



NAPÁTOVÁ SÚSTAVA	OCHRANA PRED ZÁSAHOM ELEKTRICKÝM PR. (STN 332000-4-41)	
	ZÁKLADNÁ OCHRANA (OCHR. PRED PRIAMYM DOTYKOM)	OCHRANA PRI PORUČE (OCHRANA PRED NEPR. DOTYKOM)
1/NIPE AC 230V 50Hz TN-S	ZÁKL. IZOLÁCIA ŽIVÝCH ČASTÍ, ZÁBRANY ALEBO KRYTY	SAMOČINNÉ ODPOJ. PRI PORUČE OCHR. UZEMN., OCHR. POSPÁJANIE
2 DC 12V, 24V	MALÝM NAPÄTÍM PELV	MALÝM NAPÄTÍM PELV

PROSTREDIE:
V ZMYSLE PROTOKOLU O URČENÍ VONKAJŠÍCH VPLYVOV, KTORÝ JE SÚČASŤOU PROJEKTU SILNOPRÚDOVÉ EZS A CCTV.

SÚBEHY SLABOPRÚDOVÝCH A SILNOPRÚDOVÝCH ROZVODOV:
NA NEVYHNUTNOM SÚBEHU SLABOPRÚDOVÝCH A SILNOPRÚDOVÝCH ROZVODOV MUSIA BYŤ OBIĐIVA ROZVODY V ZMYSLE STN 33 2000-5-52 OD SEBA VZDIALENÉ ASPOŇ 6 cm
PRI SÚBEHU DO 5 m, ASPOŇ 10 cm PRI SÚBEHU NAD 5 m A ASPOŇ 1 cm PRI ICH VZÁJOMNOM KRÍŽOVANÍ.

POZNÁMKY:
VŠETKY ROZVODY MUSIA BYŤ ZREALIZOVANÉ V ZMYSLE PLATNÝCH NORIEM A PRÁVNÝCH PREDPISOV.
NEODDELITEĽNÁ SÚČASŤOU VÝKRESU JE TECHNICKÁ SPRÁVA A OSTATNÉ VÝKRESY PD.
TRASA ROZVODU CCTV MUŠÍ BYŤ VEDENÁ NEZÁVISLE V OCHRANENÝCH POLOHÁCH, PRIESTOROVO ODDIEĽENÁ OSTATNÝCH SLABOPRÚDOVÝCH A SILNOPRÚDOVÝCH ROZVODOV.
FINÁLNE VÝŠKOVÉ OSADENIE KAMERY BUDE URČENÉ PRI KAMEROVÝCH SKÚŠKACH NA STAVBE A BUDE KOORDINOVANÉ S OSTATNÝMI PROFESIAMÍ.
MONTÁŽ KAMER DO STROPU BUDE POMOCOU CERTIFIKOVANÝCH DRŽIAKOV PRÍPADNE PRISADENÉ NA STROP.
UKONČENIE VÝVODOV BUDE S REZERVOU 1,5-2m S DŮVODU PRÍPADNEJ KOORDINÁCIE NA STAVBE.

KÁBLE-VEDENIA PRECHÁDZAJÚCE CEZ CHÚC, KOMUNIKÁCIE, ZHROMAŽĐOVACIE PRIESTORY
A POD. MUSIA MAŤ PODĽA STN 92 0203 TRIEDOU REAKCIE NA OHEŇ PODĽA PRÍLOHY B
Bžca s1 d1 a1 A V OSTATNÝCH PRIESTOROCH PODĽA EN 50 575 S MIN. TRIEDOU REAKCIE
NA OHEŇ Eca. TÝKA SA TO KABELÁŽE VEDENEJ LEN NA POVRCHU - PRICHYTKY, ŽLABY,
ROŠTY, RÚRKY, TAK ISTO MUSIA MAŤ AJ NOSNÉ PRVKY TIEŽ TRIEDU REAKCIE NA OHEŇ Eca.

