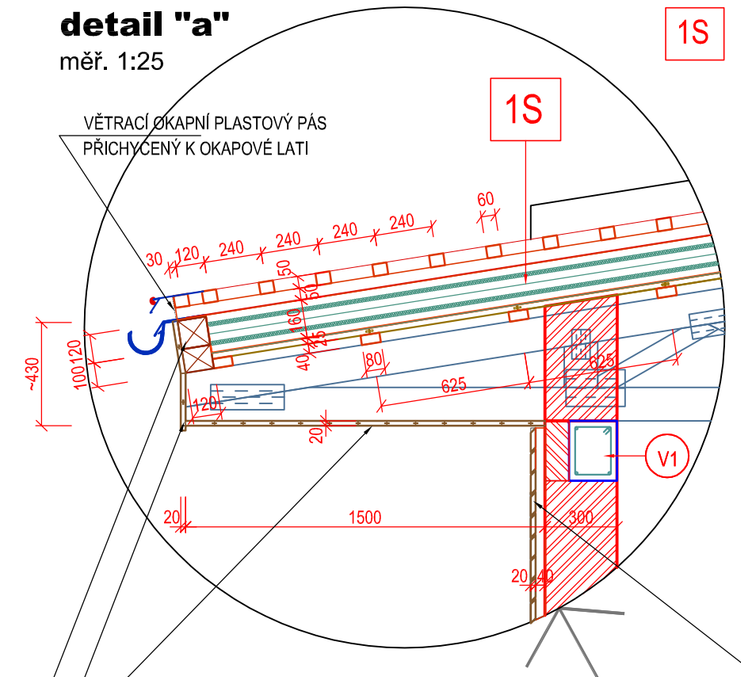
detail "a"
měr. 1:25

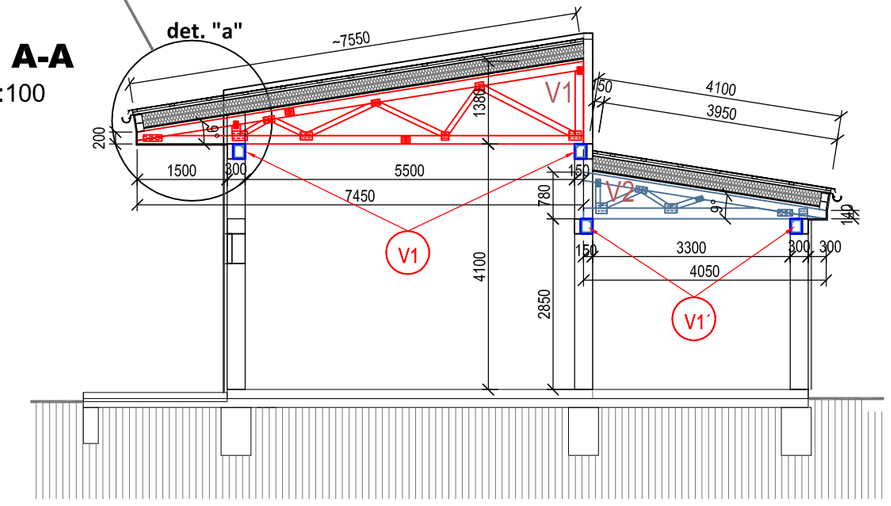


1S - **VELKOPLOŠNÁ OCELOVÁ KRYTINA HLADKÁ** tl. 0,63 mm SE STOJATOU DRÁŽKOU
např.SATJAM Rapid SRZ 310 L Premium

