






1	2	3
1	OPIS SVEČILICE	3
S1	– vgrajeno svetilka, LED PCB max 32W, min 3400 lm, 4000K, optika dimlinijski dvojni raster, DALI endokore: Demi RV HMP 3600lm 31W 840 DALI 297x1197mm IP20 white	
S1a	– vgrajeno svetilka, kot S1 z dodatno vgrajenim senzorjem prisotnosti in osvetljenosti, komplet endokore: Demi RV HMP 3600lm 31W 840 DALI 297x1197mm IP20 white + Hevor Dim solo sistem	
S2	– vgrajeno vsesto svetilka, asimetrična, LED max 34W, min 2450 lm, 4000K, FO endokore: Mavo S 150 AS 2500 lm 33W 840 FO 1587mm white "hitro"	
S3	– vgrajeno svetilka, LED PCB max 41W, min 4380 lm, 4000K, oblišč kvadratna, optika mikropozitna, IP43 endokore: Demi RV DPR 4400 lm 40 W 840 DALI 297x1197mm IP43 white "hitro"	
S3a	– vgrajeno svetilka, kot S3 z dodatno vgrajenim senzorjem prisotnosti in osvetljenosti, komplet endokore: Demi RV DPR 4400 lm 40 W 840 DALI 297x1197mm IP43 white "hitro" + Hevor Dim solo sistem	
S4	– vgrajeno svetilka, LED PCB max 42W, min 3400 lm, 3000K, optika mikropozitna, FO endokore: Lono C 600 DPR 3800 lm 40W 830 FO IP20 diffwood "hitro"	
S5	– vgrajeno svetilka, LED PCB max 25W, min 2250 lm, 3000K, optika mikropozitna, FO endokore: Lono C 400 DPR 2280 lm 25W 830 FO IP20 cacten "hitro"	
S7	– Linjska vsesta svetilka kot npr. GYON ali podobna, LED, 3000K, skupno max 115 W, endokore: GYON S MPR 9600lm, 112W 830, 1800mm, DALI, IP20 white "hitro"	
S1a	– Linjska vsesta svetilka kot npr. GYON ali podobna, LED, 3000K, skupno max 27 W, endokore: GYON S MPR 2200lm, 26W 830, 1147mm, DALI, IP20 white "hitro"	
S1b	– Linjska vsesta svetilka kot npr. GYON ali podobna, LED, 3000K, skupno max 31 W, endokore: GYON S MPR 2700lm, 30W 830, 1705mm, DALI, IP20 white "hitro"	
S1c	– Linjska vsesta svetilka kot npr. GYON ali podobna, LED, 3000K, skupno max 48 W, endokore: GYON S MPR 4000lm, 91W 830, 1234mm, DALI, IP20 white "hitro"	
S15	– Linjski profil sistem kot npr. GYON ali podobna, LED, 3000K, skupno max 180 W, min 13.500 lm, DALI, mikropozitna optika, bela, ca. 6000x70x88 mm, odseeno na višino 3,5 m, – Linjski prosti sistem, kot S15 z dodatno vgrajenim senzorjem prisotnosti in osvetljenosti, komplet	
S15d	– Linjski profil sistem kot npr. GYON ali podobna, LED, 3000K, skupno max 120 W, min 9000 lm, DALI, mikropozitna optika, bela, ca. 4000x70x88 mm, odseeno na višino 3,5 m, – Linjski profil sistem kot npr. GYON ali podobna, LED, 3000K, skupno max 82 W, min 6300 lm, DALI, mikropozitna optika, bela, ca. 3000x70x88 mm, odseeno na višino 3,5 m,	
S18	– vgrajeno vsesto svetilka, LED PCB max 40W, min 3400 lm, 3000K, DALI, endokore: LOMA S 600 DPR 3800 lm 42 W 830 DALI IP20 diffwood, "hitro"	
S19	– vgrajeno vsesto svetilka, LED PCB max 97W, min 8660 lm, 3000K, DALI, endokore: LOMA S 900 DPR 8700 lm 95 W 830 DALI IP20 diffwood, "hitro"	
S20	– vgrajeno vsesto svetilka, LED PCB max 26W, min 2250 lm, 3000K, DALI, endokore: LOMA S 400 DPR 2300 lm 25 W 830 DALI IP20 diffwood, "hitro"	
S21	– vgrajeno svetilka, LED PCB max 16W, min 1050 lm, 4000K, oblišč PC, optika opolna, belo, vgrajen senzor prisotnosti, endokore: Eten GP 1080lm 15W/840 FO IP43, oblišč PC, optika opolna, belo,	
