

ZOZNAM PRÍLOH

1. Súhrnná technická správa	
2. Situačný plán	v. č. 1
3. Pôdorys základov- nový stav	v. č. 2
4. pôdorys prízemí – nový stav	v. č. 3
5. Pôdorys krovu - nový stav	v. č. 4
6. Rez A – Á - nový stav	v. č. 5
7. Pohľad východný- nový stav	v. č. 6
8. Pôdorys prízemí – jestvujúci stav	v. č. 7
9. Rez A – Á - jestvujúci stav	v. č. 8
10. Pohľad východný – jestvujúci stav	v. č. 9
11. Pohľad južný - jestvujúci stav	v. č. 10

TECHNICKÁ SPRÁVA

1. Identifikačné údaje stavby

Názov stavby	Rekonštrukcia krovu garáže
Miesto	Banská Štiavnica, popis. č. 2000, p. č. 3575
Okres:	Banská Štiavnica
Investor:	Stredná odborná škola lesnícka Banská Štiavnica
Projektant:	Dian Ján Banská Štiavnica, J. Straku 3
Spôsob vykonania stavby:	dodávateľský
Stupeň P.D.	pre ohlásenie stav. úprav

2. Základné údaje charakterizujúce stavbu

Projektová dokumentácia rieši rekonštrukciu krovu skutočného stavu vybudovaného objektu garáže pre osobné autá pre potreby školy, v katastrálnom území mesta Banská Štiavnica na p.č. 3575 vedenej ako zastavaná plocha. Objekt sa nachádza v areáli lesníckej školy.

Jestvujúca bola vybudovaná v minulosti ako stavba dopĺňujúca funkciu k objektu lesníckej školy.

Rekonštrukcia krovu a pod betónovanie rohov garáže a vybudovania stužujúceho venca, je vynútená tým, že táto skutočnosť má za následok vytvorenia trhlín v nosnom murive. Obhliadkou bolo zistené, že jednotlivé drevené prvky krovu sú poškodené hnilobou.

Vybudovaná stavba má rozmer 8,85x 11,45 m, Výška stavby je 6,8 m.

V prízemí sa nachádza miestnosť pre osobné autá a sklady materiálu.. Prístup je o odbočky z hlavnej cesty.

Aby bolo možné objekt plnohodnotne využívať je potrebné uskutočniť rekonštrukciu krovu s následkom demontáže krovu, vybudovania stužujúceho venca a podchytenie rohov objektu.

Obvodové murivo je z kamenného muriva na vápennú maltu.

Pri rekonštrukcii budú vymenené oceľové okná, ktoré spôsobujú orosovanie skla a následné stekanie vody na murivo. Pri výmene okien budú vymenené drevené nad okenné preklady.

Nad okenné otvory budú osadené nové nado dverné preklady nosné keramické.

Bude vymenená drevená zárubňa vstupných vrát za oceľovú z uholníkov. Následné bude osadená vstupná brána. Nad bránou budú osadené nosné oceľové nosiče ako nosné preklady.

Budú vyspravené vonkajšie a vnútorné omietky. Trhliny budú sanované pletivom na zavrtaných kotvičkách.

Napojenie na inžinierske siete – jestvujúca stavba nie je pripojená na inžinierske siete. Objekt nebude pripojený na el. energiu.

Vykurovanie - garáž nie je vykurovaná.

3. Prehľad východiskových podkladov

Projektová dokumentácia bola vypracovaná podľa skutkového stavu objektu.

a.) Vybudované kapacity:

Plocha prízemia 92,0 m²

b.) **Údaje o stavbe :** náklad stavby 15 000 €

4. Zhodnotenie stavby

Navrhované riešenie prestavby úplne spĺňa obnovenú funkciu garáže pre osobné autá.

5. Vecné a časové väzby na okolitú zástavbu

Stavebné práce budú vykonávané na pozemku investora. Stavebný materiál bude uložený na pozemku v blízkosti stavby. Obaly a odpadový materiál bude uložený na miestnej skládke.

6. Územie výstavby a architektonické riešenie

Stavenisko sa nachádzalo v intraviláne mesta Banská Štiavnica, pri hlavnej ceste. Vykonanie prestavby zabezpečí obnovenú funkciu garáže a tvar sa nemení.

7. Bezpečnosť pri práci

Stavebné práce budú vykonávané dávatel'ský, za asistencie stavebného dozoru a inšpektora bezpečnosti práce, ktorého zabezpečil investor.

Pri práci dodržiavať bezpečnostné opatrenia v zmysle:

- zákon č. 59/84 zb. o základných požiadavkách na BOZP
- vyhl. Č. 484/90 zb. všeobecne platné technické a technologické požiadavky
- vyhl. Č. 374/90 zb. SÚBP A SBÚ
- zákon č.96/92 zb. o starostlivosti o zdravie ľudu
- zákon č. 174/68 zb. o štátnom dozore nad bezpečnosťou práce

8. Stavebné práce:

- a) Búracie práce – búracie práce predstavujú zdemontovanie jestvujúceho krovu s krytinou, zdemontovanie vstupných vrát, vybúranie drevenej zárubne vrát, vybúranie oceľových okien, podchytenie základov a otlčenie vnútorných a vonkajších omietok.

- b) opravy –údržba –vybudovanie železobet. venca hr. 20 cm, výstuž hrebienková
 $\phi 12$, 4ks a strmienka osove 25
- osadenie ocel'. I nosičov ako preklad nad vráta
 - osadenie drevených okien a nadokenných prekladov
 - pod betónovanie rohov objektu
 - vybudovanie nového krovu z drevených hranolov
 - oprava omietok vnútorných a vonkajších
- c) **tesárske konštrukcie** – **nová** konštrukcia krovu drevená sedlového tvaru s polovalbou.
- d) **stolárske konštrukcie** – drevené okná otváracie sklopné s delením medzi sklami
- e) **strešná krytina**- bude zriadená nová strešná krytina z Pz plechu tabuľového pod plech bude uložená fólia Jutadach.
- f) **klampiarske prvky** – budú z Pz plechu
- g) **podlahy**- bude opravená cementovým poterom
- Dažďová kanalizácia zo strešných zvodov bude zvedená voľne do okolitého terénu*

9. Požiarna ochrana

Dodávateľ stavby bude na stavenisku v plnom rozsahu rešpektovať zákon o požiarnej Ochrane č. 525/90 zb. ako aj vyhl. MV č. 446/91 zb. zákona NR SR z 21.01.1993 a STN v danej problematike, hlavne STN 73 0818 73 0822.

Pracovníci na stavenisku budú oboznámení so zákonom o požiarnej ochrane č. 126/90 zb. ako aj so z. 99/95 Zb. včítane vyhl. Č. 446/91 Zb.

Priestor pre prípadné zásahové vozidlá požiarnej ochrany bude v plnom rozsahu zabezpečený.



V Banskej Štiavnici, 05/2019

vypracoval: Dian Ján

Krycí list rozpočtu v EUR

Stavba : Rekonštrukcia krovu garáže - Stredná odborná škola lesnícka				Miesto: Banská Štiavnica		Rozpočet:		
				JKSO :		Spracoval:		
						Dňa:		
						Zmluva č.:		
Odberteľ:						IČO:		
Dodávateľ:						DIČ:		
Projektant: Dian Ján				Banská Štiavnica		IČO:		
1 M3 OP				1 M2 UP				
1 M2 ZP				1 M				
A	ZRN	konštrukcie a práce	materiál	spolu ZRN	B	IN - Individuálne náklady	C	NUS - náklady umiestnenia stavby
1	HSV:				6	Práce nadčas	11	Zariadenie staveniska
2	PSV:				7	Murárske výpomoco	12	Prevádzkové vplyvy
3	MCE:				8	Bez pevnej podlahy	13	Sťažené podmienky
4	iné:				9		14	
5	Súčet:				10	Súčet riadkov 6 až 9:	15	Súčet riadkov 11 až 14:
projektant, rozpočtár, cenár					dodávateľ, zhotoviteľ			
dátum:					dátum:			
pečiatka:					podpis:			
					pečiatka:			
odberateľ, obstarávateľ								
dátum:								
pečiatka:								
					Celkové náklady			
					Súčet riadkov 5, 10, 15 a 20:			
					DPH 20% z:			
					DPH 0% z:			
					Súčet riadkov 21 až 23:			
					F			
					Odpočet - prípočet			