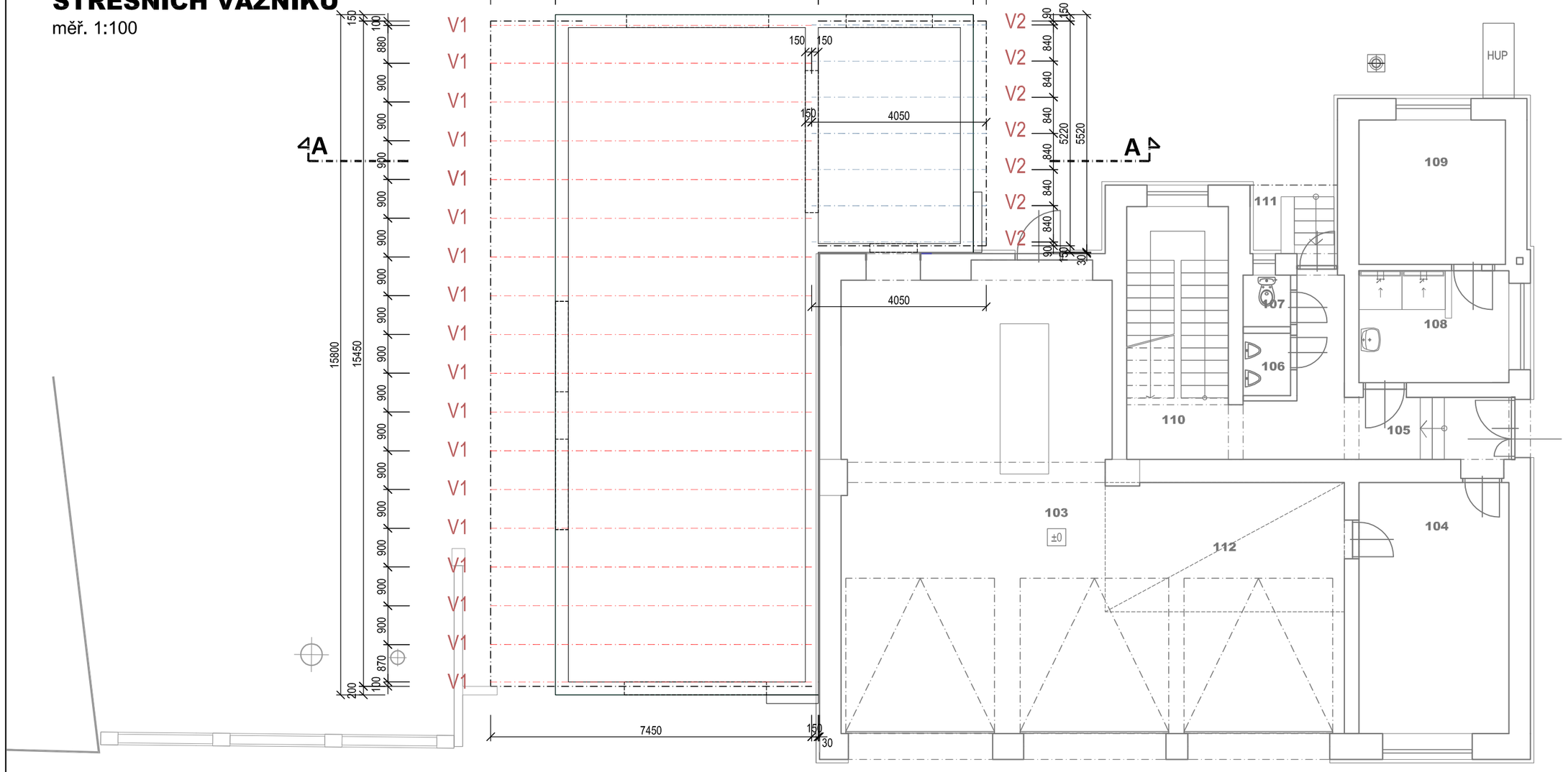
- HLADKÁ KRYTINA SE STOJATÝMI DRÁŽKAMI Z ROVINNÉHO PLECHU TL.0,63 MM S POZINKOVANÝM JÁDREM (min. míra pozinkování 350 g/m2) S POVRCHOVOU ÚPRAVOU MATNOU POLYURETANOVOU POVLAKOVOU **VRSTVOU** (např. TABULE ***SATJAM Rapid SRZ 310 L***) - POVRCHOVÁ ÚPRAVA SATPUR tl. min.50µm (**PURMAT 50**), barva RAL 7016 -ANTRACIT, SE ZÁSTŘIHY A S PROLISEM
- PODKLADNÍ LATĚ 60/50 MM(FUNGICIDNĚ OŠETŘENÉ)-ROZTEČ DLE TP VÝROBCE KRYTINY KONTRALATĚ 60/50 MECHANICKY KOTVENÉ DO HORNÍHO PÁSU STŘEŠNÍHO VAZNÍKU POMOCÍ SPEC. VRUTŮ-např ***TOPDEK ASSY***, MEZI KONTRALATĚMI VĚTRANÁ VZDUCHOVÁ MEZERA(+VĚTRACÍ OKAPNÍ PLASTOVÝ PÁS PROTI PTACTVU A HMYZU PO OBVODU STŘECHY)
- DIFUZNĚ OTEVŘENÁ FÓLIE LEHKÉHO TYPU (DHV)-např. ***DEKTEN MULTI-PRO II***
- TEPELNĚIZOLAČNÍ DESKY NA BÁZI POLYISOKYANURÁTU (PIR)-např. ***TOPDEK 022 PIR*** TL.160 MM (2x80MM) S VYSTŘÍDANÝMI SPÁRAMI