S21.1	– vgrajeno svetilka, LED PCB max 14W, min 1330 lm, 3000K, pogolbljivo optika mikropozitna, endokore: Eten GP 1080lm 15W/840 FO IP43, white "hitro"	
S22	– vgrajeno svetilka, LED PCB max 14W, min 1330 lm, 3000K, pogolbljivo optika mikropozitna, endokore: Nitor R DPR 1330 lm 14W 840 FO IP44, white/white "hitro"	
S23	– vgrajeno svetilka, LED PCB max 32W, min 2700 lm, 4000K, optika opolna PC, belo endokore: Kolas 63 W SP 2160lm 31W 830, 1163mm FO IP44, white "hitro"	
S24	– vgrajeno svetilka, LED PCB max 22W, min 1800 lm, 3000K, pogolbljivo optika mikropozitna, oblišč kvadratno endokore: Nitor R DPR 1800 lm 21W 830 FO IP44, white/white "hitro"	
S25	– linjska vsesta svetilka kot npr. GYON ali podobna, LED, 3000K, skupno max 30 W, endokore: Gyon C SP 2400lm 29W 830 1770mm FO IP43 white "hitro"	
S26	– vgrajeno svetilka, LED PCB max 30W, min 3200 lm, 4000K, oblišč PC, optika opolna endokore: 5700 3250lm 27W 840 1277mm FO IP66, "hitro"	
S27	– vgrajeno svetilka, LED max 12W, min 450 lm, 3000K, optika polokolna, IP65, endokore: Podo 12 W 480 lm	
S28	– vgrajeno svetilka, LED PCB max 60W, min 3400 lm, 4000K, optika dimlinijski dvojni raster endokore: Alkon R HMP 3400 lm 31W 840 597x597mm FO IP65 white "hitro"	
S30	– vgrajeno svetilka, LED PCB max 33W, min 3350 lm, 4000K, optika dimlinijski raster poseben dark light, DALI endokore: Demi R HMP 3400/840 31W DALI 597x597mm IP20, white "hitro"	
S32	– vgrajeno svetilka, LED PCB max 37W, min 4250 lm, 4000K, oblišč PC, optika opolna endokore: 5700, 4300 lm, 36 W 840 FO 11277mm IP66, "hitro"	
S33	– vsesta svetilka, LED PCB max 33W, min 3400 lm, 4000K, Dol: dimlinijski enojni raster endokore: Mavo 150 HMP 3300 lm 32W 840 DALI 1287mm white "hitro"	
S33a	– vsesta svetilka, kot S3a z dodatno vgrajenim senzorjem prisotnosti in osvetljenosti, komplet endokore: Mavo 150 HMP 3300 lm 32W 840 DALI 1287mm white "hitro" + Hevor Dim solo sistem	
S34	– vsesta svetilka, LED PCB max 33W, min 3400 lm, 4000K, FO, dimlinijski enojni raster endokore: Mavo 150 HMP 3300 lm 32W 840 DALI 1287mm white "hitro"	
S35	– vsesta svetilka, LED PCB max 31W, min 3290 lm, 4000K, DALI, optika mikropozitna endokore: 216 PR 3300 lm 30 W 840 DALI 208x208mm IP40 white "hitro"	
S36	– vgrajeno svetilka, LED max 13W, min 1190 lm, 4000K, PMMA difuzer, IP44 endokore: Nitor kit RV, SP 900 lm 9 W 840 FO IP43 white/white	
S37	– vgrajeno svetilka, LED max 10W, min 900 lm, 3000K, PMMA difuzer, endokore: Nitor kit RV, SP 900 lm 9 W 840 FO IP43 white/white	
S38	– vgrajeno svetilka, LED PCB max 33W, min 3350 lm, 4000K, optika dimlinijski raster poseben dark light, endokore: Demi RV HMP 3400 lm 32 W 840 FO 597x597mm IP20 white	
S39	– vgrajeno svetilka, LED max 38W, min 3250 lm, 4000K, PMMA difuzer, endokore: 106 GP 3800 lm 37 W 840 DALI 597x597mm IP43, white	
S40	– vgrajeno svetilka, LED max 22W, min 1680 lm, 4000K, PMMA difuzer, IP44 endokore: Nitor kit RV, SP 1700mm 21 W 840 FO IP44, white	
S42	– vgrajeno svetilka, LED max 22W, min 1680 lm, 4000K, PMMA difuzer, IP44 endokore: Nitor kit RV, SP 1700mm 21 W 840 FO IP44, white	

