

	1	2	3	4	5	6	7	8	
A	<p>Priključna omara(PS): +Anh3(napajalno polje pred strojnico drsališča) Lokacija: zunanja-prostostoječa(PS) Predvideno: Elektro energetski pogoji: Elektro Gorenjska(obstoječe) Obstoječa priključna inst.moč: 280kW Predvidena priključna moč: 280kW Moč konična Pk(W) 252kW/425A Tip in jakost omejevalca: taljive varovalke 3*500A Nazivna napetost/frekvenca na odjemnem mestu: 3*230/400VAC-50Hz Krmilna napetost 230VAC, 24VDC-PELV Napajanje iz: TP 3*500A Izvedba /kabel: H07-VK-4*1G300 Zahtevan sistem napajanja(ozemljevanje): TN-C Impedanca NN na priključnem mestu: Rz= 0,02 Ω Merilna naprava: Direktni trifazni dvosmerni števec delovne energije z notranjo uro r.2(IEC) ali A(MID) s PLC vmesnikom Standard SIST EN 61439-1/2</p>								
	B	<p>Notranji glavni razdelilec: +Cd(strojnica drsališča) Lokacija: pritličje-hodnik Zahtevan sistem napajanja(ozemljevanje): TN-C Faktor istočasnosti 0,9 Nazivna prenapetostna trdnost Uimp:4kV Nazivna pretokovna trdnost Ipk:17kA Nazivna kratkostična trdnost Ipk:3kA Zaščitni razred 2 zaščitna izolacija Typ, zaščita P.o.vgradni IP44 Dimenzije 500*800*205mm Barva ohišja siva ral 7032 Glavni odklopilnik 10kA-desno vklop Izvodi za kable spodaj/zgoraj Magnetno vrtilno polje desno vrteče Sobna temperatura 25° C</p>							
C		<p>Barve in tipi ožičenja Jaki tok-energetske AC in DC črna Neutralni vodnik svetlo modra Zaščitni vodnik rumeno zelena Krmiljenje 230VAC TN črna Krmiljenje 230VAC trafo rdeča Krmiljenje 24VDC temnomodra Krmiljenje 12/24VAC rjava Krmiljenje tuji vir oranžna BUS violična Meritve/senzor-ožičenje bela Ostalo siva Varnostna razsvetljava EEL silikonski kabel -rdeč</p>							
	D	<p>OZNAČEVANJE: " = funkcijski aspekt" =E(elektroenergetika) =T(telekomunikacije) =H(ogrevanje) =C(hlajenje) =Ex(eksplozivne cone) =IT(informatika-telekomunikacije) " + lokacijski aspekt" +A(območje dovoda-točka napajanja) +B(zašč.instalacije GIP-EB, LPS..) +C(prim točka koncentracije) +RTV(koaksialno ožičenje) +UTP(informacijsko ožičenje) " - produkcijski aspekt" ": oznaka za sponko(ki sledi oznaki elementa)" x1(močnostne sponke) 2x1(druge močnostne sponke) x2(krmilne sponke 230VAC) x3(krmilne sponke 24VAC) x4(močnostne sponke UPS) »št.listov po etažah« str.01 do 09 za klet str.1 do 9 za pritličje str.11do19 za mans. primer:</p>							
<p>Določitev pozicij opreme na mestu samem po specifikaciji opreme za tehnološko opremo in strojne instalacije. Notranja razporeditev v omari je prepuščena izvajalcu razdelilcev.</p>								<p>OZNAČEVANJE: (=xx)(+xx)- 35KM12A +A =E -35KM12A</p>	
<p>številka strani produkcijski aspekt str.01 do 09 za klet str.1 do 9 za pritličje str.11do19 za mans.</p>								<p>element (produkcijski aspekt -) kontaktor motorski KM</p>	
<p>kaj dela in čemu je namenjen (funkcijski aspekt =) neobvezno npr.Elektroenergetika =E</p>								<p>številka tokokroga na listu .(12) in veje tokokroga(x.22)</p>	
<p>kaj je fizično naprava in kje je nameščena (lokacijski aspekt +)neobvezno npr. poz.+C, polje</p>								<p>vrsta elementa (produkcijski aspekt -) pomožni(auxiliary) A</p>	
<p>Vertikalno pozicioniranje</p>								<p>Revizija je vezana Engineering Base IT</p>	
Ime		Datum		Investicijsko vzdrževanje(IVD)		Projekt; objekt, št.načrta/investitor		Vrsta načrta	
Odg.proj		..2022		SMATI d.o.o.Florjanska27,8290Sevnica		Bled-Drsališče ivd		Tehnični podatki, označevanje, opombe	
Potr.OVP		Sešlar Andrej udis IZS-0455 febr.20022 št.vod.m../022		Orig.		Objekt-Strojnica		Naslovna stran	
Preveril				Nadom.		Nadom.z		Rev:	
								Risba št.	
								0uvodE od	

A

B

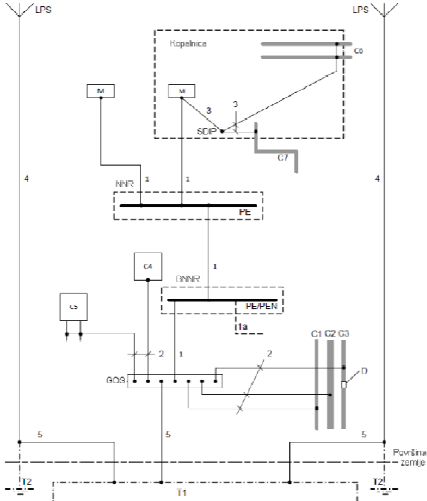
C

D

Vertikalno pozicioniranje

Engineering Base IT
T. Resba je izvedena

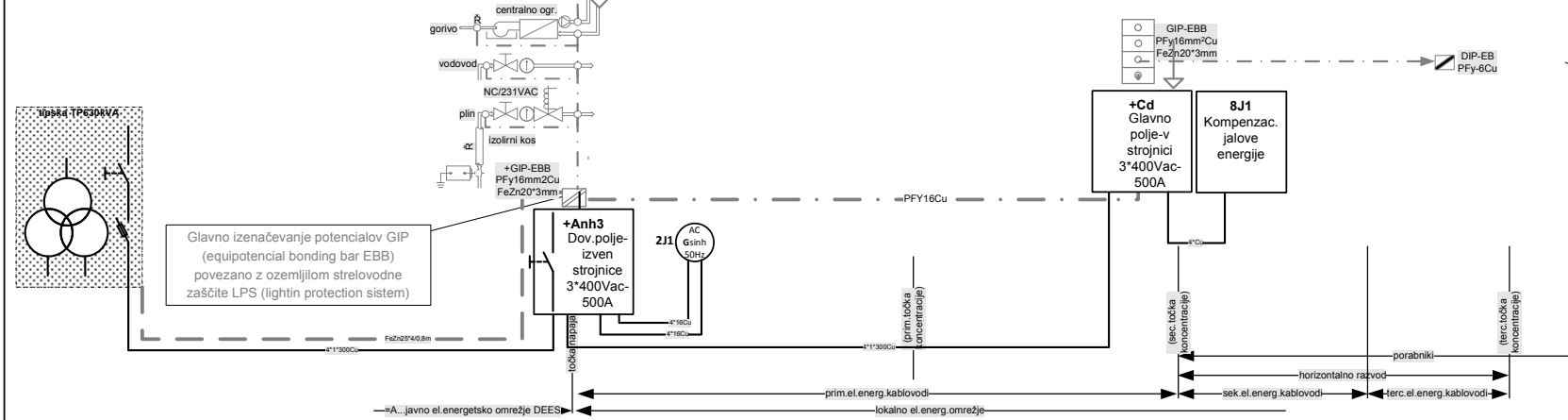
OPOMBA:
 detailni razvod kablov izenačevanja potencialov je prepuščen izvajalcu z upoštevanjem predpisov in tabele maksimalnih dolžin, trase kablov pa potekajo z kabel.policami in po vertikalnem jašku v podometne, v tehniki litega betona in nadometne na kabelske police, nad spušenimi stropovi v instalacijske cevi i.c. z PFY vodniki 16Cu za glavno izenač.potenc. In 6Cu za dodatno izenač.pot. -omarice dodatnega izenačevanja potencialov DIP montirati v suhem prostoru .



- | | |
|---|---|
| 1 Oznako pomenijo: | 19 T2 Ozemljilo sistema zaščite pred delovanjem |
| 2 C Tuji prevodni del. | 20 strele, če je potrebno |
| 3 C1 Zunanji kovinski vodovod | 21 LPS Sistem zaščite pred delovanjem strele |
| 4 C2 Zunanji dovod tople vode | 22 PE Sponka (zbiralka) PE v razdelilniku |
| 5 C3 Zunanji kovinski plinovod s izolirnim vložkom | 23 PE/PEN Sponka (zbiralka) PE v glavnem razdelilniku |
| 7 C4 Klima | 25 M Izpostavljeni prevodni del |
| 8 C5 Ogrevalni sistem | 26 1 Zaščiteni ozemljitveni vodnik |
| 9 C6 Kovinski vodovod, npr. v kopalnici | 27 1a Vodnik PE ali vodnik PEN, če obstaja, iz napajalnega omrežja |
| 10 C7 Kovinski vodovod za toplo vodo, npr. v kopalnici | 28 napajalnega omrežja |
| 11 D Izolirni vložek | 29 2 Vodnik za izenačitav potencialov, za priključitev na glavno ozemljitveno sponko/zbiralko |
| 13 GNNR Glavni razdelilnik | 30 priključitev na glavno ozemljitveno sponko/zbiralko |
| 14 NNR Razdelilnik | 31 3 Zaščiteni vodnik za dodatno izenačitev |
| 15 GOS Glavna ozemljitvena sponka (zbiralka) | 32 potencialov |
| 16 SDIP Sponka (zbiralka) za dodatno izenačitev potencialov | 33 4 Odvodni vod zaščite pred delovanjem strele |
| 17 T1 Temeljsko ozemljilo ali ozemljilo v zemlji | 34 strele |
| | 35 5 Ozemljitveni vodnik |

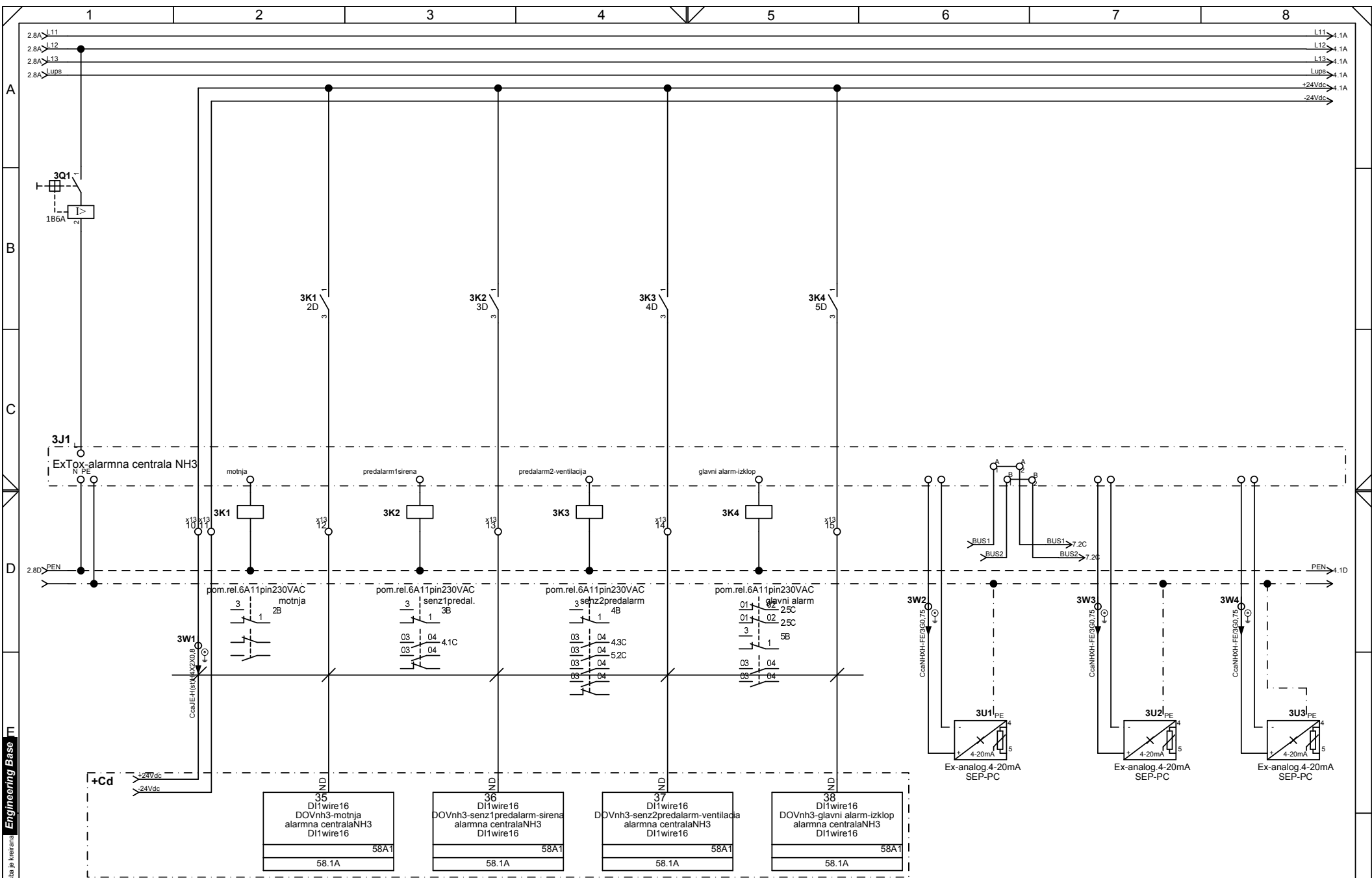
BLOK SHEMA ENER.G.NAPAJANJA IN ZAŠČ. POKABLENJA GIP-EB

Slika 7: Ozemljitveni sistemi, zaščiteni vodniki in vodniki za zaščitno izenačitev potencialov (SIST HD 60354-5-54: 2011, slika B54.1)



Določitev pozicij opreme na mestu samem po specifikaciji opreme za tehnološko opremo in strojne instalacije

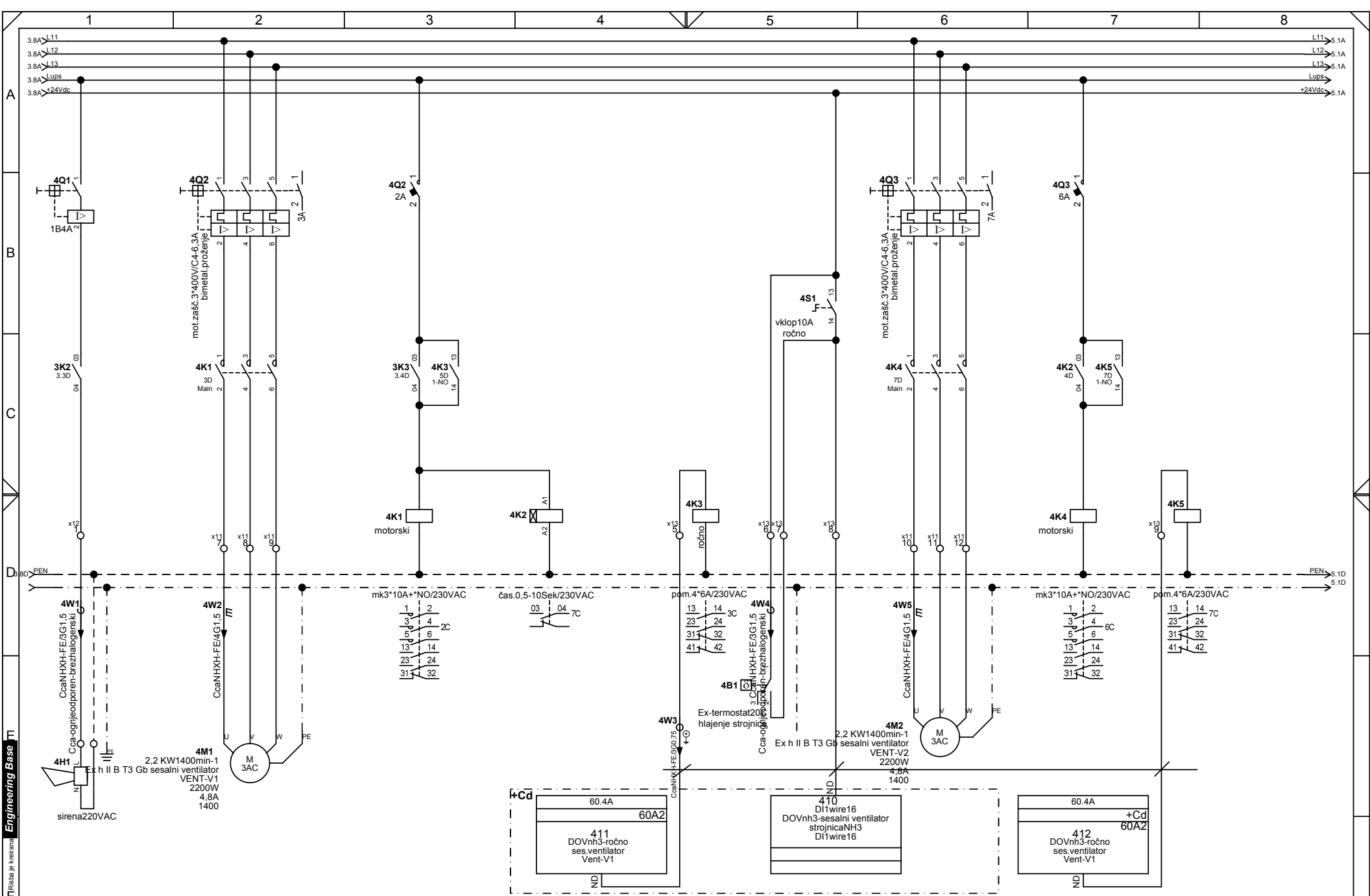
Ime	Datum	Investicijsko vzdrževanje(IVD)	Projekt; objekt, št.načrta/investitor	Vrsta načrta	Rev.
Odg.proj	..2022		Bled-Dršališče ivd	Blok shema energetika+izenačevanje potencialov	
Potr.OVP	Sešlar Andrej udis IZS-0455 febr.20022 št.vod.m..022	SMATI d.o.o.Florjanska27,8290Sevnica	Objekt-Strojnica		1
Preveril		Orig.	Nadom.	Nadom.z	od



TI Raba je v skladu s Engineering Base

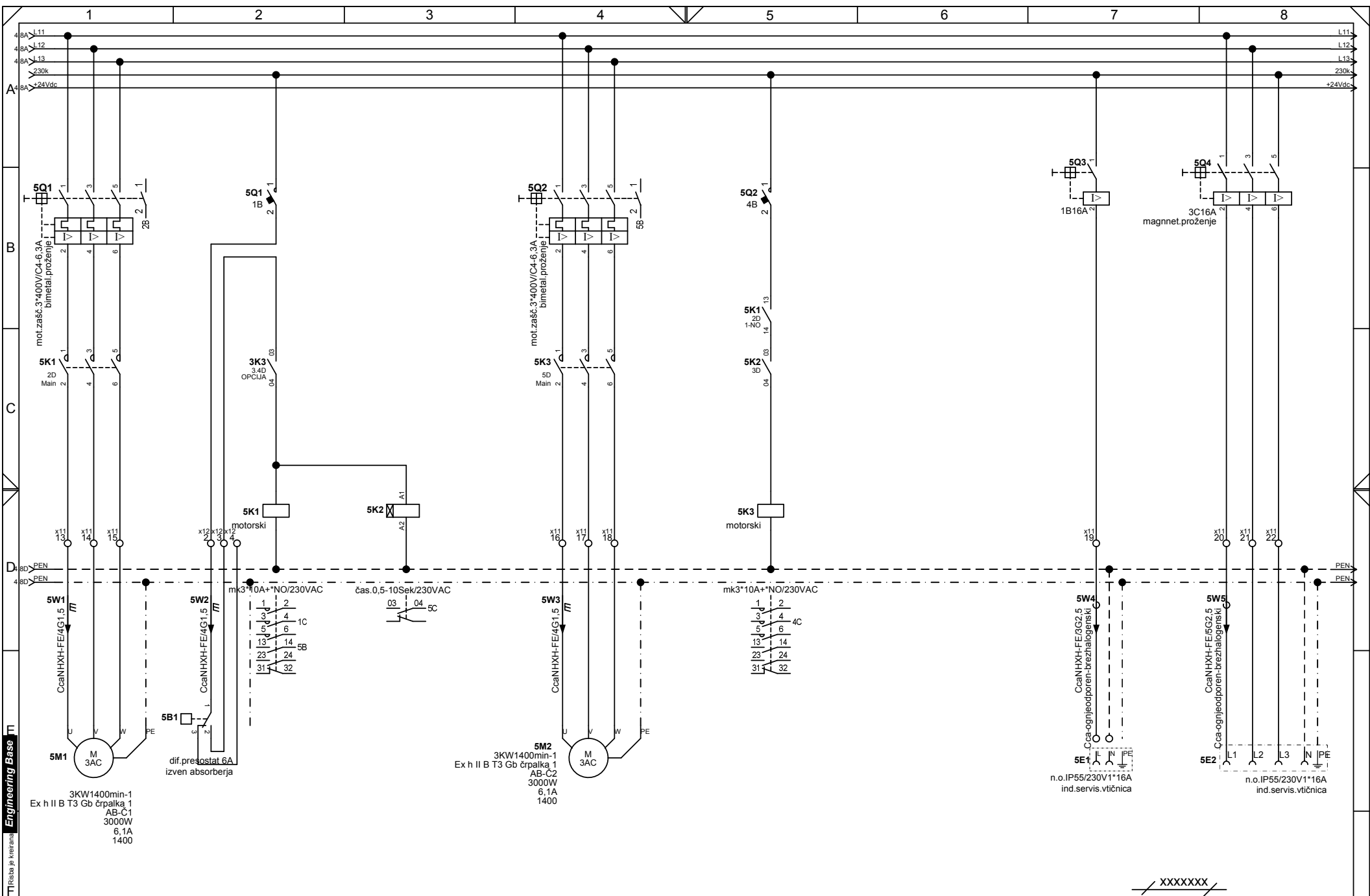
Alarmna centr.NH3

Ime	Datum	Investicijsko vzdrževanje (IVD)	Projekt,objekt, št.načrta/investitor	Vrsta načrta	=DOVn3
Odg.prOP	..2022		Bled-Dršališče ivd	alarm+NH3	+Anh3
Potr.OVP	Št.vod.m../022	SMATI d.o.o.Florjanska27,8290Sevnica	Objekt-Strojnica	E(el.energetika)	Poglavje št.
Preveril	febr.20022	Orig.	Nadom.		Rev.
					3
					od



TI Raba je v skladu s: Engineering Base II

Ime	Datum	Investicijsko vzdrževanje (IVD)	Projekt, objekt, št. načrta / investitor	Vrsta načrta	=DOVnh3
Odg. pr. OP	..2022		Bled-Dršališče ivd	absorberNH3 ventilatorji	+Anh3
Potr. OVP	št. vod. m. / 022	SMATI d.o.o. Florjanska 27, 8290 Sevnica	Objekt-Strojnica	E(energetika)	Poglavje št.
Preveril	febr. 20022	Orig.	Nadom.	Nadom.z	Rev.
					4
					od



TI Raba je vgrajena Engineering Base TI

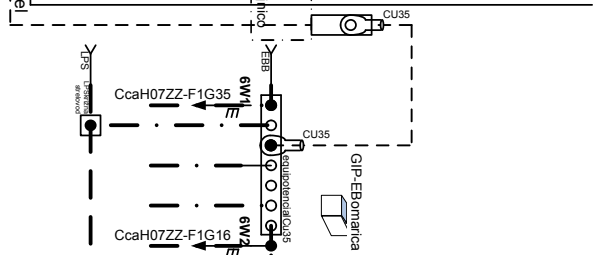
XXXXXX

Ime	Datum	Investicijsko vzdrževanje (IVD)	Projekt,objekt, št.načrta/investitor	Vrsta načrta	=DOVnh3
Odg.prOP	..2022	SMATI d.o.o.Florjanska27,8290Sevnica	Bled-Drslišče ivd	absorberNH3 črpalke,ventili	+Anh3
Potr.OVP	št.vod.m..022	Orig.	Objekt-Strojnica	E(el.energetika)	Poglavje št.
Preveril	febr.20022	Nadom.	Nadom.z		Rev.
					5
					od

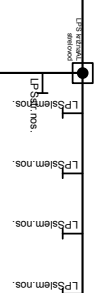
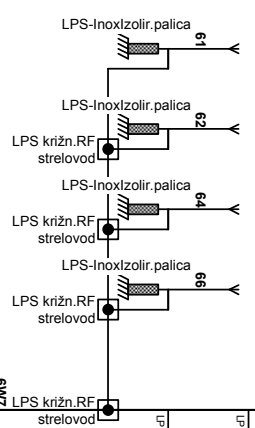
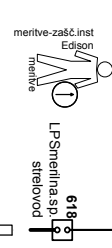
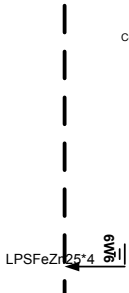
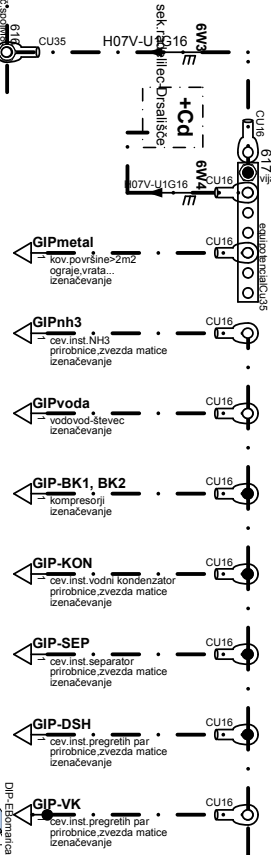
Območje zemljovodov FeZn25*4