- SAMOLEPICÍ SBS MODIF. ASF. PÁS TL. 3 MM (NAPŘ. GLASTEK 30 STICKER ULTRA) PŘIKOTVENÝ K PODKLADU
- DŘEVOŠTĚPKOVÁ VLHKU ODOLNÁ NEBROUŠENÁ DESKA OSB 4 (NAPŘ.SUPERFINISH ECO 4PD TL. 25 MM (2500/625/25). DESKY KLADENÉ DLE TP VÝROBCE (DESKY KLADENÉ DO VAZBY)
- PODKLADNÍ LATĚ MIN.80(100)/40 MM V OSOVÝCH VZDÁLENOSTECH 625 MM
- DŘEVĚNÉ PŘÍHRADOVÉ PULTOVÉ VAZNÍKY, PRVKY SPOJOVANÉ DLE SYSTÉMU GANG-NAIL
- VZDUCHOVÁ MEZERA
- PODVĚŠENÝ SDK PODHLED NA DVOJITÉM ROŠTU Z CD PROFILŮ NA SYSTÉMOVÝCH ZÁVĚSECH-např. typ K311, (SDK DESKY např. KNAUF RED PIANO TL. 15 MM)-KONSTRUKCE SPLŇUJÍCÍ POŽADAVKY ZPRACOVANÉHO PBŘS=PODHLED S POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ R 15DP3 (NUTNO REALIZOVAT CERTIFIKOVANOU FIRMOU)
- MALÍŘSKÝ DISPERZNÍ NÁTĚR VČ. PENETRACE PODKLADU
-VNITŘNÍ PROSTOR