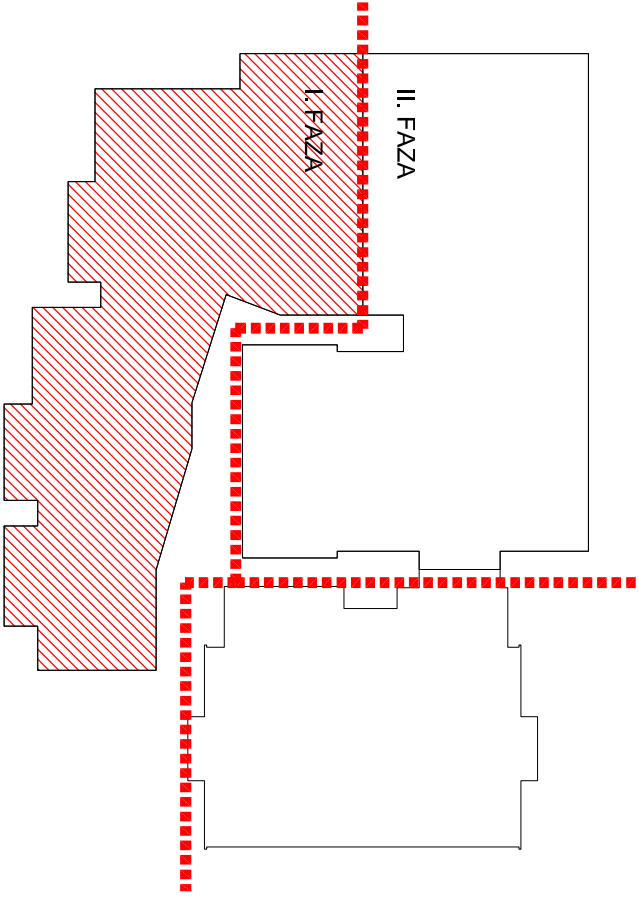
4	5	6	7	8	9	10	11	12
LEGENDA – EI								
 – vgrajeno zvočnik								
 – zvočnik/površina razsvetljavo								
 – optični spojnik dno								
 – optični spojnik dno (montaža v mestopovrhu)								
 – termični spojnik								

- OPOMBA:**
- spuščeni stropi v rasru 60/60 in 30/120 na kovinskih podkonstrukcijah
 - strop v hodniku in sanitarnih prostorih na višini 280 cm od gotovega tlaka
 - strop v učilnici na višini 290 cm od gotovega tlaka
 - izvedba in montaža po detajlu proizvajalca

- IZVAJALEC JE DOLŽAN VSE MERE PRED IZVEDBO NA GRADBIŠČU PREVERITI IN USKLADITI!**
- IZVAJALEC JE DOLŽAN OPOZORITI NA MOREBITNO TEHNIČNO POMANJKAJNOST IZVEDBENIH DETALJOV, RISB, OPISOV ALI POPISOV!**
- IZVAJALEC JE DOLŽAN PREDHODNO PREVERITI IN USKLADITI PREBOJE Z NAČRTOM INSTALACIJ IN TEHNOLOGIJE!**
- PRI PREBOJIH JE POTREBNO IZBRATI USTREZEN SISTEM TESNENJA IN IZVESTI TESNITEV SKLADNO Z DETALJI IN NAVODILI DOBAVITELJA!**

