.06	ROZCVIČOVACÍ SÁL	177,92
2.07	STROJOVNA VZT	29,32
CELKOVÁ PLOCHA MÍSTNOSTÍ		



LEGENDA KABELOVÉ TRASY

-----	TRASA KABELOVÝCH VEDENÍ	1x OPTICKÝ KABEL A 4x UTP CAT 6
----	TRASA KABELOVÝCH VEDENÍ	PVC TRUBKA S PROTAŽENÝM KABLEM UTP CAT 5E
----	TRASA KABELOVÝCH VEDENÍ	PVC TRUBKA S PROTAŽENÝM KABLEM UTP CAT 6
----	TRASA KABELOVÝCH VEDENÍ	POSPOJENÍ A UZEMNĚNÍ

(PŘÍPADNĚ ZMĚNY TRAS, KABELOVÝCH VEDENÍ NUTNO VOLIT S OHLEDEM NA KONSTRUKCI STROPŮ, STĚN A PODLAH)

#### Legenda:

- Instalační krabice
- Klesající vedení
- Stoupací vedení
- Kamera
- Rozvaděč – RACK
- Uzemnění
- a) Ochranné pospojení
- a') Potenciálové pospojení

#### POZNÁMKA :

VEŠKERÉ ROZVODY JSOU PROVEDENY V KABELOVÝCH RÝHÁCH A DUTINÁCH ZDÍ A STROPŮ S DODRŽENÍM INSTALAČNÍCH ZÓN DLE ČSN 33 2130 ED.3.  
ROZVODY JSOU PROVEDENY V PVC TRUBKÁCH, V PODHLEDECH VYVÁZANY A PŘICHYCENY KABELOVÝMI PŘÍCHYTKAMI.  
ZÁSUVKA RACKU JE PROVEDENA S OHLEDEM PRO NAPÁJENÍ RACKU VE VÝŠCE PODLE UMÍSTĚNÍ RACKU.  
BUDOU DOPLNĚNY DVA RACKY, JEDEN V RECEPCI A Druhý V PŘÍSTAVKU  
RACK V RECEPCI BUDE UMÍSTĚN VEDLE STÁVAJÍCÍHO RACKU. Z NEJ BUDE PROVEDENO PŘIPOJENÍ KAMEROVÉHO SYSTÉMU A EZS.  
RACK PRO KAMERY A EZS BUDE UMÍSTĚN V MÍSTNOSTI 2.03 PŘÍSTAVKU, JEDNA SE O ZÁVĚSNOU SKŘÍŇ.  
OBA RACKY BUDOU PROPOJENY OPTICKÝM KABLEM A 4x UTP CAT 6A VEDENÉ OD RECEPCE V PODHLEDU.  
Z RACKU V PŘÍSTAVKU BUDOU V TRUBKÁCH A PROTAHOVACÍCH KRABICÍCH KABELY UTP CAT 5E NÁPOJENY KAMERY NA PŘÍSTAVKU A UVNITŘ PŘÍSTAVKU.  
IP KAMERY BUDOU UMÍSTĚNY NA VENKOVNÍ FASÁDĚ TAK, ABY ZAZNAMENÁVALY DĚNÍ PŘED BUDOVOU A UVNITŘ NA CHODBÁCH.  
DATOVÉ ROZVODY KAMEROVÉHO SYSTÉMU JSOU PŘIVEDENY DO RACK, KDE JSOU NAHRÁVANY NVR REKORDEREM.  
NVR REKORDER JE ZÁLOHOVÁNÝ PRO FUNKCI PŘI VÝPADKU NAPÁJENÍ BUDE V RACK INSTALOVÁN UPS ZDROJ.  
BUDE PROVEDENA PŘÍPRAVA PRO ÚPRAVU A DOPLNĚNÍ EZS.  
VEŠKERÉ ROZVODY PRO EZS SE PROVEDOU OD ZÁVĚSNÉHO RACKU V TRUBKÁCH A PROTAHOVACÍCH KRABICÍCH.  
UMÍSTĚNÍ ROZVODNY A KLÁVESNICE EZS ZŮSTÁVA STÁVAJÍCÍ U VCHODU DO OBJEKTU.  
RACKY BUDOU PŘIPOJENY NA POTENCIÁL BUDOVY VODIČEM CY 6ZZ.  
RACKY BUDOU DOPLNĚNY T3 V NAPÁJECÍ ČÁSTI ZÁSUVK A NA VSTUPU DATOVÉHO VEDENÍ Z LP20 DO LP21.

SOUSTAVA: NAPÁJECÍ SOUSTAVA TNC 3+PEN, 230/400V, 50Hz, BOD ROZDĚLENÍ SOUSTAVY TNC NA TNS JE V ROZVADĚČÍCH RD1 A RD3 – BOD ROZDĚLENÍ JE PŘIPOJEN NA SVORKOVNICI MET VODIČEM CYA ZZ DLE ČSN.  
INSTALACE PROVEDENA V SOUSTAVĚ TNS, 3+PE+N, 230V/400V, 50Hz.  
OCHRANA PŘED NEBEZPEČNÝM DOTYKOVÝM NAPĚTÍM JE NAVRŽENA DLE ČSN 33 2000–4–41 ED.3 A NOREM SOUVISEJÍCÍCH, T.J. OCHRANOU AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE A OCHRANNÝM POSPOJOVÁNÍM S VYROVNÁNÍM POTENCIÁLU.  
STANOVENÍ VNĚJŠÍCH VLVŮ V OBJEKTU DLE ČSN 33 2000–5–51 ED.3 VIZ PROTOKOL STANOVENÍ VNĚJŠÍCH VLVŮ.

VYPRACOVAL :		ING. SPEIERL ANTONÍN			
ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT :		ING. SPEIERL ANTONÍN			
OKRES : DOMAŽLICE		OBEC : Domažlice			
INVESTOR : Město Domažlice, Náměstí Míru 1 34401 Domažlice					
Akce :					
DOMAŽLICE – AREÁL ZIMNÍHO STADIONU					
PŘÍSTAVBA ŠATEN K ZIMNÍMU STADIONU,					
DOSTAVBA HRÍŠŤ					
Obsah výkresu :					
ELEKTROINSTALACE – SLABOPROUDÉ ROZVODY – KAMEROVÝ SYSTÉM					
PŮDORYS 2. NP					
Datum :		IX/2025			
Druh projektu :		DPS			
Formát :		1 x A2			
Číslo zakázky :					
Měřítko :		Číslo výkresu :			
1:100		E.2.11.25.16			