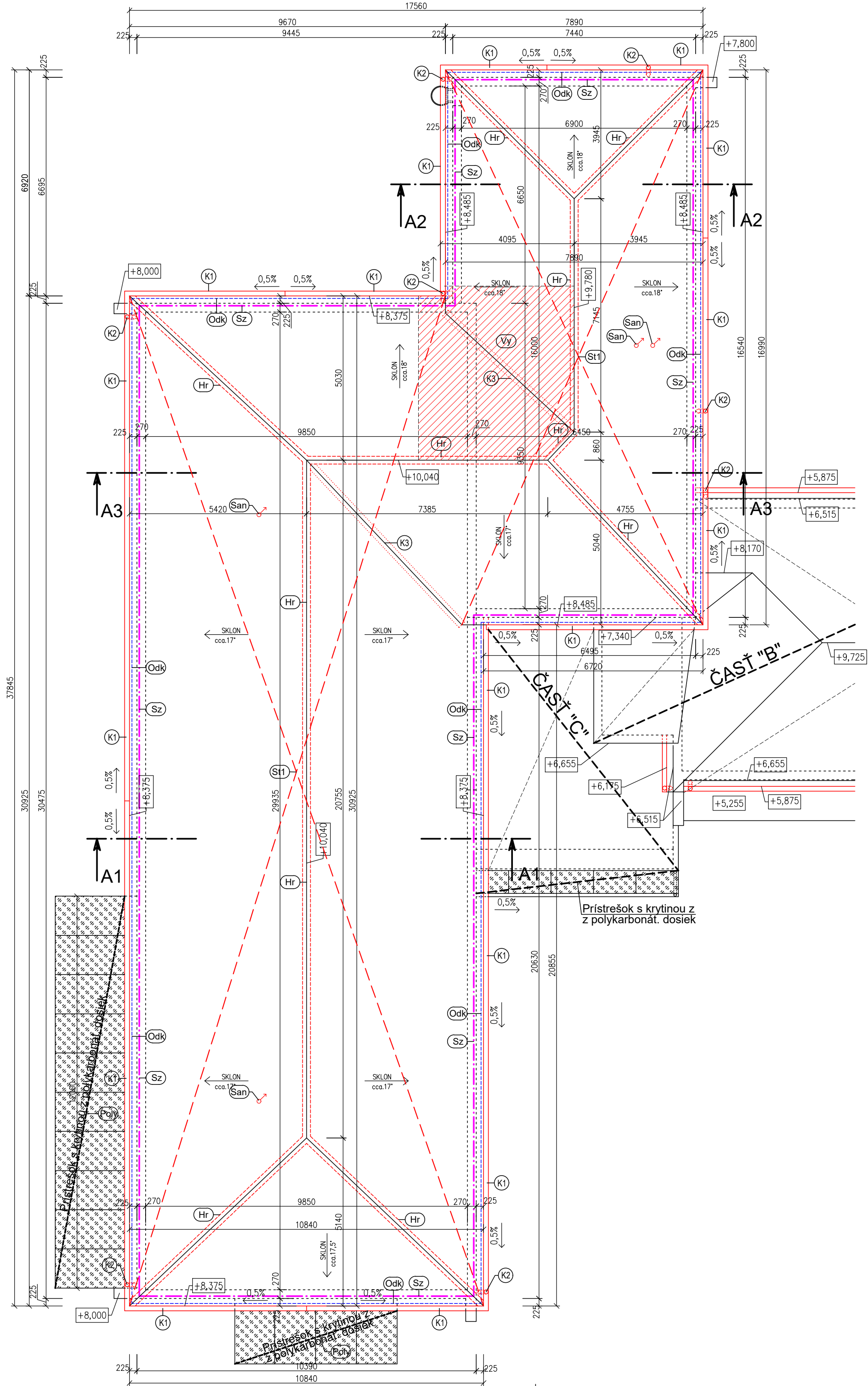


ČASŤ "A": PÔDORYS - M 1:100



Legenda

- (St1) --- Výmena strešnej krytiny
- Nosná konštrukcia krovu – stojatá stĺca s krokvi 110x120mm po 1000 mm vzdialenostiach
 - výmena poškodených častí nosnej konštrukcie – vid. Búracie práce
 - Plné debnenie – výmena poškodených častí debnenia cca. 5 % plochy + výmena v nevyhnutnom rozsahu pri výmene poškodenej časti nosnej konštrukcie
 - Podstrešná poistná fólia 140g/m2 s integrovanou lepiacou páskou – napr. Fólia RUUKKI FIX 140
 - Vertikálne latovanie – kontralaty 50x50 mm
 - Latovanie 60x40 mm
 - Ocelová strešná krytina v tvare škridle (pozinkovanie min. 275g/m2, povrchová úprava polyester – min. 30 rokov záruka) – napr. RUUKKI MONTEREY –TS39–350–1100W úprava Ruukki 30
- (Vy) [hatched box] Výmena poškodenej časti krovu
- Demontáž poškodených častí krovu – ťlabiných krokiev a časti pomúrnic + debnenia a krokiev v nevyhnutnom rozsahu pre výmenu ťlabiných krokiev a pomúrnic – vid. Búracie práce
 - Nová pomúrnic 100x120 mm kotvená do stĺžujujúceho venca pomocou závitovej tyč 2 x M12 dl. 300 mm do chemickej malty + podložka P6 100x100mm + matica.
 - Nová ťlabiná krokva a krokvy 110x120mm + nové debnenie z dosák hr. 25 mm – predpokladané množstvo vid. výkaz dreva.
- (Sz) - Snehová zábrana pre krytiny v tvare škridlí (dĺžka 2,0 m) vrátane montážnej sady (skrutka, podložka, vystužujúci profil) plechový vo farbe krytiny – napr. snehová zábrana,2,0m (plech) RUUKKI 30 RSSFB set. Celkom: 57 set
- (Hr) - Nárožie a hrebeň – Hrebenáč oblý (dĺžka 2,1 m) vrátane príslušenstva: čelo hrebenáča a nárožia –6 ks + skrutky 4,8x19 mm (plech-plech) + vetrací pás hrebeňa a nárožia 310 – napr. Hrebenáč oblý Ruukki 30 RA1BRO Celkom:hrebenáč – 40 ks + vetrací pás 80 m
- (Odk) - Odkvap – ochranný vetrací pás šírky 80 mm (balenie 5,0 m) – 23 ks + ochranná vetracia mriežka – 113 ks
