



Tabulka místností 2.NP		
Č.	Název místnosti	Plocha (m2)
201	Chodba	124,98
202	Předsíň + WC	5,57
203	Předsíň + sprcha	2,65
204	Schodiště půda	6,96
205	Sklad	15,47
206	Studovna	80,58
207	Balkon	4,53
208	Pokoj	17,12
209	Pokoj	23,90
210	Klubovna	34,89
211	Balkon	2,25
212	Písárna	26,28
213	Balkon	23,44
214	Umyvárna	25,10
215	Předsíň	2,90
216	WC	2,21
217	Předsíň	3,53
218	WC	7,04
219	Pokoj	16,12
220	Pokoj	31,53
221	Pokoj	15,16
222	Pokoj	15,62
223	Pokoj	15,90
224	Pokoj	19,38
225	Pokoj	20,13
226	Sprcha	2,13
227	Schodiště	31,81
		577,17 m²

LEGENDA:

— PRÍVOD Z PODRÚŽNÉHO ROZVADÉČE RZ... /CYA 16 mm2 ze štípu b./

— POSPOJOVACÍ VODIČE /H07Z1-U 4 mm2 ze štípu b./

— POSPOJOVACÍ VODIČE - VICENÁSOBNÉ VEDENÍ

— POSPOJOVACÍ VODIČE EL SPOTŘEBIČŮ A ZAŘÍZENÍ SLABOPROUDU /H07Z1-U 4 mm2 ze štípu b./

— POSPOJOVACÍ VODIČE EL SPOTŘEBIČŮ A ZAŘÍZENÍ SLABOPROUDU - VICENÁSOBNÉ VEDENÍ

— PRÍVOD K POSPOJOVÁNÍ HYGIENICKÉ BUNKY /H07Z1-U 6 mm2 ze štípu b./

— PRÍVOD K POSPOJOVÁNÍ HYGIENICKÉ BUNKY - VICENÁSOBNÉ VEDENÍ

PZ KRAB. ROZVODKA SE ZÁSUVKOU S UZEMŇOVACÍMI SVORKAMI

ZD MÍSTO POSPOJENÍ ŽÁRUBNÍ DVEŘI

UT MÍSTO POSPOJENÍ USTŘEDNÍHO TOPENÍ

V MÍSTO POSPOJENÍ VODOVODU

A KR. ROZVODKA PRO PROPOJENÍ OCHR. POSPOJOVACÍHO VODIČE S CÚ PÁSKY ELSTAT. PODLAHY

HB MÍSTO POSPOJENÍ HYGIENICKÉ BUNKY

☐ KRABICE OCHR. POSPOJOVÁNÍ SE SVORKOVNICÍ "PA"; TYP: KT 250

LEGENDA:

TRASY POSPOJOVACÍCH VODIČŮ KOPÍRUJÍ TRASY NAPÁJECÍCH KABELŮ. JSOU TAŽENY V KABELOVÝCH LIŠTÁCH K MÍSTU ZAŘÍZENÍ. STEJNĚ PLATÍ I PRO HLAVNÍ POSPOJOVACÍ VODIČ TAŽENÝ Z PŘÍSLUŠNÉHO ROZVADÉČE. KRABICE OCHR. POSPOJOVÁNÍ "PA" SE UMÍSTÍ 220 cm NAD PODLAHOU A VIDITELNĚ SE OZNAČÍ SYMBOLEM UZEMNĚNÍ. ZÁSUVKY S UZEMŇOVACÍMI SVORKAMI SE VŽDY UMÍSTÍ PRIMO VEDELE ZÁSUVKY 230 V. UMÍSTĚNÍ ZÁSUVKY S UZEMŇOVACÍMI SVORKAMI MŮŽE BYT POZMĚNĚNO DLE POŽADAVKU INVESTORA NEBO SITUACE.

PROUDOVÁ SOUSTAVA:	TN-C-S	3+PEN	3+PE+N	400/230 V	50 Hz
OCHRANNÁ OPATŘENÍ (PŘED NEBEZPEČNÝM DOTYKEM):					
AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE		provedena podle čl.	411.1	ČSN 33 2000-4-41	ed.3
OCHRANNÉ UZEMNĚNÍ A POSPOJOVÁNÍ		provedena podle čl.	411.3.1	ČSN 33 2000-4-41	ed.3
doplňně: PROUDOVÝM CHRÁŇIČEM		provedena podle čl.	411.3.3	ČSN 33 2000-4-41	ed.3

AUTORIZACE:

ING. VÁCLAV SMETANA  
AUTORIZOVANÝ ARCHYTEK PRO TECHNICKÉ PŘÍSTŘEDÍ STAVEB  
SPECIÁLNÍ ELEKTROTA ZAŘÍZENÍ  
ČÍSLO OSTAT. 001000  
POSDPIS:

AUTORIZOVAL	VYPRACOVAL	KRESLIL	PROJEKTANT ELEKTRO:	
ING. VÁCLAV SMETANA	ING. VÁCLAV SMETANA	ING. VÁCLAV SMETANA		
AKCE	SNÍŽENÍ ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI GYMNAZIA SOŠ A VOŠ NOVÝ BYDŽOV, DM.J. JUNGMANA Josefa Jungmana č.p. 1544 K.ú.: Nový Bydžov (707163), parcela: p.č.st. 310/1		ING. VÁCLAV SMETANA JATEČNÍ 803 280 02 KOLÍN IV. EMAIL: vsmetana@email.cz	
MÍSTO	GYMNAZIUM STŘEDNÍ ODBORNÁ ŠKOLA A VYŠŠÍ ODBORNÁ ŠKOLA NOVÝ BYDŽOV, JOSEFA JUNGMANA č.p. 1544		DATUM	03/2025
INVESTOR	GYMNAZIUM STŘEDNÍ ODBORNÁ ŠKOLA A VYŠŠÍ ODBORNÁ ŠKOLA NOVÝ BYDŽOV, JOSEFA JUNGMANA č.p. 1544		FORMÁT	21x A4
ČÁST	D.1.4. TECHNICKÁ PŘÍSTŘEDÍ STAVEB		ČÁST PD	EI
	D.1.4.4 ZAŘÍZENÍ SILNOPROUDÉ ELEKTROTECHNIKY		STUPEŇ PD	DPS
			REVIZE	PARE
MĚŘÍTKO	NÁZEV VÝKRESU		ČÍSLO VÝKRESU	
1 : 50	POSPOJENÍ - 2.NP		D.1.4.4.b-012	