OPOMBA:

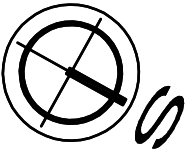
- Za vse vgrajene materiale je potrebno predložiti ustrežne certifikate za požarne lastnosti vgrajenih materialov.
- Vzdrževalne/revizijske odprtine instalacijskih kanalov morajo imeti enako požarno odpornost, kot se zahteva za ostale gradbene elemente požarnega sekloja.
- V steneh na katerih je predvidena montaža opreme (sanitarna, pohištvena, kuhinjska ipd.) mora biti vgrajena dodatna ojačevalna podkonstrukcija.



- LEGENDA:**
- ARMIRANO BETONSKE STENE
 - SILKAINI ZIDAK 30 – nosilno steno
 - SILKAINI ZIDAK – predelno steno
 - SILKAINI ZIDAK 30 – nenosilno steno
 - SILKAINI ZIDAK – predelno steno
 - SILKAINI ZIDAK – predelno steno
 - MK STENA – predelno steno
 - VO MK STENA – predelno steno
 - TOPLOTNA IZOLACIJA

- OKENSKE IN RAVNINE ODPRITINE SO KOTIRANE
Z ZIDARSKO MERO

±0.00=221,33



OBČINA BREŽICE			
Cesta prvin borcev 18			
8250 Brežice			
Investitor:			
Sanaprojekt d.d.,			
Cesta krištin žitev 59,			
8270 Kriško			
projektant:			
Objekt:			
I. faza: vrtlec			
del objekta:			
OVP:			
T. Božičnik, učitelj			
OP:			
T. Božičnik, učitelj			
SP:			
vredn. risbe:			
TLORIS STROPOV 1. NADSTROPJA			
vredn. risbe:			
1/1 – NAČRT ARHITEKTURE			
vredn. risbe:			
1:50			
SPK-1/1			
17140-00			
PZ1			
1			
111			
01			
0			

Ta načrt velja za pogodbeno določeno namene.

