

LEGENDA MIESTNOSTI:

Pozorovacia veža – centrum biodiverzity		
OZNAČENIE MIESTNOSTI	NÁZOV MIESTNOSTI	PLOCHA (m2)
1.01	VSTUP	1.60
1.02	WC	0.60
1.03	KUCHYŇA	2.30
1.04	SPOLOČNÁ MIESTNOSŤ	5.90
1.05	TERASA	16.29
SUMA UŽITKOVÝCH PLOCH		10.4

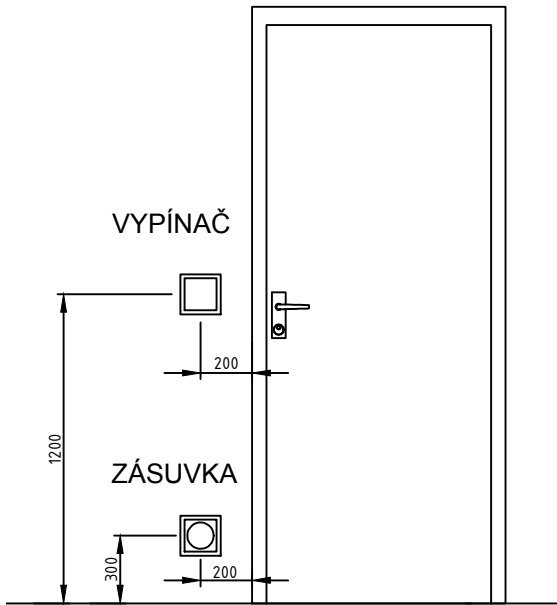
LEGENDA MIESTNOSTI:

Pozorovacia veža – centrum biodiverzity		
OZNAČENIE MIESTNOSTI	NÁZOV MIESTNOSTI	PLOCHA (m2)
2.01	SCHODISKO	0.6
2.02	PODKROVIE	10.2
SUMA UŽITKOVÝCH PLOCH		10.2

LEGENDA

- SVIETIDLO STROPNÉ LED, PRISADENÉ, 3,8W, IP65
- SVIETIDLO STROPNÉ LED, PRISADENÉ, 15W, IP20
- SVIETIDLO STROPNÉ LED, PRISADENÉ, 12W, IP20
- SVIETIDLO STROPNÉ LED, PRISADENÉ, 30W, IP20
- VYPÍNAČ JEDNOPÓLOVÝ, RADENIE 1, 10A, IP44
- VYPÍNAČ JEDNOPÓLOVÝ, RADENIE 1, 10A, IP20
- PREPÍNAČ STRIEDAVÝ, RADENIE 6, 10A, IP20
- DVOJITÝ PREPÍNAČ STRIEDAVÝ, RADENIE 6+6, 10A, IP20
- ZÁSUVKA 230V, IP20
- EV, ELEKTRICKÝ VÝVOD VŠEOBECNÝ
- MET, HLAVNÁ UZEMŇOVACIA SVORKA
- MIESTNE DOPLNKOVÉ OCHRANNÉ POSPÁJANIE
- RH, HLAVNÝ ROZVÁDZAČ
- 1.RÁMIK, IP20
- 1.RÁMIK, IP44
- 2.RÁMIK, IP20
- UZEMŇOVACIA TYČ typ OBO 219 20 ST FT
- VRÁTANE UKONČOVACEJ SADY

UMIESTNENIE ZÁSUVIEK A VYPÍNAČOV



Poznámky:

- Elektrická inštalácia je urobená bezhalogénovými káblami N2XH inštalovanými pod omietkou, v podlahe, nad podhladom a v pohľade. Elektrickú inštaláciu je možné spraviť aj káblami CYKY ale je potrebné ich ukladať na horľavý povrch iba jednotlivo tak aby nedošlo k súbehu s ďalším káblom CYKY. V prípade že ukladáme káblové zväzky je potrebné uložiť káble CYKY do bezhalogénovej chráničky alebo použiť bezhalogénové káble - z tohoto dôvodu odporúčame riešiť elektroinštaláciu bezhalogénovými káblami vid' normu STN 33 2312.
- Osvetlenie miestností je typovými LED svietidlami s úspornými zdrojmi, ovládanie osvetlenia spínačmi inštalovanými pri vstupných dverách do miestnosti.
- Je inštalovaná hlavná uzemňovacia svorka MET. Svorka MET bude prepojená s uzemnením objektu pomocou uzemňovacieho vodiča. Uzemnenie bude realizované pomocou zemniacich tyčí.
- Neoddeliteľnou súčasťou projektovej dokumentácie je technická správa.
- Projekt pre stavebné povolenie nenahrádza realizačný projekt !!!
- Pred začatím stavebných prác je potrebné vypracovať realizačný projekt

©JANELE. WWW.JANELE.SK; JOZEF.JANUSKA@JANELE.SK; JANELE spol. s r.o., POCHABANY 104, IČO: 47568658, DIČ: 2024008228 TENTO DOKUMENT AKO AJ DIELO NÍM VYJADRENÉ JE CHRÁNENÉ AUTORSKÝM ZÁKONOM 185/2015 Z. z. Z.Z. A JEHO REPRODUKCIA A POUŽITIE JE MOŽNÉ IBA SO SÚHLASOM DRŽITEĽA LICENCIE

TÁTO DOKUMENTÁCIA JE DUŠEVNÝM MAJETKOM AUTOROV A JEJ POUŽITIE PODLIEHA AUTORSKÉMU ZÁKONU. PROJEKT JE NA ÚČELY PSP A NENAHŔADZA PROJEKT PRE REALIZÁCIU STAVBY. ROZMERY NA STAVBE PREVERIŤ.