- (San) - Odvetranie kanalizácie – sanitárny komín FLOW Ø110 + spodná časť sanitárneho komína pre krytinu Monterrey vrátane tesnenia a vrtov + prepojenie s kanalizáciou (prechodka liatina na PVC, PVC Rúra cca. 4,0 m vrátane fixácie ku krokve + hliníkové flexo potrubie 1,0m + ťťahovacie pásky) Celkom: 4 ks (presný priemer a počet odvetraní upresniť na stavbe)
- (Poly) - Za účelom postavenia lešenia je potrebná demontáž krytiny prístreškov z polykarbonátových dosiek. Po demontáži lešenia späťnej montáž krytiny.
- (K1) - Pododkavný žlab Ø 150 mm z farebného pozinkovaného plechu R.Š. 330 mm, vrátane doplnkov: vonkajší roh, čelo žlabu, žlabový kotlík, spojka, žlabový hák – napr. systém SIBA + Odkvapové lemovanie R.Š.:210 mm – napr. RUUKKI 130RA1BE (dĺžka 2,0 m) + lemovka pod fóliu R.Š. 180 mm – napr. RUUKKI LPF (dĺžka 2,0 m) vid. Výpis klampiarskych konštrukcií
- (K2) - Odpadová rúra kruhová Ø120mm z farebného pozinku vrátane príslušenstva: žlabový kotlík + horné dvojkoľeno + objímky (po max 2,0 m vzdialenostiach) s trnom – vid. Výpis klampiarskych konštrukcií
- (K3) - Oplechovanie ťlabinia (vo farbe krytiny) šírky 625 mm – napr. RUUKKI 625RA1BV (dĺžky 2,0 m) + univerzálny tesniaci pás – vid. Výpis klampiarskych konštrukcií (V mieste ťlabinia sa navrhuje plnoplošné debnenie)

VÝKAZ DREVA - časť A:

Názov	Rozmer [mm/mm]	Dĺžka [m]	Počet [ks]	Dĺžka spolu [m]	Celkom [m³]
Krokvy + ťžľabné krokvy	110 / 120	40			0,528
Pomŕrnica	100 / 120	3,0	1	3,0	0,036
Kontralaty	50 / 50	(odhad z pôdorysu strechy)		635	1,588
Latovanie	60 / 40	cca. 495 m² x 3,3 = 1 633,5 m´			3,920
Debnenie - pri oprave poškodenej časti nosnej konštrukcie	hr. 25 mm	cca. 26 m²			0,650
Debnenie - výmena poškodených častí debnenia cca. 5 %	hr. 25 mm	(495-26)*0,05 = 23,45m2			0,586
Debnenie - ťžľabie	hr. 25 mm	15*0,75 = 11,25 m2			0,281
SPOLU:					7,59

POZNÁMKA :