sept. 2018

SPK-1/1

17140-00

PZ1

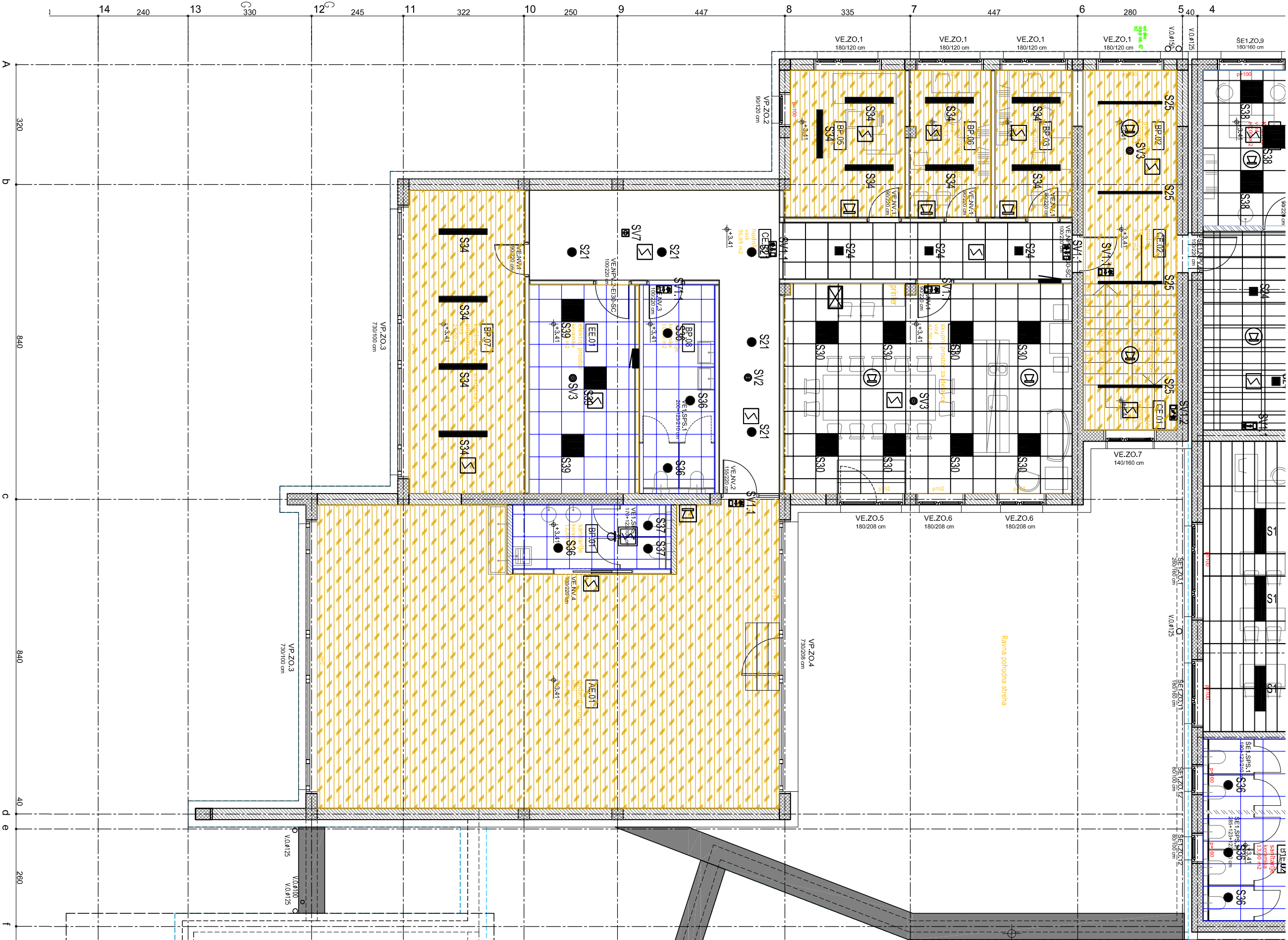
1

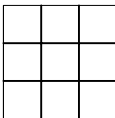
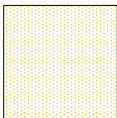
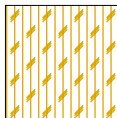
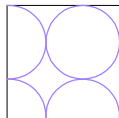
111