Območje lovilcev, odvodov FeZn20*3 ali $\Phi \geq 8mm$

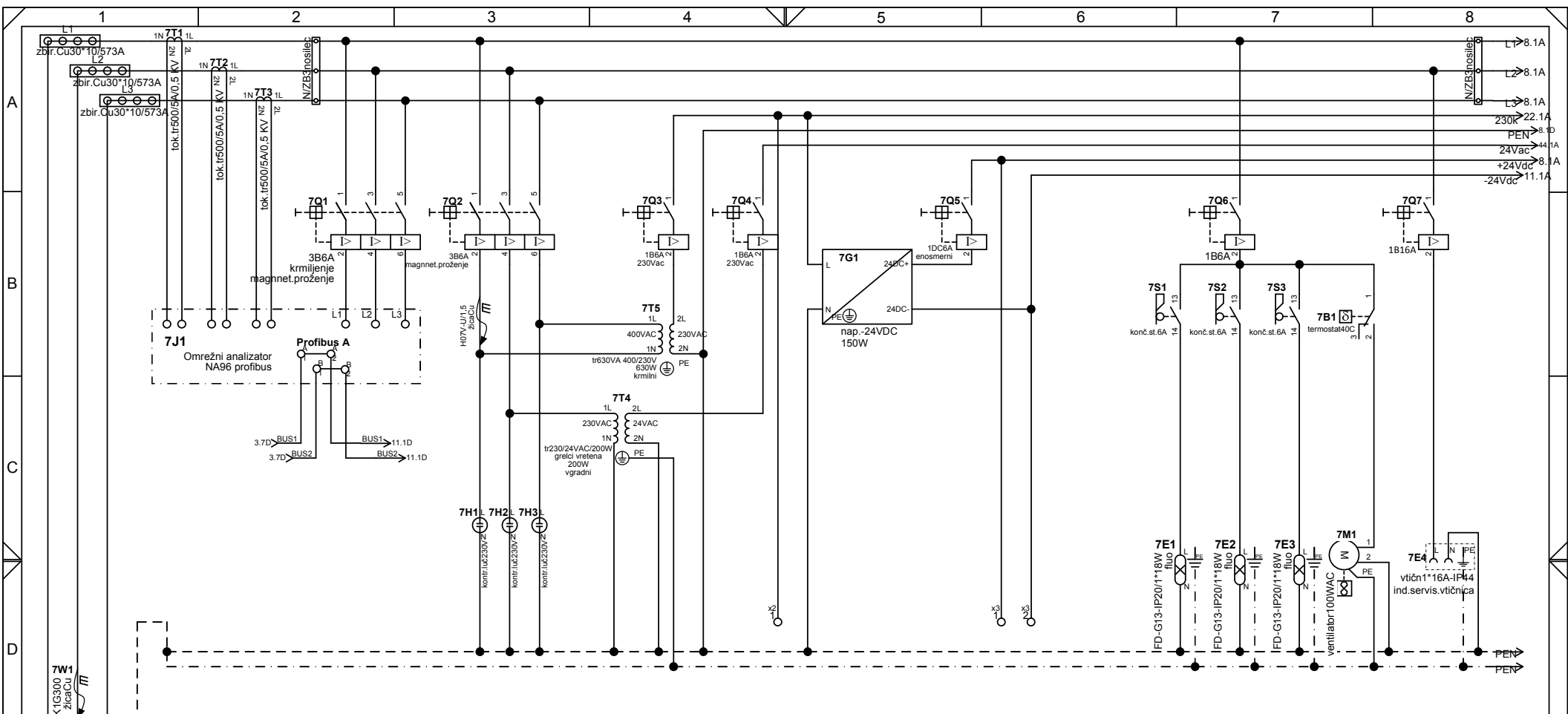
Dovodni kabel



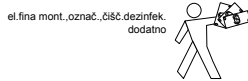
1. Glavno izenačevanje potencialov (GIP-EB) na notranje skupne kovinske dele



Proj. OVP	Seslar Andrej udis IZS-0455	št.vod m. /0222 SMATI d.o.o.Fojnjskacaz7 8290Sevnica	Objekt: Strojnica	Vrsta matric	Strelvodna LPS, izenač. pot. EIBzaščita	Rev.	6
Datum	.. 2022	Investicijsko vzdrževanje (V/D)	Projekt/objekt, št.nadna investitor	Objekt: Strojnica	LPS (lightning protection system)	od	
Preveril	febr. 20022	Orig.	Nadom. z	Nadom. z			



- PK FeZn400 polica PS1000*2000*400/IP54
- PK FeZn300 polica PS1000*2000*400/IP54
- PK FeZn200 polica PS1000*2000*400/IP54
- PK FeZn100 polica PS1000*2000*400/IP54
- icFmm16/FCS
- LPSFeZn20*3 valjane

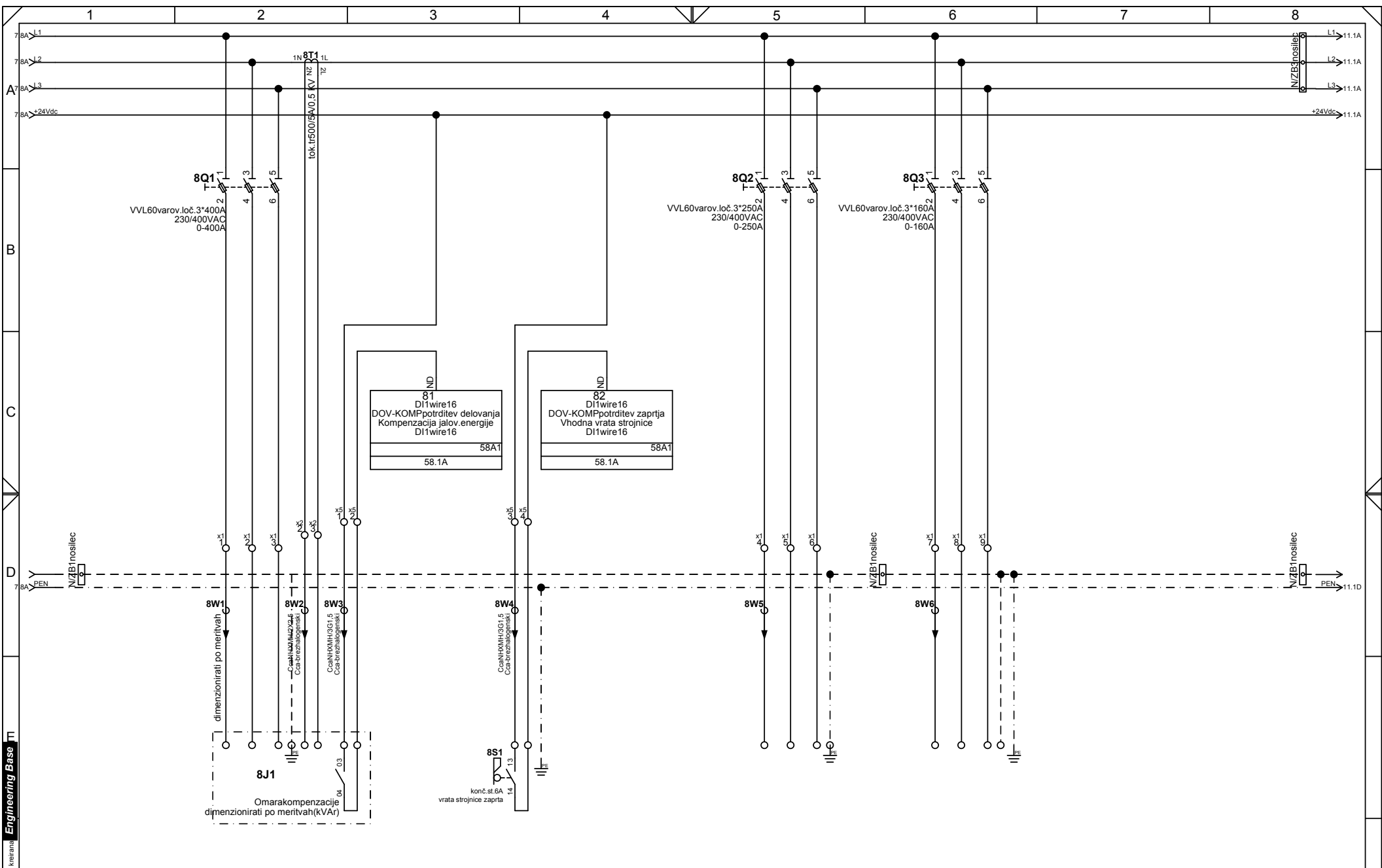


krmiljenje

Nostr.osvetlitev, ventilacija

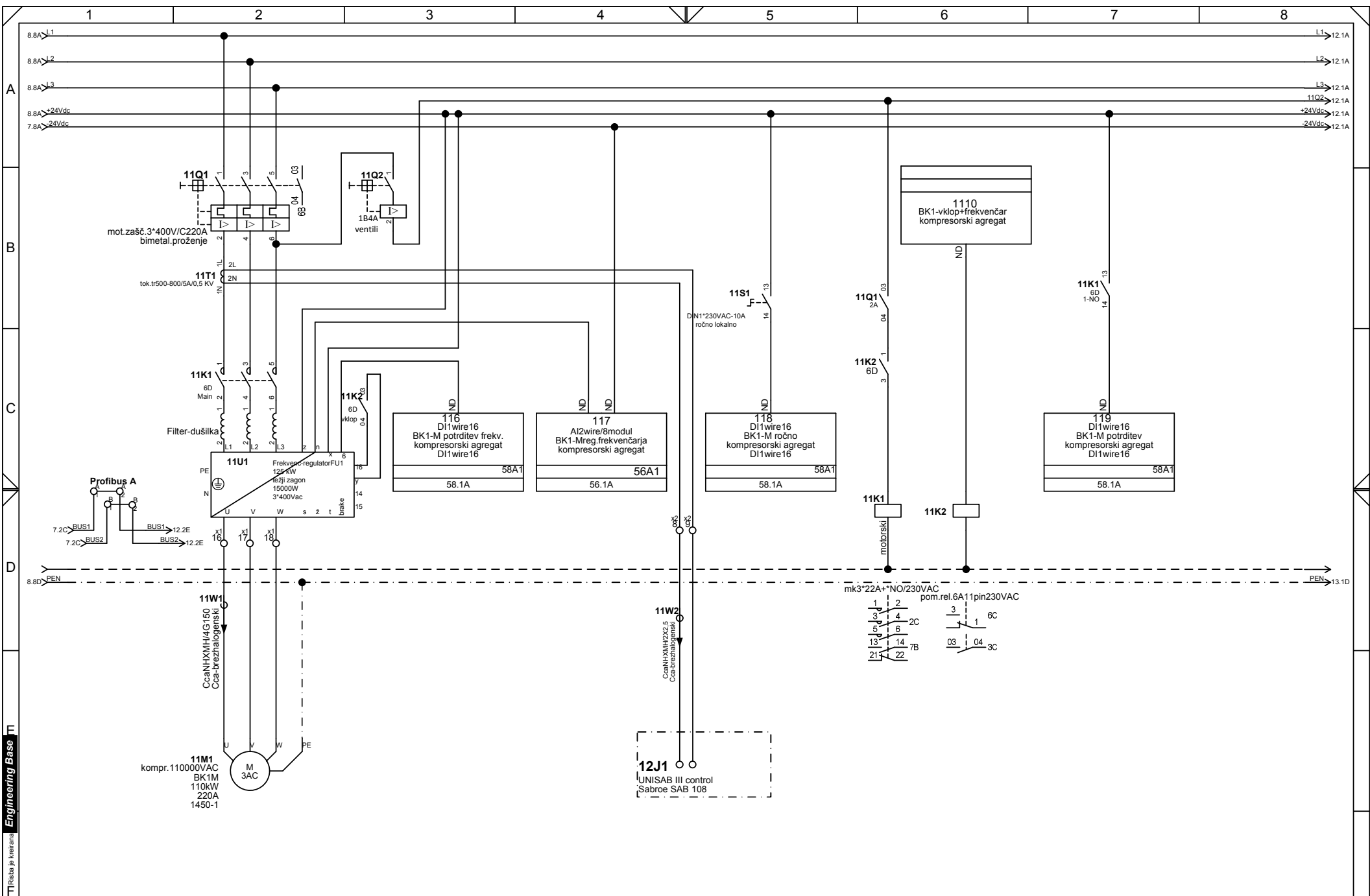
Ime		Datum		Investicijsko vzdrževanje (IVD)		Projekt,objekt, št.načrta/investitor		Vrsta načrta		=DOV	
Odg.prOP		..2022		SMATI d.o.o.Florjanska27,8290Sevnica		Bled-Drslišče ivd		Dovod strojnica		+Cd	
Potr.OVP		št.vod.m../022		Orig.		Objekt-Strojnica		E(el.energetika)		Poglavje št.	
Preveril		febr.20022		Nadom.		Nadom.z				Rev.	
										7	
										od	

TI Resba je kregana Engineering Base



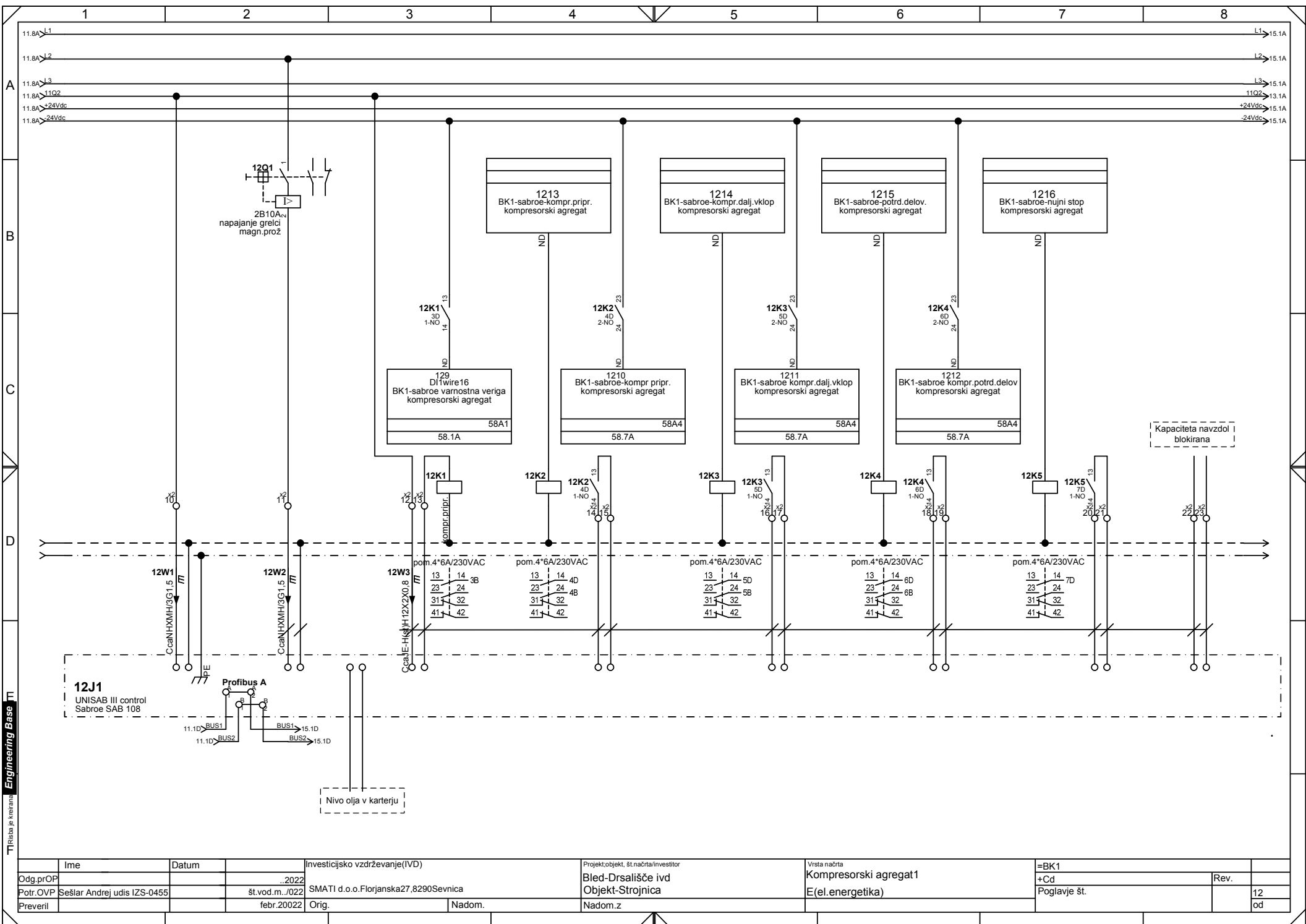
TI Raba je kreirana s Engineering Base II

Ime	Datum	Investicijsko vzdrževanje (IVD)	Projekt, objekt, št. načrta / investitor	Vrsta načrta	=DOV
Odg. pr OP	2022		Bled-Drsaljšče ivd	odvodi	+Cd
Potr. OVP	Šešlar Andrej udis IZS-0455	št. vod. m. / 022	SMATI d.o.o. Florjanska 27, 8290 Sevnica	E (el. energetika)	Poglavje št.
Preveril	febr. 20022	Orig.	Nadom.	Nadom. z	Rev.
					8
					od



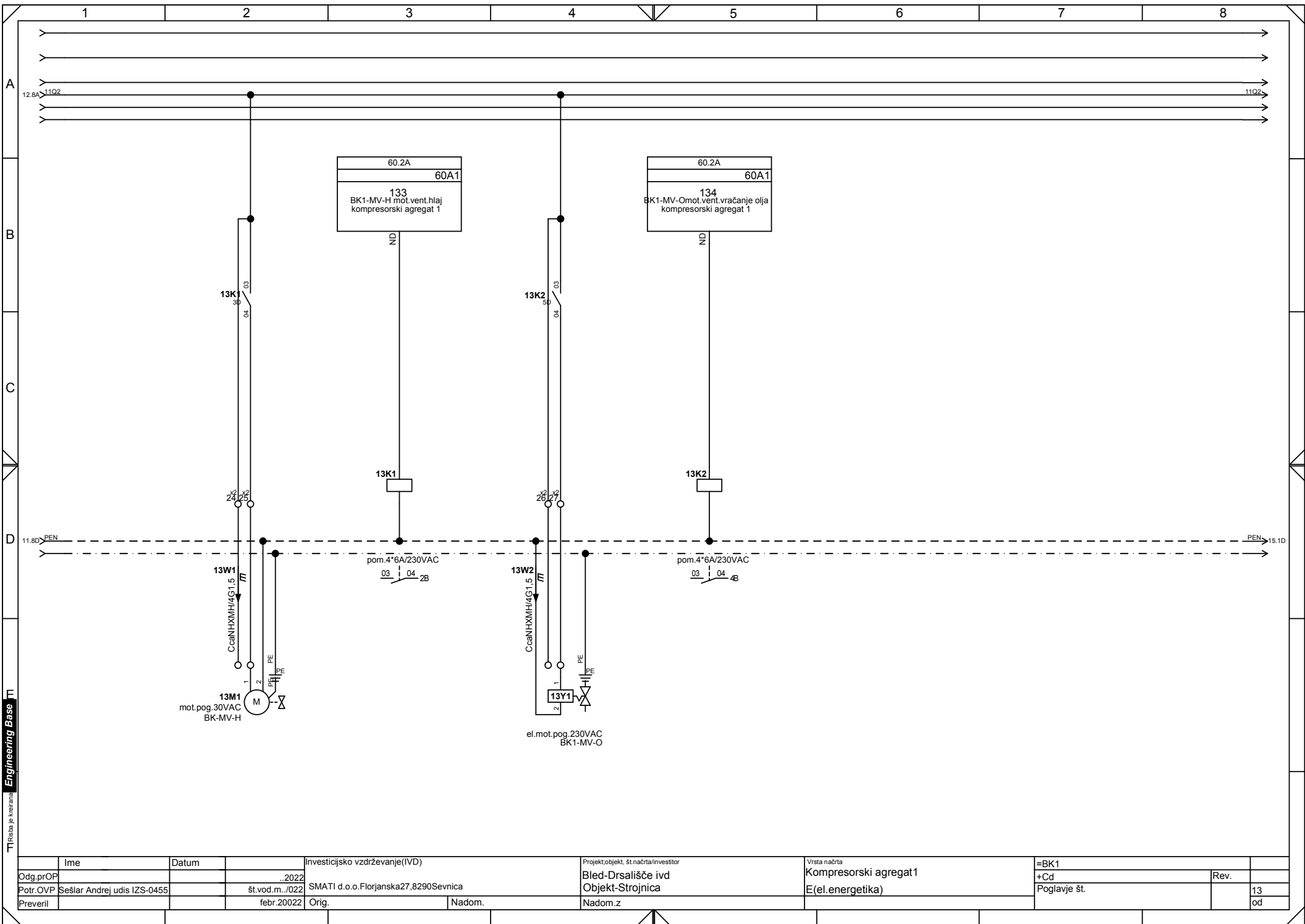
TI Raba je kreirana Engineering Base II

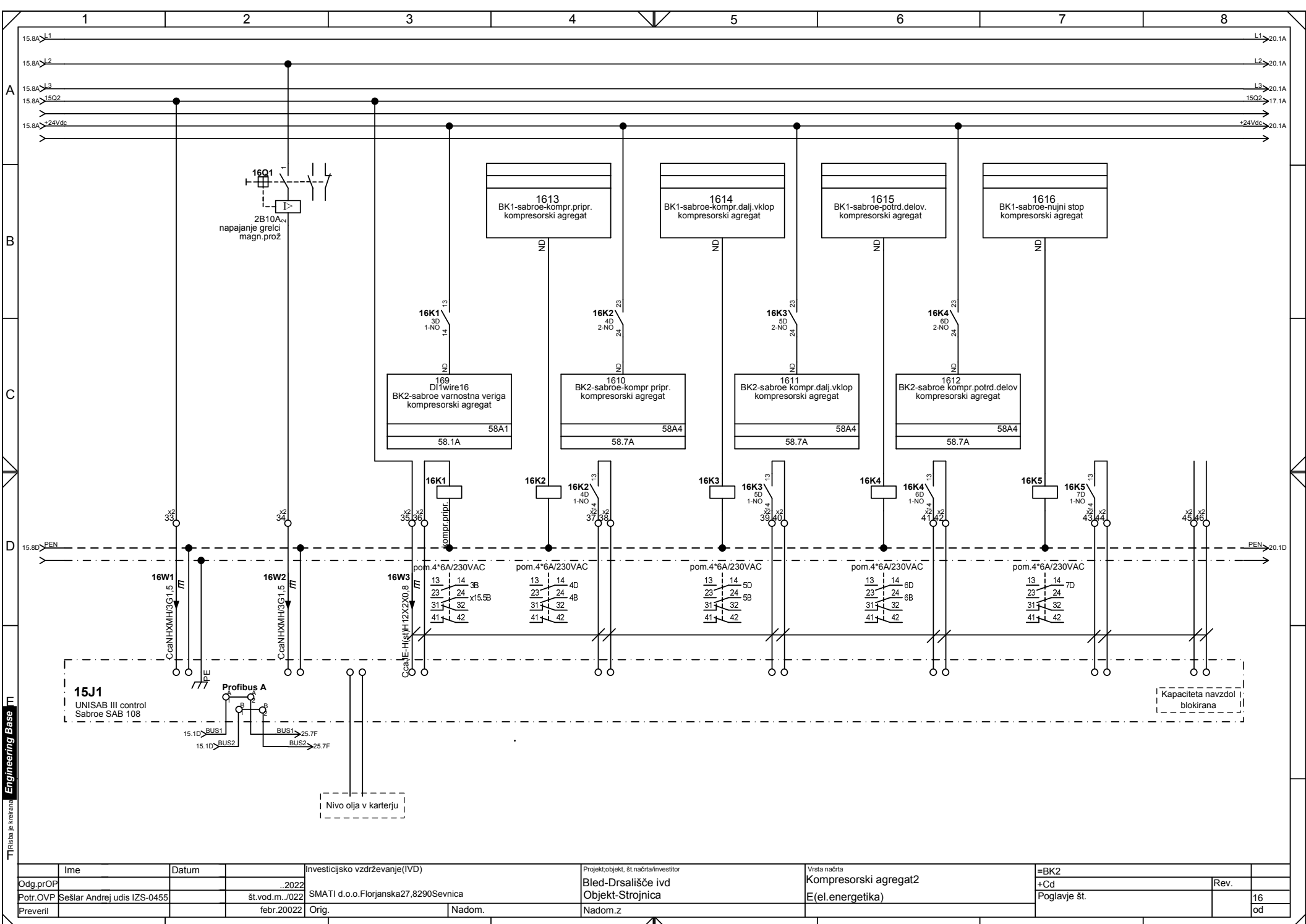
Ime	Datum	Investicijsko vzdrževanje (IVD)	Projekt, objekt, št. načrta / investitor	Vrsta načrta	=BK1
Odg. pr. OP	2022		Bled-Drsališče IVD	Kompresorski agregat 1	+Cd
Potr. OVP	Št. vod. m. / 022	SMATI d.o.o. Florjanska 27, 8290 Sevnica	Objekt-Strojnica	E (el. energetika)	Poglavje št.
Preveril	febr. 20022	Orig.	Nadom.		Rev.
			Nadom. z		11
					od