±0,000 = úroveň podlahy na 1.NP

NAPAŤOVÁ SÚSTAVA:

3/N/PE AC, ~ 50Hz, 400V/230V /TN-S
1/N/PE AC, ~ 50Hz, 230V /TN-S

ZÁKLADNÁ OCHRANA: STN 33 2000-4-41 čl.411.2

- Izolácia živých častí čl.A1
- Zábrany a kryty čl.A2

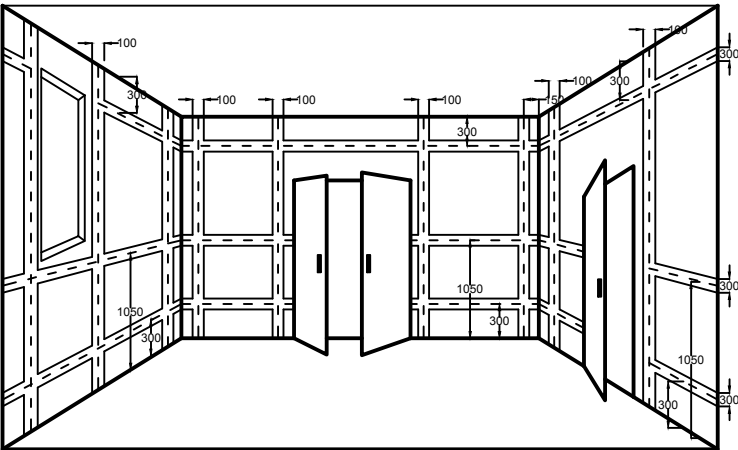
OCHRANA PRI PORUCHE: STN 33 2000-4-41 čl.411.3

- Ochranné uzemnenie a pospájanie čl.411.3.1
- Samočinné odpojenie napájanie v systéme TN čl.411.3.2
- Doplnková ochrana prúdovými chráničkami čl.411.3.3

MALÉ NAPATIE SELV a PELV STN 33 2000-4-41 čl.414

DOPLNKOVÁ OCHRANA: STN 33 2000-4-41 čl.415

- Doplnková ochrana: prúdové chráničky (RCD) čl.415.1
- Doplnková ochrana: doplnkové ochranné pospájanie čl.415.2



Zásuvky a spínače v zmysle STN 332000-7-701 min. 600mm od sprchy a vane všetkými smermi! Hore uvedené detto platí aj pre elektrické zariadenia. Zásuvky a spínače v zmysle STN 332000-7-701 min. 200mm od umývadla a dresu. Ak sú vo výške aspoň 1,2 m nad podlahou, môžu sa umiestniť tesne pri hranici umývacieho priestoru.

MET - hlavná uzemňovacia svorka

miestne doplnkové ochranné pospájanie H07Z 1x6žž (B2ca-s1,d1,a1)

STUPE Ň PD: <div>PROJEKT PRE STAVEBNÉ POVOLENIE</div>				<div>02</div>	INVESTOR:	
<div><div><div></div></div><div>BYVAPRO</div></div> <div>ByvaPro s.r.o. Mlynské Nivy 58, 821 05 Bratislava</div>		HLAVNÝ PROJEKTANT:	ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT:	VYPRACOVAL:		
		Ing. Peter Strapko Ing. Ladislav Balog	Ing. Jozef Januška	Ing. Karol Hilko		
		<div>NÁZOV A MIESTO STAVBY:</div> <div>Rozprávkový les na Domaši</div> <div>obec Kvakovce, k.ú. Kvakovce, okres Vranou nad Topľou parc.č. 1747/10</div>			ZÁK. ČÍSLO:	22-0027
					FORMÁT:	420x297
					MIERKA:	1:75
					DÁTUM:	11/2022
SPRACOVATEĽ ČASTI:		STAVEBNÝ OBJEKT:			STAVEBNÝ OBJEKT:	
<div><div><div></div></div><div>JANELE</div><div>ELEKTROENGINEERING</div></div> <div>JANELE Spol. s.r.o. Pochabany 104 956 38 Pochabany</div>		Pozorovacia veža - centrum biodiverzity			SO 01	
		NÁZOV VÝKRESU:			ČÍSLO VÝKRESU:	REVÍZIA:
		Silnoprúdové obvody a umelé osvetlenie			E1	00
		PROFESIE:			ČAS Ť:	
		Elektroinštalácie			C1.4	