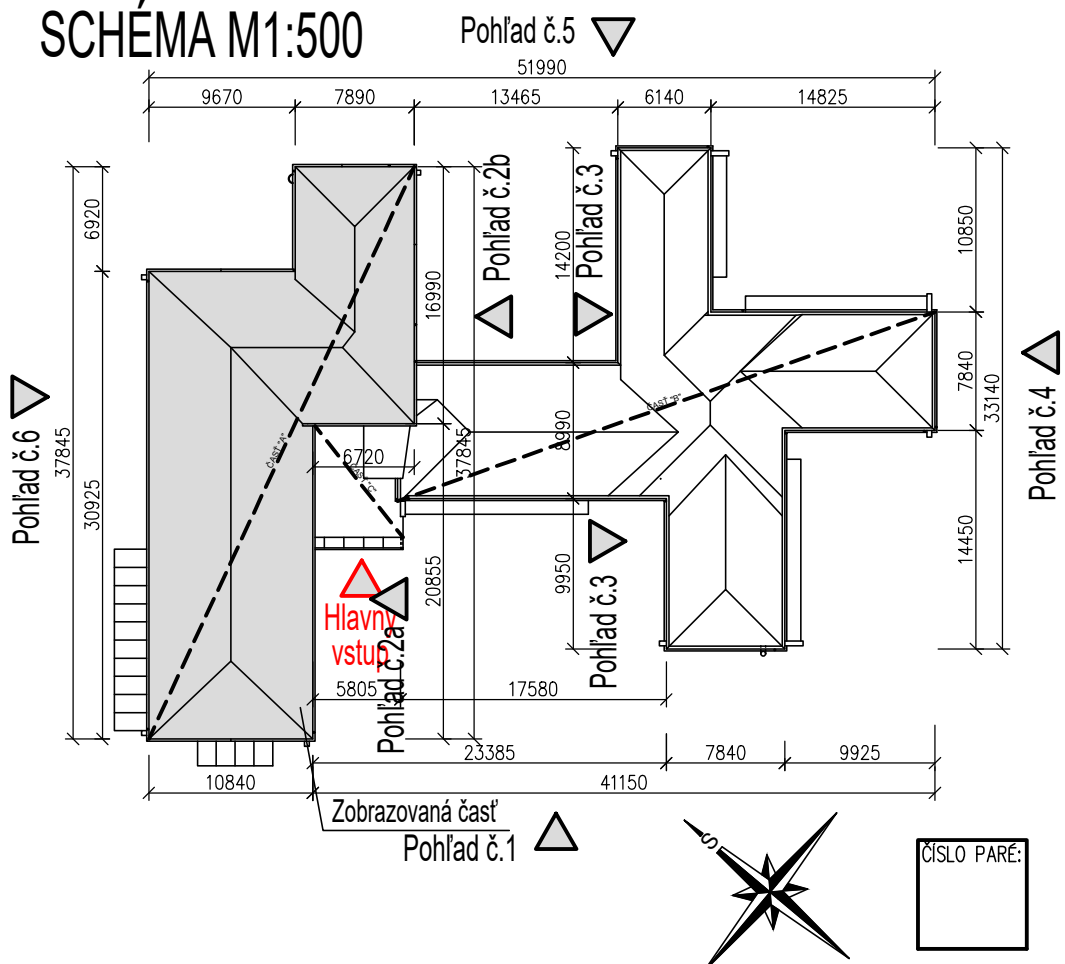
Strešný plášť je navrhnutý z ocelej strešnej krytiny v tvare škridle (pozinkovanie (pozinkovanie min. 275g/m2, povrchová úprava polyester – min. 30 rokov záruka) napr. RUUKI Monterrey. Pre celistvosť strechy je nutné použiť doplnkové prvky: ochranné mriežky okapovej hrany, vetrací pás hrebeňa, snehové zábrany (sneholamy al. protisnehové zábrany), osvetľovacie škridle použiť podľa potreby.

PLOCHA STRECHY časť "A" (sklon 17°až 18°).....cca. 495,00 m²

Poznámky:

V prípade zistenia rozlíšností v stavebných konštrukciách na stavbe oproti predpokladanému stavu uvádzaného v projekte, pred zahájením stavebných prác okamžite volať zodpovedného projektanta!

SCHÉMA M1:500



Projektant "Ing. Attila Farkaš – Projektovanie stavieb" je majiteľom autorských práv pre tento projekt. Kopírovanie, alebo použitie projektu alebo jeho časti pre iný účel, alebo stupeň ako bol spracovaný je možné len s jej súhlasom. porušenie práv je trestné v zmysle zákona č. 185/2015 Z.z.

GENERÁLNY PROJEKTANT:	ING. ATTILA FARKAŠ	 Ing. Attila Farkaš PROJEKTOVANIE STAVIEB Poznať: 119 384 011 mobil: 0911 613 733 e-mail: attila.farkaš@projektovaniestavieb.sk 002-47909348, 002-47909349
ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT:	ING. ATTILA FARKAŠ	
VYPRACOVAL:	ING. ATTILA FARKAŠ	
INVESTOR:	Zariadenie sociálnych služieb Hont, Terany 1, 962 68 Hontianske Tesáre	Č. ZÁKAZKY: 01/2025 DÁTUM: 03/2025
STAVBA:	Výmena strešnej krytiny na hlavnej budove ZSS Hont Terany 1, 962 68 Hontianske Tesáre	FORMÁT: 6 x A4 MIERKA: 1:100
ČASŤ:	III. Stavebná časť	STUPEŇ: Č.VÝKR.: 08.
OBSAH:	Pôdorys strechy - časť: A - nový stav	OH