Odberateľ:
Projektant:
Dodávateľ:

Spracoval:
JKSO :
Dátum:

Stavba : Rekonštrukcia krovu garáže - Stredná odborná škola lesnícka

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu , remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Jednotkové množstvo	Hmotnosť v tonách	Suť v tonách	DPT %
PRÁCE A DODÁVKY HSV										
1 - ZEMNE PRÁCE										
1	001	13230-1401	HLB VYKOP POD ZAKLADMI HORN 4	3,500	m3					20
1 - ZEMNE PRÁCE spolu :										
2 - ZÁKLADY										
2	011	27435-1217	DEB STIEN ZAKL PASA DREV ZRIAD	7,200	m2			0,00388	0,02794	20
3	014	27931-1113	PODBET ZAKLAD MURIVA TR B 12,5-B 15	3,500	m3			2,38204	8,33714	20
4	002	28947-2212	HLB SPAR MUR RIADK AKT MALT HL 20CM	6,250	m2			0,08757	0,54731	20
								8,91239		
2 - ZÁKLADY spolu :										
5	011	34624-4381	3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE	3,000	m2			0,19357	0,58071	20
			PLENT VALCOV NOSN VYS NOSN 20CM					0,58071		
3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE spolu :										
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE										
6	014	41323-2211	ZAMUR HLAV VALC NOSNIKOV H15CM	6,000	kus			0,02302	0,13812	20
7	MAT	553 439050	OCEL VALC.PROF.IC.180	300,000	kg			0,00100	0,30000	20
8	011	41732-1313	STUZUJUCE PASY BZ B20	4,450	m3			2,42103	10,77358	20
9	011	41735-1115	DEB STUZ PASOV A VENCOV ZRIAD	17,600	m2			0,00335	0,05896	20
10	011	41736-1521	VYSTUZ ZTUZUJUCE PASY 10335	0,180	t			1,04656	0,18838	20
								11,45904		
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE spolu :										
6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE										
11	014	61242-1331	OPRAV VAP OM VNUT STIEN STUK 10-30%	121,500	m2			0,01695	2,05943	20
12	014	62242-2311	OPRAVA FASAD VAP CLEN 1-2 HLAD 30%	119,200	m2			0,03319	3,95625	20
13	011	64195-1721	OSAD RAM OKIEN DREV SLEP 4M2 NA MPP	4,000	kus			0,00096	0,00384	20
								6,01951		
6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE spolu :										
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE										
14	003	94194-1031	MTZ LESENIA L RAD S PODL S1M H10M	105,000	m2					20
15	011	95394-3112	OSADZ VYROBKU 1-5 KG DO MURIVA	10,000	kus			0,01638	0,16380	20
16	013	96406-1121	UVOL ZHLAVIE TRAM MUR KAM F-0,03M2	4,000	kus			0,00166	0,00664	20
17	013	96406-1141	UVOL ZHLAVIE TRAM MUR KAM F 0.05M2-	12,000	kus			0,00166	0,01992	20
								0,054	0,216	
								0,075	0,900	

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesia, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Memá jednotka	drotko-cifkov cena materiá	Hmotnosť v tonách		Sut' v tonách		DPH %
							Jednotková	Spolu	Jednotková	Spolu	
18	013	96807-2245	BUR RAM OKNA JEDN KOV PEVNE DO 2M2	4,000	m2		0,00141	0,00564	0,041	0,164	20
19	013	97501-1321	VYDREVA PODPORNÁ ZAKL 2M HR60CM L1M	6,000	m		0,04264	0,25584			20
20	013	97801-1191	OTLC OMIET VNUTR MV MVC STROP -100%	60,400	m2				0,050	3,020	20
21	013	97801-3141	OTLC OMIET VNUTR STIEN MV MVC -30%	121,500	m2				0,010	1,215	20
22	013	97801-5241	OTLC OMIETKY VON MV MVC 1-4ST DO30%	119,200	m2				0,016	1,907	20
23	013	97908-1111	ODVOZ SUTE NA SKLADKU DO 1KM	7,422	t						20
24	013	97913-1413	POPLZA UL ST ODP-HLUŠ A KAMEN *O*	7,422	t						20
25	002	99800-1011	PRESUN PILOT BET NA MIESTE	27,423	t						20
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu :											
PRÁCE A DODÁVKY PSV											
PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu :											
76 - KONŠTRUKCIE											
762 - Konštrukcie tesárske											
26	762	76233-1812	TESAR DTZ KROV VIAZANY PL DO 224CM2	108,000	m				0,014	1,512	20
27	762	76233-2130	TESAR KROV VIAZANY PL 224-288 CM2	258,000	m		0,00026	0,06708			20
28	MAT	605 151501	HRANOL SM1 600-800 8-10/10-16,12X12	3,500	m3		0,55000	1,92500			20
29	762	76234-1811	TESAR DTZ DEBENEN STRIECH DOSKY	120,000	m2				0,015	1,800	20
30	762	76234-2202	LATOVANIE STRIECH ROZPATIE DO 22CM	120,000	m2						20
31	MAT	605 127300	DOSKA SM OM 1 24-32X60-160	3,000	m3		0,55000	1,65000			20
32	762	76239-5000	STRECHY SPOJOVACIE OCHR.PROSTRIEDKY	6,000	m3		0,02089	0,12534			20
33	762	99876-2102	TESAR PRESUN HMOT VYSKA -12	3,767	t			3,76742		3,312	20
762 - Konštrukcie tesárske spolu :											
764 - Konštrukcie klamplarske											
34	764	76431-1206	KLAMP PZ ZASTRES HLAD S 670 -46ST	120,000	m2		0,00706	0,84720			20
35	764	76431-1831	KLAMP DTZ ZASTR HLAD1000 -45ST-25M2	120,000	m2				0,007	0,840	20
36	764	76435-2203	KLAMP PZ ZLAB PODOK POL RS330 DL5M-	20,000	m		0,00303	0,06060			20
37	764	76435-9232	KLAMP PZ ZLAB KOTLIK 200X300X400	2,000	kus		0,00296	0,00592		0,840	20
764 - Konštrukcie klamplarske spolu :											
767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné											
38	767	76765-6240	KDK MTZ VRAT SKLAD OC KCE 4KR -20M2	1,000	kus		0,00212	0,00212			20
39	767	76768-1320	KDK MTZ ZARUBNI MONT 2KR HR -8 S145	1,000	kus						20
40	MAT	553 000010	OCELOVE KONSTRUKCE-PREDB CENA	75,000	kg		0,00100	0,07500			20
767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné spolu :											
76 - KONŠTRUKCIE spolu :											
PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu :											
PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu :											
Rozpočet celkom :											
								0,45184		7,422	
								27,42350		7,422	

Odberteľ:
Projektant:
Dodávateľ:

Spracoval:
JKSO :
Dátum:

Stavba : Rekonštrukcia krovu garáže - Stredná odborná škola lesnícka

Rekapitulácia rozpočtu v EUR					
Popis položky, stavebného diela, remesla	Konštrukcie a práce	Špecifikovaný materiál	Spolu	Hmotnosť v tonách	
				Spolu	Súť v tonách Spolu
1 - ZEMNE PRÁCE spolu :				0,00000	0,000
2 - ZÁKLADY spolu :				8,91239	0,000
3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE spolu :				0,58071	0,000
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE spolu :				11,45904	0,000
6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE spolu :				6,01951	0,000
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu :				0,45184	7,422
PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu :				27,42350	7,422
762 - Konštrukcie tesárske spolu :				3,76742	3,312
764 - Konštrukcie klampiarske spolu :				0,91372	0,840
767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné spolu :				0,07712	0,000
76 - KONŠTRUKCIE spolu :				4,75826	4,152
PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu :				4,75826	4,152
Rozpočet celkom :				32,18176	11,574

Katastrálne územie: Banská Štiavnica

3575

Katastrálne územie: Banská Štiavnica

Parcela č. 3575

zastavaná plocha

LEGENDA OBJEKTOV:

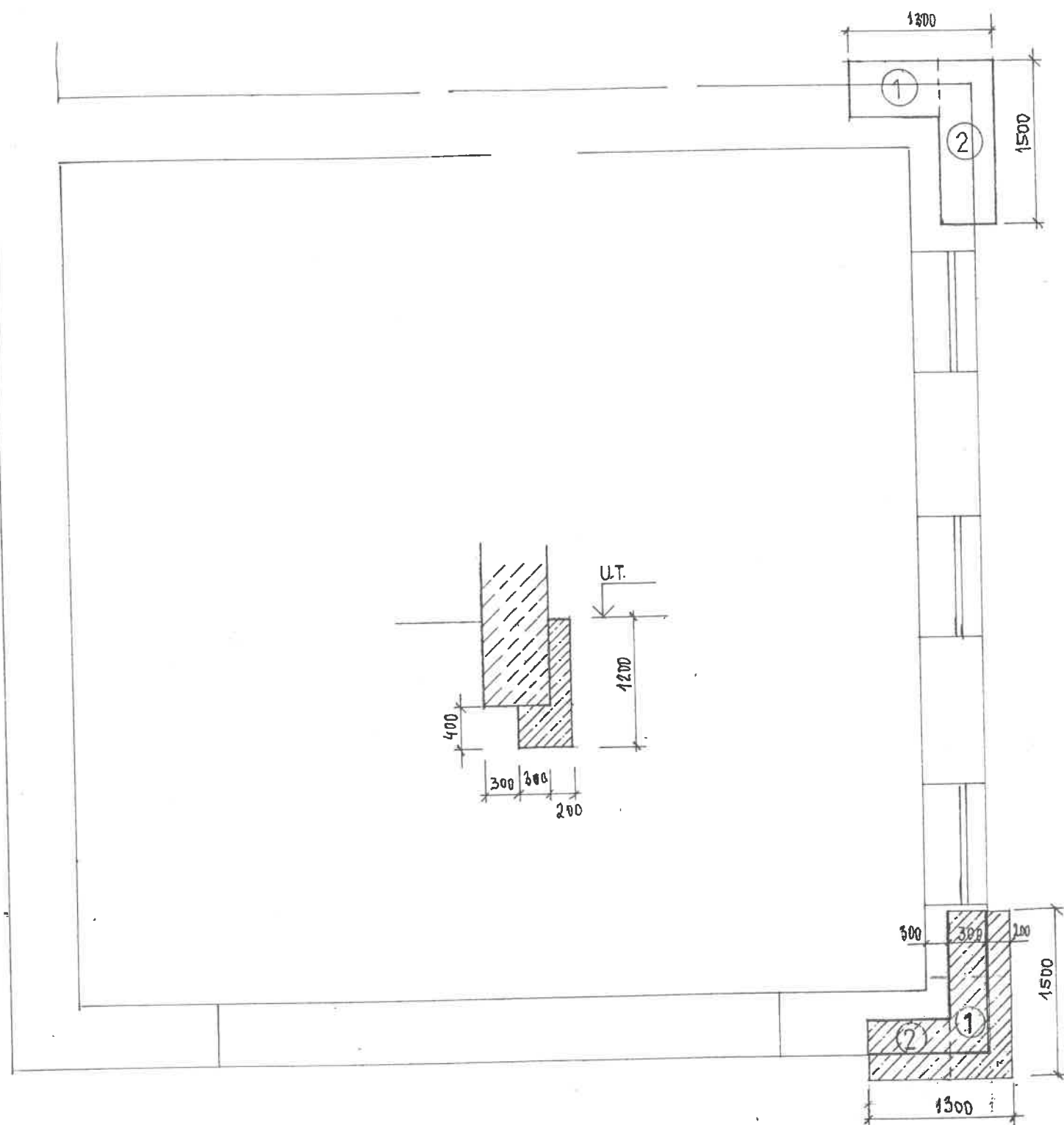
1. Jestvujúci objekt garáže pre osobné autá

LEGENDA INŽINIERSKÝCH SIETÍ:

Jestvujúci objekt garáže nie je pripojený na inžinierske siete ani elektrickú energiu



ZODP. PROJEKTANT:	Dian Ján	vypracoval:	DIAN Ján
okres:	Banská Štiavnica	miesto:	Banská Štiavnica p. č. 3805
investor: STREDNÁ ODBORNÁ ŠKOLA LESNÍCKA Banská Štiavnica			
STAVBA : REKONŠTRUKCIA KROVU GARÁŽE			
VÝKRES : Situačný plán			DIAN Ján ul. Dr. J. Straku 3 BANSKÁ ŠTIAVNICA
M = 1: 00	DÁTUM 05/2019	FORMÁT 2 A 4	
	VÝKRES č. 1.	SADA č.	



POZNÁMKA:

Jestvujúce základové kamenné pásy v rohoch budovy vykazujú sadanie , čo sa prejavuje trhlinami v murive.

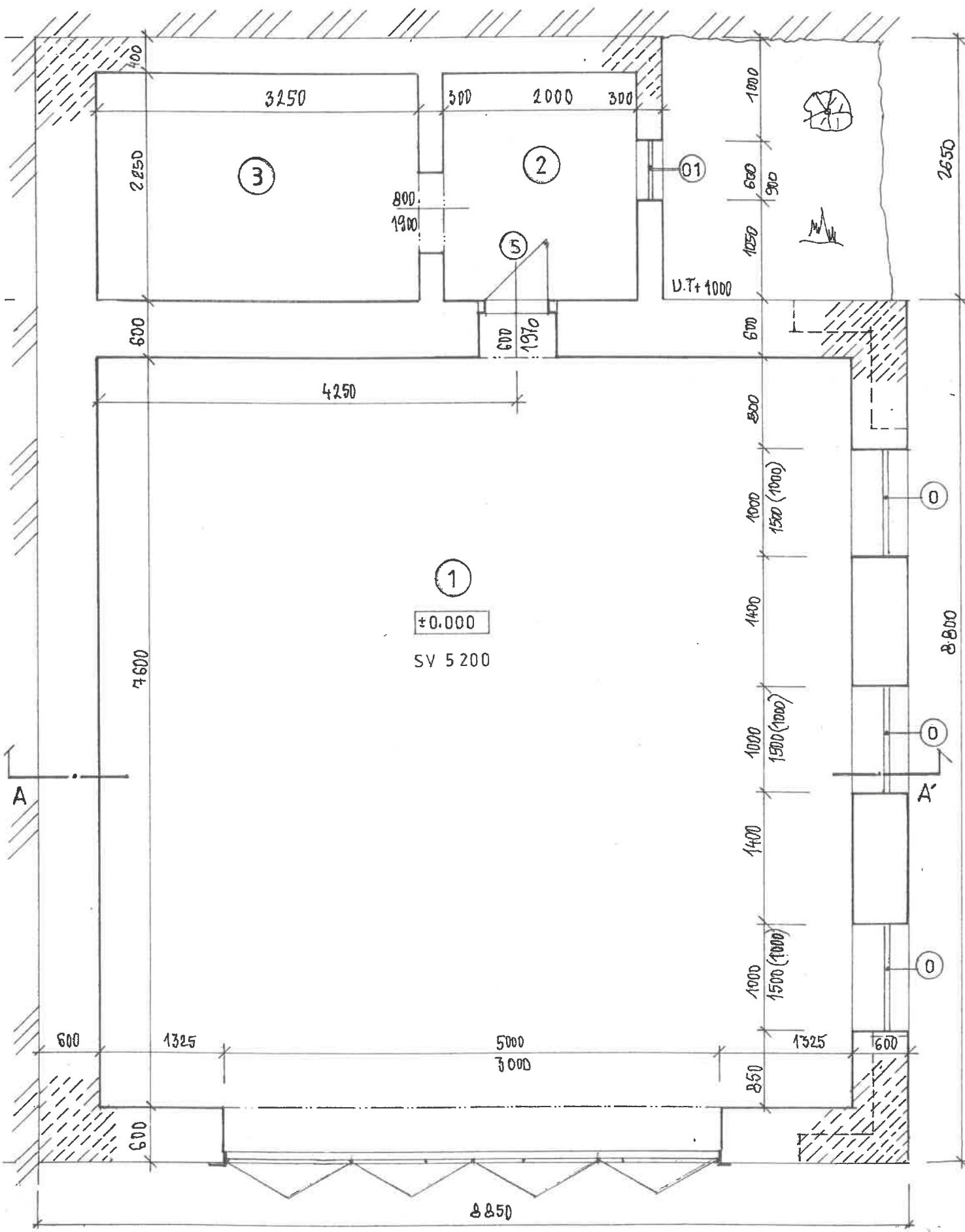
Navrhované riešenie predstavuje pod betónovanie základových pásov v rohoch budovy.

