



Popis miestností,prostredia a predpísaných parametrov osvetlenia:

O.M.	ÚČEL MIESTNOSTI	Plocha /m2/	Prostredie STN332000-5-51	EN 12464 Em/lx/
1.01	Garáž	53	AD1,AB5	200
1.02	Sklad	16	AD1,AB5	100
1.03	Chodba	53	AD1,AB5	100
1.04	Denná miestnosť	16	AD1,AB5	200
1.05	Šatňa	53	AD1,AB5	200
1.06	Umyváreň	16	AD1,AB5	150
1.07	WC	16	AD1,AB5	100

Popis svietidiel,svetelných zdrojov,prístrojov a inšt.materiálu:

Značka	Popis	Druh svietidla	Svietidlo/P/W/,U/V/,f/Hz/,-/
1Ss	1Ss	Sviet.žiariv.strop.	2x36W,230V,50Hz,IP20
3Ss	3Ss	Sviet.žiariv.strop.	2x36W,230V,50Hz,IP44
3Cn	3Cn	Sviet.LED nást.	1x20W,230V,50Hz,IP44
3Bn	3Bn	Sviet.LED nást.	1x13W,230V,50Hz,IP44
1As	1As	Sviet.LED strop.	1x9W,230V,50Hz,IP20
1Bs	1Bs	Sviet.LED strop.	1x13W,230V,50Hz,IP20
1Nn	1Nn	Sviet.LED nást.	1x11W,230V,50Hz,IP20,1h
3Nn	3Nn	Sviet.LED nást.	1x11W,230V,50Hz,IP44,1h
Xr1	Xr1	Krabica inštalčná	400V,IP44
Qa	Qa	Spínač jedнопólový	10A,250V,50Hz,IP20
Qe	Qe	Spínač jedнопólový	10A,250V,50Hz,IP44
Qc	Qc	Spínač striedavý	10A,250V,50Hz,IP20
Qg	Qg	Spínač striedavý	10A,250V,50Hz,IP44

Základné údaje:

Napätová sústava :3+PE+N,-50Hz,230/400V,TN-C-S
Ochrana pri poruche : Ochranným pospájaním a sam.odpojením nap.podľa STN 33 2000-4-41,čl.411.3 až 411.6
Doplnková ochrana - prúdovým chráničom podľa STN 33 2000-4-41,čl.411.3.3
Pospájaním podľa STN 33 2000-4-41,čl.411.3.1
Prostredie : Normálne AD1,AB5
AB7,AD2,AR2
AB8,AD3,AF2,AN2,AR2

Pokyny pre montáž :

- rozvody previesť káblami CYKY-J,O pod omietkou,v lište a v pvc trubke v strope podľa popisu vo výkrese
- svietidlá umiestniť podľa podmienok výrobcu,dodržať vzdialenosti a uloženie

Zodp.projektant	Ing.Ján Koša	J.K.E.s.r.o. Breznička 280 985 02 Breznička		
Vypracoval	Ing.Ján Koša			
Investor	Mesto Filakovo,Radničná 25,986 01 Filakovo			
Miesto stavby	parc.č.: -			
Názov	REKONŠTRUKCIA HASIČSKEJ ZBROJNICE DHZ , Fil'akovo Elektroinštalácia		Dátum	8/2017
Obsah	Umelé osvetlenie		Č.z.	I-01/08/17
			Formát	2A4
			Stupeň	SP
			Merítko	Č.v. E-1