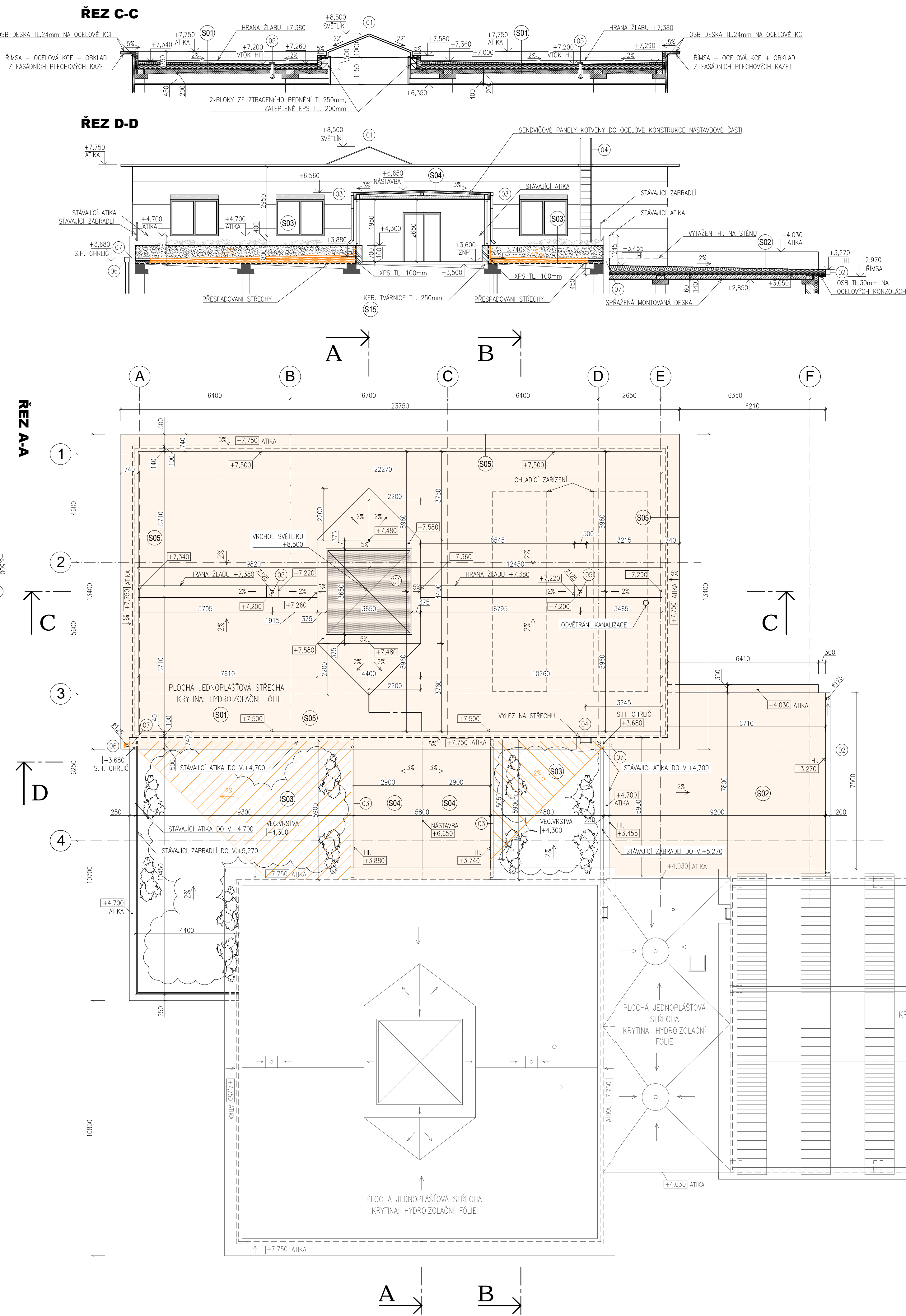
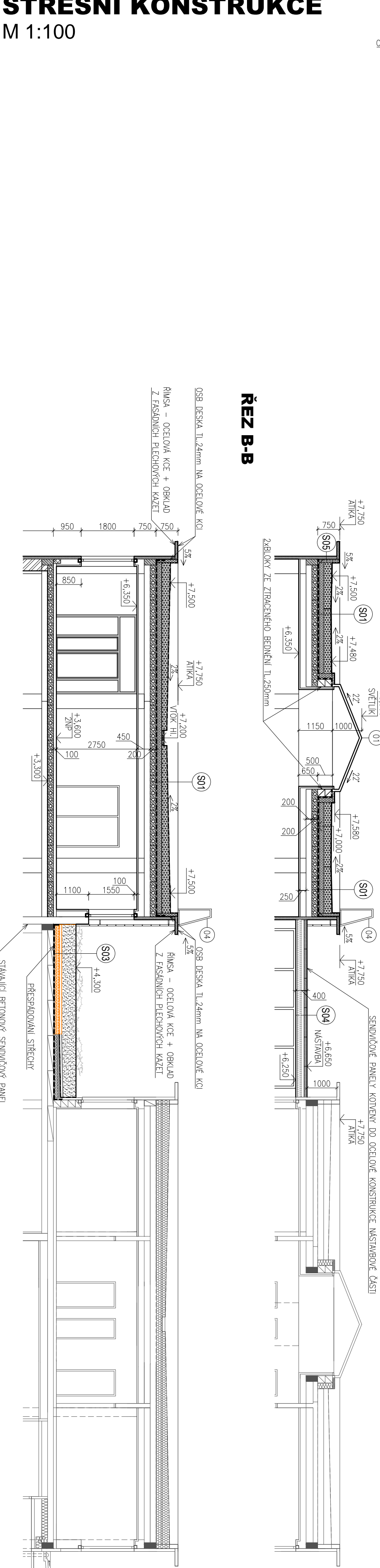