TI Resba je kreirana Engineering Base

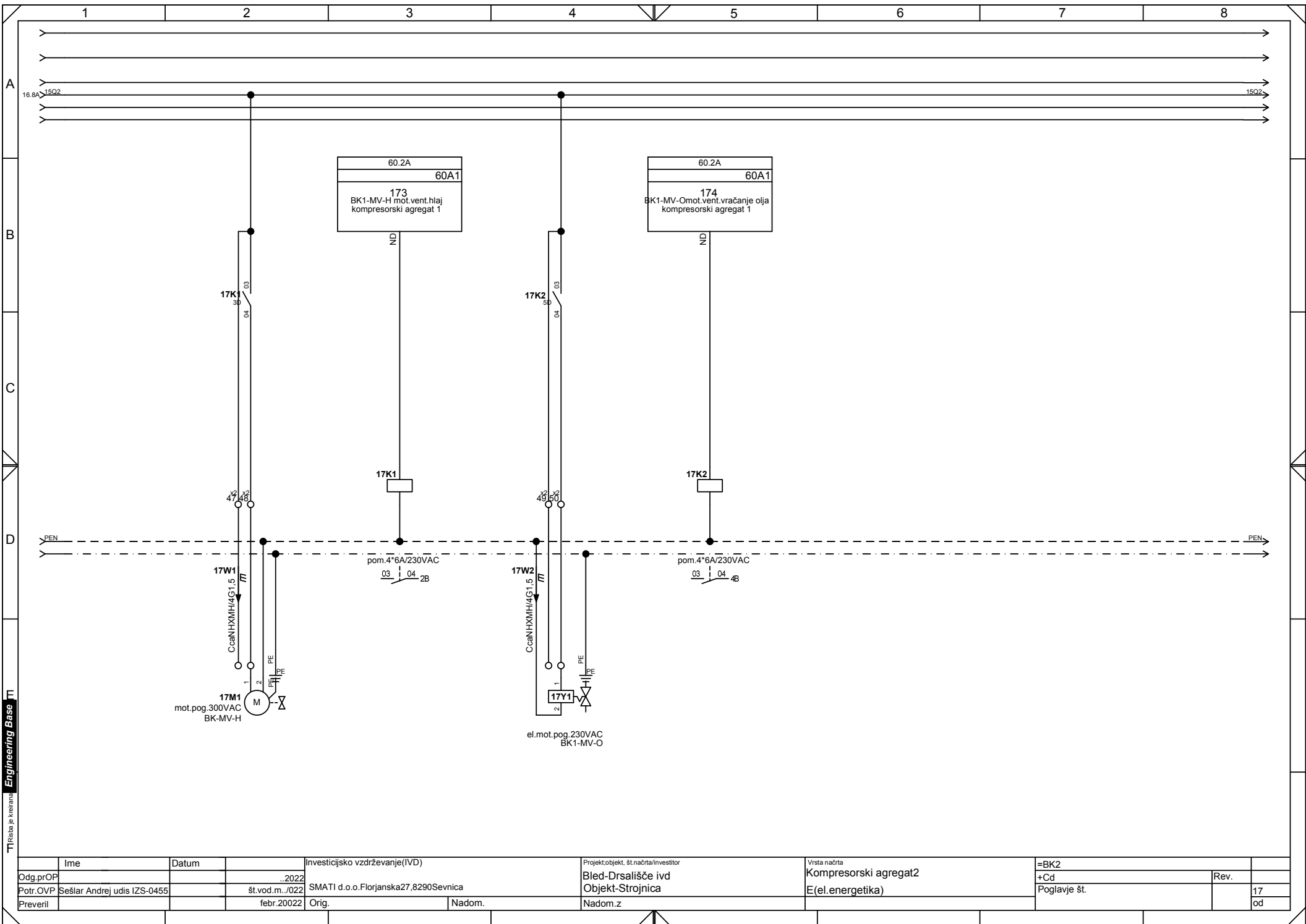
Ime	Datum	Investicijsko vzdrževanje (IVD)	Projekt,objekt, št.načrta/investitor	Vrsta načrta	=BK1
Odg.prOP			Bled-Drsališče ivd	Kompresorski agregat1	+Cd
Potr.OVP	Sešlar Andrej udis IZS-0455	št.vod.m../022	Objekt-Strojnica	E(el.energetika)	Poglavje št.
Preveril	febr.20022	Orig.	Nadom.	Nadom.z	Rev.
					12
					od





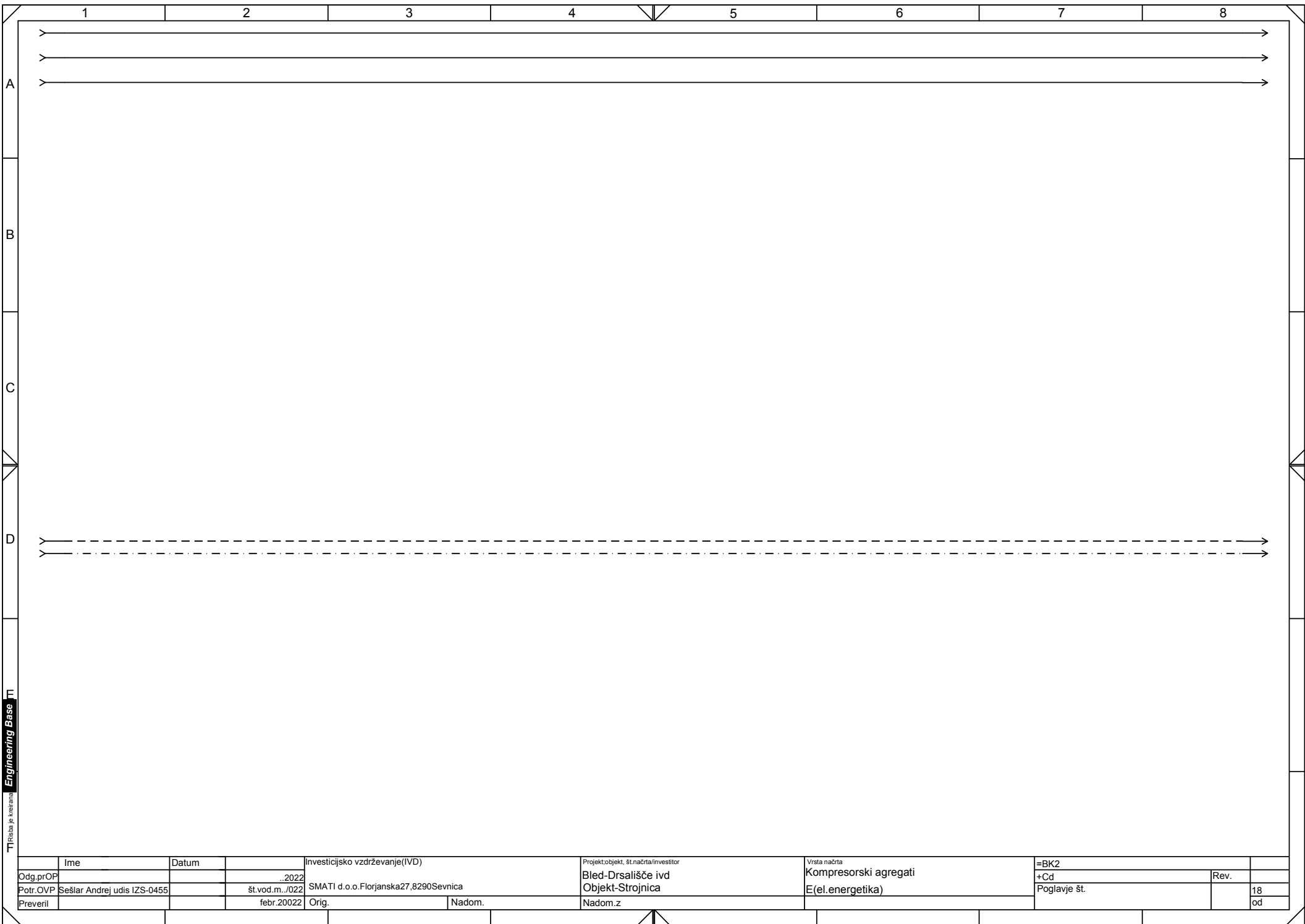
TI Resba je kreirana s Engineering Base

Ime	Datum	Investicijsko vzdrževanje (IVD)	Projekt,objekt, št.načrta/investitor	Vrsta načrta	=BK2
Odg.prOP	2022		Bled-Drsališče ivd	Kompresorski agregat2	+Cd
Potr.OVP	Št.vod.m./022	SMATI d.o.o.Florjanska27,8290Sevnica	Objekt-Strojnica	E(el.energetika)	Poglavje št.
Preveril	febr.20022	Orig.	Nadom.	Nadom.z	Rev.
					16
					od



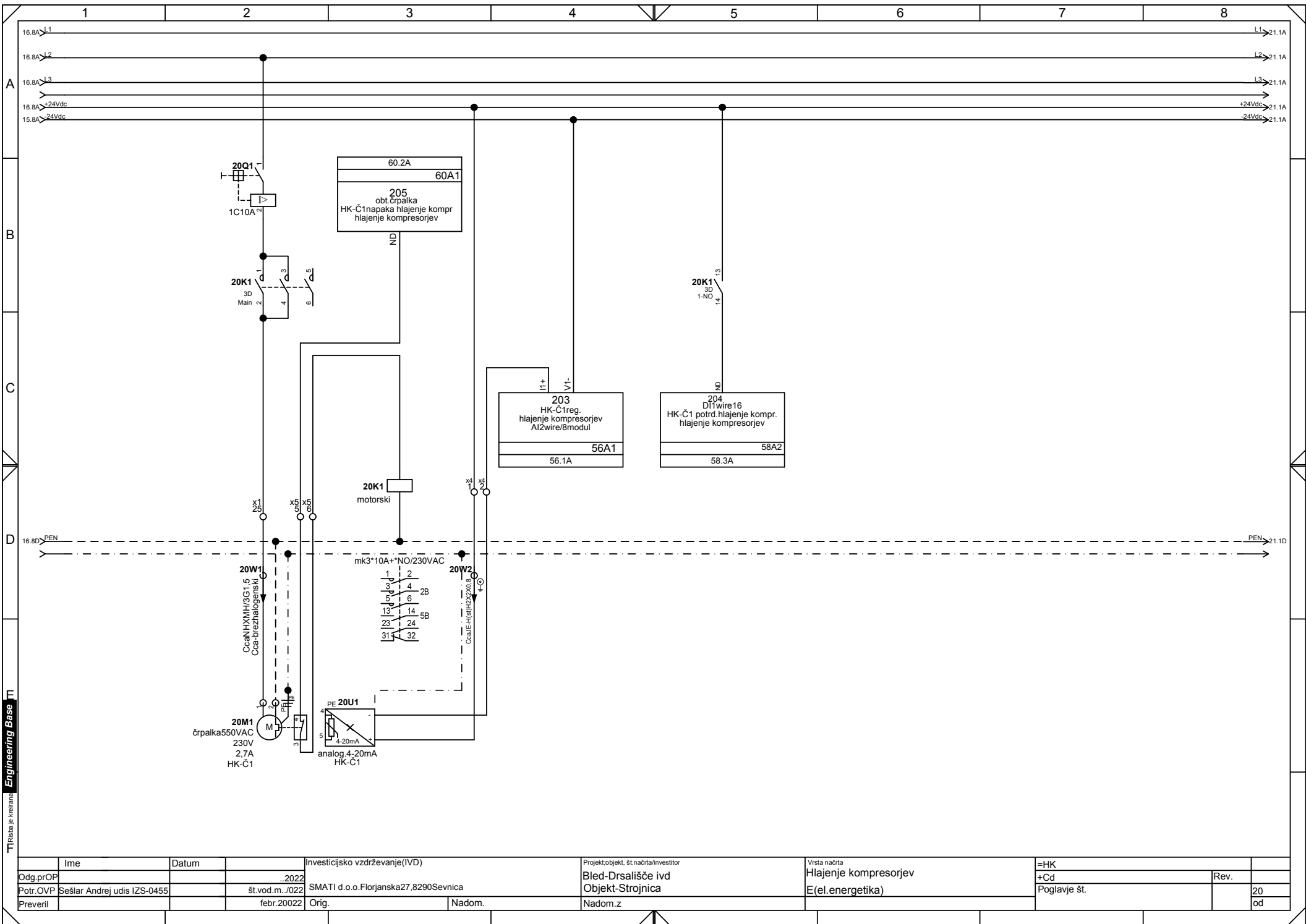
TI Rishba je kreirana Engineering Base

Ime	Datum	Investicijsko vzdrževanje (IVD)	Projekt, objekt, št. načrta / investitor	Vrsta načrta	=BK2
Odg. pr. OP	..2022		Bled-Drslišče ivd	Kompresorski agregat2	+Cd
Potr. OVP	Šešlar Andrej udis IZS-0455	Št. vod. m. / 022	Objekt-Strojnica	E (el. energetika)	Poglavje št.
Preveril	febr. 20022	Orig.	Nadom.	Nadom. z	Rev.
					17
					od



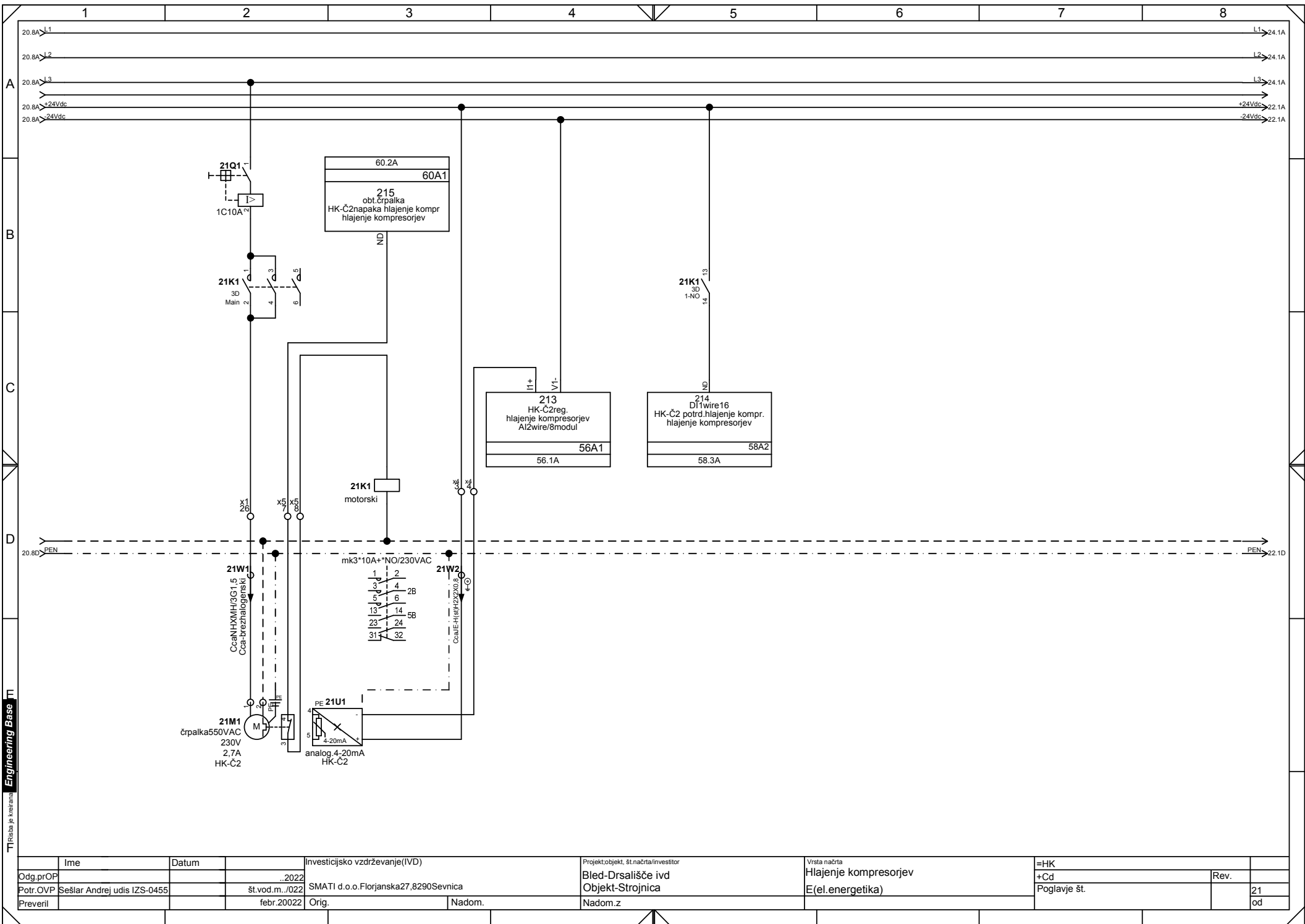
TI Resba je kreirana s Engineering Base

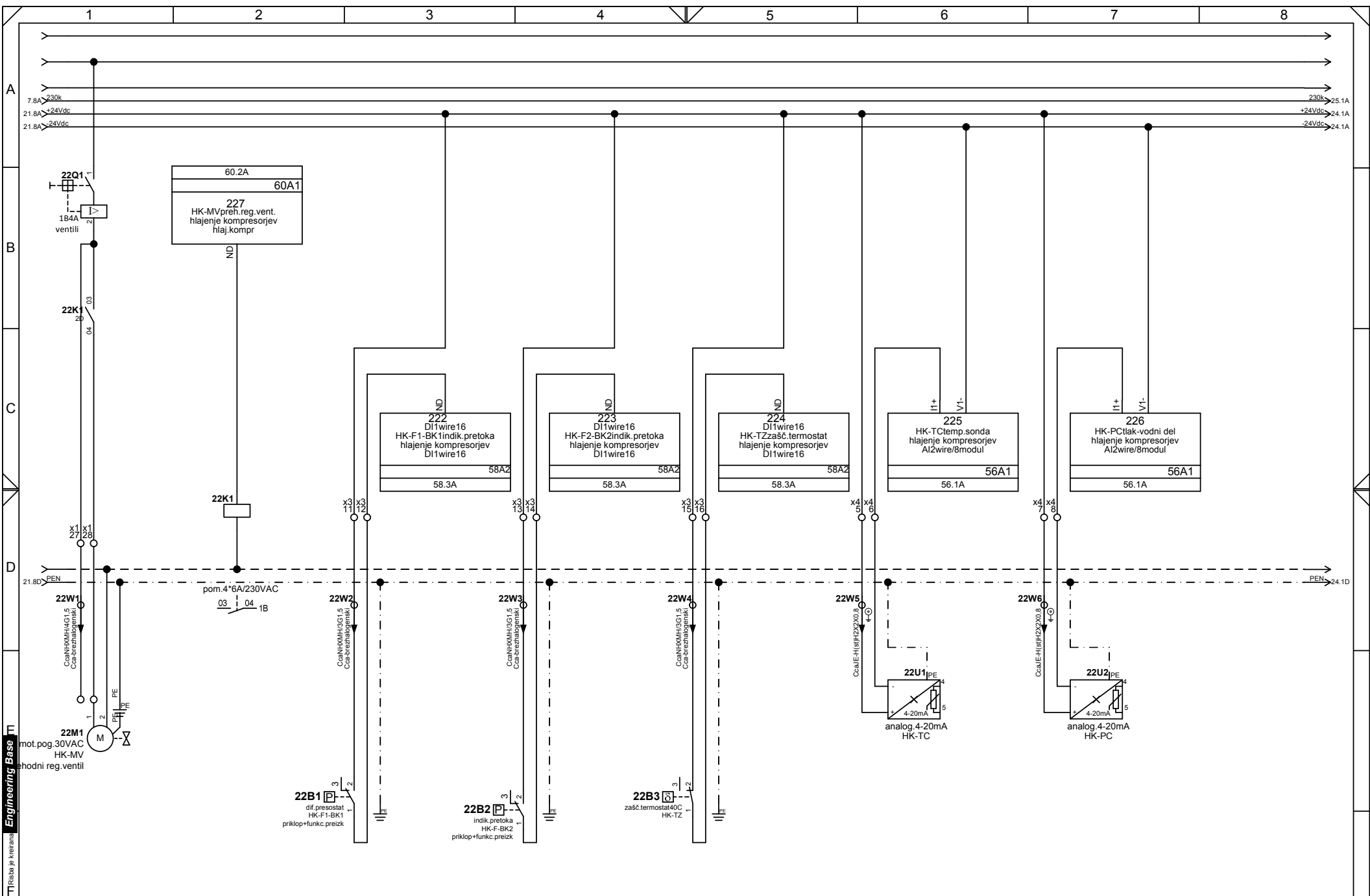
Odg.prOP	Ime	Datum	Investicijsko vzdrževanje (IVD)	Projekt,objekt, št.načrta/investitor	Vrsta načrta	=BK2	
Potr.OVP	Sešlar Andrej udis IZS-0455	..2022	SMATI d.o.o.Florjanska27,8290Sevnica	Bled-Drslišče ivd Objekt-Strojnica	Kompresorski agregati E(el.energetika)	+Cd	Rev.
Preveril		febr.20022	Orig.	Nadom.	Nadom.z	Poglavje št.	18 od



TI Rishba je kreirana s Engineering Base

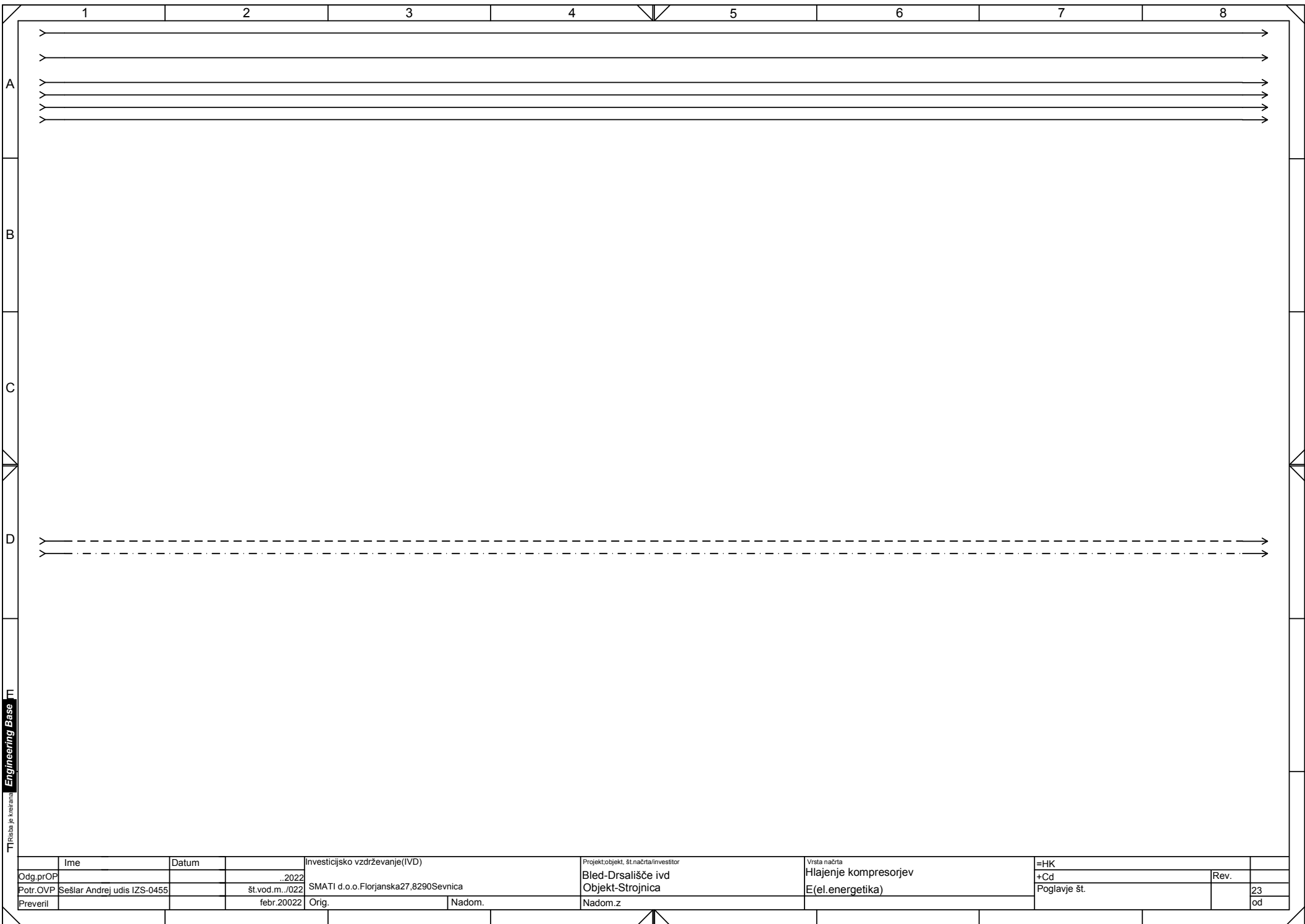
Ime	Datum	Investicijsko vzdrževanje (IVD)	Projekt, objekt, št. načrta / investitor	Vrsta načrta	=HK
Odg. pr. OP	..2022		Bled-Drslišče ivd	Hlajenje kompresorjev	+Cd
Potr. OVP	Št. vod. m. / 022	SMATI d.o.o. Florjanska 27, 8290 Sevnica	Objekt-Strojnica	E (el. energetika)	Poglavje št.
Preveril	febr. 20022	Orig.	Nadom.	Nadom. z	Rev.
					20
					od





