



Č. M.	Č. MÍSTNOSTI	PLOCHA ÚPRAVA PODLAH	ÚPRAVA	ÚPRAVA
201	SCHODIŠTĚVÁ HALA	39,23	keramická dlažba	střecha
202	TECHNICKÁ MÍSTNOST	2,74	vinyl	střecha
203	VÝSTAVNÍ SÁL	270,50	dubové výsy	střecha
204	DEPOZITÁŘ KNIHOVNY	45,95	vinyl	střecha
205	DEPOZITÁŘ KNIHOVNY	64,07	vinyl	střecha
206	PŘEDSÍŇ WC MUŽI	3,56	dekorativní stěrka	střecha
207	WC MUŽI	2,86	dekorativní stěrka	střecha
208	WC MUŽI	0,96	dekorativní stěrka	střecha
209	WC INVALIDŮ	1,96	dekorativní stěrka	střecha
210	PŘEDSÍŇ WC ŽENY	3,59	dekorativní stěrka	střecha
211	WC ŽENY	0,96	dekorativní stěrka	střecha

LEGENDA ZDIVA	
	konstrukce stávající
	konstrukce nově
	sádkartónové pařky (profil CW50 / CW100, opláštěný sádkartón 2x RF(DF) 12,5 mm, izolace 50 mm / 100 mm minerální vlna)
	konstrukce bourané

LEGENDA SVÍTIDEL	
	stropní závěsné svítidlo LEDKO Circolare 150 kruhové, prům. 1500 mm x 75 mm, černé, zdroj LED, světelný výkon 5280 lm, teplota 4000 K - 3 ks 93 W
	stropní svítidlo zápusťné TAL Helax SML, prům. 135 mm x 85 mm, černé, zdroj LED, světelný výkon 1735 lm, teplota 3000 K - 3 ks 15 W
	stropní svítidlo zápusťné TAL Helax SML, prům. 135 mm, výška 85 mm, bílé, zdroj LED, světelný výkon 1735 lm, teplota 3000 K - 9 ks 10 W
	nástenné svítidlo TAL 2U Wall Dimmable, 70 x 40 mm, délka dle křivky, bílé, zdroj LED, výkon 2200 lm, teplota 3000 K, osazeno ve výšce 2300 mm - 7,9 m 16 W
	stropní svítidlo pásežené kruhové ONE LIGHT The LED Slim Ploa Range Round, prům. 330 x 70 mm, bílé, zdroj LED, světelný výkon 1797 lm, teplota 3000 K - 1 ks 10 W
	stropní závěsné svítidlo LUG Volica LED, závěs Mini, 1 500 x 80 x 90 mm, bílé, zdroj LED, světelný výkon 4550 lm, teplota 3000 K - 12 ks 33 W
	lištový systém s bodovými svítidly TAL Sigma 40', prům. 80 x 110 mm, černé, zdroj LED, světelný výkon 3000 lm, teplota 3000 K - 38,3 m + 24 ks 30 W
	SPÍNAČ JEDNOPÓLOVÝ 10 A / 230 V, IP 20
	PŘEPÍNAČ STŘÍDAVÝ 10 A / 230 V, IP 20
	PŘEPÍNAČ SERIOVÝ 10 A / 230 V, IP 20
	PŘEPÍNAČ KŘÍŽOVÝ 10 A / 230 V, IP 20
	SPÍNAČ JEDNOPÓLOVÝ 10 A / 230 V, IP 44
	ČP 1 pohybový spínač s relé, IP20
	ČP 2 pohybový spínač s 2 x relé, IP20
	VENTILÁTORY 230 V
	SPÍNÁNÍ S OSVĚTLENÍM + ČASOVÝ DOBĚH SMR-T

NAPĚŤOVÁ SOUSTAVA: 3+PE+N, stř. 50Hz, 230/400V, TN - S
OCHRANA PŘED ÚRAZEM ELEKTRICKÝM PROUDEM DLE ČSN 33 2000-4-41 ed.3 :
ZÁKLADNÍ (ŽIVÝCH ČÁSTÍ) :
- IZOLACE - ČSN 33 2000-4-41 ed.3, příloha A, čl. A.1
- KRYTÍ - ČSN 33 2000-4-41 ed.3, příloha A, čl. A.2
DOPLŇKOVÁ OCHRANA PROUDOVÝM CHRÁNICEM (čl. 415.1)
PŘI PORUŠĚ (NEŽIVÝCH ČÁSTÍ) :
AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE - ČSN 33 2000-4-41 ed.3, čl. 411.3.2
OCHRANNÝM POSPOJENÍM - ČSN 33 2000-4-41 ed.3, čl. 411.3.1.2
VÝPÍNAČE OSADIT VE VÝŠI 1,05 - 1,2 m NAD PODLAHOU
SVĚTLNÉ ROZVODY BUDOU PROVEDENY KABELY CYKY, ULOŽENÝMI POD OMÍTKOU A V PODHLEDECH STROPŮ
KABELOVÉ ROZVODY BUDOU PROVEDENY DLE ČSN 33 2000 - 5 - 52 ed.2, ČSN 33 23 12 ed.2
V PROSTORU KOUPELNY PLATÍ PRO UMÍSTĚNÍ A KRYTÍ SVÍTIDEL ČSN 33 20 00 - 7 - 701 ed.2, ČSN 33 21 30 ed.3

Arch. návrh objektu:	Ing. arch. Martin Hájek	Atelier Hájek studie, projekty staveb, inženýring Pavla Horáče 233/6 500 02 Vlnové Kolono tel. 49 553 4537 E-mail: A_HAJEK@volny.cz
----------------------	-------------------------	---

Zpracoval:	Kubičková	<div>OPTIMA spol. s r. o.</div> <div>PROJEKTOVÁ, INŽENYRSKÁ A STAVEBNÍ ČINNOST Zlínova 738, 566 01 Vyškovsko tel. 465 420 911 e-mail: info@optima-vsm.cz</div>
Zodp. projektant:	Ing. Jan SHEJBAL	
Technická kontrola:	Ing. Jan SHEJBAL	
Hlavní projektant:	Ing. Jan SHEJBAL	
Kraj: STŘEDOČESKÝ	Pov. úřad: ČESKÝ BROD	
Investor:	MĚSTO ČESKÝ BROD, Husovo náměstí 70, 282 01 Český Brod	
Akce:	PODKROVNÍ VESTAVBA BUDOVY čp. 1 NA PARCELI č.st. 7 V ČESKÉM BRODĚ	
Objekt:	SVĚTLNÉ A SILNOPROUDÉ ROZVODY	
Obsah:	SVĚTLNÉ ROZVODY PODKROVÍ	
	Stupeň:	DSP+DPS
	Zak. č.:	4726-22-3
	Arch. č.:	4059
	Datum:	06/2023
	Formát:	8 A4
	Měř.:	1:50
	Číslo příl. výkresu:	D.4.3.2
	Kóty: mm	