01

0

1	2	3
1	OPIS SVEČILICE	3
S1	– vgrajeno svetilka, LED PCB max 32W, min 3400 lm, 4000K, optika dimlinijski dvojni raster, DALI endokore: Demi RV HMP 3600lm 31W 840 DALI 297x1197mm IP20 white	
S1a	– vgrajeno svetilka, kot S1 z dodatno vgrajenim senzorjem prisotnosti in osvetljenosti, komplet endokore: Demi RV HMP 3600lm 31W 840 DALI 297x1197mm IP20 white + Hevor Dim solo sistem	
S2	– vgrajeno vsesto svetilka, asimetrična, LED max 34W, min 2450 lm, 4000K, FO endokore: Mavo S 150 AS 2500 lm 33W 840 FO 1587mm white "hitro"	
S3	– vgrajeno svetilka, LED PCB max 41W, min 4380 lm, 4000K, oblišč kvadratna, optika mikropozitna, IP43 endokore: Demi RV DPR 4400 lm 40 W 840 DALI 297x1197mm IP43 white "hitro"	
S3a	– vgrajeno svetilka, kot S3 z dodatno vgrajenim senzorjem prisotnosti in osvetljenosti, komplet endokore: Demi RV DPR 4400 lm 40 W 840 DALI 297x1197mm IP43 white "hitro" + Hevor Dim solo sistem	
S4	– vgrajeno svetilka, LED PCB max 42W, min 3400 lm, 3000K, optika mikropozitna, FO endokore: Lono C 600 DPR 3800 lm 40W 830 FO IP20 diffwood "hitro"	
S5	– vgrajeno svetilka, LED PCB max 25W, min 2250 lm, 3000K, optika mikropozitna, FO endokore: Lono C 400 DPR 2280 lm 25W 830 FO IP20 cacten "hitro"	
S7	– Linjska vsesta svetilka kot npr. GYON ali podobna, LED, 3000K, skupno max 115 W, endokore: GYON S MPR 9600lm, 112W 830, 1800mm, DALI, IP20 white "hitro"	
S1a	– Linjska vsesta svetilka kot npr. GYON ali podobna, LED, 3000K, skupno max 27 W, endokore: GYON S MPR 2200lm, 26W 830, 1147mm, DALI, IP20 white "hitro"	
S1b	– Linjska vsesta svetilka kot npr. GYON ali podobna, LED, 3000K, skupno max 31 W, endokore: GYON S MPR 2700lm, 30W 830, 1705mm, DALI, IP20 white "hitro"	
S1c	– Linjska vsesta svetilka kot npr. GYON ali podobna, LED, 3000K, skupno max 48 W, endokore: GYON S MPR 4000lm, 91W 830, 1234mm, DALI, IP20 white "hitro"	
S15	– Linjski profil sistem kot npr. GYON ali podobna, LED, 3000K, skupno max 180 W, min 13.500 lm, DALI, mikropozitna optika, bela, ca. 6000x70x88 mm, odseeno na višino 3,5 m, – Linjski prosti sistem, kot S15 z dodatno vgrajenim senzorjem prisotnosti in osvetljenosti, komplet	
S15d	– Linjski profil sistem kot npr. GYON ali podobna, LED, 3000K, skupno max 120 W, min 9000 lm, DALI, mikropozitna optika, bela, ca. 4000x70x88 mm, odseeno na višino 3,5 m, – Linjski profil sistem kot npr. GYON ali podobna, LED, 3000K, skupno max 82 W, min 6300 lm, DALI, mikropozitna optika, bela, ca. 3000x70x88 mm, odseeno na višino 3,5 m,	
S18	– vgrajeno vsesto svetilka, LED PCB max 40W, min 3400 lm, 3000K, DALI, endokore: LOMA S 600 DPR 3800 lm 42 W 830 DALI IP20 diffwood, "hitro"	
S19	– vgrajeno vsesto svetilka, LED PCB max 97W, min 8660 lm, 3000K, DALI, endokore: LOMA S 900 DPR 8700 lm 95 W 830 DALI IP20 diffwood, "hitro"	
S20	– vgrajeno vsesto svetilka, LED PCB max 26W, min 2250 lm, 3000K, DALI, endokore: LOMA S 400 DPR 2300 lm 25 W 830 DALI IP20 diffwood, "hitro"	
S21	– vgrajeno svetilka, LED PCB max 16W, min 1050 lm, 4000K, oblišč PC, optika opolna, belo, vgrajen senzor prisotnosti, endokore: Eten GP 1080lm 15W/840 FO IP43, oblišč PC, optika opolna, belo,	
S21.1	– vgrajeno svetilka, LED PCB max 14W, min 1330 lm, 3000K, pogolbljivo optika mikropozitna, endokore: Eten GP 1080lm 15W/840 FO IP43, white "hitro"	