TABULKA MIESTNOSTÍ 2. NP		
Č. M.	NÁZOV MIESTNOSTI	PLOCHA (m2)
2.01.01.KLB	KLUBOVŇA 01	52,83
2.01.02.KLB	KLUBOVŇA 02	32,69
2.01.03.KLB	KLUBOVŇA 03	39,16
2.01.04.KLB	KLUBOVŇA 04	45,59
2.01.KOM	KOMUNITNÝ PRIESTOR	207,06
2.02.KNC	KANCELÁRIA	28,72
2.03.ZSD	ZASADACIA MIESTNOSŤ	19,92
2.04.SKL	SKLAD	6,09
2.05.VÝT	VÝTAH	3,74
2.06.PRE	WC PREDSIEN	4,20
2.07.WCZ	WC ŽENY	3,75
2.08.WCM	WC MUŽI	3,56
2.09.UPR	UPRAŤOVAČKA	3,28
2.10.ŠAT	ŠATNE	10,30
2.11.SKL	SKLAD	5,10
2.12.KCH	KUCHYŇA	7,25
		473,26 m²

- LEGENDA ZARIADENÍ CCTV**
- HORIZONTÁLNA TRASA VEDENÁ V OCHRANNEJ RÚRKE D20 V PODLAHE VYŠŠIEHO PODLAŽIA A PREVŔTANÍM DO NIŽŠIEHO PODLAŽIA KU KONCOVÉMU PRVKU
 - INTERIEROVÁ IP KAMERA, IR NOČNÝ ADAPTÍVNY DOSVIT 40m, 8Mpx, IP67, IK10, POE REF.:Avigilon 8.0C-H6SL-DO1-IR 8 Mpx dome IP kamera
 - VERTIKÁLNA KÁBLOVÁ TRASA - 200x60mm, DATA, CCTV, SKV - METALICKÉ ROZVODY

- LEGENDA ZARIADENÍ EZS**
- ÚSTREDNÁ ZABEZPEČOVACIA REF. SATEL INTEGRA 128 PLUS SK V KOVOVEJ SKRINKE S AKUMULÁTOROM REF. SATEL 75 VA 20 V AC PRÍDAVNÝ MODUL EXPANDÉR VSTUPOV A VÝSTUPOV, 8 VSTUPOV, 8 VÝSTUPOV (4 X TYPU OC, 4 X RELÉ)
 - LCD KLÁVESNICA S RFID MIFARE ČITAČKOU PRE SYSTÉM REF. INTEGRA
 - POHYBOVÝ SNEZOR DUÁLNY PIR + MW DETEKTOR, DIGITÁLNY ALGORITMUS DETEKcie POHYBU
 - TCP/IP KOMUNIKAČNÝ MODUL PRE SYSTÉMY REF. INTEGRA
 - GSM / GPRS / EDGE / HSPA+ / LTE / SMS KOMUNIKÁTOR PRE SYSTÉM REF. INTEGRA
 - VNÚTORNÁ SÍRĚNA REF. SATEL SPW-150
 - VONKAJŠIA SÍRĚNA REF. SATEL SP4006 R
 - TLAČIDLO PANIC S PAMÄŤOU REF. SATEL PNK-1
 - ANTÉNA PRE PRÁCU NA TECHNOLOGIÁCH LTE, UMTS/HSPA+, GSM/GPRS/EDGE REF. SATEL

NÁZOV PROJEKTU		KULTÚRNE STREDISKO A KNIŽNICA ŽARNOVICKÁ - RAČA	
MIESTO STAVBY		Žarnovická 9582/77, 831 06 Bratislava hlavný stavebný objekt parcely č. : 513/19 inžinierske siete parcely č. 513/5, 513/20, 513/21	
STAVEBNÍK		Mestská časť Bratislava - Rača Kubačova 21, 831 06 Bratislava - mestská časť Rača	
GENERÁLNY PROJEKTANT		young.s architekti s.r.o. Béčova 3940/8 851 07 Bratislava - Petržalka	
AUTORI PROJEKTU		Ing. arch. Jozef Bátor, PhD. Ing. arch. Tomáš Medlen Ing. arch. Michaela Perejádová	
SPRACOVATEĽ PROFESIE		EXTELI-PROJEKT, s.r.o. Racianska 78 83102 Bratislava	
ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT		Ing. Ján Kšela	
KONTROLOVAL		Ing. Marek Gešnábel	
VYPRACOVAL		Ing. Ján Kšela	
STAVEBNÝ OBJEKT		SO 101	
ETAPA		I. ETAPA	
ČASŤ PD		E-1.1.8 - EZS A CCTV	
OBSAH VÝKRESU		PÓDORYS 1.NP	
ČÍSLO PROJEKTU		KÓD PROJEKTU	
STUPEŇ PD		KÓD PROFESIE	
STAVEBNÝ OBJEKT		ČÍSLO VÝKRESU	
REVÍZIA		PÁRE	
044		KCR	
RP		E-1.1.8	
SO 101		E-002	
00			