STŘEŠNÍ KONSTRUKCE  
M 1:100



LEGENDA SKLADEB

S01	SKLADBA JEDNOPLÁŠŤOVÉ PLOCHÉ STŘECHY NAD 2 NP (HLAVNÍ STŘECHA)	
-	HYDROIZOLACE - mPVC FÓLIE PRO MECHANICKÉ KOTVENÍ + UV STABILNÍ	TL 1,5mm
-	SEPARAČNÍ VRSTVA - OCHRANNÁ TEXTÍLIE 500g/m²	
-	SPÁDOVÁ VRSTVA - SPÁDOVÉ KLÍNY Z EPS 100S, SPÁD min.2%	TL min.20mm
-	TEPELNÁ IZOLACE - DESKY Z PĚNOVÉHO POLYSTYRENU EPS 100S	TL 200mm
-	PAROZÁBRANA - ASFALTOVÝ PÁS TYPU S, BODOVĚ NATAVEN	TL 4mm
-	ASFALTOVÁ EMULZE	
S02	SKLADBA JEDNOPLÁŠŤOVÉ PLOCHÉ STŘECHY NAD 1NP (TECHNOLOGICKÁ ČÁST)	
-	HYDROIZOLACE - mPVC FÓLIE PRO MECHANICKÉ KOTVENÍ + UV STABILNÍ	TL 1,5mm
-	SEPARAČNÍ VRSTVA - OCHRANNÁ TEXTÍLIE 500g/m²	
-	SPÁDOVÁ VRSTVA - SPÁDOVÉ KLÍNY Z EPS 100S, SPÁD min.2%	TL min.20mm
-	TEPELNÁ IZOLACE - DESKY Z PĚNOVÉHO POLYSTYRENU EPS 100S	TL 200mm
-	PAROZÁBRANA - ASFALTOVÝ PÁS TYPU S, BODOVĚ NATAVEN	TL 4mm
-	ASFALTOVÁ EMULZE	
S03	SKLADBA JEDNOPLÁŠŤOVÉ PLOCHÉ VEGETAČNÍ STŘECHY NAD 1 NP (STŘECHA BUDE PŘESPÁDOVÁNA, SKLADBA BUDE STEJNÁ JAKO STÁVAJÍCÍ)	
-	VEGETAČNÍ SUBSTRÁT VČETNĚ VÝSADBY (ROSTLINY A NÍZKÉ KEŘE)	
-	NETKANÁ POLYPROPYLENOVÁ TEXTÍLIE, MIN. PLOŠNÁ HMOTNOST 300g/m²	
-	DRENÁŽNÍ VRSTVA Z PLASTOVÉ SMÝČKOVÉ FÓLIE	
-	HYDROAKUMULAČNÍ VRSTVA Z NOPOVÉ FÓLIE, VÝŠKA NOPŮ 60mm	
-	SEPARAČNÍ VRSTVA - OCHRANNÁ TEXTÍLIE 300g/m²	
-	HYDROIZOLACE - mPVC FÓLIE PRO MECHANICKÉ KOTVENÍ	TL 1,5mm
-	PROTI PRORŮSTÁNÍ KORŮNKŮ	TL min.20mm
-	SPÁDOVÁ VRSTVA - SPÁDOVÉ KLÍNY Z EPS 100S, SPÁD min.2%	TL min.20mm
-	TEPELNÁ IZOLACE - DESKY Z PĚNOVÉHO POLYSTYRENU EPS 100S	TL 100mm
