



LEGENDA					
Č.M.	NÁZOV MIESTNOSTI	PLOCHA	PODLAHA	ÚPR.STIEN	ÚPR.STROPOV
101	VEDLAJŠÍ VSTUP	9,30	TERAZZOVÁ DLAŽBA	VO, KS	VO, M
102	CHODBA	13,75	P2 DLAŽBA GRESS, PŠ	VŠO, KS, ON, M	VŠO, M
103	SKLAD ODPADKOV	2,15	P9 DLAŽBA GRESS, PŠ	KO,VŠO, M	VŠO, M
104	STOLOVÝ VÝTAH	0,90		VŠO, M	VŠO, M
105	STROJOVNÁ VÝTAHU	0,85	P6 DLAŽBA GRESS, PŠ	VŠO, KS, M	VŠO, M
106	PREDSIEŇ + WC	2,65	P8 DLAŽBA GRESS, PŠ	KO,VŠO, M	VŠO, M
107	KUCHYŇA	133,95	P8 DLAŽBA GRESS, PŠ	VŠO, KS, M	VŠO, M
108	ŠAČTY VZT	2,70			
109	PRÍRUČNÝ SKLAD POTRAVIN	10,20	P2 DLAŽBA GRESS, PŠ	VŠO, KS, M	VŠO, M
110	JEDÁLEŇ	198,75	P7 HOMOGÉNNE PVC	VŠO,SPVC,DO,M	SP + ALPO
111	PODESTA	7,45	P2 DLAŽBA GRESS, PŠ	VŠO, KS, ON, M	VŠO, M
112	SCHODISKO	15,10	P1 HOMOGÉNNE PVC	VŠO, ON, SPVC, M	VŠO, M

NAPAŤOVÁ SÚSTAVA	OCHRANA PRED ZÁSAHOM ELEKTRICKÝM PRÚDOM (PODLA STN 332000–4–41:2007)	
	NORMÁLNA PREVÁDZKA	PORUCHA
3PEN,AC,50Hz,400V/TN–C	KRYTOM,IZOLÁCIOU	SAMOČINNÝM ODPOJENÍM NAPÁJANIA

TABULKA NAJMENŠÍCH DOVOLENÝCH VZDIALENOSTÍ 1kV KÁBLA PRI SÚBEHU A KRIŽOVANÍ V ZMYSLE STN 73 6005

1 kV KÁBEL NAJMENŠIE DOVOLENÉ VZDIALENOSTI PRI STYKU S OSTAT. INŽ. SIETAMI			SILOVÉ KÁBLE			PLYNOVOD		OZNAM. KÁBLE	VODOVOD	STOKY
			1kV	22kV	35kV	NTL	STL			
SÚBEH	NECHRÁNENÝ/ CHRÁNENÝ	D/D1	5	15	20	40	60	30/10	40	50
KRIŽOVANIE	NECHRÁNENÝ/ CHRÁNENÝ	d/d1	5	20	20	10	10	30/10	40/20	30

Poznámka:
TREBA DODRŽAŤ NAJMENŠIE DOVOLENÉ VZDIALENOSTI PRI KRIŽOVANÍ A SÚBEHU PODZEMNÝCH A NADZEMNÝCH VEDENÍ PODLA STN 73 6005
PRED ZAHÁJENÍM STAVBY INVEŠTOR ZABEZPEČÍ VYTÝČENIE VŠETKÝCH JESTVUJÚCICH PODZEMNÝCH INŽINIERSKÝCH SIETI DOTKNUTÝCH
VÝSTAVBOU U ICH SPRÁVCOV!

	VIACNASOBNE VEDENIE
	VEDENIE ULOŽENÉ V BEZHALOGÉNOVEJ TRUBKE
	VEDENIE ULOŽENÉ V BEZHALOGÉNOVEJ LIŠTE
	VEDENIE ULOŽENÉ V OCELOPLECHOVOM ŽLABE
	SVETELNE VEDENIE CXKE-R(V)-J(O) 3x1,5
	ZASUVKOVE VEDENIE CXKE-R(V)-J 3x2,5
	OCHRANNE POSPOJOVANIE CXKE-R
	VEDENIE ULOŽENÉ NA KOVOVÝCH PRÍCHYTKÁCH

HIP:	Vypracoval:	Kontroloval:	Projektovanie elektrických zariadení Peter Končítik Lomonosovova 6 917 08 Trnava	
ING. MASARYK	Peter Končítik			
Investor: MESTO TRNAVA Názov a miesto stavby:			Stupeň:	RP
ZŠ s MŠ ATÓMOVÁ - REKONŠTRUKCIA KUCHYNE PD TRNAVA			Dátum:	03/2019
			Formát:	4 A4
			Číslo zákazky:	116/2016
			Časť: Silnoprúdové rozvody, umelé osvetlenie, ochrana pred bleskom a uzemnenie.	
Názov výkresu:			Mierka:	Číslo výkresu:
PÔDORYS 1.NP - hlavný prívod			1:100	E03