Najprv sa vykoná podkopanie základov podľa vyznačených etáp. Podkopanie sa vykoná do polovice šírky základov. Potom sa vykoná pod betónovanie základov s pri betónovaním muriva základov do výšky terénu. Použiť betón B 20.

Pred výkopom pod základmi ,je potrebné murivo podchytiť drevenými hranolmi 10/10 cm.



ZODP. PROJEKTANT:	Dian Ján	vypracoval:	DIAN Ján
okres:	Banská Štiavnica	miesto:	Banská Štiavnica p. č. 3575
investor: STREDNÁ ODBORNÁ ŠKOLA LESNÍCKA Banská Štiavnica			
STAVBA : REKONŠTRUKCIA KROVU GARÁŽE			
VÝKRES : Pôdorys základov - nový stav			
M = 1:50	DÁTUM 05/2019	FORMÁT 2 A 4	VÝKRES č. 2.
SADA č.	DIAN Ján ul. Dr. J. Straku 3 BANSKÁ ŠTIAVNICA		



LEGENDA MIESTNOSTÍ:

OZN	MIESTNOSŤ	PLOCHA M ²	PODLAHA	STENY	STROP
1.	Garáž	57,00	cement. poter	hladká omietka kamen.múr.	drevený omietka
2.	Sklad	4,50	Dtto	Dtto	želbetónový
3.	Sklad	7,30	Dtto	Dtto	dtto

LEGENDA MURIVA:

 Obvodové murivo pôvodnej stavby je z kamenného muriva, malta vápenná

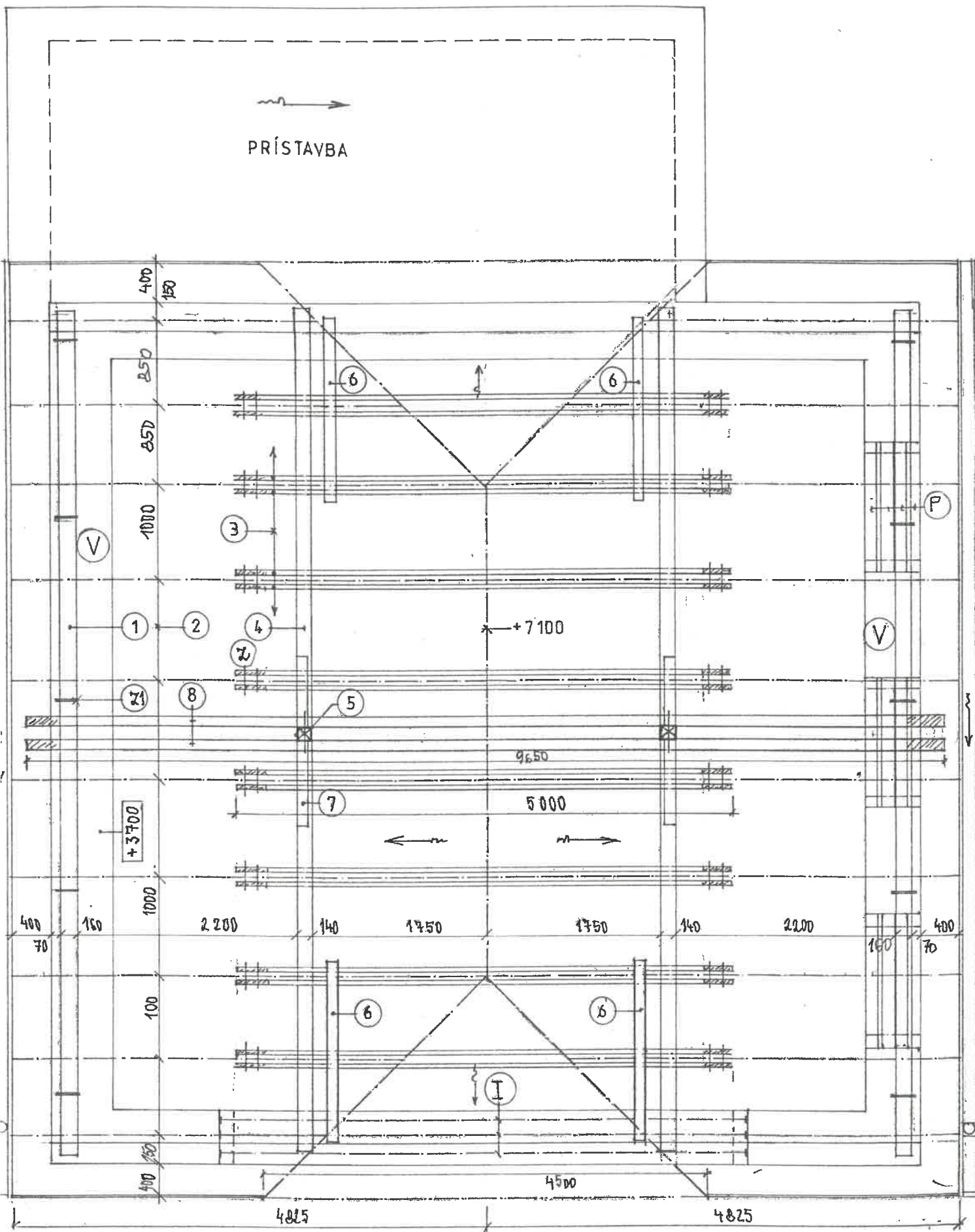
POZNÁMKA:

- Jestvujúci krov bude zdemontovaný a nahradený novým
- Jestvujúce oceľové okná budú zdemontované a nahradené novými drevenými, delenými mriežkou medzi sklami
- Vonkajšia omietka poškodená, bude otlčená a vyspravená. Trhliny v murive budú staticky ošetrené oceľovou Kari rohožou uchytenou kotvičkami a privarením.
- Kotvičky budú zapustené do vyvŕtaných dierok v kameni a za injektované chemickou maltou do hl. 100 mm, hr. 8 mm.
- Oceľová brána bude zdemontovaná pre ďalšie použitie. Jestvujúca drevená zárubňa bude vybúraná a nahradená oceľovou z uholníkových profilov č. 12 a osadená do kam. Muriva
- Ako nosný preklad nad bránu, budú použité oceľové nosiče č 16. ks 3
- Vnútorňá omietka stien bude vyspravená.
- Statické stuženie obvodového muriva bude železobet. vencom hr. 20 cm, š.60 cm
- Komínové teleso zbúrať nad sterchou



Rozmery prekontrolovať na stavbe !