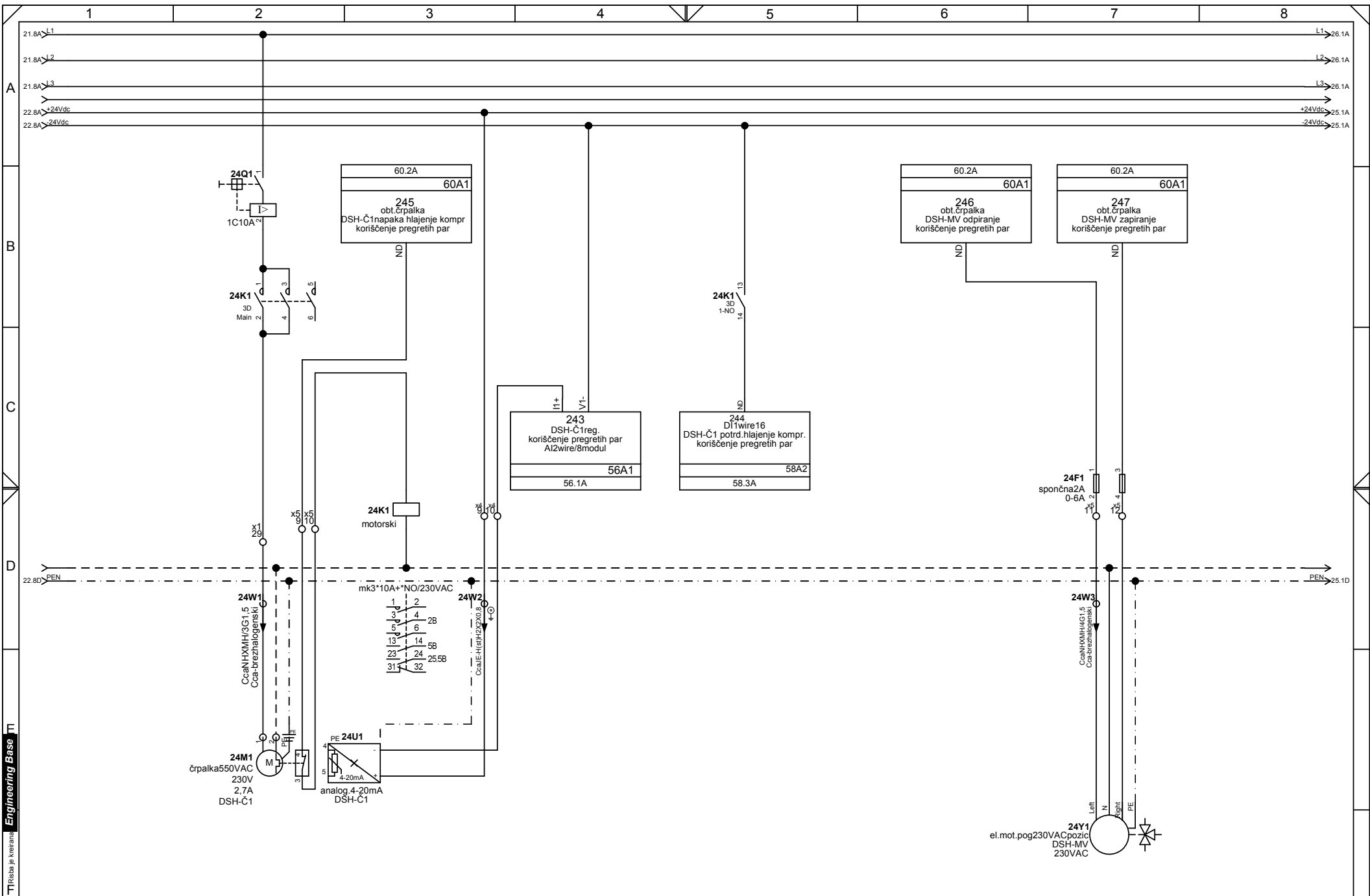
TI Raba je kreirana Engineering Base

Ime	Datum	Investicjsko vzdrževanje (IVD)	Projekt, objekt, št. načrta / investitor	Vrsta načrta	=HK
Odg.prOP	..2022		Bled-Dršališče ivd	Hlajenje kompresorjev	+Cd
Potr.OVP	št.vod.m../022	SMATI d.o.o.Florjanska27,8290Sevnica	Objekt-Strojnica	E(el.energetika)	Poglavje št.
Preveril	febr.20022	Orig.	Nadom.		Rev.
			Nadom.z		22
					od



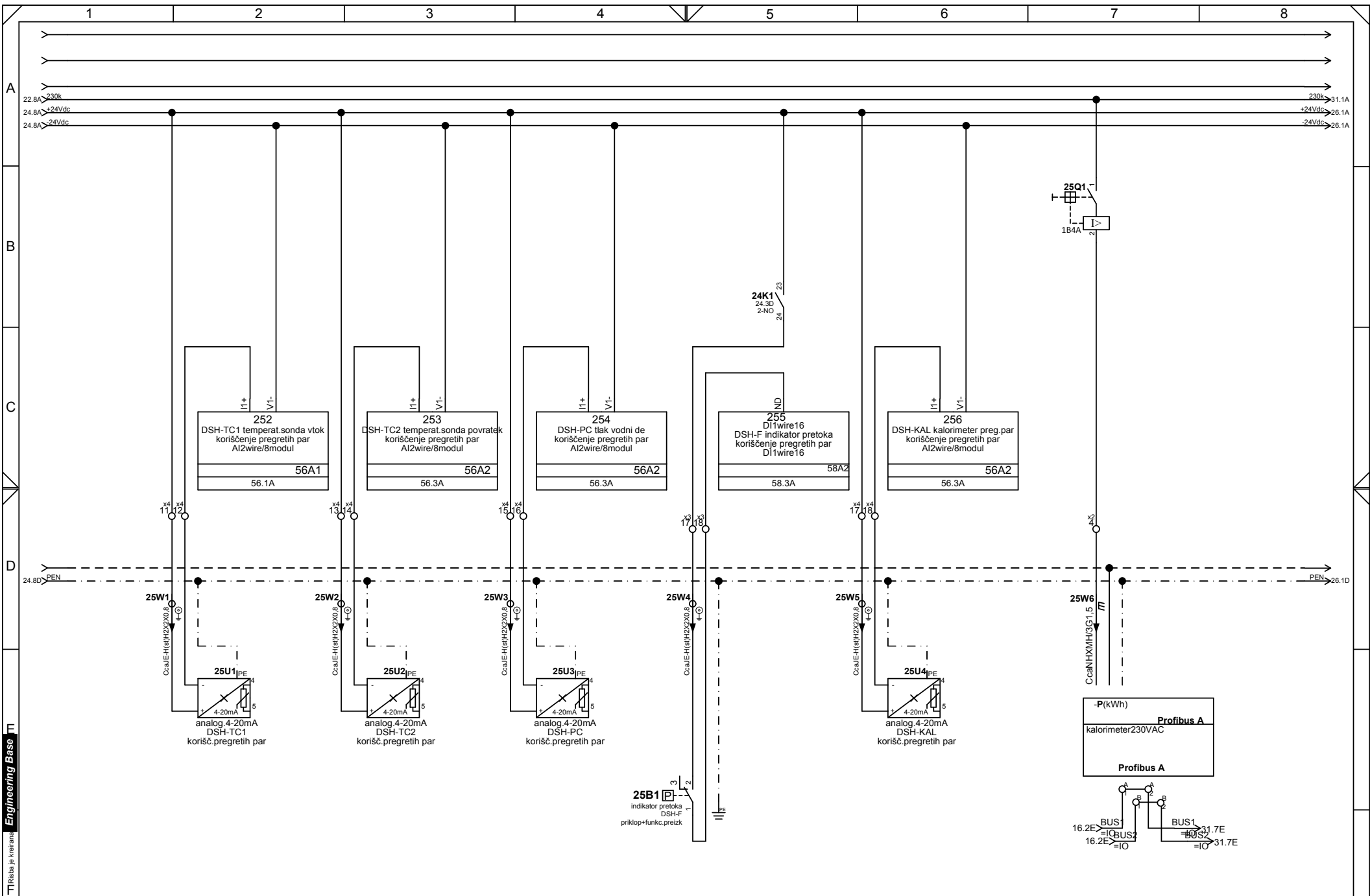
TI Resba je kreirana s Engineering Base

Odg.prOP	Ime	Datum	Investicijsko vzdrževanje (IVD)	Projekt,objekt, št.načrta/investitor	Vrsta načrta	=HK	
Potr.OVP	Sešlar Andrej udis IZS-0455	..2022	SMATI d.o.o.Florjanska27,8290Sevnica	Bled-Drsališče ivd	Hlajenje kompresorjev	+Cd	Rev.
Preveril		št.vod.m../022	Orig.	Nadom.	Nadom.z	Poglavje št.	23
		febr.20022					od



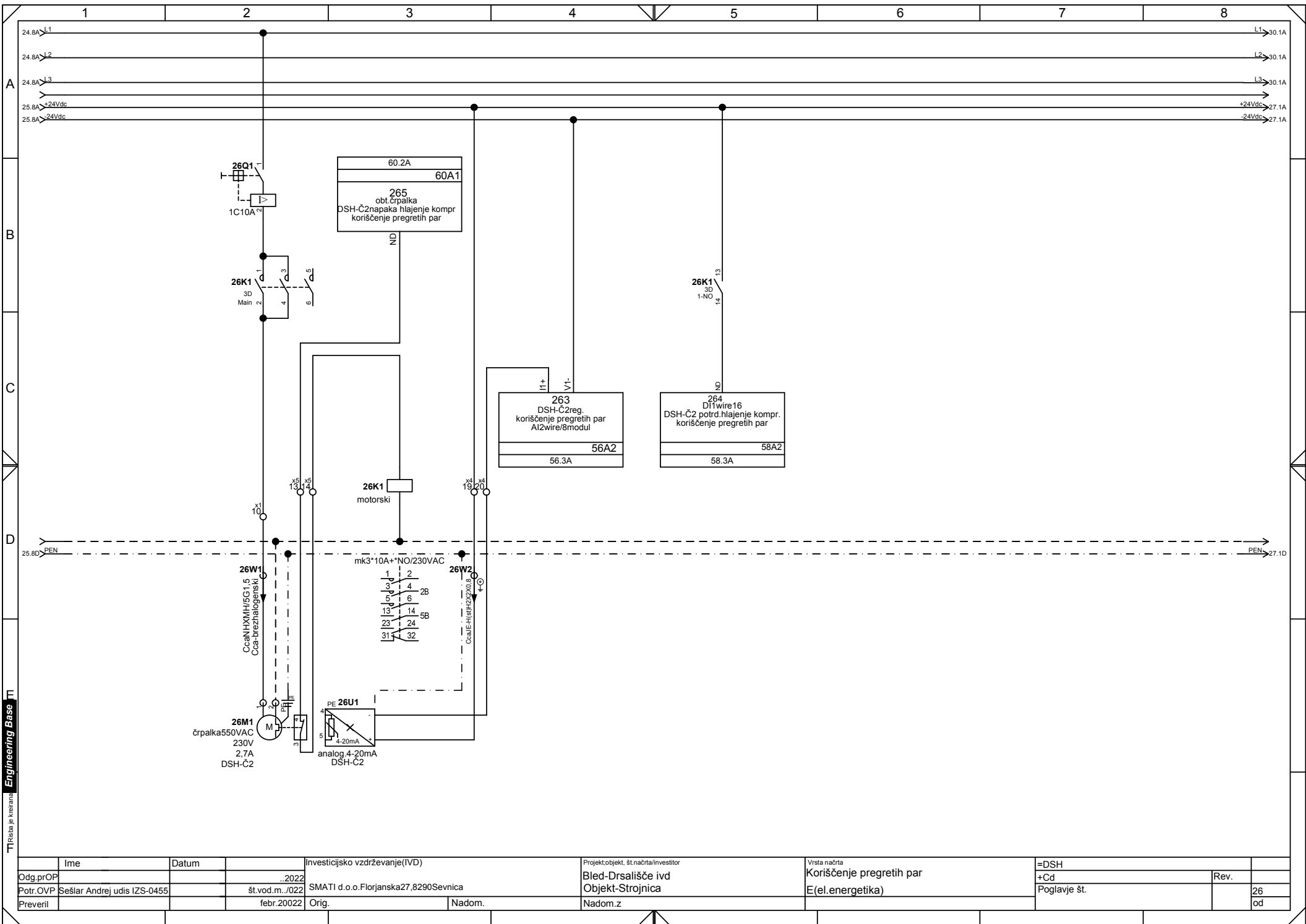
TI Raba je kreirana Engineering Base

Ime	Datum	Investicijsko vzdrževanje (IVD)	Projekt, objekt, št. načrta / investitor	Vrsta načrta	=DSH
Odg. pr OP	..2022		Bled-Drslišče ivd	Koriščenje pregreth par	+Cd
Potr. OVP	Št. vod. m. / 022	SMATI d.o.o. Florjanska 27, 8290 Sevnica	Objekt-Strojnica	E (el. energetika)	Poglavje št.
Preveril	febr. 20022	Orig.	Nadom.	Nadom. z	Rev.
					24
					od



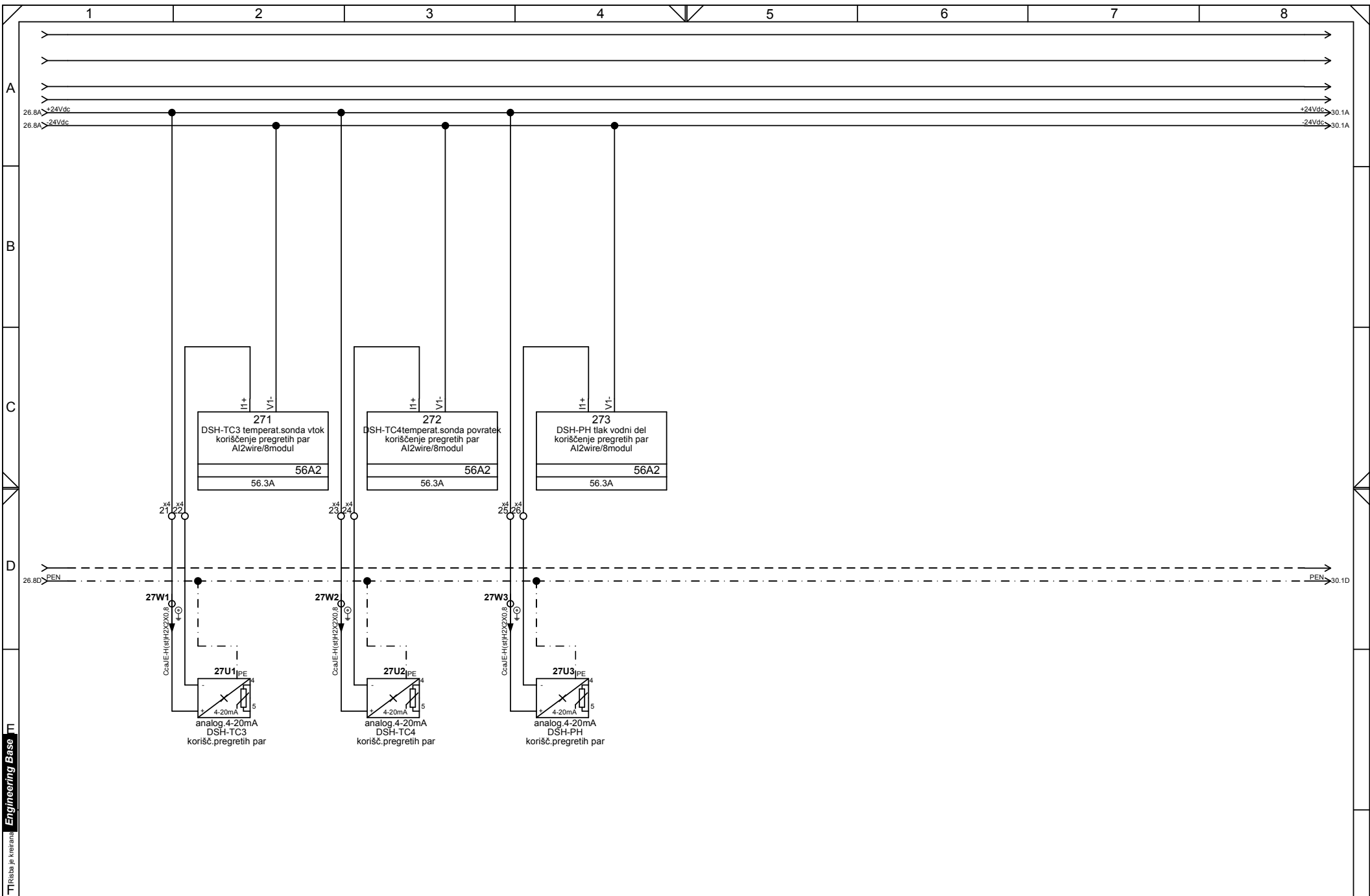
TI Rishba je kreirana Engineering Base

Ime	Datum	Investicijsko vzdrževanje (IVD)	Projekt, objekt, št. načrta / investitor	Vrsta načrta	=DSH
Odg.prOP			Bled-Drsališče ivd	Koriščenje pregretih par	+Cd
Potr.OVP	Sešlar Andrej udis IZS-0455	št.vod.m../022	Objekt-Strojnica	E(el.energetika)	Poglavje št.
Preveril	febr.20022	Orig.	Nadom.	Nadom.z	Rev.
					25
					od



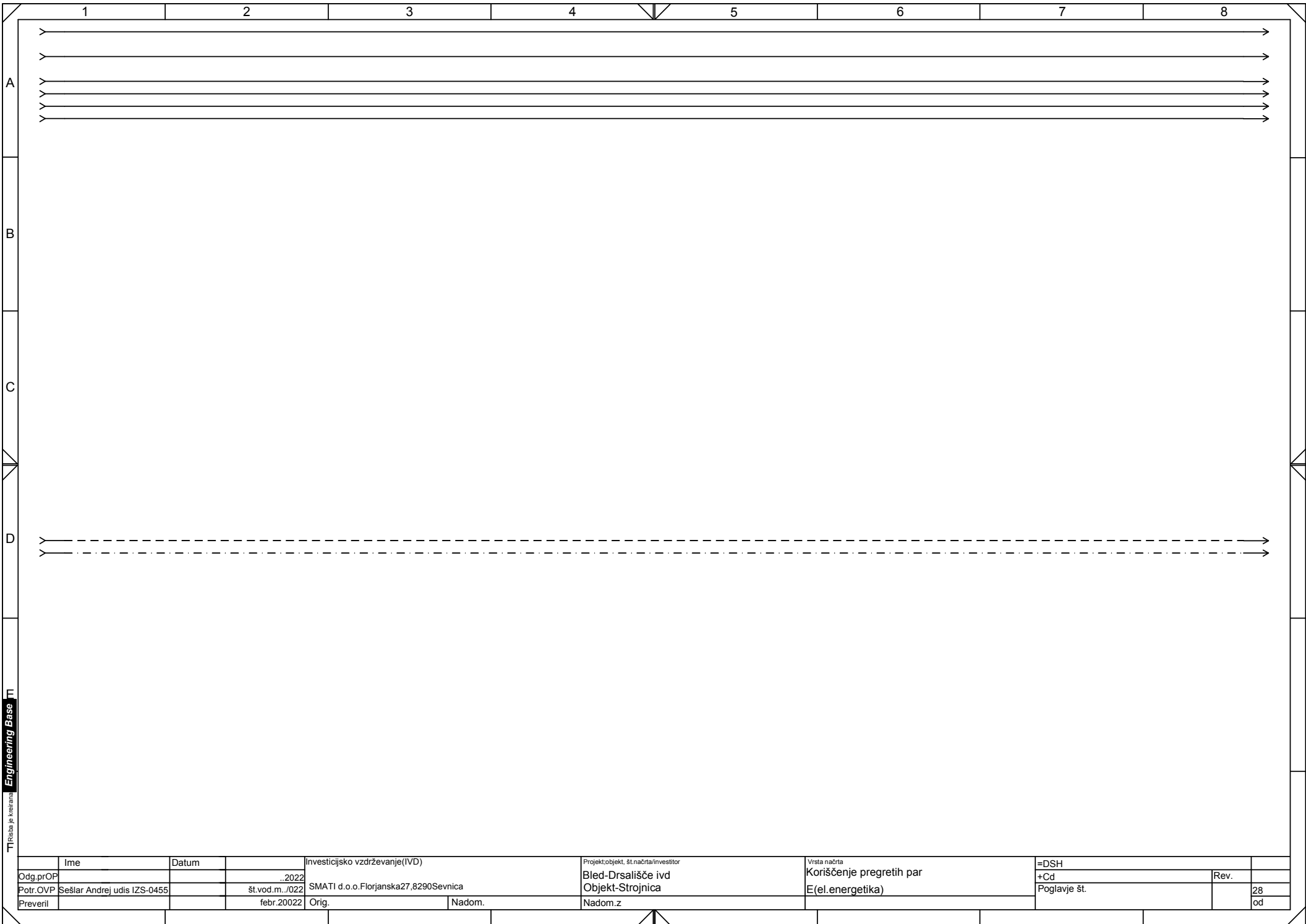
TI Rishba je kreirano Engineering Base

Ime	Datum	Investicjsko vzdrževanje (IVD)	Projekt,objekt, št.načrta/investitor	Vrsta načrta	=DSH
Odg.prOP	..2022		Bled-Drslišče ivd	Koriščenje pregretih par	+Cd
Potr.OVP	Šešlar Andrej udis IZS-0455	št.vod.m./022	Objekt-Strojnica	E(el.energetika)	Poglavje št.
Preveril	febr.20022	Orig.	Nadom.	Nadom.z	Rev.
					26
					od



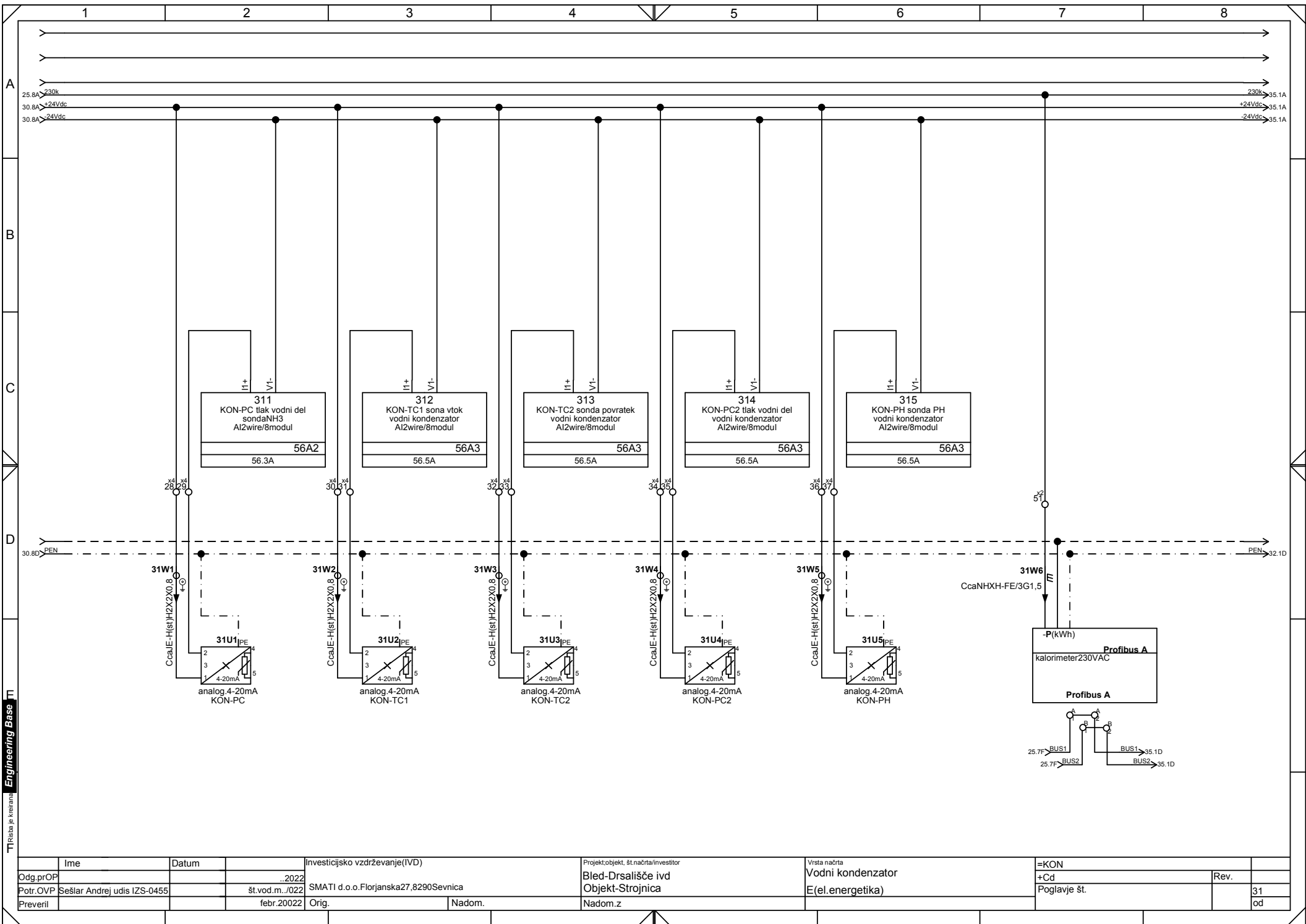
TI Rishba je kreirana Engineering Base

Ime	Datum	Investicijsko vzdrževanje (IVD)	Projekt, objekt, št. načrta / investitor	Vrsta načrta	=DSH
Odg. pr. OP	..2022		Bled-Drsaljšče ivd	Koriščenje pregreth par	+Cd
Potr. OVP	Šešlar Andrej udis IZS-0455	št. vod. m. / 022	Objekt-Strojnica	E (el. energetika)	Poglavje št.
Preveril	febr. 20022	Orig.	Nadom.	Nadom. z	Rev.
					27
					od