S22	– vgrajeno svetilka, LED PCB max 14W, min 1330 lm, 3000K, pogolbljivo optika mikropozitna, endokore: Nitor R DPR 1330 lm 14W 840 FO IP44, white/white "hitro"	
S23	– vgrajeno svetilka, LED PCB max 32W, min 2700 lm, 4000K, optika opolna PC, belo endokore: Kolas 63 W SP 2160lm 31W 830, 1163mm FO IP44, white "hitro"	
S24	– vgrajeno svetilka, LED PCB max 22W, min 1800 lm, 3000K, pogolbljivo optika mikropozitna, oblišč kvadratno endokore: Nitor R DPR 1800 lm 21W 830 FO IP44, white/white "hitro"	
S25	– linjska vsesta svetilka kot npr. GYON ali podobna, LED, 3000K, skupno max 30 W, endokore: Gyon C SP 2400lm 29W 830 1770mm FO IP43 white "hitro"	
S26	– vgrajeno svetilka, LED PCB max 30W, min 3200 lm, 4000K, oblišč PC, optika opolna endokore: 5700 3250lm 27W 840 1277mm FO IP66, "hitro"	
S27	– vgrajeno svetilka, LED max 12 W 480 lm	
S28	– vgrajeno svetilka, LED PCB max 60W, min 3400 lm, 4000K, optika dimlinijski dvojni raster endokore: Alkon R HMP 3400 lm 31W 840 597x597mm FO IP65 white "hitro"	
S30	– vgrajeno svetilka, LED PCB max 33W, min 3350 lm, 4000K, optika dimlinijski raster poseben dark light, DALI endokore: Demi R HMP 3400/840 31W DALI 597x597mm IP20, white "hitro"	
S32	– vgrajeno svetilka, LED PCB max 37W, min 4250 lm, 4000K, oblišč PC, optika opolna endokore: 5700, 4300 lm, 36 W 840 FO 11277mm IP66, "hitro"	
S33	– vsesta svetilka, LED PCB max 33W, min 3400 lm, 4000K, Dol: dimlinijski enojni raster endokore: Mavo 150 HMP 3300 lm 32W 840 DALI 1287mm white "hitro"	
S33a	– vsesta svetilka, kot S3a z dodatno vgrajenim senzorjem prisotnosti in osvetljenosti, komplet endokore: Mavo 150 HMP 3300 lm 32W 840 DALI 1287mm white "hitro" + Hevor Dim solo sistem	
S34	– vsesta svetilka, LED PCB max 33W, min 3400 lm, 4000K, FO, dimlinijski enojni raster endokore: Mavo 150 HMP 3300 lm 32W 840 DALI 1287mm white "hitro"	
S35	– vsesta svetilka, LED PCB max 31W, min 3290 lm, 4000K, DALI, optika mikropozitna endokore: 216 PR 3300 lm 30 W 840 DALI 208x208mm IP40 white "hitro"	
S36	– vgrajeno svetilka, LED max 13W, min 1190 lm, 4000K, PMMA difuzer, IP44 endokore: Nitor kit RV, SP 900 lm 9 W 840 FO IP43 white/white	
S37	– vgrajeno svetilka, LED max 10W, min 900 lm, 3000K, PMMA difuzer, endokore: Nitor kit RV, SP 900 lm 9 W 840 FO IP43 white/white	
S38	– vgrajeno svetilka, LED PCB max 33W, min 3350 lm, 4000K, optika dimlinijski raster poseben dark light, endokore: Demi RV HMP 3400 lm 32 W 840 FO 597x597mm IP20 white	
S39	– vgrajeno svetilka, LED max 38W, min 3250 lm, 4000K, PMMA difuzer, endokore: 106 GP 3800 lm 37 W 840 DALI 597x597mm IP43, white	
S40	– vgrajeno svetilka, LED max 22W, min 1680 lm, 4000K, PMMA difuzer, IP44 endokore: Nitor kit RV, SP 1700mm 21 W 840 FO IP44, white	
S42	– vgrajeno svetilka, LED max 22W, min 1680 lm, 4000K, PMMA difuzer, IP44 endokore: Nitor kit RV, SP 1700mm 21 W 840 FO IP44, white	



1	2	3
	SPUŠČEN STROP – ARMASTRONG 60/60 strojni sistem C.H.2, robni detajl Tegalur (utopjeni profil).	SPUŠČEN STROP – AR 60x60 VLAĞOODPOR
	SPUŠČEN STROP – MAVČNOKARTONSKE PLUSČE	SPUŠČEN STROP – AR 60x60 AKUSTIČEN
	LESENI STROP	SPUŠČEN STROP – VLAĞOODPORNE MAVČNOKARTONSKE
	SPUŠČEN STROP – ARMASTRONG CS 5443 WH AKUSTIČEN STROP 65 KOSOV (35kosov bela, 15kosov postelno modri, 15kosov postelno rjavi)	SPUŠČEN STROP – VHOD
		