-	PAROZÁBRANA - ASFALTOVÝ PÁS TYPU S, BODOVĚ NATAVEN	TL 4mm
-	ASFALTOVÁ EMULZE	
S04	SKLADBA STŘEŠNÍ KONSTRUKCE NAD NÁSTAVBOU	
-	STŘEŠNÍ PLÁŠŤ Z LEHKÝCH SENDVIČOVÝCH PANELŮ; U=0,20 W/m²K	TL 100mm
-	TEPELNÁ IZOLACE - MINERÁLNÍ VATA	TL 200mm
-	PAROZÁBRANA - PAROTĚSNÍCÍ FÓLIE	
-	ZAVĚŠENÝ POHLED Z MINERÁLNÍCH KAZET	
S05	SKLADBA STŘEŠNÍ ATIKY	
-	OBVODOVÝ PLÁŠŤ Z LEHKÝCH SENDVIČOVÝCH PANELŮ; U=0,21 W/m²K	TL 100mm
-	OCEROVÁ KONSTRUKCE (STEJNÝ ZPŮSOB PROVEDENÍ JAK U STÁVAJÍCÍ BUDOVY)	
-	DESKA OSB	TL 24mm
-	PAROZÁBRANA - ASFALTOVÝ PÁS TYPU S	TL 4mm
-	TEPELNÁ IZOLACE - DESKY Z PĚNOVÉHO POLYSTYRENU EPS 100S	TL 100mm
-	SEPARAČNÍ VRSTVA - OCHRANNÁ TEXTÍLIE 300g/m²	
-	HYDROIZOLACE - mPVC FÓLIE PRO MECHANICKÉ KOTVENÍ + UV STABILNÍ	TL 1,5mm

LEGENDA PRVKŮ

- 01 STŘEŠNÍ SVĚTLÍK ZASKLENÝ IZOLAČNÍM BEZPEČNOSTNÍM DVOJSKLEM (HORNÍ A DOLNÍ SKLO BUDE S BEZPEČNOSTNÍ FÓLIÍ), ROZMĚR 3650x3650mm, 1 KS
- 02 PODOKAPNÍ ŽLAB DN 200mm - DÉLKA 7650mm; SVOVNÁ ROURA DN 125mm - DÉLKA 3100 mm; CELKEM 1 KS
- 03 PODOKAPNÍ ŽLAB DN 125mm - DÉLKA 5700mm; SVOVNÁ ROURA DN 100mm - DÉLKA 2200 mm; CELKEM 2 KS
- 04 VÝLEZ NA STŘECHU - PŘISAZENÝ ŽEBŘÍK, DÉLKA DLE DODAVATELE; 1 KS
- 05 STŘEŠNÍ VYHRÍVÁNÍ VTK DN 125, DVOUSTUPŇOVÝ S DOLNÍ BITUMENOVOU A HORNÍ PVC MANŽETOU; NUTNO DOVĚST EL. KABEL KE VTKU; CELKEM 2 KS
- 06 DEŠŤOVÝ KOTLIK + SVOVNÁ ROURA DN 125 mm - DÉLKA 3600 mm
- 07 STŘEŠNÍ VYHRÍVÁNÍ CHRČIČ DN 125 S PVC MANŽETOU A OCHRANNOU MŘÍŽKOU+ STŘEŠNÍ REVIZNÍ NEREZOVÁ ŠACHTA; CELKEM 2 KS