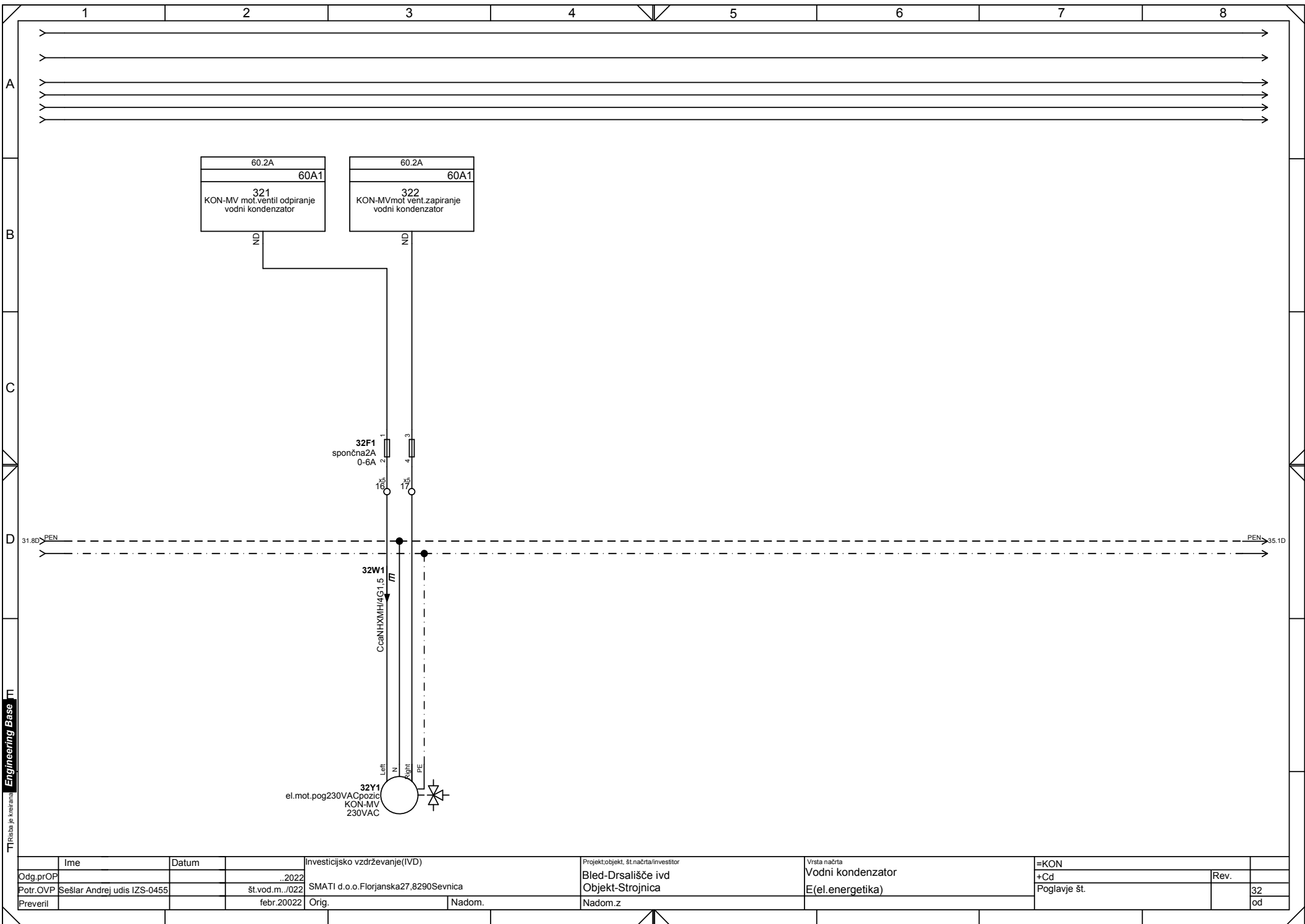
TI Resba je kreirana s Engineering Base

Odg.prOP	Ime	Datum	Investicijsko vzdrževanje (IVD)	Projekt,objekt, št.načrta/investitor	Vrsta načrta	=DSH	
Potr.OVP	Sešlar Andrej udis IZS-0455	..2022	SMATI d.o.o.Florjanska27,8290Sevnica	Bled-Drsališče ivd	Koriščenje pregretih par	+Cd	Rev.
Preveril		št.vod.m../022	Orig.	Nadom.	Nadom.z	Poglavje št.	28
		febr.20022					od



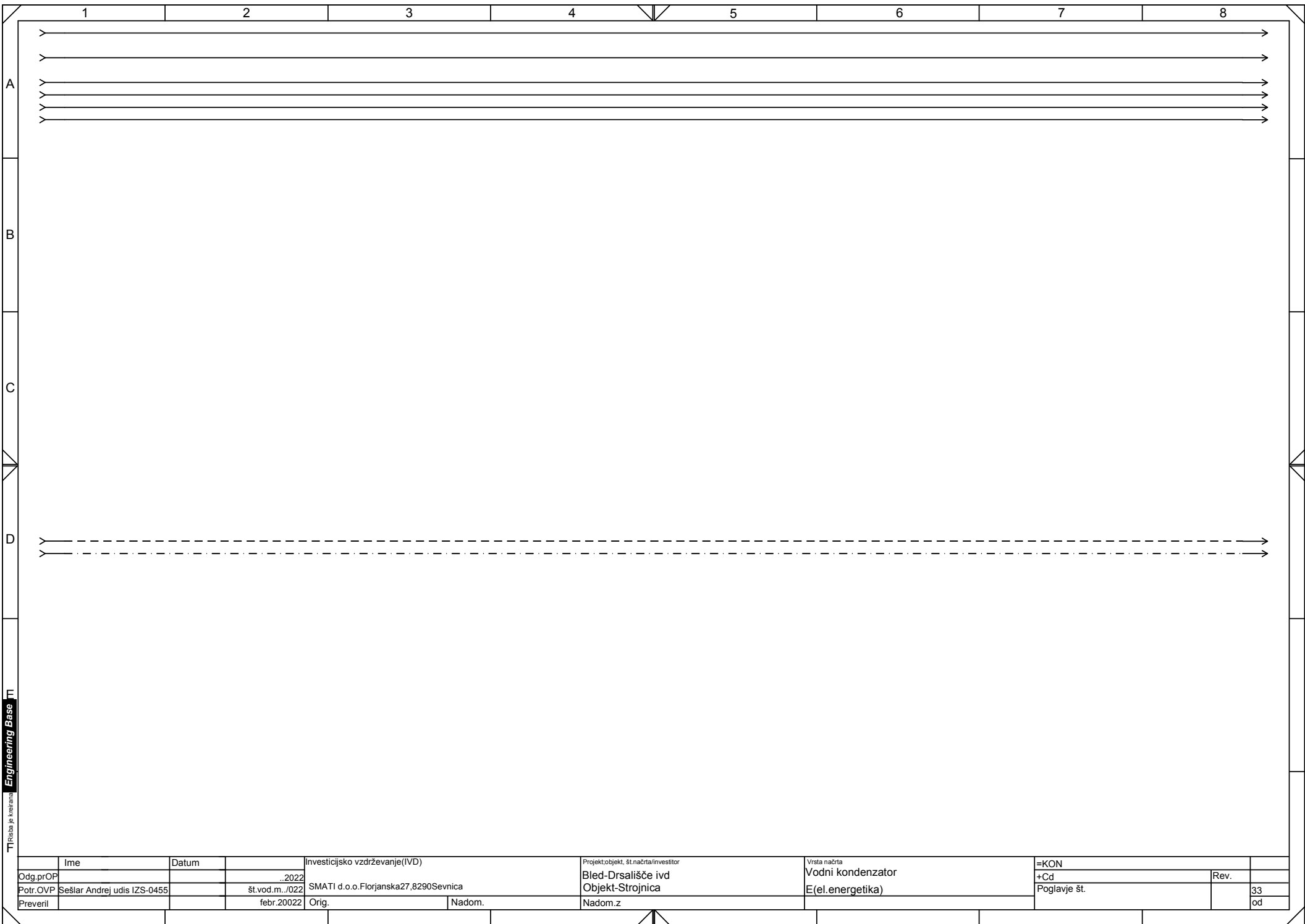
TI Rishaj je kreirano Engineering Base

Ime	Datum	Investicijsko vzdrževanje (IVD)	Projekt, objekt, št. načrta / investitor	Vrsta načrta	=KON
Odg. pr. OP			Bled-Drslišče IVD	Vodni kondenzator	+Cd
Potr. OVP	Sešlar Andrej udis IZS-0455	št. vod. m. / 0222	Objekt-Strojnica	E (el. energetika)	Poglavje št.
Preveril	febr. 20022	Orig.	Nadom.	Nadom. z	Rev.
					31
					od



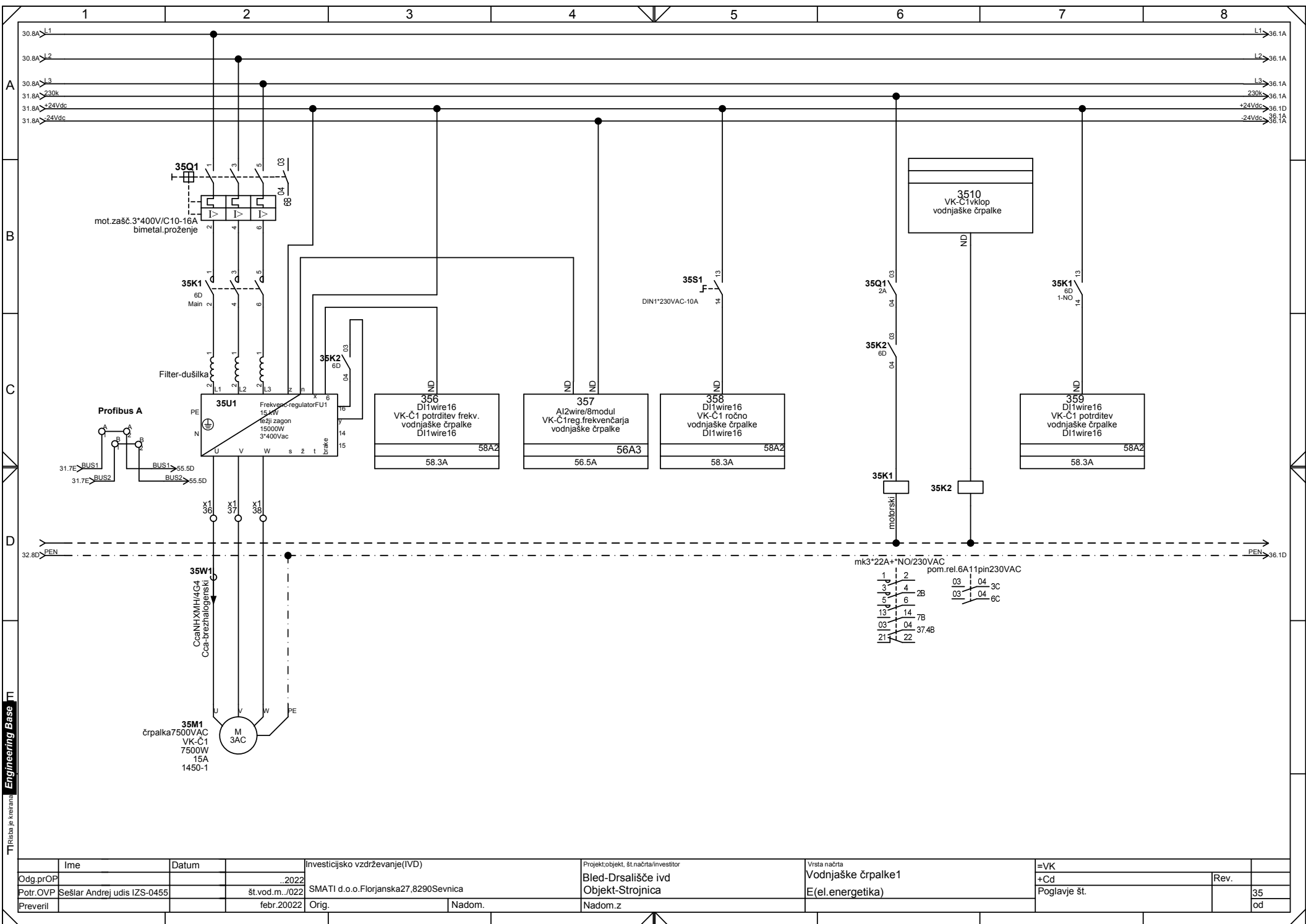
TI Resba je kreirana Engineering Base

Ime	Datum	Investicijsko vzdrževanje (IVD)	Projekt, objekt, št. načrta / investitor	Vrsta načrta	=KON	
Odg. pr. OP	..2022		Bled-Drslališče ivd	Vodni kondenzator	+Cd	Rev.
Potr. OVP	Šešlar Andrej udis IZS-0455	št. vod. m. / 022	SMATI d.o.o. Florjanska 27, 8290 Sevnica	E (el. energetika)	Poglavje št.	32
Preveril	febr. 20022	Orig.	Nadom.	Nadom. z		od



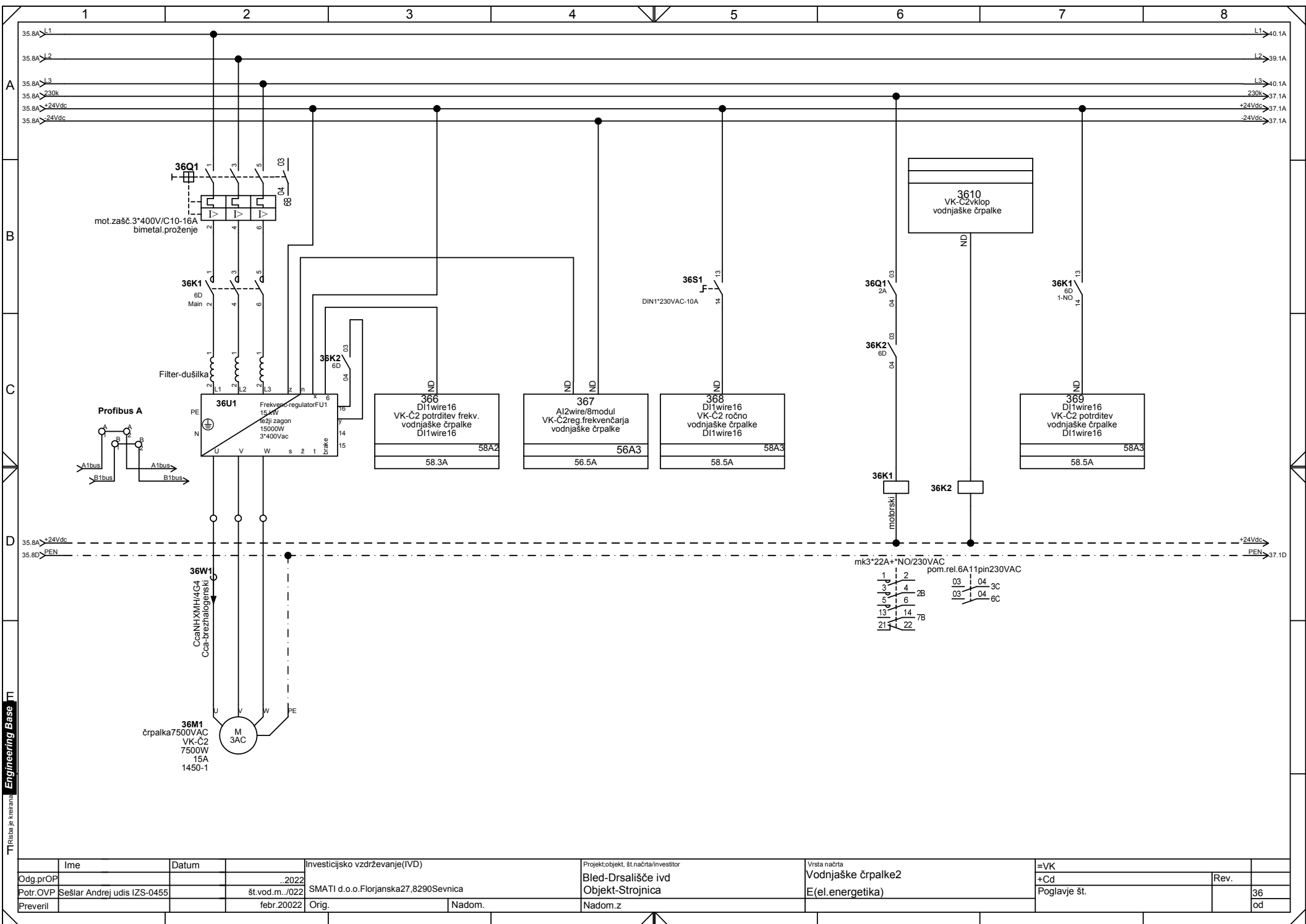
TI Resba je kreirana s Engineering Base

Odg.prOP	Ime	Datum	Investicijsko vzdrževanje (IVD)	Projekt,objekt, št.načrta/investitor	Vrsta načrta	=KON	
Potr.OVP	Sešlar Andrej udis IZS-0455	..2022	SMATI d.o.o.Florjanska27,8290Sevnica	Bled-Dršlišče ivd Objekt-Strojnica	Vodni kondenzator E(el.energetika)	+Cd	Rev.
Preveril		febr.20022	Orig.	Nadom.	Nadom.z	Poglavje št.	33 od



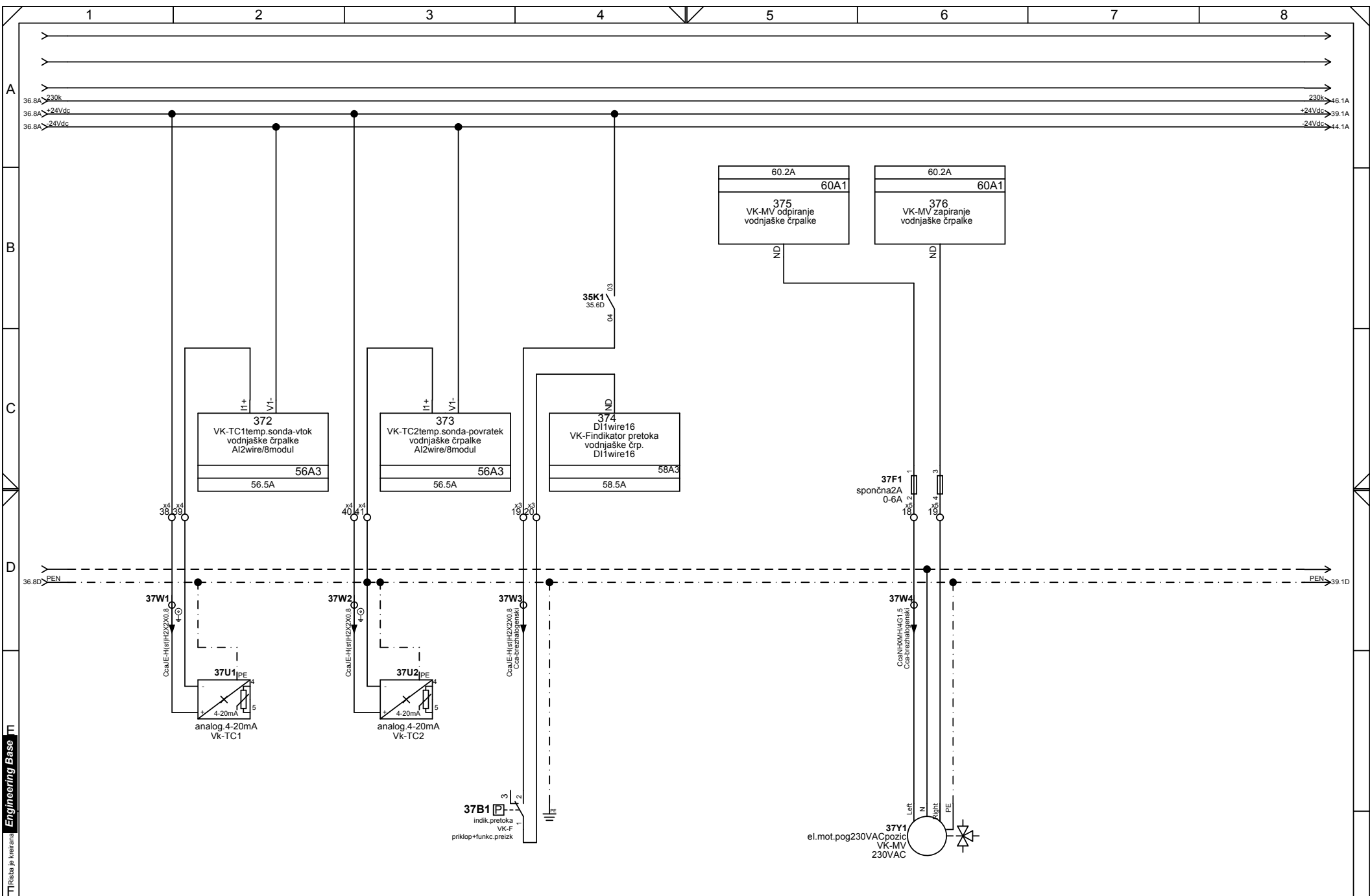
TI Rishaj je kreirano Engineering Base

Ime	Datum	Investicijsko vzdrževanje (IVD)	Projekt, objekt, št. načrta / investitor	Vrsta načrta	=VK
Odg. pr. OP	2022		Bled-Drslališče ivd	Vodnjaške črpalke 1	+Cd
Potr. OVP	Št. vod. m. / 022	SMATI d.o.o. Florjanska 27, 8290 Sevnica	Objekt-Strojnica	E (el. energetika)	Poglavje št.
Preveril	febr. 20022	Orig.	Nadom.	Nadom. z	Rev.
					35
					od



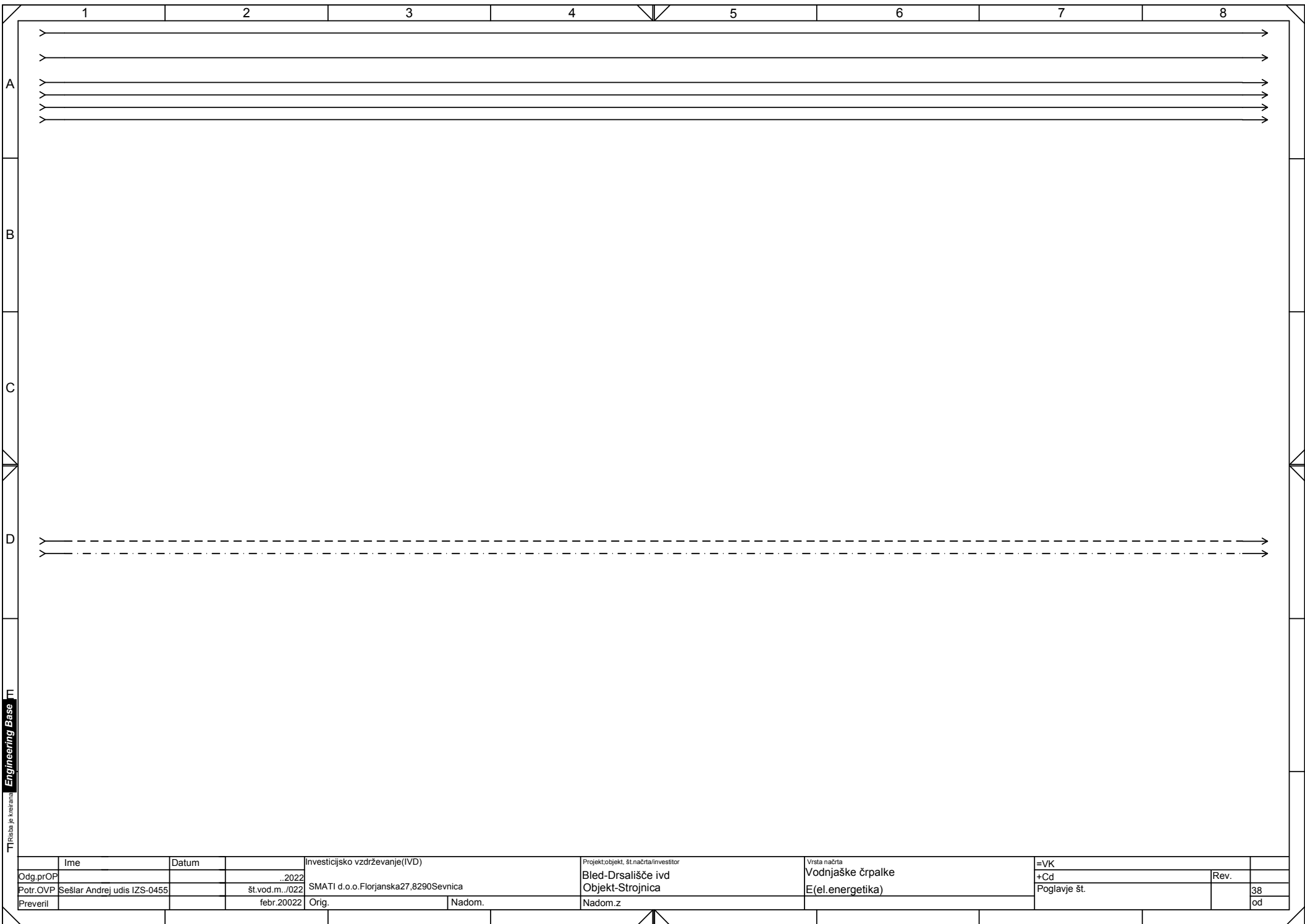
TI Rishaj je kreirano Engineering Base

Ime	Datum	Investicijsko vzdrževanje (IVD)	Projekt, objekt, št. načrta / investitor	Vrsta načrta	=VK
Odg. pr. OP	2022	Bled-Drslališče ivd	Vodnjaške črpalke2	+Cd	Rev.
Potr. OVP	Št. vod. m. / 022	SMATI d.o.o. Florjanska 27, 8290 Sevnica	Objekt-Strojnica	E (el. energetika)	Poglavje št.
Preveril	febr. 20022	Orig.	Nadom.	Nadom. z	36
					od



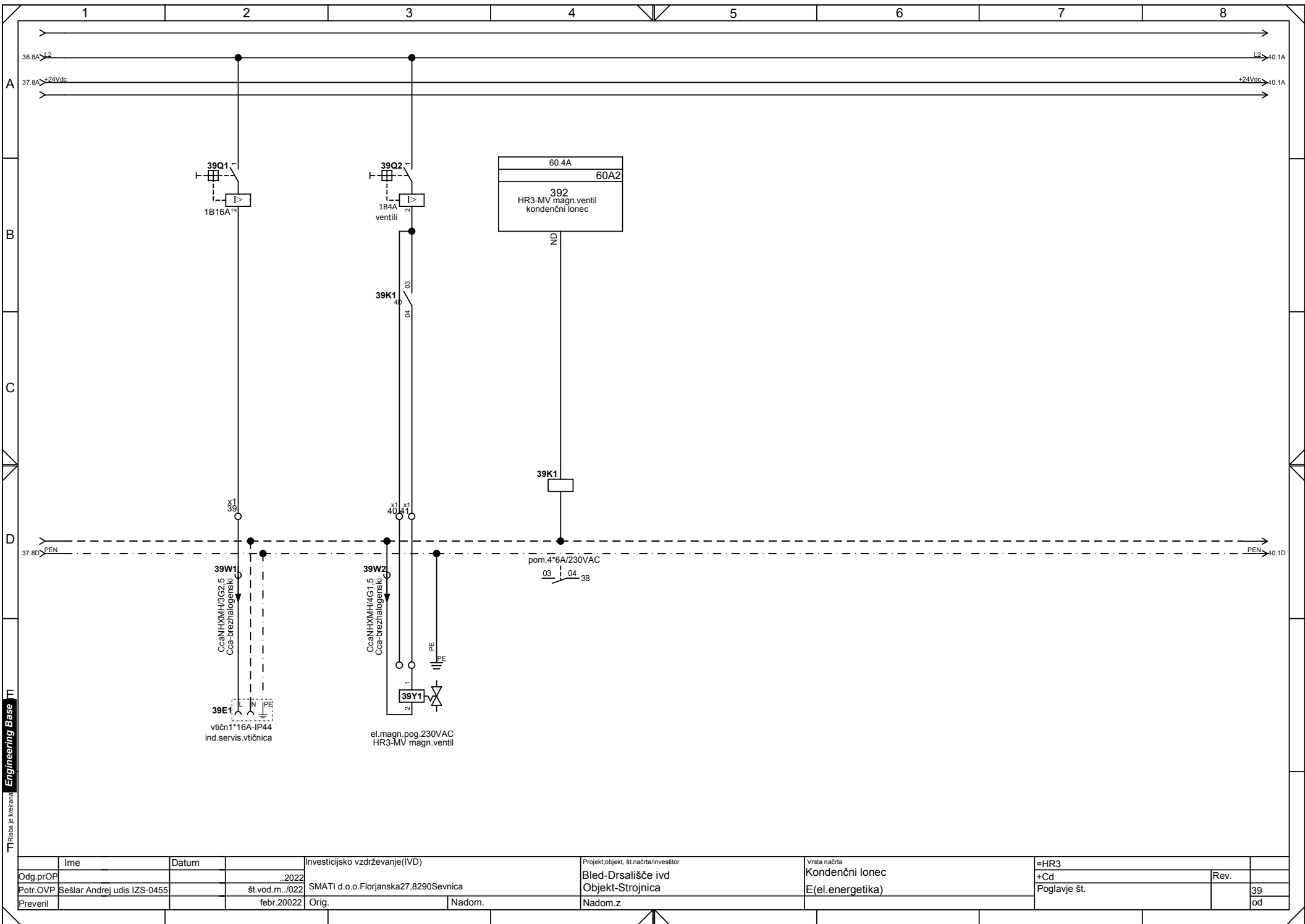
TI Rishba je kreirana Engineering Base

Ime	Datum	Investicijsko vzdrževanje (IVD)	Projekt, objekt, št. načrta / investitor	Vrsta načrta	=VK
Odg. pr OP	..2022	Bled-Drslišče ivd	Vodnjaške črpalke	+Cd	Rev.
Potr. OVP	Št. vod. m. / 022	Objekt-Strojnica	E (el. energetika)	Poglavje št.	37
Preveril	febr. 20022	Nadom.	Nadom. z		od



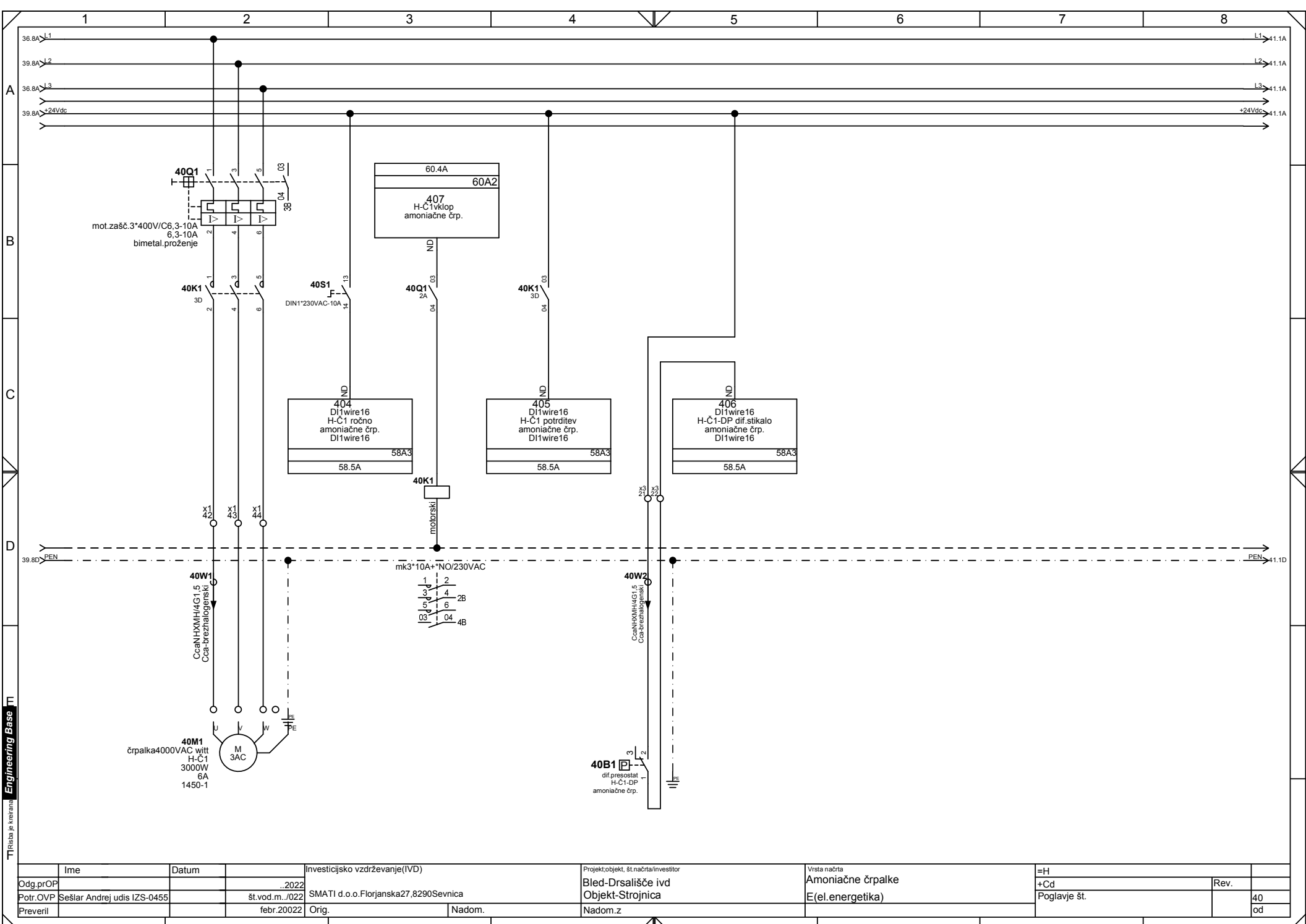
TI Resba je kreirana Engineering Base TI

Odg.prOP	Ime	Datum	Investicijsko vzdrževanje (IVD)	Projekt,objekt, št.načrta/investitor	Vrsta načrta	=VK	
Potr.OVP	Sešlar Andrej udis IZS-0455	..2022	SMATI d.o.o.Florjanska27,8290Sevnica	Bled-Drsališče ivd Objekt-Strojnica	Vodnjaške črpalke E(el.energetika)	+Cd	Rev.
Preveril		febr.20022	Orig.	Nadom.	Nadom.z	Poglavje št.	38 od



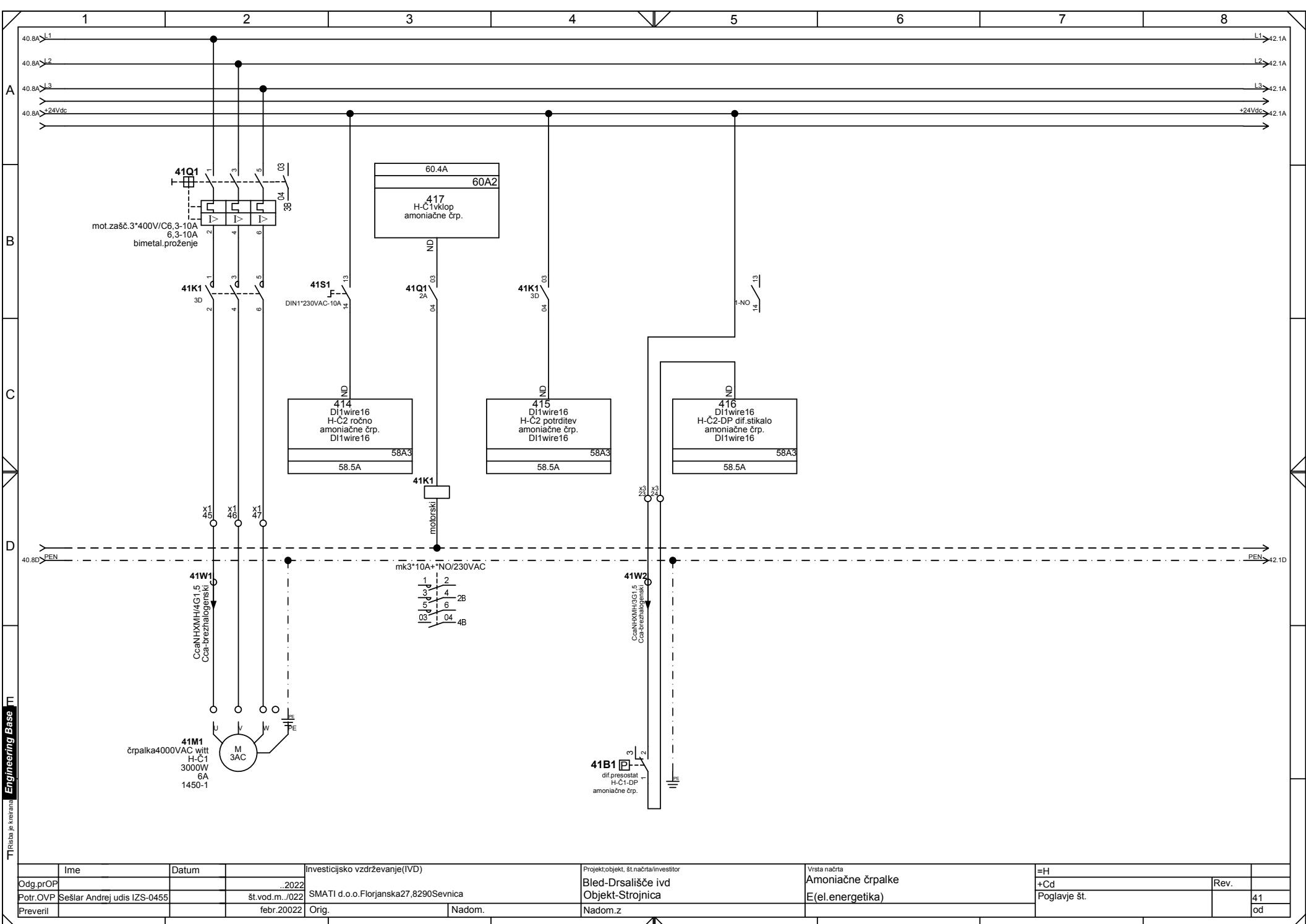
TI Rishba je kreirana Engineering Base II

Ime	Datum	Investicijsko vzdrževanje (IVD)	Projekt, objekt, št. načrta / investitor	Vrsta načrta	=HR3
Odg. pr. OP	..2022		Bled-Drslališče IVD	Kondenčni loncec	+Cd
Potr. OVP	Št. vod. m. / 022	SMATI d.o.o. Florjanska 27, 8290 Sevnica	Objekt-Strojnica	E (el. energetika)	Poglavje št.
Preveril	febr. 20022	Orig.	Nadom.	Nadom. z	Rev.
					39
					od



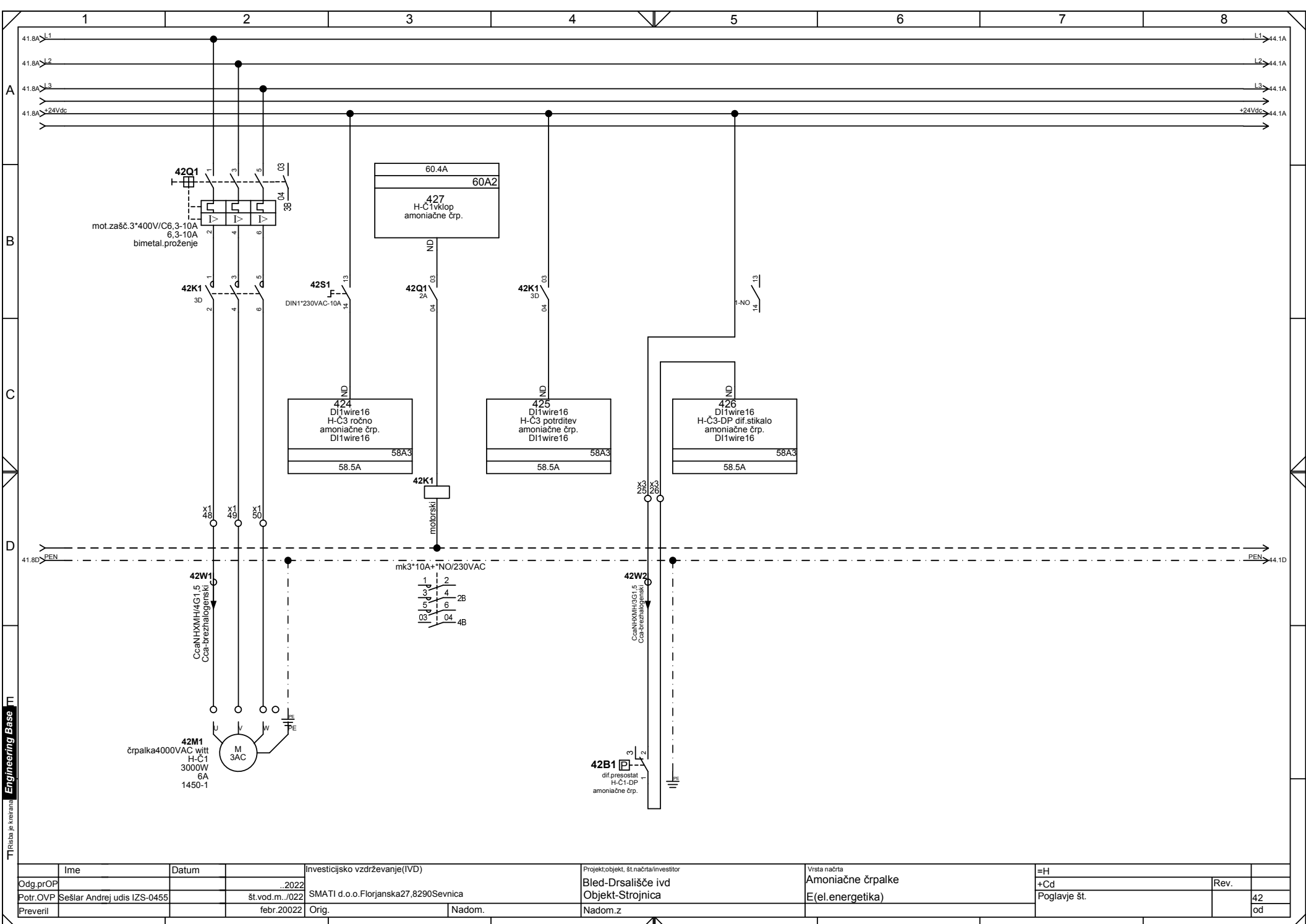
TI Resba je kreirana Engineering Base II

Odg.prOP	Ime	Datum	Investicjsko vzdrževanje (IVD)	Projekt,objekt, št.načrta/investitor	Vrsta načrta	=H	
Potr.OVP	Sešlar Andrej udis IZS-0455	2022	SMATI d.o.o.Florjanska27,8290Sevnica	Bled-Drslišče ivd	Amoniačne črpalke	+Cd	
Preveril		š.t.vod.m..0222	Orig.	Objekt-Strojnica	E(el.energetika)	Poglavje št.	Rev.
		febr.20022	Nadom.	Nadom.z			40
							od



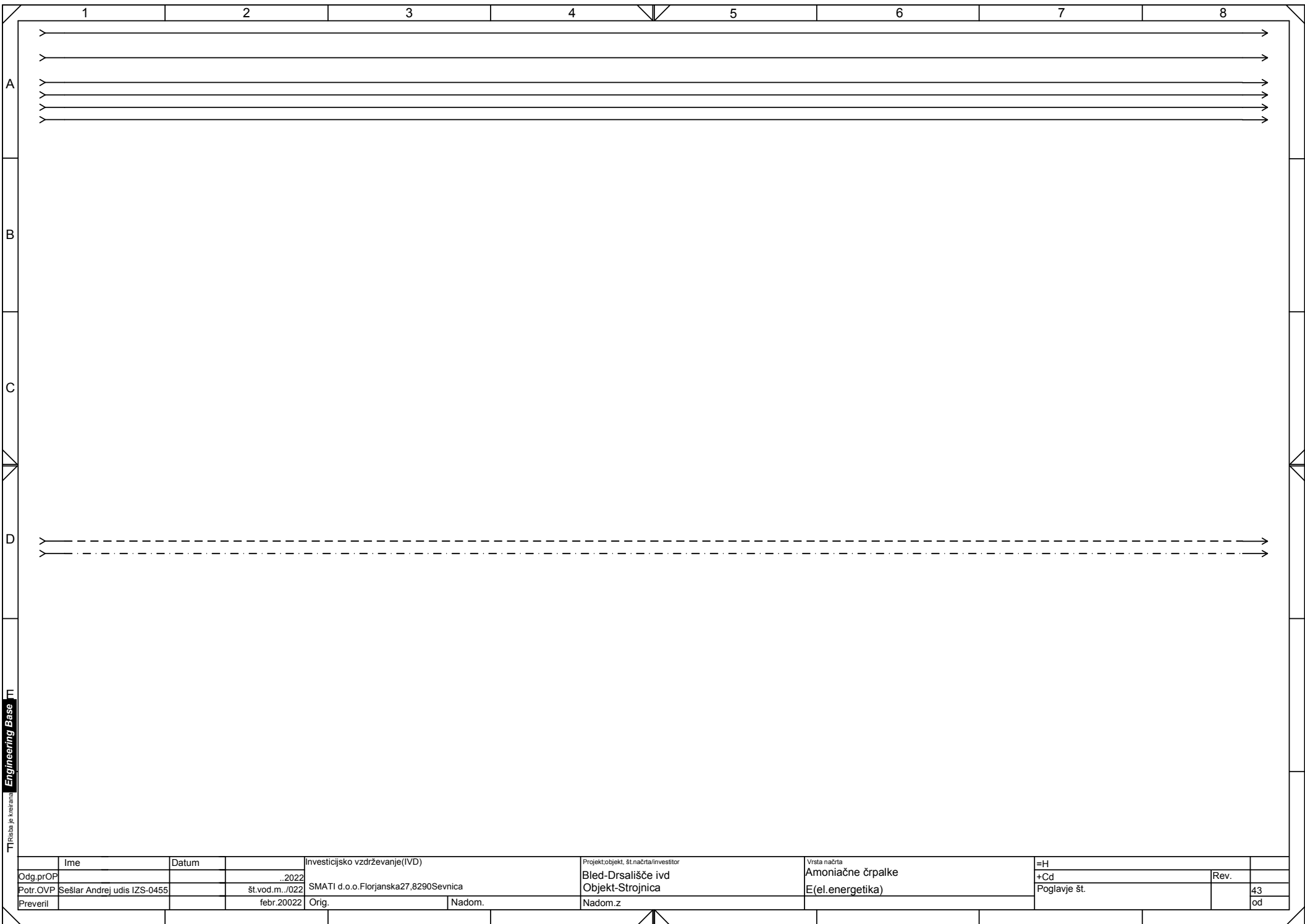
TI Resba je kreirana Engineering Base

Odg.prOP	Ime	Datum	Investicjsko vzdrževanje (IVD)	Projekt,objekt, št.načrta/investitor	Vrsta načrta	=H	
Potr.OVP	Sešlar Andrej udis IZS-0455	.2022	SMATI d.o.o.Florjanska27,8290Sevnica	Bled-Drsaljšče ivd	Amoniačne črpalke	+Cd	Rev.
Preveril		št.vod.m..0222	Orig.	Objekt-Strojnica	E(el.energetika)	Poglavje št.	41
		febr.20022	Nadom.	Nadom.z			od



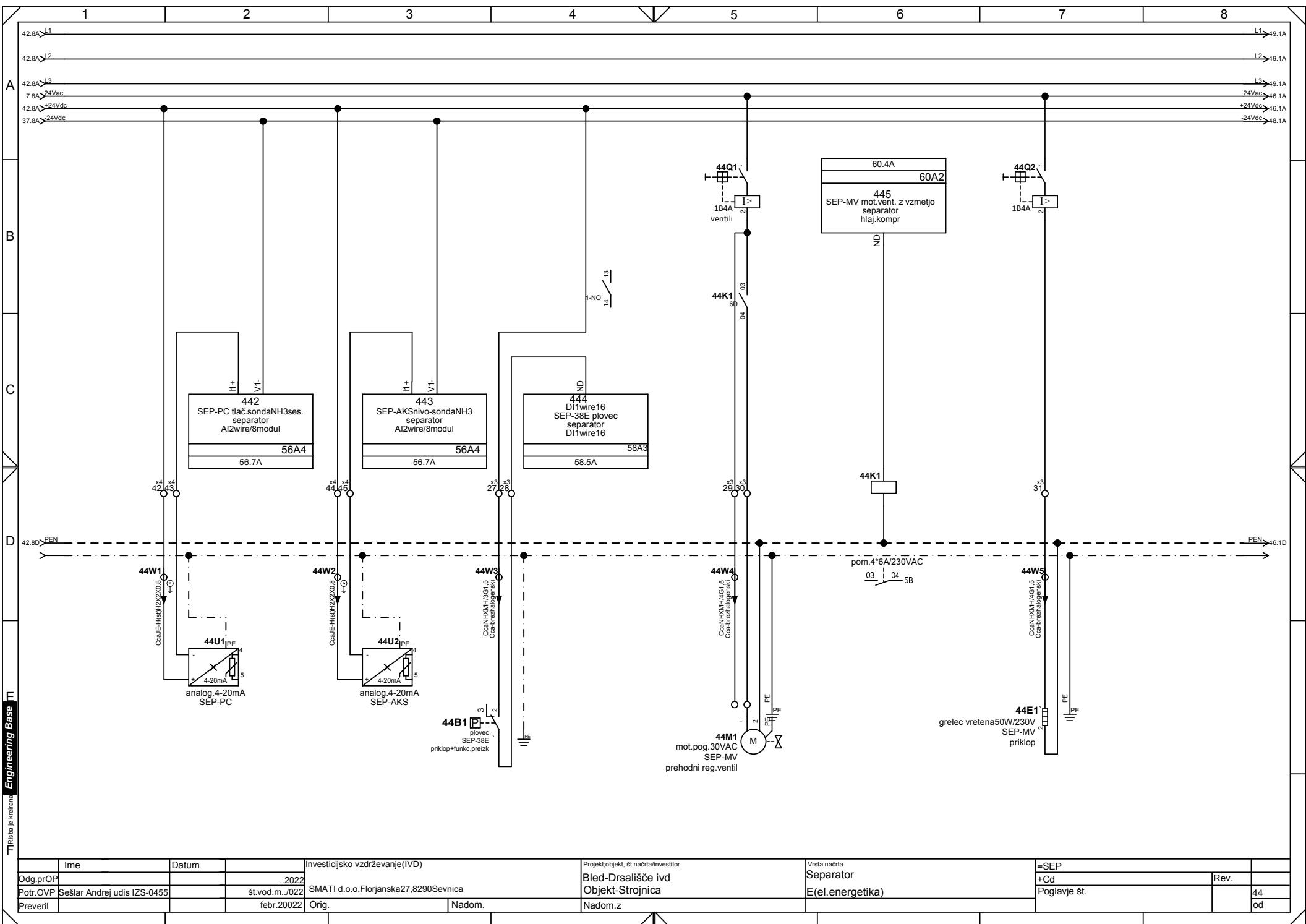
TI Resba je kreirana Engineering Base

Ime	Datum	Investicjsko vzdrževanje (IVD)	Projekt,objekt, št.načrta/investitor	Vrsta načrta	=H
Odg.prOP	2022		Bled-Drslišče ivd	Amoniačne črpalke	+Cd
Potr.OVP	Št.vod.m..022	SMATI d.o.o.Florjanska27,8290Sevnica	Objekt-Strojnica	E(el.energetika)	Rev.
Preveril	febr.20022	Orig.	Nadom.	Nadom.z	Poglavje št.
					42
					od



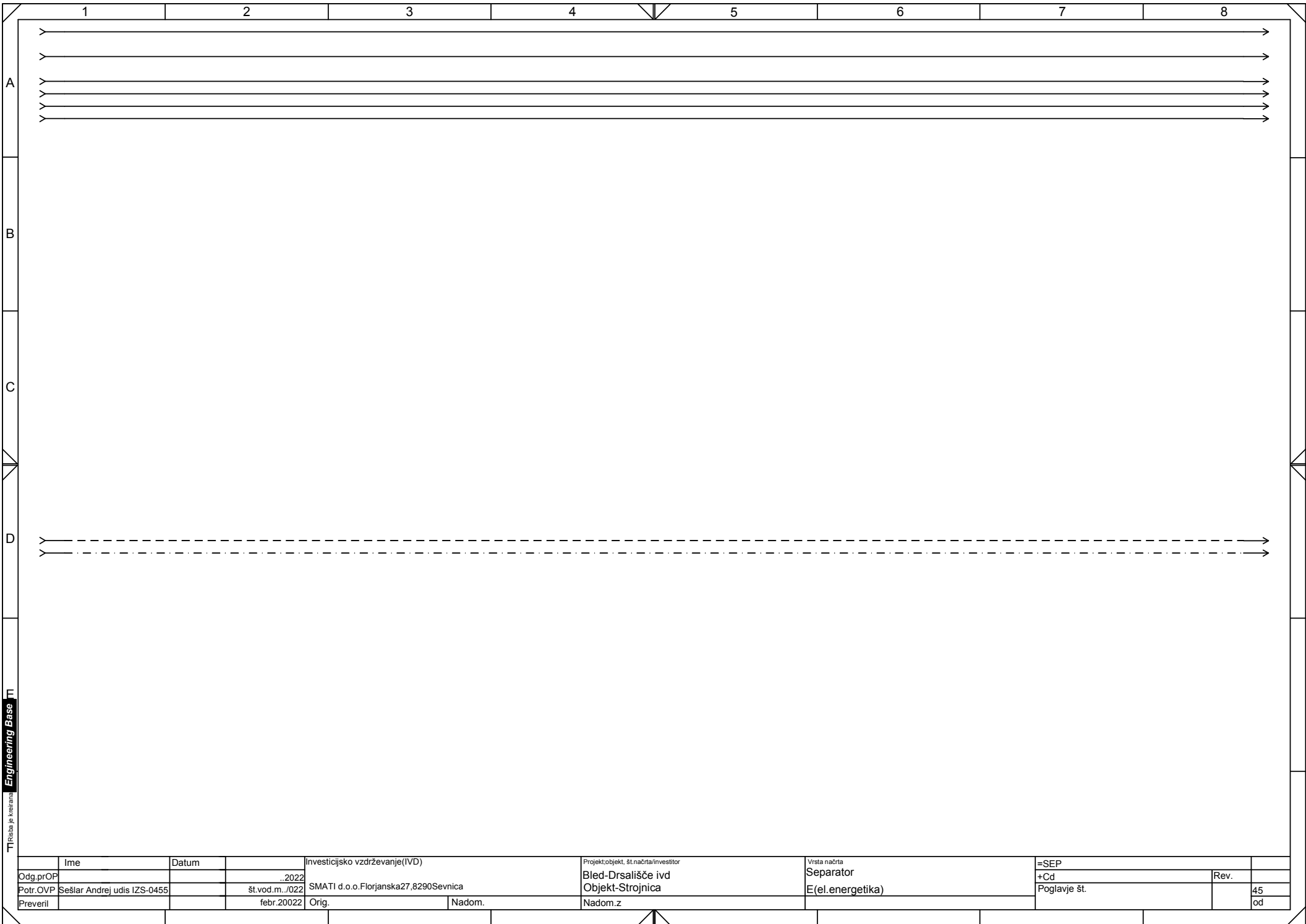
TI Resba je kreirana Engineering Base TI

Odg.prOP	Ime	Datum	Investicjsko vzdrževanje (IVD)	Projekt,objekt, št.načrta/investitor	Vrsta načrta	=H	
Potr.OVP	Sešlar Andrej udis IZS-0455	..2022	SMATI d.o.o.Florjanska27,8290Sevnica	Bled-Drsališče ivd Objekt-Strojnica	Amoniačne črpalke E(el.energetika)	+Cd	Rev.
Preveril		febr.20022	Orig.	Nadom.	Nadom.z	Poglavje št.	43 od



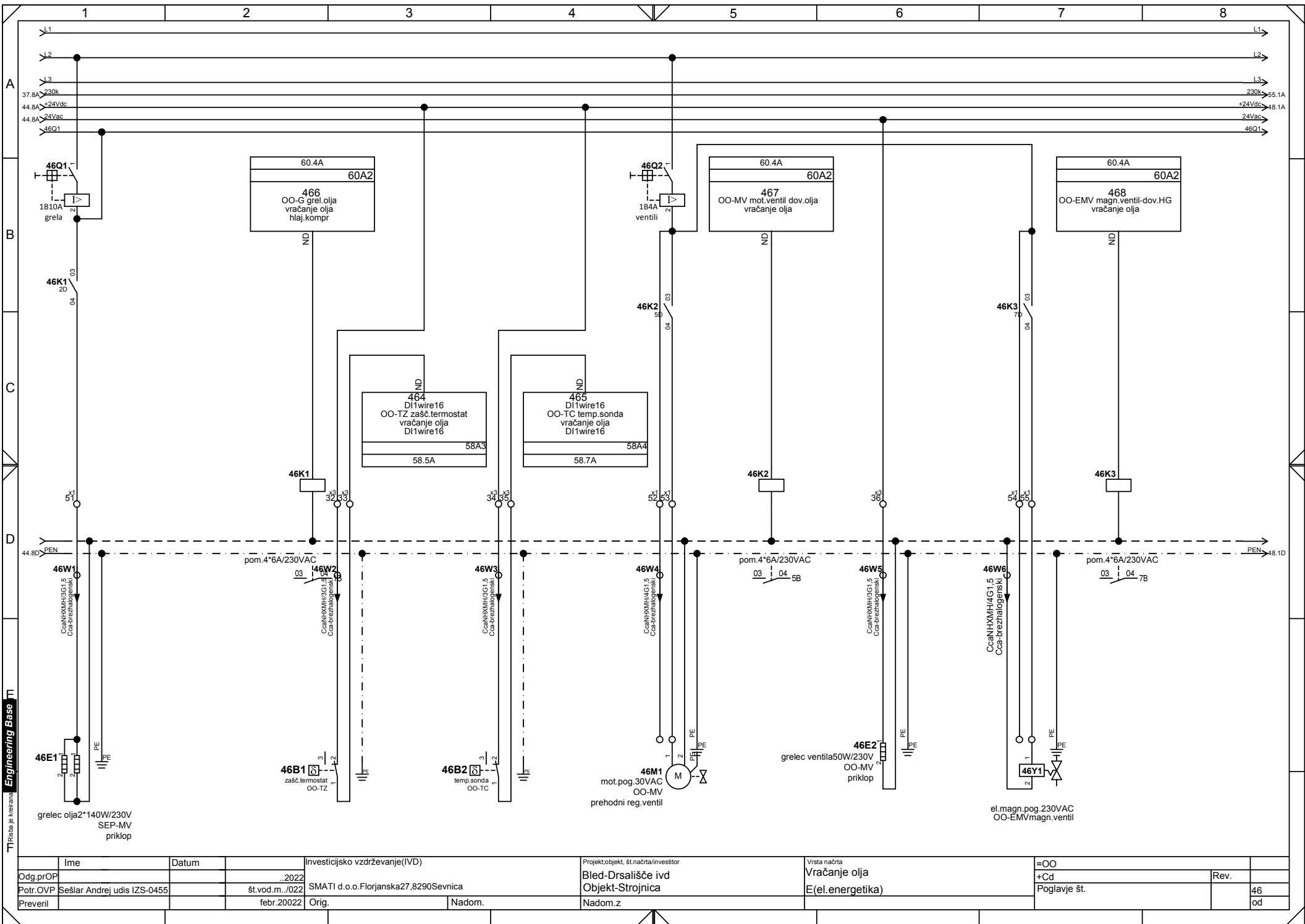
TI Risa je kreirana s Engineering Base

Ime	Datum	Investicijsko vzdrževanje (IVD)	Projekt, objekt, št. načrta / investitor	Vrsta načrta	=SEP
Odg. pr. OP	..2022		Bled-Drslališče ivd	Separator	+Cd
Potr. OVP	Šešlar Andrej udis IZS-0455	št. vod. m. / 022	Objekt-Strojnica	E (el. energetika)	Poglavje št.
Preveril	febr. 20022	Orig.	Nadom.		Rev.
			Nadom. z		44
					od



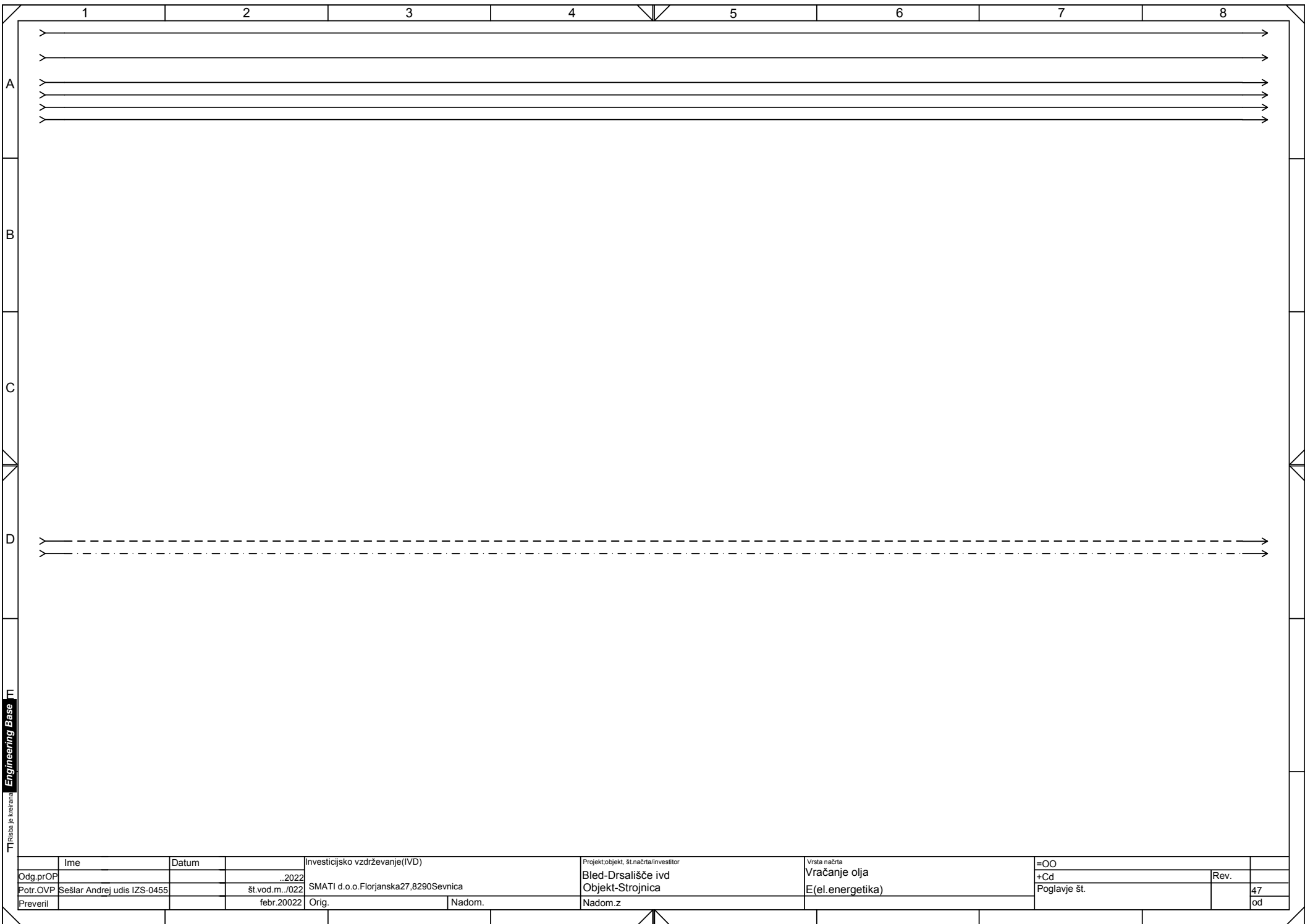
TI Resba je kreirana Engineering Base TI

Odg.prOP	Ime	Datum	Investicijsko vzdrževanje (IVD)	Projekt,objekt, št.načrta/investitor	Vrsta načrta	=SEP	
Potr.OVP	Sešlar Andrej udis IZS-0455	..2022	SMATI d.o.o.Florjanska27,8290Sevnica	Bled-Drsališče ivd	Separator	+Cd	Rev.
Preveril		št.vod.m../022	Orig.	Objekt-Strojnica	E(el.energetika)	Poglavje št.	45
		febr.20022	Nadom.	Nadom.z			od



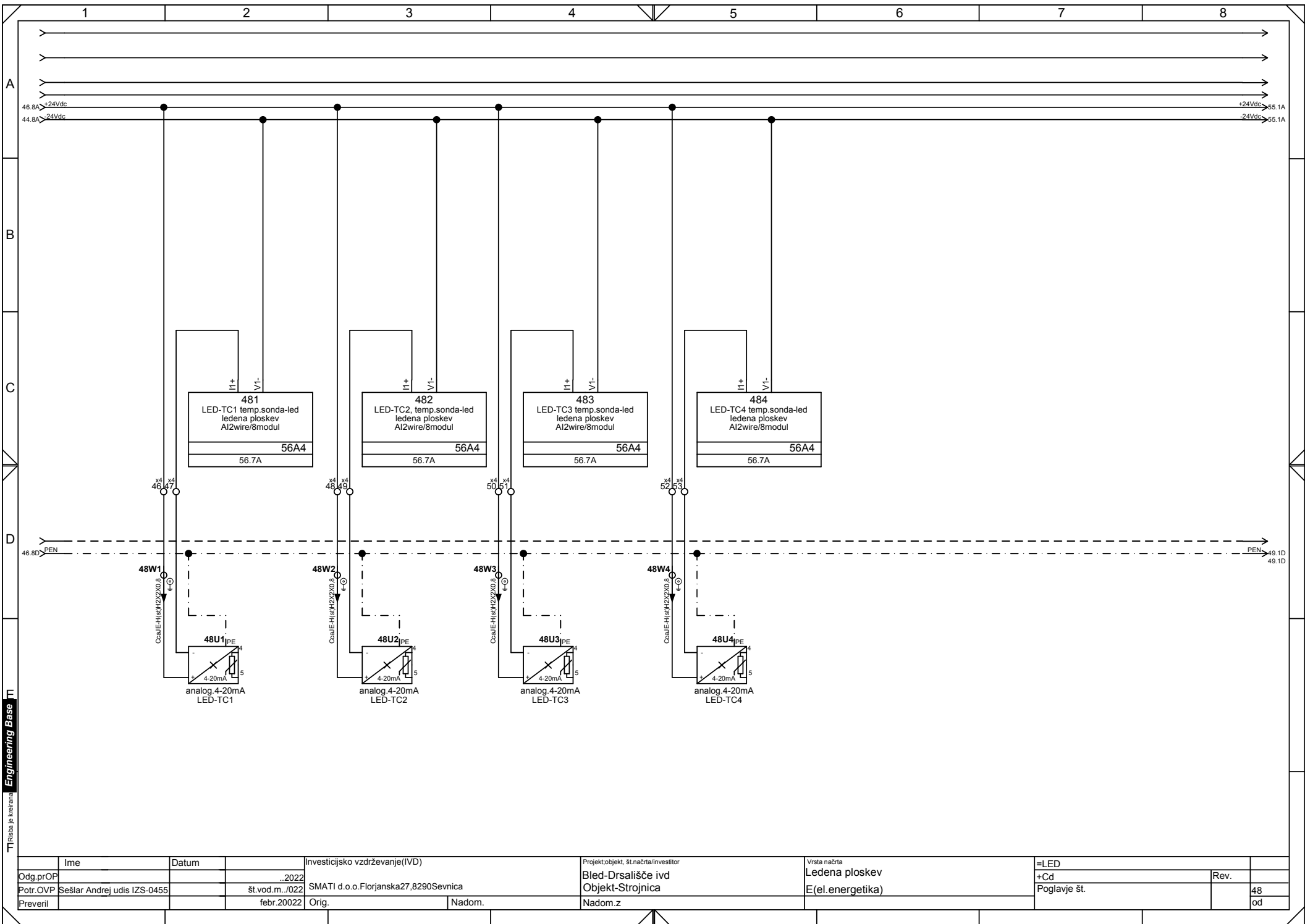
TI Ristba je kreirana s Engineering Base

Ime	Datum	Investicijsko vzdrževanje (IVD)	Projekt,objekt, št.nacrta/investitor	Vrsta nacrta	=OO
Odg.prOP	..2022	Bled-Drslišče ivd	Vračanje olja	+Cd	Rev.
Potr.OVP	š.t.vod.m../022	Objekt-Strojnica	E(el.energetika)	Poglavje št.	46
Preveril	febr.20022	Orig.	Nadom.		od



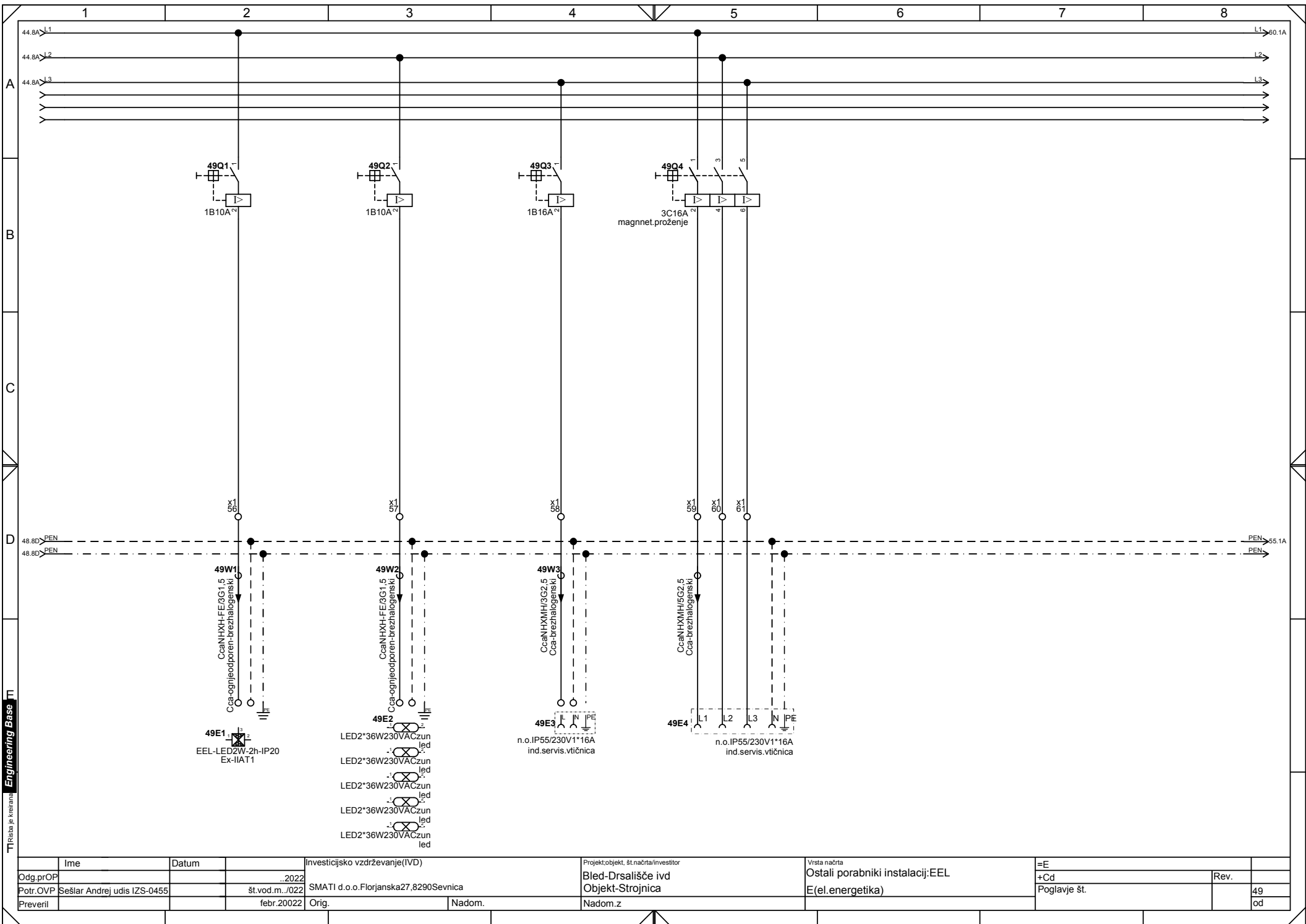
TI Resba je kreirana Engineering Base TI

Odg.prOP	Ime	Datum	Investicijsko vzdrževanje (IVD)	Projekt,objekt, št.načrta/investitor	Vrsta načrta	=OO	
Potr.OVP	Sešlar Andrej udis IZS-0455	..2022	SMATI d.o.o.Florjanska27,8290Sevnica	Bled-Drsališče ivd	Vračanje olja	+Cd	Rev.
Preveril		št.vod.m../022	Orig.	Nadom.	Nadom.z	Poglavje št.	47
		febr.20022					od



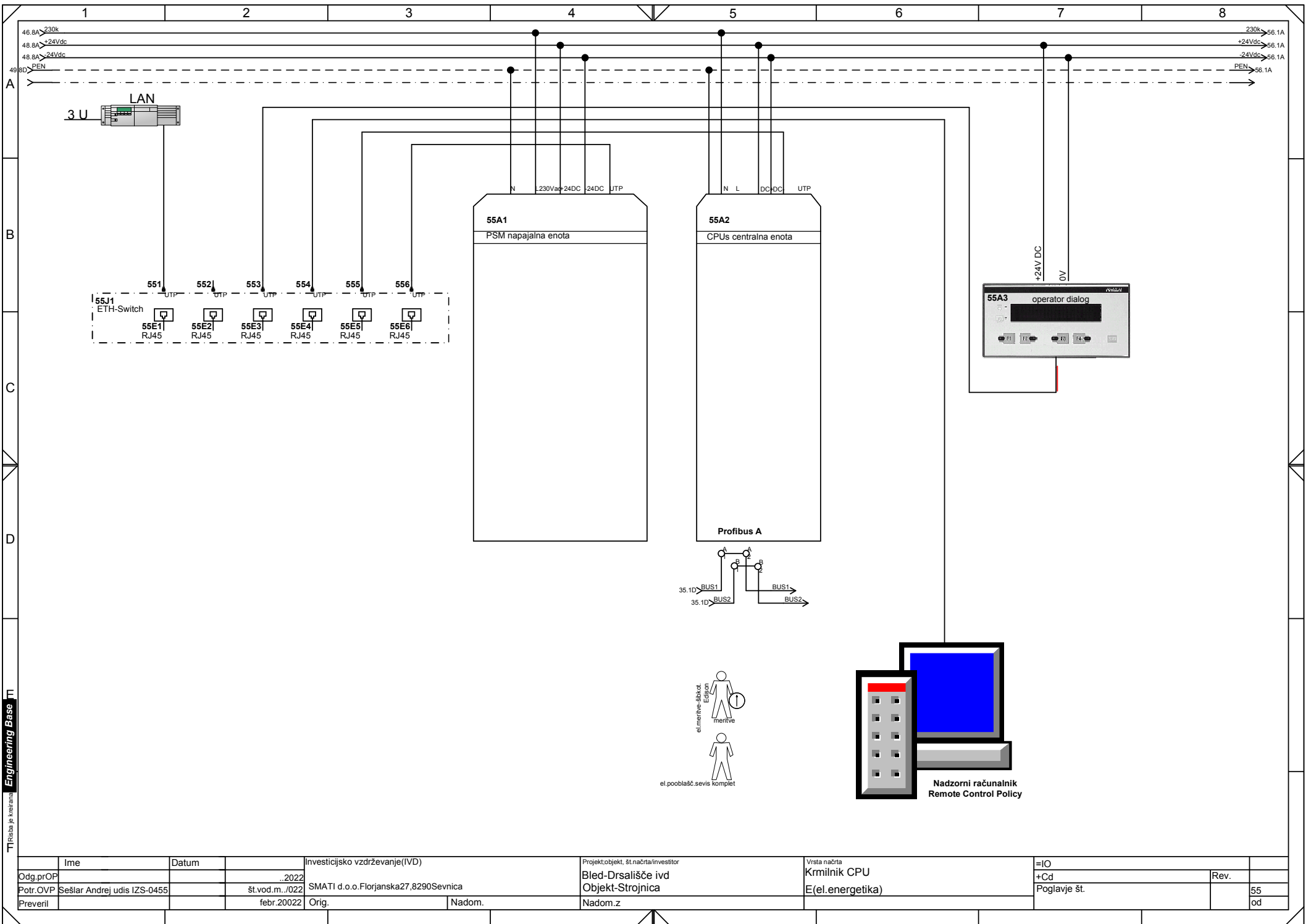
TI Raba je kreirana s Engineering Base

Ime	Datum	Investicijsko vzdrževanje (IVD)	Projekt,objekt, št.načrta/investitor	Vrsta načrta	=LED	
Odg.prOP			Bled-Drsališče ivd	Ledena ploskev	+Cd	
Potr.OVP	Sešlar Andrej udis IZS-0455	št.vod.m../022	Objekt-Strojnica	E(el.energetika)	Poglavje št.	Rev.
Preveril		febr.20022	Orig.	Nadom.		48
			Nadom.z			od



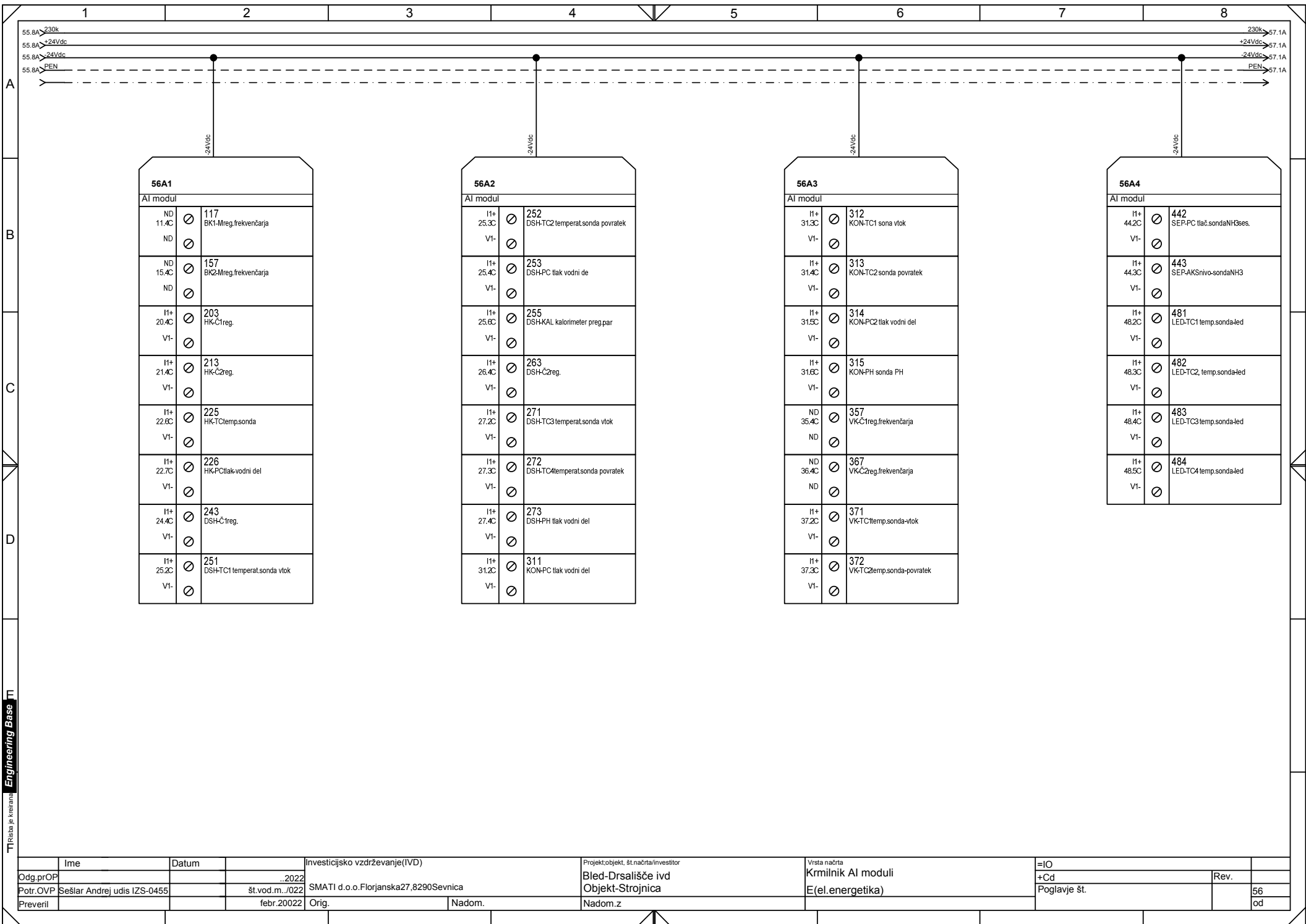
TI Rastba je kreirana Engineering Base

Ime	Datum	Investicjsko vzdrževanje (IVD)	Projekt,objekt, št.načrta/investitor	Vrsta načrta	=E
Odg.prOP	..2022	Bled-Drsališče ivd	Ostali porabniki instalacij:EEL	+Cd	Rev.
Potr.OVP	Št.vod.m./022	SMATI d.o.o.Florjanska27,8290Sevnica	Objekt-Strojnica	E(el.energetika)	Poglavje št.
Preveril	febr.20022	Orig.	Nadom.		49
			Nadom.z		od



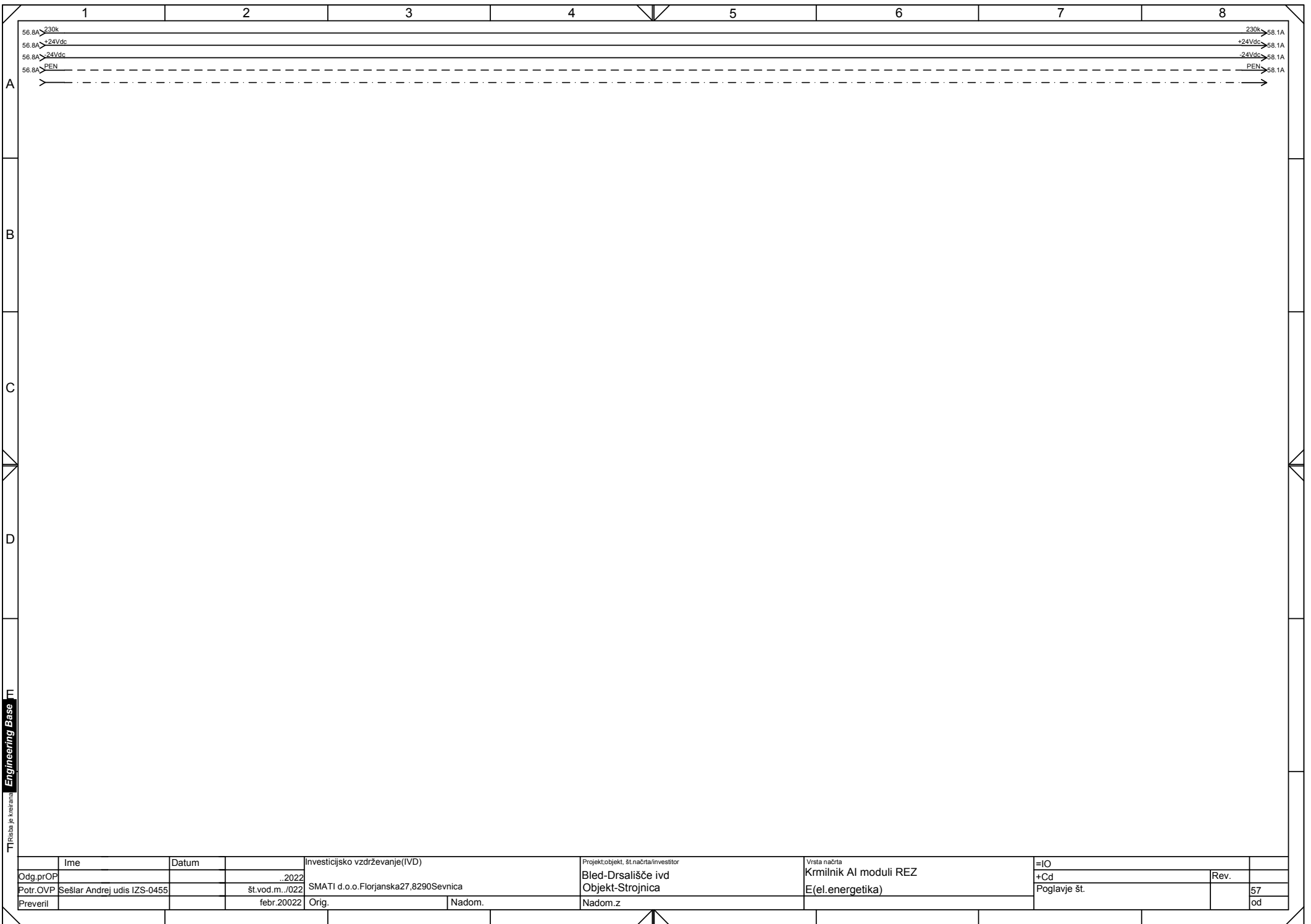
TI Ristba je kreirana Engineering Base

Ime	Datum	Investicjsko vzdrževanje (IVD)	Projekt, objekt, št. načrta / investitor	Vrsta načrta	=IO
Odg. pr. OP	..2022		Bled-Dršališče ivd	Krmilnik CPU	+Cd
Potr. OVP	Šešlar Andrej udis IZS-0455	št. vod. m. / 022	SMATI d.o.o. Florjanska 27, 8290 Sevnica	E (el. energetika)	Poglavje št.
Preveril	febr. 20022	Orig.	Nadom.	Nadom. z	Rev.
					55
					od



TI Rešba je kreirana s Engineering Base

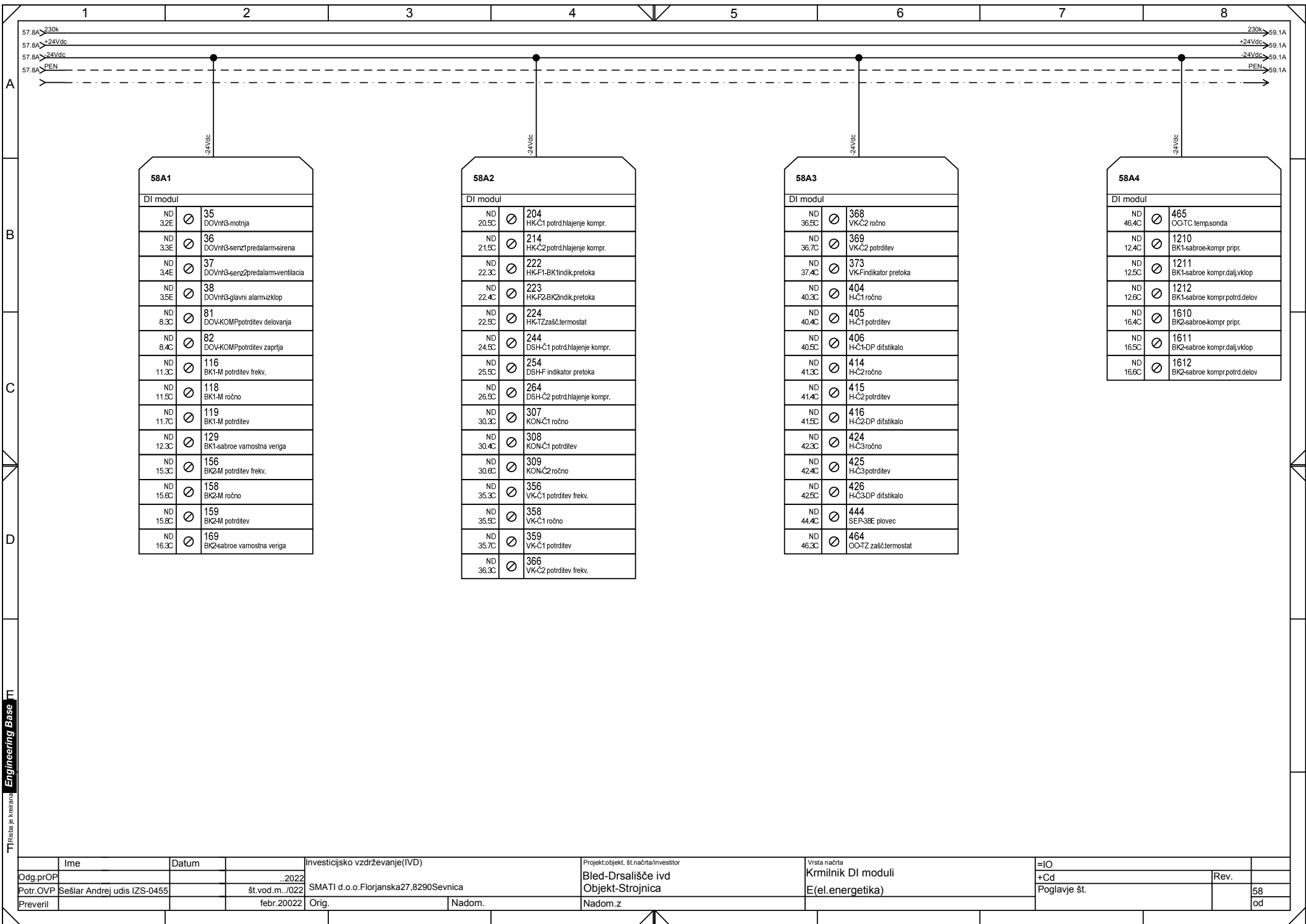
Ime	Datum	Investicijsko vzdrževanje (IVD)	Projekt,objekt, št.načrta/investitor	Vrsta načrta	=IO
Odg.prOP	..2022		Bled-Drsališče IVD	Krminik AI moduli	+Cd
Potr.OVP	Št.vod.m../022	SMATI d.o.o.Florjanska27,8290Sevnica	Objekt-Strojnica	E(el.energetika)	Rev.
Preveril	febr.20022	Orig.	Nadom.	Nadom.z	Poglavje št.
					56
					od



56.8A	230k	230k	58.1A
56.8A	+24Vdc	+24Vdc	58.1A
56.8A	-24Vdc	-24Vdc	58.1A
56.8A	PEN	PEN	58.1A

TI Resba je kreirana s Engineering Base

Odg.prOP	Ime	Datum	Investicijsko vzdrževanje (IVD)	Projekt,objekt, št.načrta/investitor	Vrsta načrta	=IO	
Potr.OVP	Sešlar Andrej udis IZS-0455	..2022	SMATI d.o.o.Florjanska27,8290Sevnica	Bled-Dršališče ivd Objekt-Strojnica	Krmilnik AI moduli REZ E(el.energetika)	+Cd	Rev.
Preveril		febr.20022	Orig.	Nadom.	Nadom.z	Poglavje št.	57 od



58A1	
DI modul	
ND 3.2E	35 DOVnt3-motnja
ND 3.3E	36 DOVnt3-senz2predalamsirena
ND 3.4E	37 DOVnt3-senz2predalamsventilacija
ND 3.5E	38 DOVnt3-glavni alarmizklop
ND 8.3C	81 DOV-KOMPpotrditev delovanja
ND 8.4C	82 DOV-KOMPpotrditev zaprtja
ND 11.3C	116 BK1-M potrditev frekv.
ND 11.5C	118 BK1-M ročno
ND 11.7C	119 BK1-M potrditev
ND 12.3C	129 BK1-sabroe vamostna veriga
ND 15.3C	156 BK2-M potrditev frekv.
ND 15.6C	158 BK2-M ročno
ND 15.8C	159 BK2-M potrditev
ND 16.3C	169 BK2-sabroe vamostna veriga

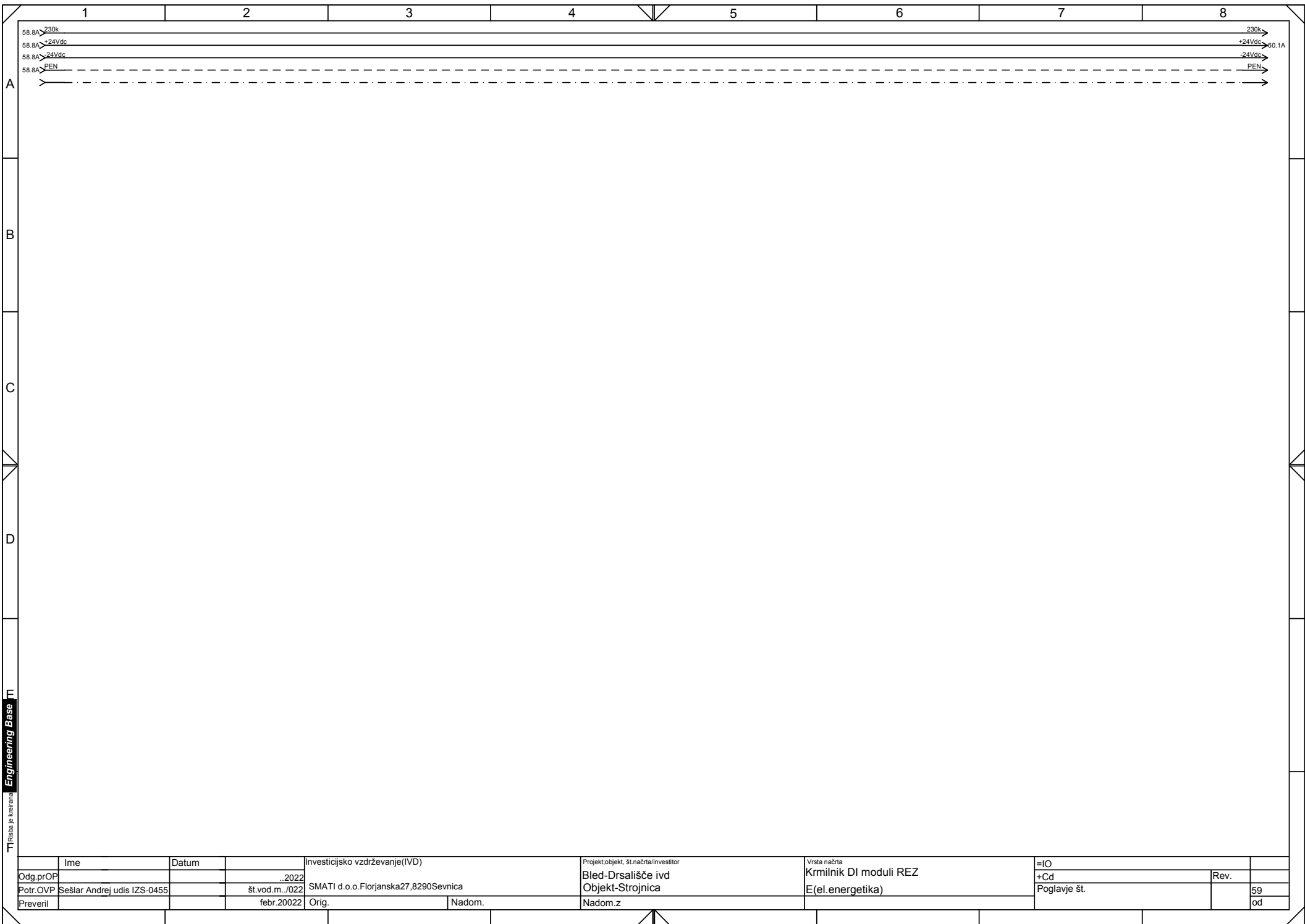
58A2	
DI modul	
ND 20.5C	204 HK-C1 potrd.hlajenje kompr.
ND 21.5C	214 HK-C2 potrd.hlajenje kompr.
ND 22.3C	222 HK-F1-BK1indik.pretoka
ND 22.4C	223 HK-F2-BK2indik.pretoka
ND 22.5C	224 HK-TZzašč.termostat
ND 24.5C	244 DSH-C1 potrd.hlajenje kompr.
ND 25.5C	254 DSH-F indikator pretoka
ND 26.5C	264 DSH-C2 potrd.hlajenje kompr.
ND 30.3C	307 KON-C1 ročno
ND 30.4C	308 KON-C1 potrditev
ND 30.6C	309 KON-C2 ročno
ND 35.3C	356 VK-C1 potrditev frekv.
ND 35.5C	358 VK-C1 ročno
ND 35.7C	359 VK-C1 potrditev
ND 36.3C	366 VK-C2 potrditev frekv.

58A3	
DI modul	
ND 36.5C	368 VK-C2 ročno
ND 36.7C	369 VK-C2 potrditev
ND 37.4C	373 VK-Findikator pretoka
ND 40.3C	404 H-C1 ročno
ND 40.4C	405 H-C1 potrditev
ND 40.5C	406 H-C1-DP difstikalo
ND 41.3C	414 H-C2 ročno
ND 41.4C	415 H-C2 potrditev
ND 41.5C	416 H-C2-DP difstikalo
ND 42.3C	424 H-C3 ročno
ND 42.4C	425 H-C3 potrditev
ND 42.5C	426 H-C3-DP difstikalo
ND 44.4C	444 SEP-3BE plovec
ND 46.3C	464 OO-TZ zašč.termostat

58A4	
DI modul	
ND 46.4C	465 OOTC tempsonda
ND 12.4C	1210 BK1-sabroe-kompr pripr.
ND 12.5C	1211 BK1-sabroe kompr.dalj.vklop
ND 12.6C	1212 BK1-sabroe kompr.potrd.delov
ND 16.4C	1610 BK2-sabroe-kompr pripr.
ND 16.5C	1611 BK2-sabroe kompr.dalj.vklop
ND 16.6C	1612 BK2-sabroe kompr.potrd.delov

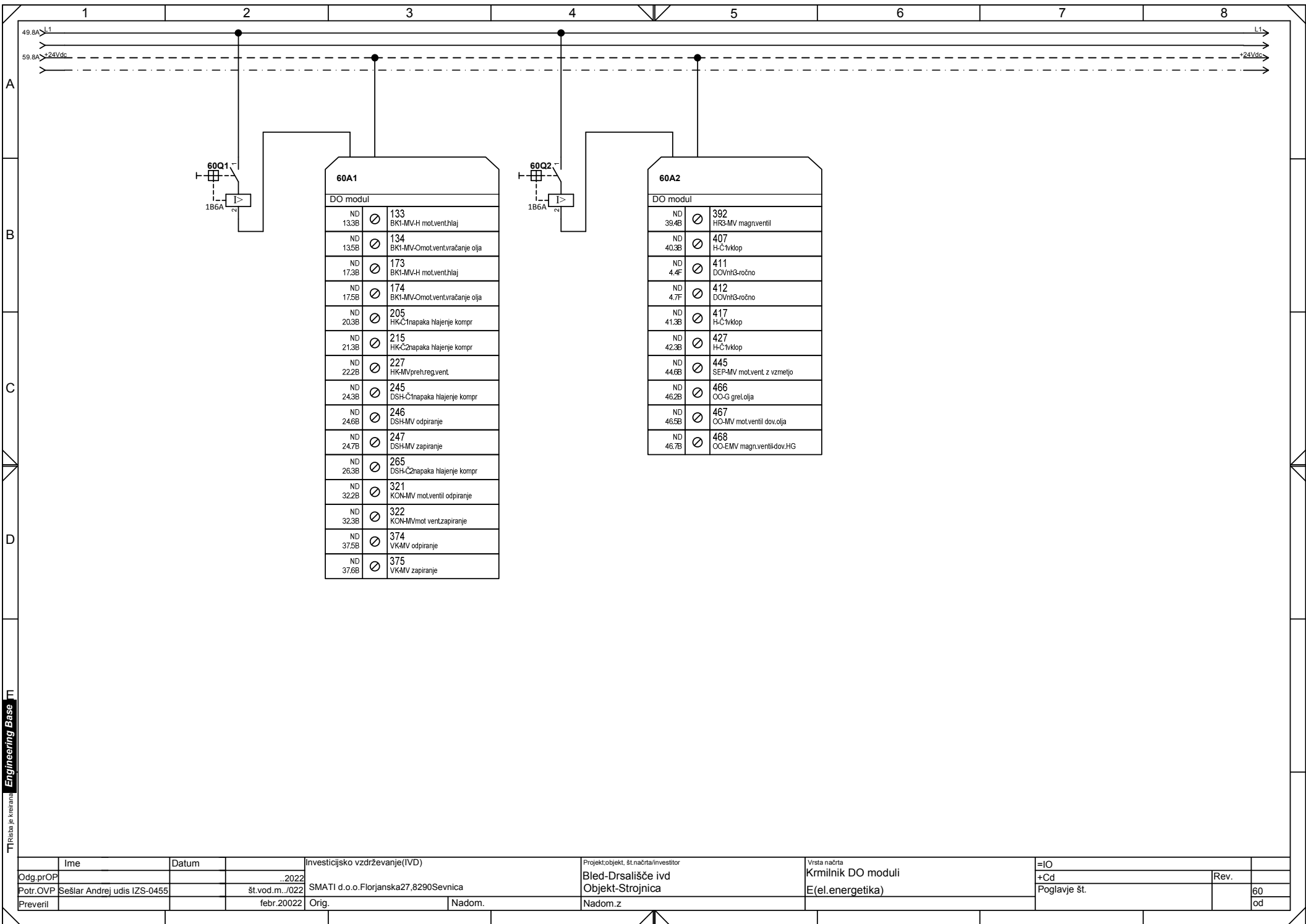
TI Resba je vgrajena Engineering Base

Ime	Datum	Investicijsko vzdrževanje (IVD)	Projekt,objekt, št.načrta/investitor	Vrsta načrta	=IO
Odg.prOP	..2022		Bled-Drslališče ivd	Krminik DI moduli	+Cd
Potr.OVP	Št.vod.m../022	SMATI d.o.o.Florjanska27,8290Sevnica	Objekt-Strojnica	E(el.energetika)	Poglavje št.
Preveril	febr.20022	Orig.	Nadom.	Nadom.z	Rev.
					58
					od



TI Resba je kreirana s Engineering Base

Odg.prOP	Ime	Datum	Investicijsko vzdrževanje (IVD)	Projekt,objekt, št.načrta/investitor	Vrsta načrta	=IO	
Potr.OVP	Sešlar Andrej udis IZS-0455	..2022	SMATI d.o.o.Florjanska27,8290Sevnica	Bled-Drslišče ivd Objekt-Strojnica	Krminik DI moduli REZ E(el.energetika)	+Cd	Rev.
Preveril		febr.20022	Orig.	Nadom.	Nadom.z	Poglavje št.	59 od



60A1	
DO modul	
ND 133B	133 BKT-MV-H mot.vent.hlaj
ND 135B	134 BKT-MV-Omot.vent.vrcaanje olja
ND 173B	173 BKT-MV-H mot.vent.hlaj
ND 175B	174 BKT-MV-Omot.vent.vrcaanje olja
ND 203B	205 HKC1napaka hlajenje kompr
ND 213B	215 HKC2napaka hlajenje kompr
ND 222B	227 HK-MVpreh.reg.vent
ND 243B	245 DSH-C1napaka hlajenje kompr
ND 246B	246 DSH-MV odpiranje
ND 247B	247 DSH-MV zapiranje
ND 263B	265 DSH-C2napaka hlajenje kompr
ND 322B	321 KON-MV mot.ventil odpiranje
ND 323B	322 KON-MV mot.ventil zapiranje
ND 375B	374 VKM odpiranje
ND 376B	375 VKM zapiranje

60A2	
DO modul	
ND 394B	392 HR3-MV magn.ventil
ND 403B	407 H-C1vklop
ND 44F	411 DOVntG-ročno
ND 47F	412 DOVntG-ročno
ND 413B	417 H-C1vklop
ND 423B	427 H-C1vklop
ND 446B	445 SEP-MV mot.vent. z vzmetjo
ND 462B	466 OO-G grel.olja
ND 465B	467 OO-MV mot.ventil dov.olja
ND 467B	468 OO-EMV magn.ventil.dov.HG

TI Resba je kreirana s Engineering Base

Odg.prOP	Ime	Datum	Investicijsko vzdrževanje(IVD)	Projekt,objekt, št.načrta/investitor	Vrsta načrta	=IO
Potr.OVP	Sešlar Andrej udis IZS-0455	..2022	SMATI d.o.o.Florjanska27,8290Sevnica	Bled-Drslišče ivd	Krminik DO moduli	+Cd
Preveril		št.vod.m../022	Orig.	Objekt-Strojnica	E(el.energetika)	Rev.
		febr.20022	Nadom.	Nadom.z		Poglavje št.
						60
						od