ZODP. PROJEKTANT:	Dian Ján	vypracoval:	DIAN Ján
okres:	Banská Štiavnica	miesto:	Banská Štiavnica p. č. 3375
investor: STREDNÁ ODBORNÁ ŠKOLA LESNÍCKA Banská Štiavnica			
STAVBA : REKONŠTRUKCIA KROVU GARÁŽE			
VÝKRES : Pôdorys prízemnia – nový stav			
M = 1:50	DÁTUM 05/2019	FORMÁT 2 A 4	VÝKRES č. 3.
		SADA č.	
			DIAN Ján ul. Dr. J. Straku 3 BANSKÁ ŠTIAVNICA



Výpis drevených prvkov krovu mat. SM/JD

OZN	Názov prvku	Rozmer cm	Dĺžka ks/cm	Počet ks	ε Dĺžka m'
1	Pomúrnica	16/14	1000	2	20,0
2	Krokva	8/18	600	16	100,0
3	Klieština	6/16	500	16	80,0
4	Stredná väznica	14/22	1000	2	20,0
5	Nosný drevený stĺp	14/14	200	2	4,0
6	Valbový trám	10/12	200	4	8,0
7	Pásik	10/12	150	4	6,0
8	Stužujúce klieštiny	12/22	1000	2	20,0
Debnenie strechy z dosiek					120,0 m²

Oceľové prvky krovu

Z	Oceľový svorník	1,2	20	34	7,5
Z1	Oceľová kotva pomúrnice	22/5	26	10	

Výpis prvkov plechovej krytiny z Pz plechu

OZN	Názov prvku	Rozmer mm	Dĺžka ks/m	Počet ks
1	Pz plech tabuľový			120,0 m²
2.	Plechový žľab 335			10,0m

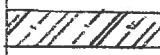
Poznámka:

- drevené prvky krovu budú opatrené náterom Bochemit 2x
- krov je dimenzovaný na stále zaťaženie 1,04 kn/m², sklon 35°, strešný plášť je zložený z plechovej Pz krytiny, strešného debnenia hr. 3 cm, strešnej fólie Jutadach
- klampiarske prvky sú z Pz plechu
- pomúrnicu s krokviami spájali pomocou oceľ. kotiev zn. BNF
- pod pomúrnicu podložiť lepenku



ZODP. PROJEKTANT:	Dian Ján	vypracoval:	DIAN Ján
okres:	Banská Štiavnica	miesto:	Banská Štiavnica p. č. 3575
investor: STREDNÁ ODBORNÁ ŠKOLA LESNÍCKA Banská Štiavnica			
STAVBA : REKONŠTRUKCIA KROVU GARÁŽE			
VÝKRES : Pôdorys krovu - nový stav			
M = 1:50	DÁTUM 05/2019	FORMÁT 2 A 4	VÝKRES č. 4.
SADA č.			
			DIAN Ján ul. Dr. J. Straku 3 BANSKÁ ŠTIAVNICA

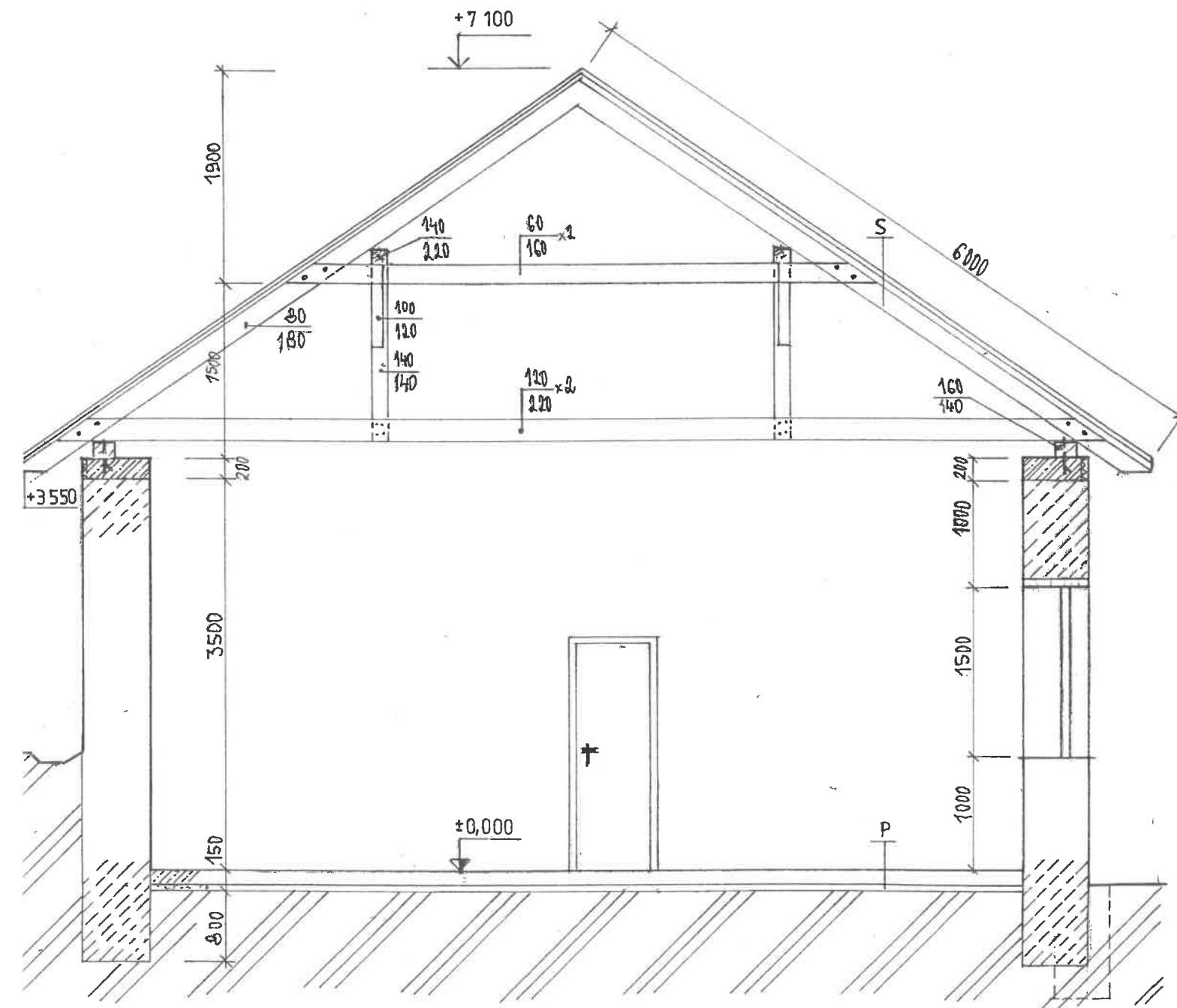
LEGENDA MURIVA:

-  Jestvujúce murivo je kamenné, malta vápenná
-  Nový železobetónový veniec B20, výstuž ϕ 12, ks 4, strmienka ϕ 6 mm
-  Pod betónovanie základových pásov B 20

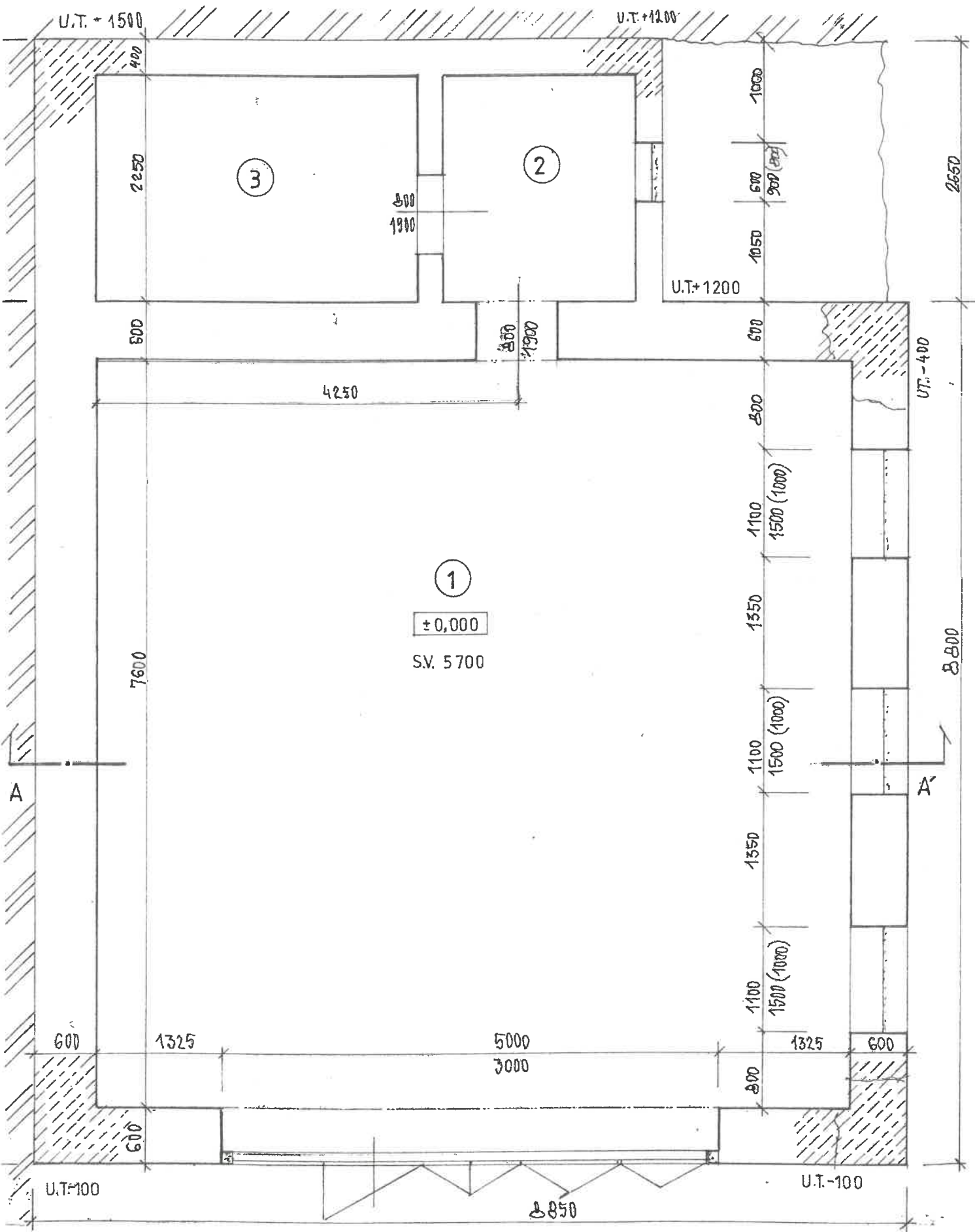
LEGENDA STREŠNÉHO PLÁŠŤA:

- Strešná krytina z tabuľového Pz plechu
Strešné debnenie z dosiek na zraz hr. 3 cm
Strešná fólia pod plech Jutadrén
S Drevené strešné krokvy 8/18 cm, osove 100 cm
- P Jestvujúca podlaha, vykonať nový cement, poter

Rozmery prekontrolovať na stavbe !



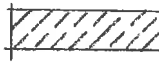
ZODP. PROJEKTANT:		Dian Ján	vypracoval:		DIAN Ján
okres:	Banská Štiavnica		miesto:	Banská Štiavnica p. č. 3575	
investor: STREDNÁ ODBORNÁ ŠKOLA LESNÍCKA Banská Štiavnica					
STAVBA : REKONŠTRUKCIA KROVU GARÁŽE					
VÝKRES : Rez A - Á - nový stav					DIAN Ján ul. Dr. J. Straku 3 BANSKÁ ŠTIAVNICA
M = 1:50	DÁTUM 05/2019	FORMÁT 2 A 4	VÝKRES č. 5.	SADA č. 1	



LEGENDA MIESTNOSTÍ:

OZN	MIESTNOSŤ	PLOCHA M ²	PODLAHA	STENY	STROP
1.	Garáž	57,0	cement. poter	hladká omietka kam. múr	konštr. krovu omietka
2.	Sklad	4,5	Dtto	Dtto	dtto
3.	Sklad	7,3	Dtto	Dtto	dtto

LEGENDA MURIVA:

 Jestvujúce murivo z kamenného muriva, malta vápenná

POZNÁMKA:

- Vonkajšie vstupné vráta budú vybúrané a budú použité do novej oceleovej zárubne, jestvujúca drevená zárubňa bude vybúraná.
- Oceleové okná budú vybúrané a nahradené drevenými
- Poškodená v onkajšia omietka bude otlčená a vyspravená novou vápennou
- Vnútoraná omietka dtto

Rozmery prekontrolovať na stavbe !



ZODP. PROJEKTANT:	Dian Ján	vypracoval:	DIAN Ján
okres:	Banská Štiavnica	miesto:	Banská Štiavnica p. č. 3575
investor: STREDNÁ ODBORNÁ ŠKOLA LESNÍCKA Banská Štiavnica			
STAVBA : REKONŠTRUKCIA KROVU GARÁŽE			
VÝKRES : Pôdorys prízemí - jestvujúci stav			
M = 1:50	DÁTUM 05/2019	FORMÁT 2 A 4	VÝKRES č. 7.
		SADA č.	
			DIAN Ján ul. Dr. J. Straku 3 BANSKÁ ŠTIAVNICA

LEGENDA MURIVA:

 Jestvujúce murivo je kamenné, malta vápenná

LEGENDA STREŠNÉHO PLÁŠŤA:

Strešná krytina z tabuľového Pz plechu
Strešné debnenie z dosiek na zraz hr. 3 cm

S Drevené strešné krokvy – nedali sa skontrolovať

P Jestvujúca podlaha z bet. mazaniny

POZNÁMKA:

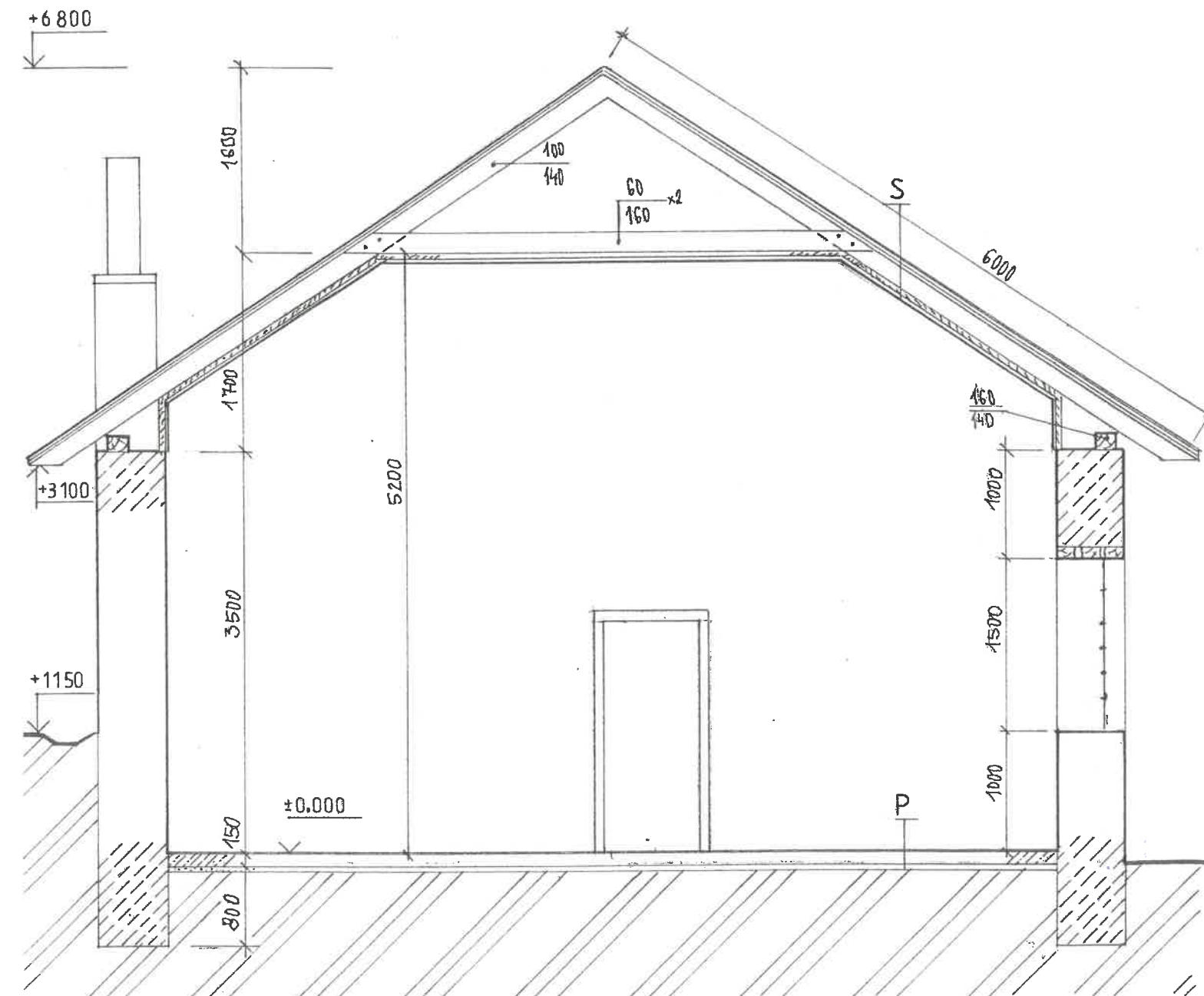
Jestvujúce komínové teleso nad strechou bude zbúrané.
Budú vybúrané jestvujúce okná a vstupná brána
Bude zdemontovaný drevený jestvujúci krov

Rozmery prekontrolovať na stavbe !



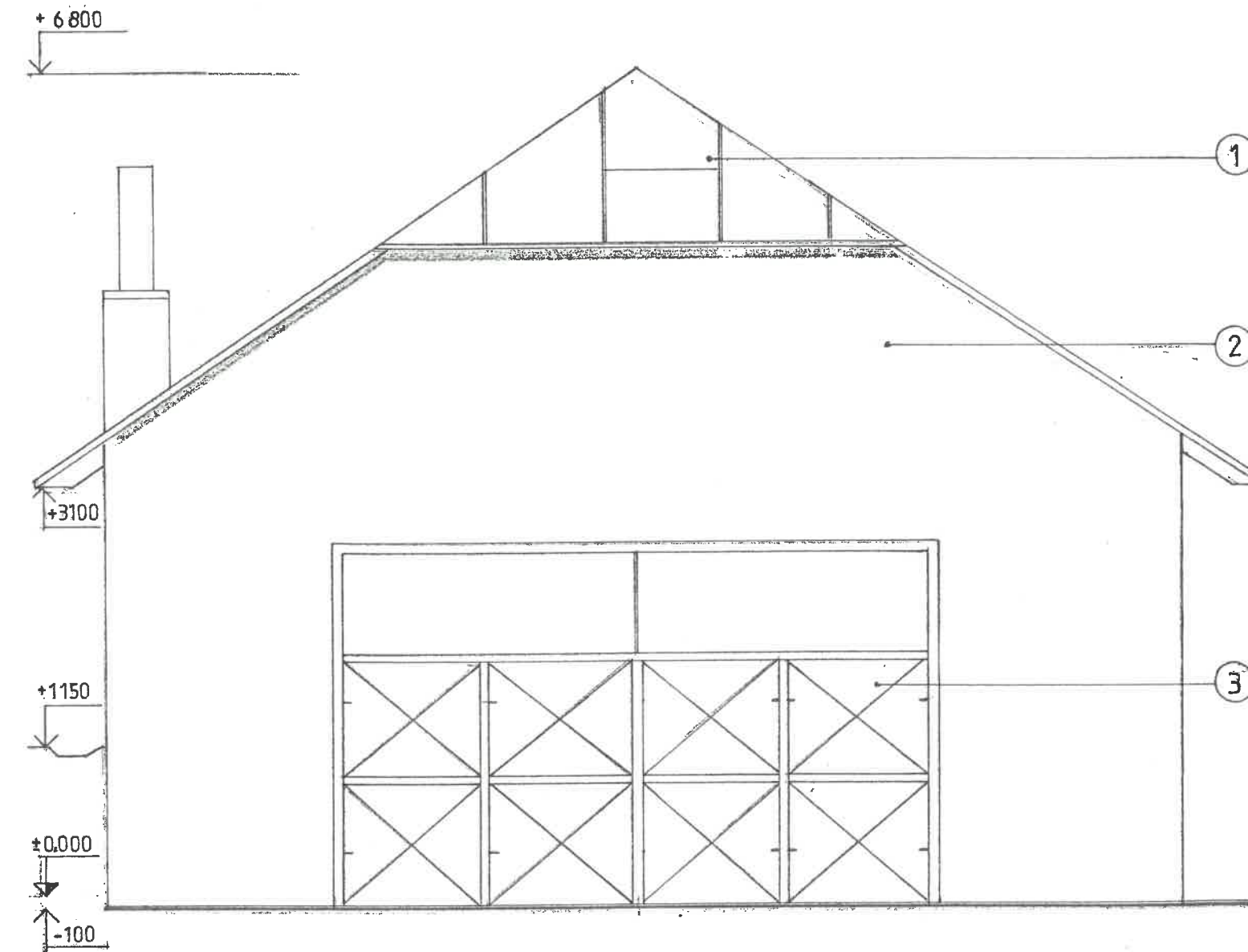
ZODP. PROJEKTANT:	Dian Ján	vypracoval:	DIAN Ján
okres:	Banská Štiavnica	miesto:	Banská Štiavnica p. č. 3575
investor: STREDNÁ ODBORNÁ ŠKOLA LESNÍCKA Banská Štiavnica			
STAVBA : REKONŠTRUKCIA KROVU GARÁŽE			
VÝKRES : Rez A - A -jestvujúci stav			
M = 1:50	DÁTUM 05/2019	FORMÁT 2 A 4	VÝKRES č. 8.
SADA č.	DIAN Ján ul. Dr. J. Straku 3 BANSKÁ ŠTIAVNICA		

1

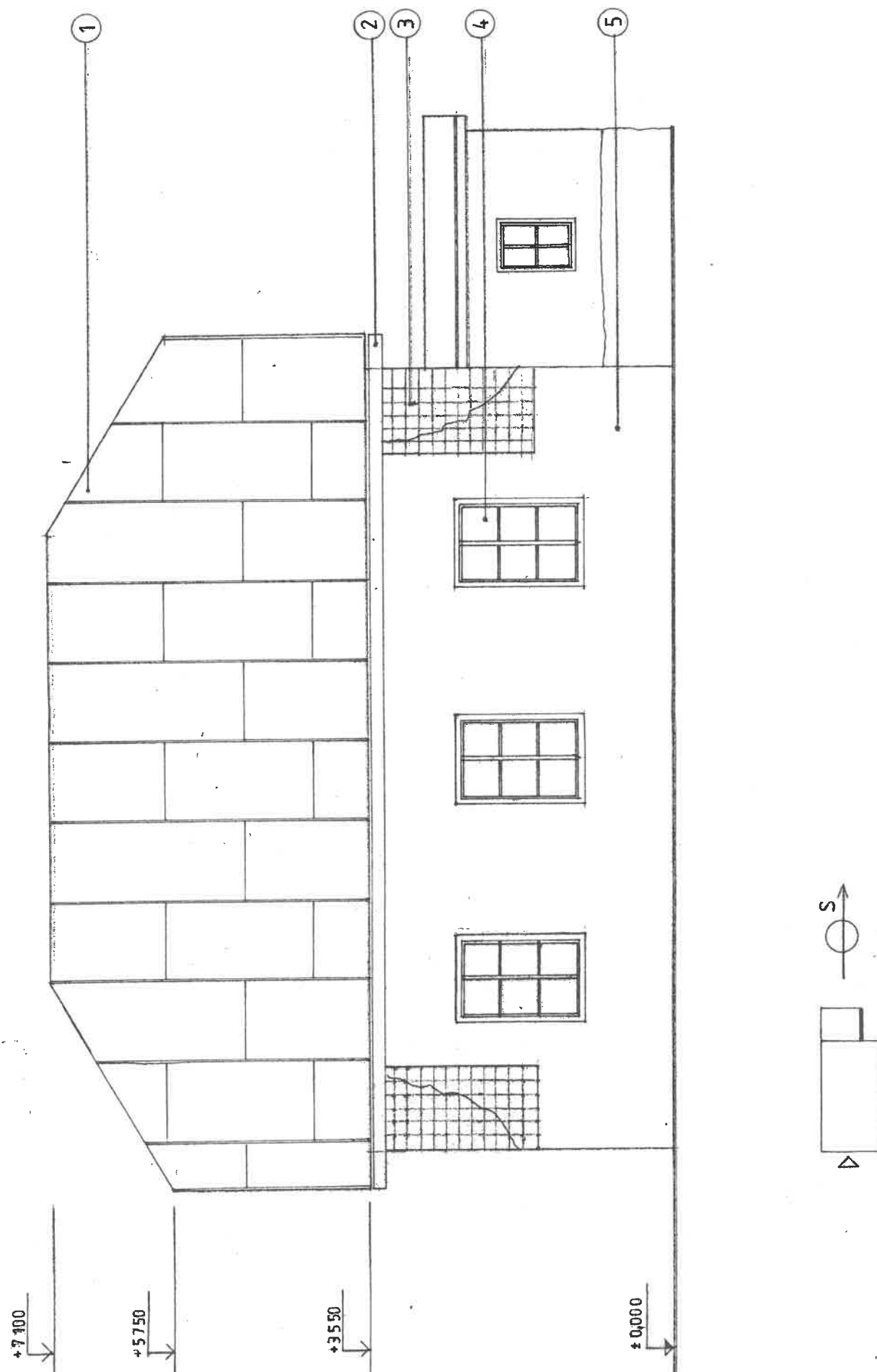


LEGENDA POVRCHOVÝCH ÚPRAV:

1. Jestvujúca sedlová strecha s polvalbou – zdemontovať farba tehlová
2. Štítový múr ostáva, vyspraviť farba staroružová
3. Celoplechové vráta zdemontovať, budú použité farba hnedá



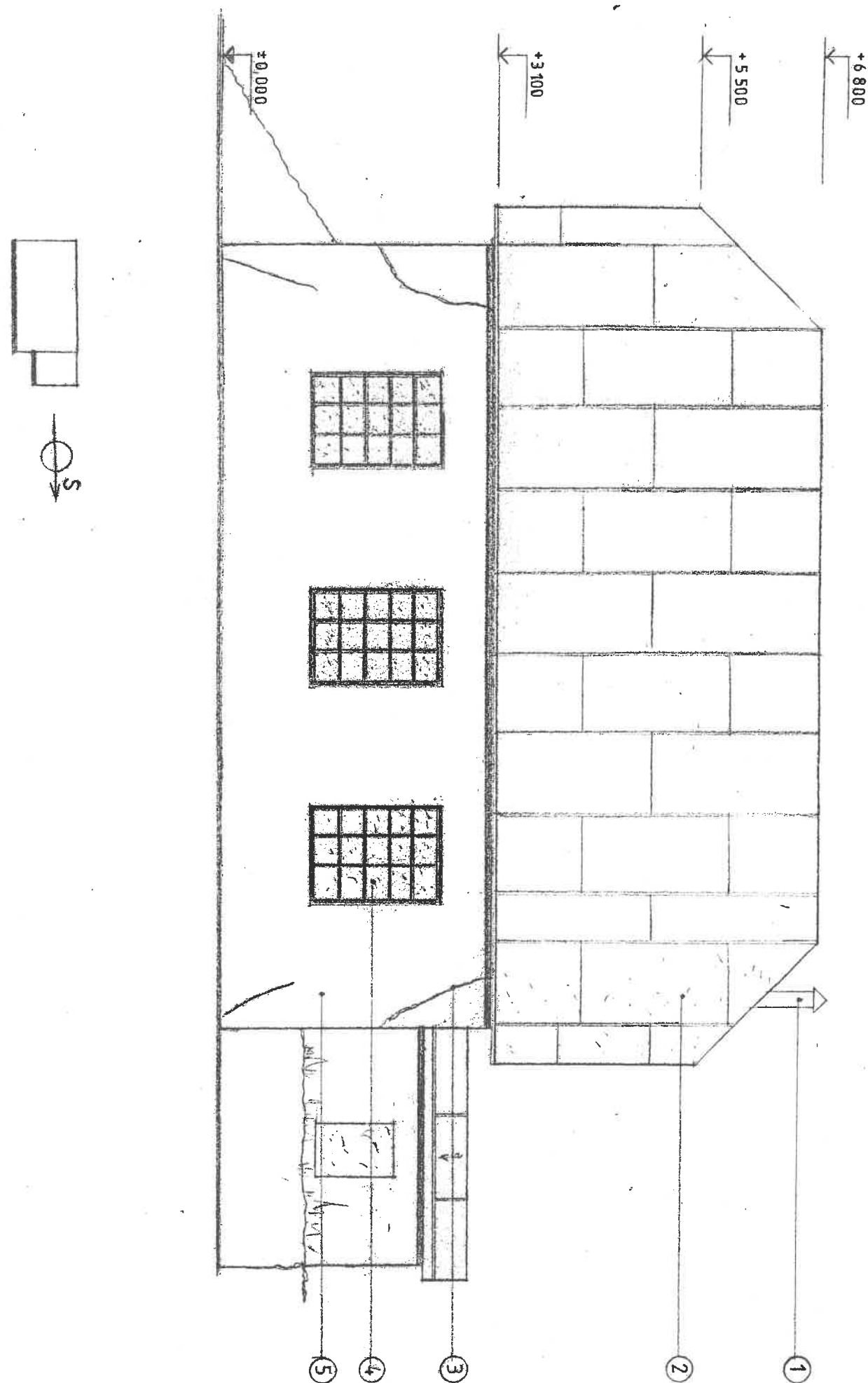
ZODP. PROJEKTANT:	Dian Ján	vypracoval:	DIAN Ján
okres:	Banská Štiavnica	miesto:	Banská Štiavnica p. č. 3575
investor: STREDNÁ ODBORNÁ ŠKOLA LESNÍCKA Banská Štiavnica			
STAVBA : REKONŠTRUKCIA KROVU GARÁŽE			
VÝKRES : Pohľad južný -jestvujúci stav			
M = 1:50	DÁTUM 05/2019	FORMÁT 2 A 4	VÝKRES č. 10.
SADA č.	DIAN Ján ul. Dr. J. Straku 3 BANSKÁ ŠTIAVNICA		



LEGENDA POVRCHOVÝCH ÚPRAV:

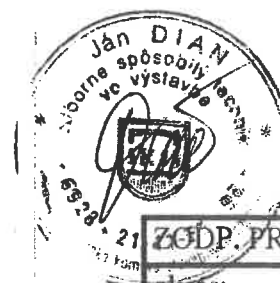
- | | |
|--|-------------------|
| 1. Strešná krytina z Pz plechu | farba tehlová |
| 2. Strešný žľab z plechu Pz | farba tehlová |
| 3. Statické zabezpečenie trhlín v murive, pletivo oká 5 cm | farba syntetická |
| 4. Nové drevené zdvojené okná, otváracie sklopné, delené | farba hnedá |
| 5. Vyspravená omietka vápenná, zrnó 1,5 mm | farba staroružová |

ZODP. PROJEKTANT:	Dian Ján	vypracoval:	DIAN Ján
okres:	Banská Štiavnica	miesto:	Banská Štiavnica p. č. 3575
investor: STREDNÁ ODBORNÁ ŠKOLA LESNÍCKA Banská Štiavnica			
STAVBA : REKONŠTRUKCIA KROVU GARÁŽE			
VÝKRES : Pohľad východný - nový stav			
M = 1:50	DÁTUM 05/2019	FORMÁT 2 A 4	VÝKRES č. 6.
		SADA č.	1
			DIAN Ján ul. Dr. J. Straku 3 BANSKÁ ŠTIAVNICA



LEGENDA POVRCHOVÝCH ÚPRAV:

- | | |
|---|-------------------|
| 1. Jestvujúce komínové teleso - zbúrať | farba tehlová |
| 2. Jestvujúci krov zdemontovať | farba tehlová |
| 3. Jestvujúca vonkajšia omietka - trhliny | farba staroružová |
| 4. Jestvujúce oceľové okná vybúrať | farba hnedá |
| 5. Jestvujúca hladká omietka otlčená | farba staroružová |



ZODP. PROJEKTANT:		Dian Ján	vypracoval:		DIAN Ján
okres:		Banská Štiavnica	miesto:		Banská Štiavnica p. č. 3575
investor: STREDNÁ ODBORNÁ ŠKÓLA LESNÍCKA Banská Štiavnica					
STAVBA : PRESTAVBA OBJEKTU GARÁŽÍ PRE OSOBNÉ AUTÁ					
VÝKRES : Pohľad východný - jestvujúci stav					DIAN Ján ul. Dr. J. Straku 3 BANSKÁ ŠTIAVNICA
M = 1:50	DÁTUM 05/2019	FORMÁT 2 A 4	VÝKRES č. 9.	SADA č.	