LEGENDA

- NAVRŽENÁ PŘÍSTAVBA A NÁSTAVBA
- STÁVAJÍCÍ OBJEKTY
- PŘESPÁDOVÁNÍ STÁVAJÍCÍ SKLADBY VEGETAČNÍ STŘECHY
- MONTOVANÉ KONSTRUKCE - PREFABETONOVÉ PRVKY- DLE PŘÍLOHY D.1.2

POZNÁMKY

NOSNÁ KONSTRUKCE STŘECHY NAD HLAVNÍ ČÁSTÍ (SERVER) JE PROVEDENA Z DUTINOVÝCH PŘEDPÍJATÝCH PANELŮ SPIROLL TL. 200 mm. NAD TECHNOLOGICKOU ČÁSTÍ BUDE NOSNÁ KONSTRUKCE PROVEDENA JAKO SPRÁŽENÁ Z FILIGRANOVÝCH DESEK

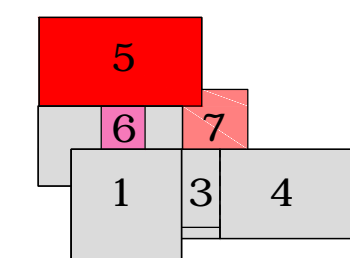
PRO REVIZNÍ PROHLÍDKY STŘECHY JE DOPORUČENO PROVÉST SYSTÉM POCHOZÍCH PÁSŮ - NAPŘ. Z HYDROIZOLAČNÍ FÓLIE S ÚPRAVOU PRO TYTO ÚČELY NEBO Z BETONOVÝCH DLAŽDIC

PROVEDENÍ STAVBY BUDE RESPEKTOVAT POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍ ŘEŠENÍ

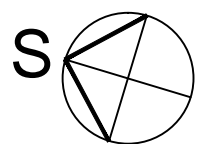
ZÁCHYTNÝ SYSTÉM PRO REVIZNÍ PROHLÍDKY A OPRAVY STŘECHY JE UVEDEN V SAMOSTATNÉM VÝKRESU

VEŠKERÉ ROZMĚRY PRVKŮ A STÁVAJÍCÍ ČÁSTI STAVBY BUDOU OVĚŘENY PŘEMĚŘENÍM NA STAVBĚ

PŮDORYSNÉ SCHÉMA



- STÁVAJÍCÍ OBJEKTY
- 1 ADMINISTRATIVNÍ ČÁST (1 NP a 2NP)
- 2 SERVER I. (1.NP)
- 3 TECHNICKÉ ZÁZEMÍ (1.NP)
- 4 PRODEJNÍ SKLAD (1.NP)
- PŘÍSTAVBA:
- 5 STŘECHA - SERVER I. (2NP)
- 6 STŘECHA - SPOJOVACÍ ČÁSTI
- 7 STŘECHA - TECHNOLOGICKÁ ČÁST



NEJEDNÁ SE O PROVÁDĚCÍ DOKUMENTACI !!!

DOKUMENTACE K ÚZEMNÍMU A STAVEBNÍMU ŘÍZENÍ

±0,000 = 1.NP = 238,00 m n. m.

<b>DOSTAVBA DATOVÉHO CENTRA FIRMY FASTER CZ spol. s r.o. BRNO-MALOMĚŘICE,</b> PARC. ČÍSLO 2230/4, 2230/106, 2230/152, K.Ú. MALOMĚŘICE			ARCHITEKTI TIELKA · STARYCHA S.R.O. BRNO, GARGULÁKOVA 32, 614 00	
VEDOUČÍ PROJEKTANT	ING. ARCH. Z. TIELKA		DATUM	09/2016
ZODPOVĚD. PROJEKTANT	ING. ARCH. M. STARYCHA		ZAK. ČÍSLO	10/16
VYPRACOVAL	ING. MICHAL PRUDEK		STUPEŇ	DŮR+DSP
INVESTOR:	FASTER CZ SPOL. S R.O., JARNÍ 44g, BRNO, 614 00			
<b>STŘEŠNÍ KONSTRUKCE</b>			MĚŘÍTKO 1:100	Č. VÝKRESU D.1.1.05