OBKLAD FASÁDY-HOBLOVANÉ DESKY TL. 20 MM SE ZKOSENÝMI HRANAMI JEDNOTNÉ VÝŠKY CCA 80 MM S VĚTRACÍMI MEZERAMI NA DŘEVĚNÉM ROŠTU (SVISLÉ LATĚ 60/40)

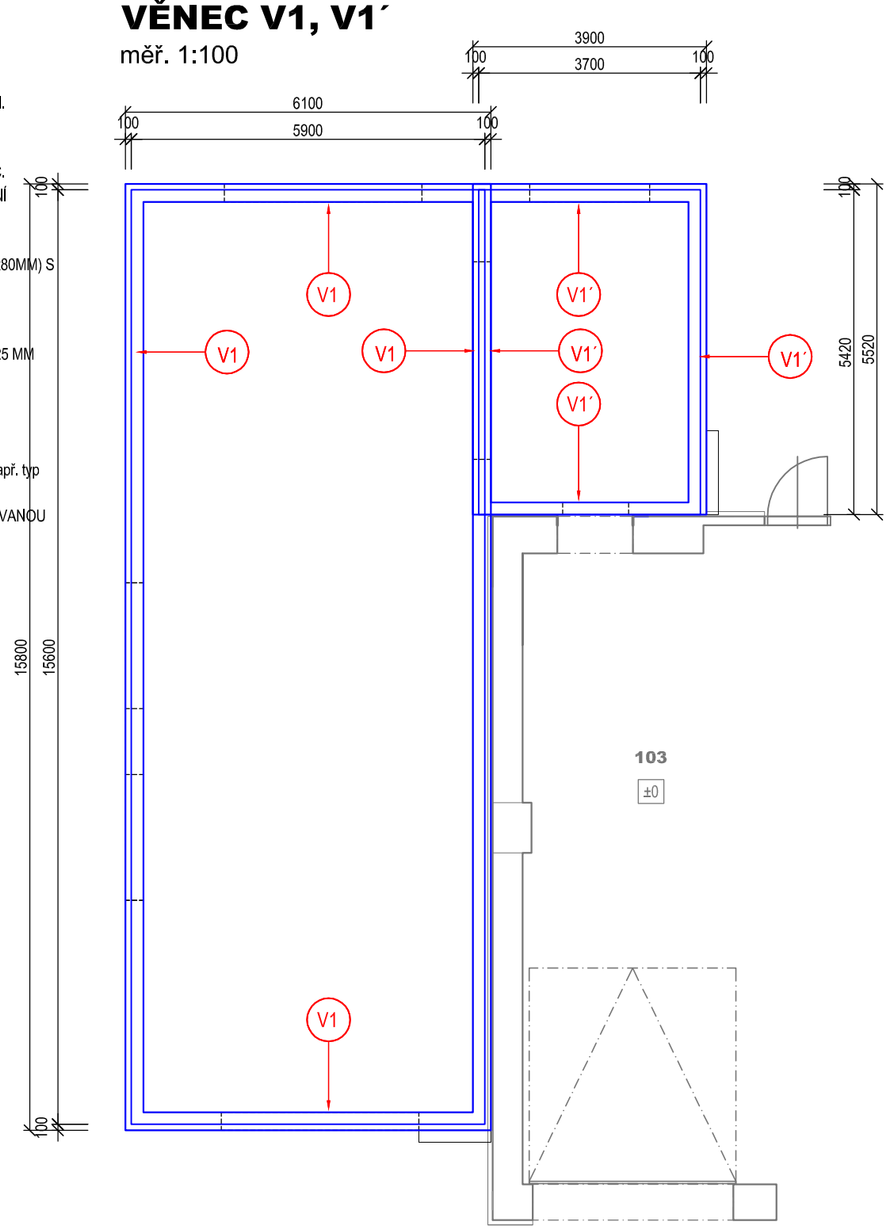
ŘEZ A-A
měr. 1:100



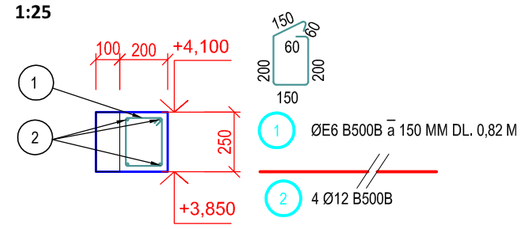
PŮDORYS ROZMÍSTĚNÍ STŘEŠNÍCH VAZNÍKŮ
měr. 1:100



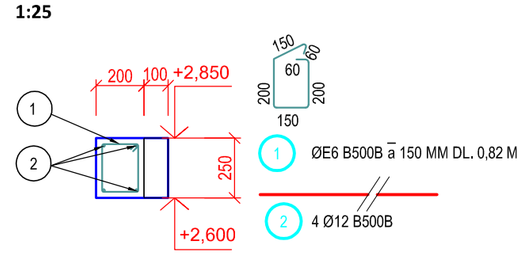
VĚNEC V1, V1´
měr. 1:100



VĚNEC V1 dl.50,4 bm
1:25



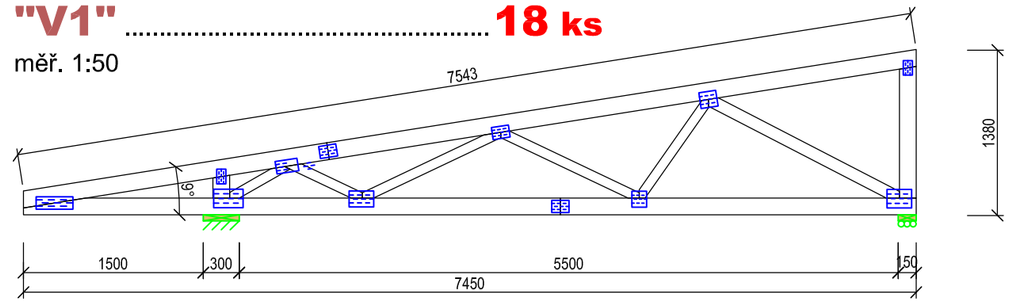
VĚNEC V1´ dl.21,7 bm
1:25



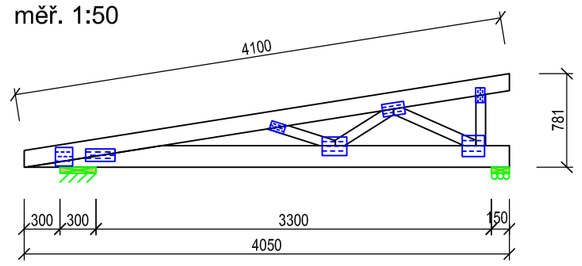
VÝPIS VÝZTUŽE

ozn.	Ø	délka (m)			počet kusů			délka celkem (m)	
								B 500 B	
		V1	V1´		V1	V1´	Σ	Ø 6	Ø 12
1	B500B 6	0,82	0,82		353	152	505	415	-
2	B500B Ø12	50,4	21,7		4	4		-	289
					m			415	289
					kg/m			0,222	0,89
					kg			91,30	257,20
					Σ			348,50 kg	

