



LEGENDA ZARIADENÍ:

- Existujúce rozvody kotlového okruhu
- Rozvody solárneho okruhu (izolované), Meď spájaná tvrdou pájkou
- Expanzné potrubie, potrubie z nerezovej ocele
- Potrubie teplej vody – existujúce
- Potrubie teplej vody – navrhované potrubie z nerezovej ocele
- Cirkulačné potrubie – existujúce
- Potrubie teplej vody – navrhované potrubie z nerezovej ocele
- Potrubie studenej vody – existujúce
- Potrubie studenej vody – navrhované potrubie z nerezovej ocele

LEGENDA ZARIADENÍ:

- Existujúci zásobníkový ohrievač s objemom 1000l
- Zásobníkový ohrievač teplej vody s objemom 2000l, akumulčný, vrstvený
- Tlaková expanzná nádob s membránou – studená voda, REFIX DT 80/10, objem 80l
- Solárna čerpadlová nízkoenerget. skupina, prietok 10–40 l/min so zabudovaným čerpadlom
- Ocelová zberná nádob, Objem 30l
- Tlaková expanzná nádob s membránou – solárny systém, NG 50/10, objem 50l
- Vákuový trubicový solárny kolektor SOLAR KEYMARK SHC–15

LEGENDA ZNAČENIA

F	Filter	T	Teplomer
VRT	Závitový ručný regulačný ventil	M	Tlakomer
SK	Spätná klapka	VK	Vypúšťací kohút
GK	Gulový kohút	AOV	Automatický odvzdušňovací ventil
SV	Spätný ventil	GPK	Gulový kohút so zaistením s integrovaným vypúšťacím ventilom
PV	Poistný ventil	FE	Plniaci a vypúšťací ventil
Č	Nabíjacie čerpadlo		

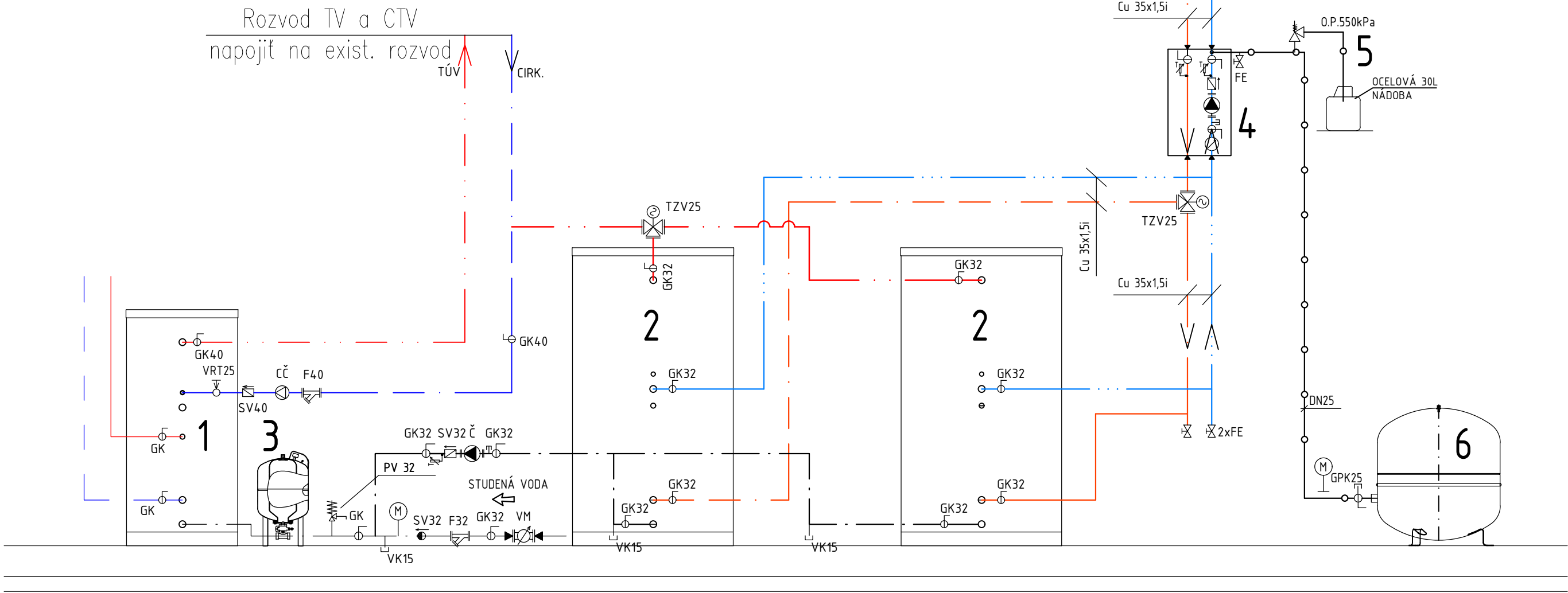
POZNÁMKY:

VŠETKY ROZMERY PREMERAŤ Priamo NA STAVBE A PRÍPADNÉ ROZDIELY KONZULTOVAŤ S PROJEKTANTOM !

VŠEOBECNÉ POZNÁMKY:

TENTO PROJEKT NENAHRAĐZA REALIZAČNÚ PROJEKTOVÚ DOKUMENTÁCIU.
VŠETKY PRÁVA VYHRADENÉ. ŽIADNA ČASŤ TOHTO DOKUMENTU NESMIE BYŤ REPRODUKOVANÁ, UKLADANÁ DO TRVALÉHO PAMÄŤOVÉHO SYSTÉMU, ALEBO VYSIELANÁ V ŽIADNEJ FORME A ŽIADNYM SPÔSOBOM ELEKTRONICKY, MECHANICKY, FOTOKOPÍROVANIM, NAHRÁVANIM, ALEBO INAK, BEZ PREDCHÁDZAJÚCEHO SÔHLASU: Beeli s.r.o.
AKÉKOLVEK NEJASNOSTI, POCHYBNOSTI ALEBO NESÚLAD PROJEKTOVEJ DOKUMENTÁCIE S REALITOU STAVBY, MUSÍ DODÁVATEL STAVBY PRED REALIZÁCIOU DIELA ALEBO JEHO ČASŤI VOPRED PREKONZULTOVAŤ S PROJEKTANTOM STAVBY. PROJEKTANT NENESIE ZODPOVEDNOSŤ ZA ZMENY USKUTOČNENÉ DODÁVATELOM POČAS REALIZÁCIE DIELA BEZ PREDCHÁDZAJÚCEHO UPOZORNENIA PROJEKTANTA DIELA A JEHO VÝSLOVNÉHO (PÍSMENNÉHO) SÔHLASU. DODÁVATEL STAVBY JE POVINNÝ PRED ZAČATÍM REALIZÁCIE DIELA, NAŠTUDOVAŤ SI CELÚ PROJEKTOVÚ DOKUMENTÁCIU DIELA. V PRÍPADE ZISTENIA NEDOSTATKOV V PROJEKTOVEJ DOKUMENTÁCII DIELA JE DODÁVATEL STAVBY POVINNÝ NA TIETO NEDOSTATKY UPOZORNIŤ PROJEKTANTA DIELA. NEODDELITELNOU SÚČASŤOU PROJEKTOVEJ DOKUMENTÁCIE JE AJ TECHNICKÁ SPRÁVA. DODÁVATEL DIELA PRI REALIZÁCII DIELA MUSÍ POSTUPOVAŤ V ZMYSLE PLATNÝCH LEGISLATÍVNYCH A PRÁVNÝCH PREDPISOV.

$t_e = -11^{\circ}\text{C}$



STUPEŇ PD: PROJEKT PRE STAVEBNÉ POVOLENIE				STAVEX Nitra, spol. s r.o.	
GENERALNÝ ZHOTOVITEĽ PD: Loira s.r.o. P.O.Hviezdoslava 2159/2 955 01 Topoľčany IČO: 46344519 DIČ: 2023333906	HLAVNÝ PROJEKTANT:	ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT:	VYPRACOVAL:	Jakuba Haška 1	
	Ing. Peter Pišťanský	Ing. Jaroslav Tonhauser	Ing. Dávid Šugarek	949 01 Nitra	
				IČO: 36525804	
				DIČ: 2020151177	
NÁZOV OBJEKTU A MIESTO STAVBY: Solárny systém Sládkovičova 7, 949 01 Nitra, k.ú.: Nitra p.č.: 1744,1745				ZAK. ČÍSLO:	20–6012
				FORMÁT:	4xA4
				MIERKA:	
				DÁTUM:	08/2020
SPRACOVATEĽ ČASŤI: beeli BEELI s.r.o., Ing. Ladislav BALOG Bojná 329 956 01 BOJNÁ				NÁZOV VÝKRESU: Schéma zapojenia solárneho systému	
				STAVEBNÝ OBJEKT: SO 01	
PROFESIA: Solárny systém				601202 UK000200	
ČASŤ:				ZAKAZKA	STUPEŇ
				PROFESIA	ČÍSLO VÝKRESU
				REVÍZIA	