ROZMĚROVÉ SCHÉMA VAZNÍKU "V1" ..... 18 ks
měr. 1:50



ROZMĚROVÉ SCHÉMA VAZNÍKU "V2" ..... 7 ks
měr. 1:50



POZNÁMKA-DŘEVĚNÉ VAZNÍKY:

- VAZNÍKY MUSÍ BÝT VYROBENÉ Z ŘEZIVA S-I, DLE VLASTNÍ VÝROBNÍ DOKUMENTACE DODAVATELE VAZNÍKŮ
- ROZMÍSTĚNÍ A TVAR VAZNÍKŮ JE ORIENTAČNÍ A VYŽADUJE VLASTNÍ POSOUZENÍ SKUTEČNÝM DODAVATELEM STŘEŠNÍ VAZNÍKOVÉ KONSTRUKCE
- SPOJE JEDNOTLIVÝCH PRUTŮ BUDOU PROVEDENY SYSTÉMEM GANG-NAIL
- PODROBNÉ ROZMÍSTĚNÍ DŘEV. VAZNÍKŮ UPŘESNÍ DODAVAT. FIRMA (např. INGENIA OPAVA) NA ZÁKLADĚ VLASTNÍHO STATICKÉHO VÝPOČTU A DODAVATELSKÉ DOKUMENTACE
- DODÁVKA REALIZAČNÍ FIRMY MUSÍ ZAHRNOVAT STATICKÝ VÝPOČET, MONTÁŽ A POMOCNÝ KOTVÍCÍ MATERIÁL
- DŘEVĚNÉ VAZNÍKY MUSÍ BÝT V MÍSTĚ ULOŽENÍ NA HORNÍ PLOCHU ŽB. VĚNCE PODLOŽENY PÁSEM NEPÍSKOVANÉ LEPENKY

NAVRŽENÉ TVARY VAZNÍKŮ (označení jednotlivých typů vazníků viz půdorys) **+ POŽADAVKY NA VAZNÍKOVOU KONSTRUKCI PULTOVÝCH STŘECH - PODROBNĚ STATICKÝ VÝPOČET A TZ KE STATICKÉMU VÝPOČTU!**

POZNÁMKA:
NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ ZPRACOVANÉ PD JE:
- TECHNICKÁ ZPRÁVA
- VÝKRESOVÁ ČÁST PD
- STATICKÝ VÝPOČET VAZNÍKŮ,VČ. TZ

±0= ÚROVEŇ STÁVAJÍCÍ PODLAHY GARÁŽE STÁVAJÍCÍ HASIČSKÉ ZBROJNICE (~199,300)

OZNAČENÍ REVIZE	PŘEDMĚT REVIZE	DATUM REVIZE	REVIZI PROVEDL

NÁZEV STAVBY
PŘÍSTAVBA HASIČSKÉ ZBROJNICE VE STARÉM BOHUMÍNĚ

MÍSTO STAVBY: STAROBOHUMÍNSKÁ 153, STARÝ BOHUMÍN

VEDOUCÍ PROJEKTU: ING. PAVEL STOKLASA
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: ING. PAVEL STOKLASA
OBJEDNATEL: MĚSTO BOHUMÍN, MASARYKOVA 158, 735 81 BOHUMÍN
ČÁST: D. 1.1 ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ
STAVEBNÍ OBJEKT:

NÁZEV VÝKRESU: PŮDORYS ROZMÍSTĚNÍ VAZNÍKŮ+VĚNEC - navržené řešení
STUPEŇ: PDSP+DVDS
ČÍSLO VÝKRESU: D.1.1.b.-07

ING. PAVEL STOKLASA
PROJEKT / STUDIO
8. NĚMCOVÉ 20, 746 01 OPAVA
mob. 777 226 995
e-mail: projekt.studio@seznam.cz
www.projektstudioopava.cz

VYPRACOVAL: ING. PAVEL STOKLASA
AUTORIZACE:
DATUM: 09/2021
MĚŘÍTKO: 1:100
ČÍSLO ZAKÁZKY: 0621/003
ČÍSLO KOPIE: