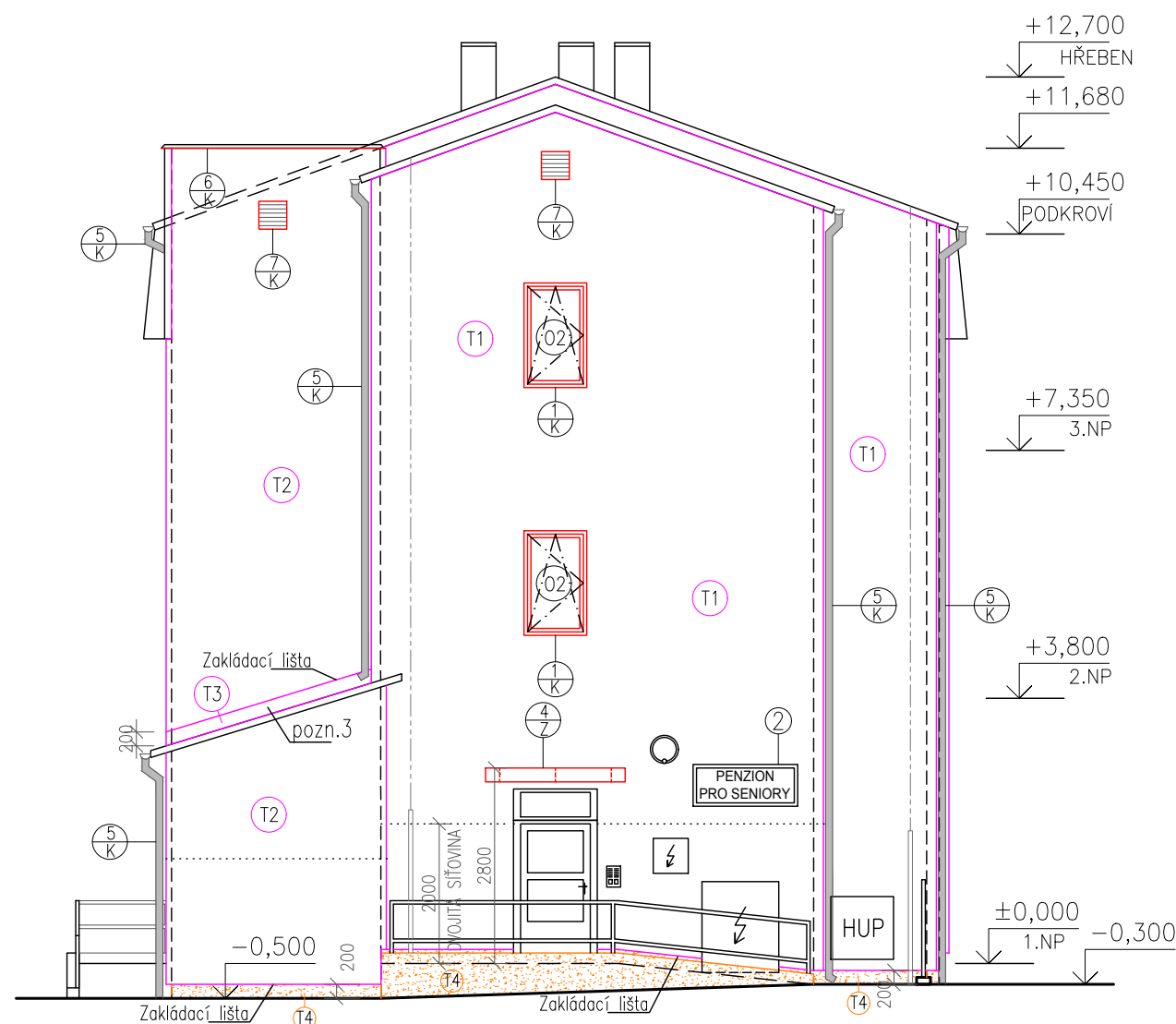
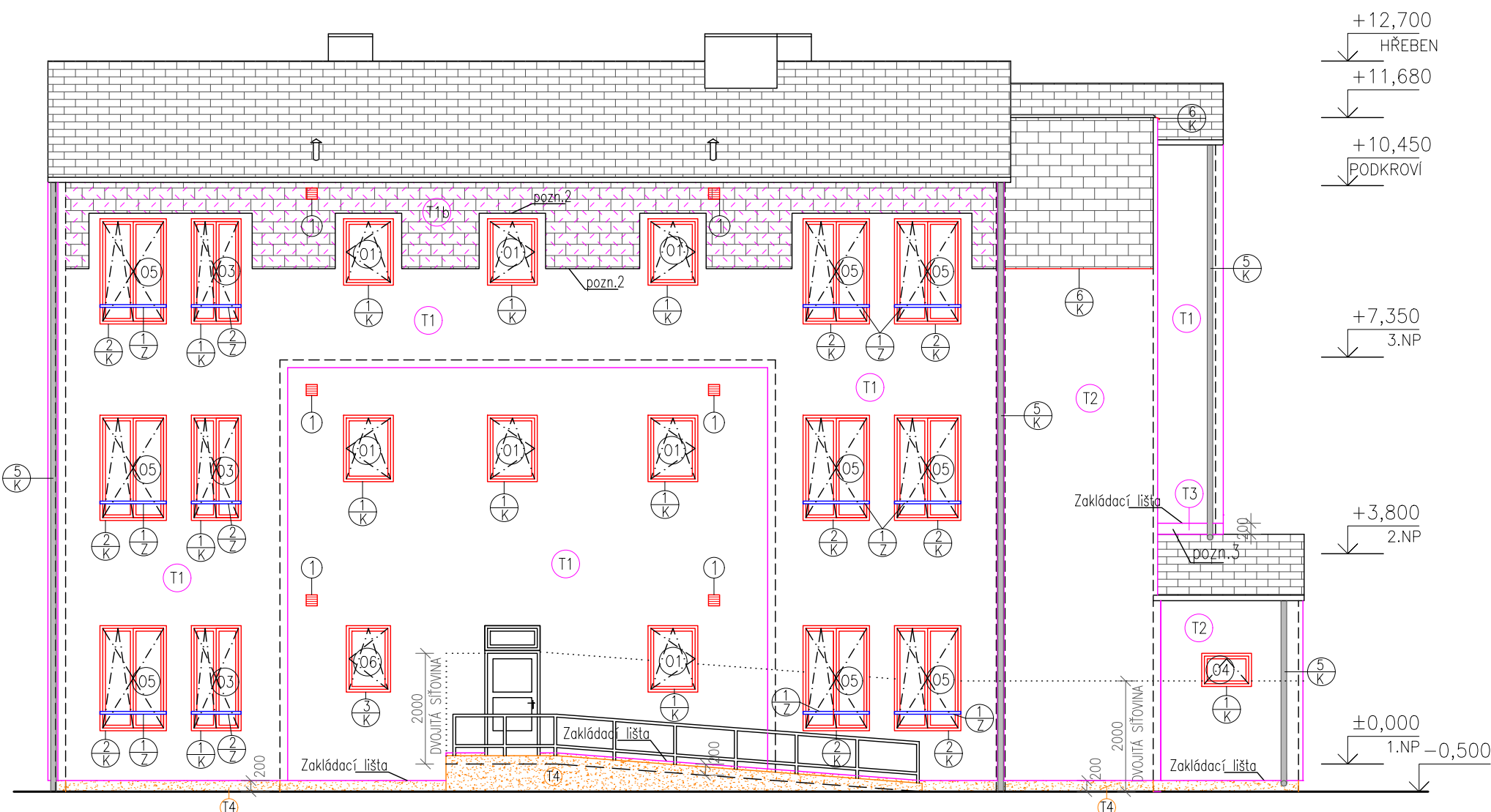


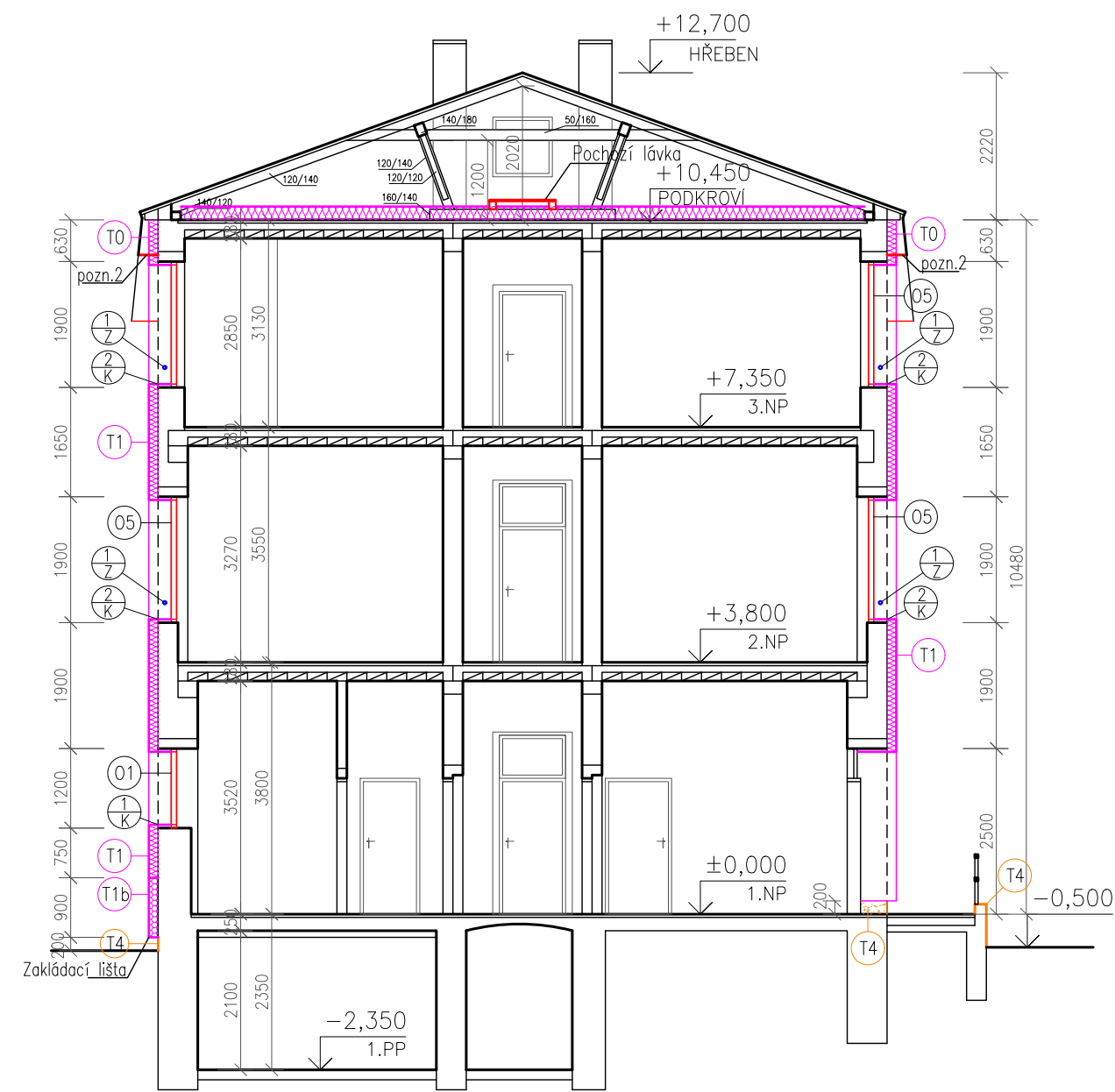
POHLED JIHOVÝCHODNÍ



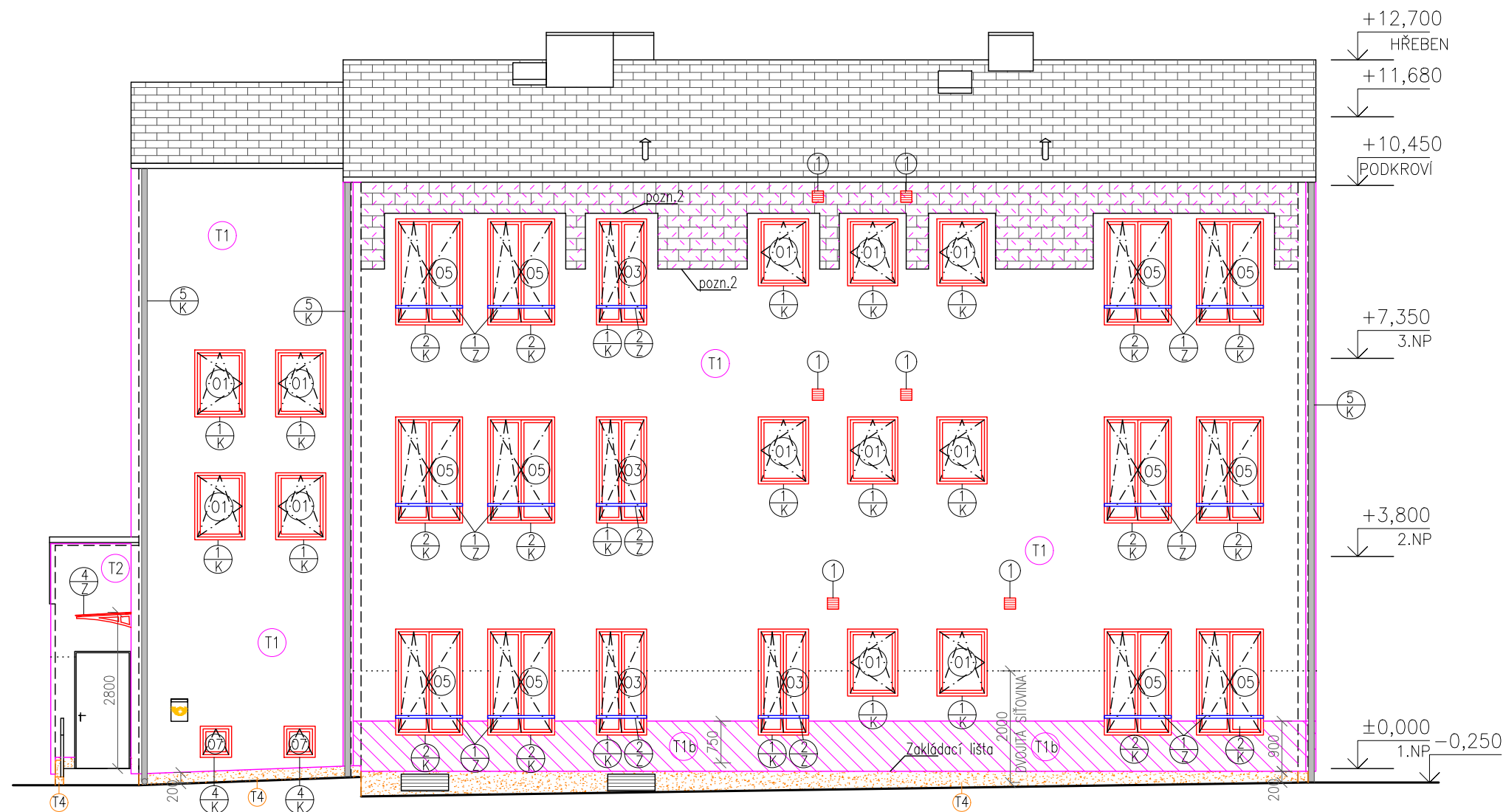
POHLED JIHOZÁPADNÍ



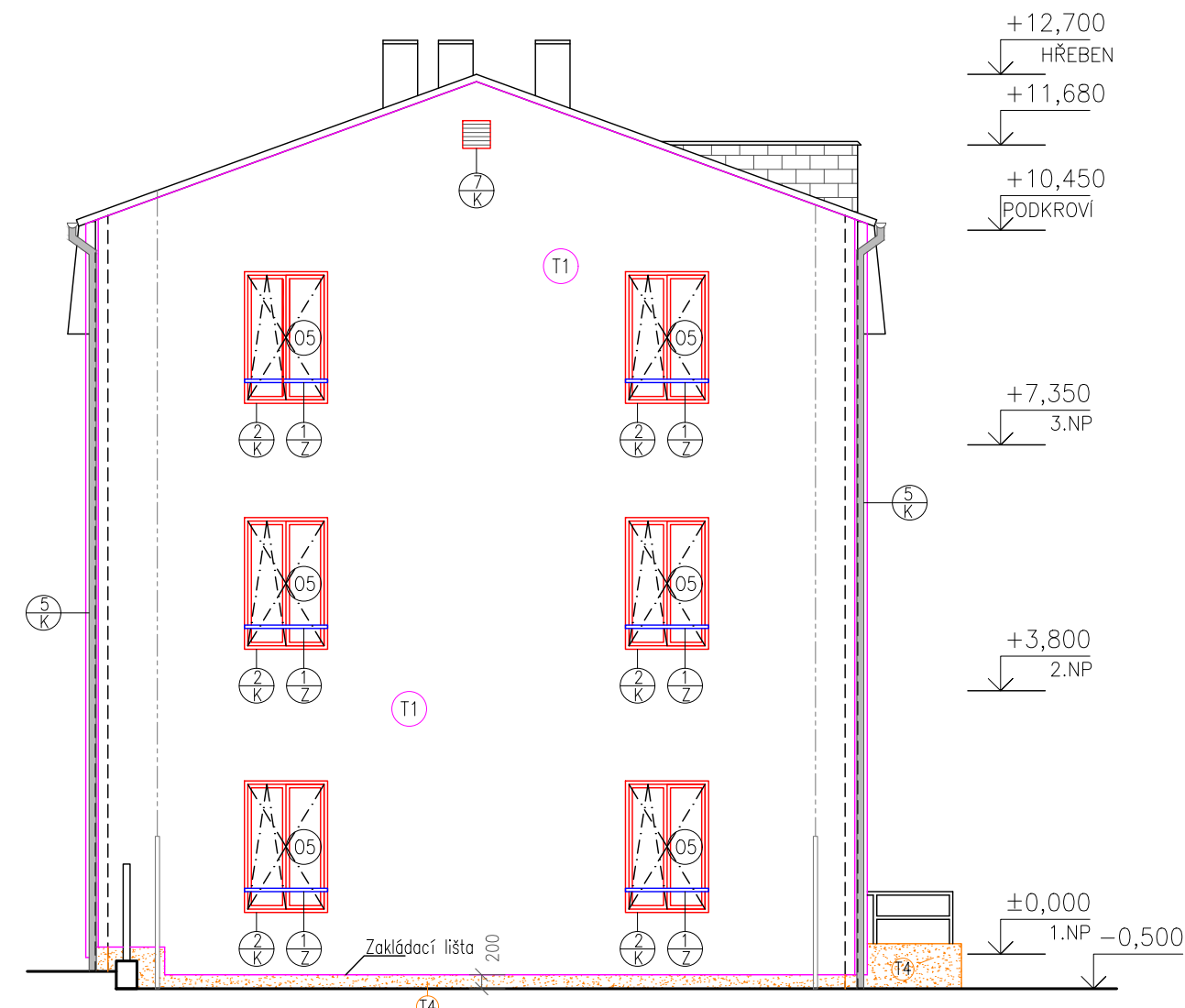
PŘÍČNÝ ŘEZ A-A



POHLED SEVEROVÝCHODNÍ



POHLED SEVEROZÁPADNÍ



- SKLADBA ZATEPLOVACÍHO SYSTÉMU** STÁVAJÍCÍ/NOVÉ
- STÁVAJÍCÍ OBVODOVÉ ZDIVO Z PLNÝCH CIHEL (místa mohou být plnosilikátové tvárnice)
 - STÁVAJÍCÍ VC OMÍTKA (LOKÁLNĚ NAHRAZENÍ NOVOU VC OMÍTKOU - viz pohledy stávajícího stavu)
 - LEPÍCÍ HMOTA
 - DESKY Z MINERÁLNÍ VLNY tl. 160 mm, $\lambda_{max}=0,038$ W/mk, LEPENÉ+MECHANICKY KOTVENÉ
 - ARMOVACÍ HMOTA S VÝZTUŽNOU SÍTOVINOU, PENETRACE
 - SVRCHNÍ PROBARVENÁ STĚRKA ZRNA 2 mm
- (DO VÝŠKY 0,2 m NAD TERÉN A NA ŽIDKY RAMP BUDE MÍSTO PROBARVENÉ OMÍTKY POUŽIT MARMOLIT)

LEGENDA

- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
- - - PŮVODNÍ OBRYŠ OBJEKTU
- NOVÉ KONSTRUKCE – OKNA, DEŠŤOVÉ SVODY, ÚPRAVA OPLOČENÍ
- ZATEPLENÍ MINERÁLNÍ VLNOU, TŘÍDA REAKCE NA OHEŇ A1 NEBO A2
- NOVÉ OKENNÍ ZÁBRADLÍ [1/2 délky 1,2 m, 2/2 délky 0,9 m]
- ZESÍLENÝ SYSTÉM DO 2m NAD TERÉN – ZDVOJENÁ ARMOVACÍ SÍTOVINA
- ZATEPLENÍ MINERÁLNÍ VLNOU BEZ OMÍTKOVÉHO SYSTÉMU (stěny převislých částí střechy), viz pozn.2
- ZATEPLENÍ MINERÁLNÍ VLNOU SE ZVÝŠENOU PEVNOSTÍ (napětí v tlaku při 10% stlačení ≥ 80 kPa, bodové zatížení ≥ 700 N)
- BEZ ZATEPLENÍ, OMÍTKOVÝ SYSTÉM S POVRCHOVOU ÚPRAVOU MARMOLITEM (soklové zdivo a židky ramp)

POZNÁMKY

- POZN.2 STÁVAJÍCÍ PODBITÍ PŘEVISLÝCH ČÁSTÍ STŘECHY BUDE DEMONTOVÁNO, STĚNA ZDE BUDE ZATEPLENA BEZ PROVEDENÍ OMÍTKOVÉHO SYSTÉMU, PŮVODNÍ PRKENNÉ PODBITÍ BUDE OSAZENO ZPĚT A OPATŘENO NOVÝM KRYCÍM NÁTEREM HNĚDÉ BARVY – viz DETAIL 12.
- POZN.3 200 mm NAD STŘECHOU STROJOVNÝ BUDE ZATEPLEN ZALOŽENO PLNOU ZAKLÁDACÍ LIŠTOU, POD LIŠTOU BUDE POUŽITA MINERÁLNÍ VLNA tl. 40 mm S OMÍTKOVÝM SYSTÉMEM MARMOLITEM, SPÁRU MEZI IZOLANTEM A STŘECHOU ZATMELÍ TRVALE PRUŽNÝM TMELEM – viz DETAIL 04.
- POZN.4 VEŠKERÁ MINERÁLNÍ VLNA DO VÝŠKY 0,5 m NAD TERÉNEM, NAD STŘECHOU STROJOVNÝ A NAD STŘÍŠKOU VCHODU BUDE OPATŘENA HYDROFODNÍM NÁTEREM.

POPIS STAVBY:

V RÁMCI DEMOLIC BUDOU ODSTRANĚNY STÁVAJÍCÍ DŘEVĚNÁ OKNA, PARAPETY, OKENNÍ ZÁBRADLÍ A DALŠÍ PRVKY Z FASÁDY. DEGRADOVANÁ OMÍTKA BUDE LOKÁLNĚ ODSTRANĚNA A NAHRAZENA NOVOU VC OMÍTKOU. JEDEN SLOUPEK OPLOČENÍ PŘÍLEHLÝ K OBJEKTU BUDE ODSTRANĚN, DÁLĚ SE PROVEDE ZKRÁCENÍ DVOU PLOTOVÝCH POLÍ O CCA 150–200 mm A OSAZENÍ JEDNOHO NOVÉHO SLOUPKU.

V KOUPELNÁCH BUDE NAD WC VYBOURÁN OTVOR PRO POTRUBÍ $\varnothing 100$ mm S VNITŘNÍM NÁSTĚNNÝM VENTILÁTOREM, SE ZPĚTNOU KLAPKOU A VNĚJŠÍ KRYCÍ MŘÍŽKOU. SPUSTĚNÍ VENTILÁTORU BUDE NAPOJENO NA EL. OSVĚTLENÍ.

JIŽNÍ ROH OBJEKTU (STROJOVNÝ VÝTAH) BUDE ZESÍKMN 100/100 mm PRO ZAJIŠTĚNÍ DOSTATEČNÉHO PROSTORU PRO PRŮCHOD, ODHALENÉ ZDIVO BUDE OMITNUTO – viz DETAIL 10.

OBJEKT BUDE ZATEPLEN MINERÁLNÍ VLNOU TŘÍDY REAKCE NA OHEŇ A1 NEBO A2 V TLOUŠŤCE 160 mm, VÝTAHOVÁ ŠACHTA A STROJOVNÁ BUDOU ZATEPLENY V TL. 140 mm. PODBITÍ PŘEVISLÝCH ČÁSTÍ STŘECHY BUDE DEMONTOVÁNO. STĚNY ZDE BUDOU ZATEPLENY BEZ PROVEDENÍ OMÍTKOVÉHO SYSTÉMU A PŮVODNÍ PODBITÍ BUDE OSAZENO ZPĚT A OPATŘENO NOVÝM BAREVNÝM NÁTEREM – viz DETAIL 12. ZALOŽENÍ ZATEPLOVACÍHO SYSTÉMU BUDE 0,2 m NAD TERÉNEM (NAD STŘECHOU STROJOVNÝ) POMOCÍ PLNÉ ZAKLÁDACÍ LIŠTY, SOKLOVÉ ZDIVO POD TOUTO LIŠTOU NEBUDE ZATEPLENO – viz DETAIL 02 A 04. MINERÁLNÍ VLNA NAD ZAKLÁDACÍ LIŠTOU BUDE DO VÝŠKY min. 0,5 m NAD TERÉN (NAD STŘECHOU STROJOVNÝ) OPATŘENA HYDROFODNÍM NÁTEREM. VZHLÉDEM K PARKOVÁNÍ AUT U SV FASÁDY BUDOU NA TĚTO FASÁDĚ NAD ZAKLÁDACÍ LIŠTOU POUŽITY DESKY Z MINERÁLNÍ VLNY SE ZVÝŠENOU PEVNOSTÍ CELKOVÉ VÝŠKY 900 mm – viz DETAIL 03.

OBJEKT BUDE OPATŘEN OMÍTKOVÝM SYSTÉMEM ETICS S TENKOVŘSTVOU PROBARVENOU OMÍTKOU SILIKON-SILIKÁTOVOU, STRUKTURA SKRÁBANA, ZRNO 2 mm. NA SOKLOVÉ ZDIVO POD ZAKLÁDACÍ LIŠTOU A ŽIDKY RAMP BUDE POUŽIT OMÍTKOVÝ SYSTÉM S POVRCHOVOU ÚPRAVOU MARMOLITEM. V EXPOZOVANÝCH ČÁSTECH BUDE NA ZATEPLOVACÍ SYSTÉM DO VÝŠKY 2,0 m NAD TERÉN POUŽIT ZESÍLENÝ OMÍTKOVÝ SYSTÉM SE ZDVOJENOU ARMOVACÍ SÍTOVINOU.

STÁVAJÍCÍ DŘEVĚNÁ OKNA NADZEMNÍ ČÁSTI I SUTERÉNU BUDOU VYMĚNĚNA ZA NOVÁ PLASTOVÁ S IZOLAČNÍM TROJSKLEM, OTEVÍRÁNÍ DLE PŮVODNÍCH OKEN. OKNA BUDOU VYBAVENA NOVÝMI NEREZOVÝMI ZÁBRADLÍMI $\varnothing 40$ mm. STÁVAJÍCÍ VSTUPNÍ DVEŘE JSOU JIŽ PLASTOVÉ A NEBUDOU MĚNĚNY.

STÁVAJÍCÍ POŠTOVNÍ SCHRÁNKA A NOVÁ TABULE BUDOU UPEVNĚNY NA NOVÝ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM. ZVONKOVÉ TABLO A SKŘÍNĚ EL. A PLYNU BUDOU ZAPUŠTĚNY DO ZATEPLOVACÍHO SYSTÉMU. NAD VSTUP BUDE OSAZENA NOVÁ SKLENĚNÁ KRYCÍ STŘÍŠKA. STÁVAJÍCÍ SATELITNÍ PARABOLY BUDOU ZPĚTNĚ OSAZENY NA NOVÉ OKENNÍ ZÁBRADLÍ. DOPORUČENO JE OVŠEM NAHRAZENÍ JEDNOTNÝM SATELITNÍM SYSTÉMEM UMÍSTĚNÝM NA STŘEŠE OBJEKTU S ROZVODY DO JEDNOTLIVÝCH BYTŮ.

PODLAHA V PODKROVÍ BUDE ZATEPLENA VOLNĚ LOŽENOU MINERÁLNÍ VLNOU CELKOVÉ TL. 200 mm, BUDE ZDE PROVEDENA DŘEVĚNÁ POCHOZÍ LÁVKA.

OBJEKT BUDE OSAZEN NOVÝMI SVODY HROMOSVODŮ S NAPOJENÍM NA STÁVAJÍCÍ UZEMNĚNÍ.

- 01–07 – NOVÁ PLASTOVÁ OKNA S IZOLAČNÍM TROJSKLEM. $U_{w,max}=0,9$ W/m²K
- 1/K–7/K – NOVÉ KLEMPÍRSKÉ PRVKY (PARAPETY, OKAPOVÉ SVODY, KRYCÍ MŘÍŽKY...)
- 3/Z – NOVÝ PLOTOVÝ SLOUPEK + ZKRÁCENÍ PLOTOVÉHO POLE
- 4/Z – NOVÁ VCHODOVÁ STŘÍŠKA 2000x1000 mm S BEZPEČNOSTNÍM ESG SKLEM tl. 10 mm A OCELOVÝMI RAMENY
- 1 – NOVÝ KOUPELNÝ NÁSTĚNNÝ VENTILÁTOR $\varnothing 100$ mm DO NOVÉHO OTVORU VE STĚNĚ, S VNĚJŠÍ KRYCÍ MŘÍŽKOU
- 2 – NOVÁ HLINÍKOVÁ TABULE 1500x600 mm S POTISKEM "PENZION PRO SENIORY"

ZATEPLOVACÍ SYSTÉM

- T0 – MINERÁLNÍ VLNA tl. 160 mm, $\lambda_{max}=0,038$ W/mk, BEZ OMÍTKOVÉHO SYSTÉMU (stěny převislých částí střechy)
- T1 – MINERÁLNÍ VLNA tl. 160 mm, $\lambda_{max}=0,038$ W/mk, (základní tloušťka T1 – obvodové stěny objektu)
- T1b – MINERÁLNÍ VLNA SE ZVÝŠENOU PEVNOSTÍ, tl. 160 mm, $\lambda_{max}=0,041$ W/mk, (napětí v tlaku při 10% stlačení ≥ 80 kPa, bodové zatížení ≥ 700 N, použito ve výšce 0,2–1,1 m nad terénem SV fasády)
- T2 – MINERÁLNÍ VLNA tl. 140 mm, $\lambda_{max}=0,038$ W/mk, (snížená tloušťka T1 – obvodové stěny výtahové šachty a strojovny)
- T3 – MINERÁLNÍ VLNA tl. 40 mm, $\lambda_{max}=0,039$ W/mk, (ostění a nadpraží oken a dveří, pod parapety minerální vlna tl. 30 mm)
- T4 – BEZ TEPELNÉ IZOLACE, OMÍTKOVÝ SYSTÉM S MARMOLITEM (soklové zdivo pod základací lištou a židky ramp)
- T5 – ZATEPLENÍ PODLAHY V PODKROVÍ MINERÁLNÍ VLNOU tl. 140+60 mm V ROLICH, CELKOVÁ tl. 200 mm, $\lambda_{max}=0,039$ W/mk, PŘEKRYTO DIFÚZNÍ FÓLIÍ S PŘEPLETENÍM SPOJÍ

1	11/2016	ÚPRAVA TL. ZATEPLENÍ A PARAMETRŮ NOVÝCH OKEN	Ing. NOVÁK	Ing. NOVÁK	Ing. PROCHÁZKOVÁ
0	09/2016	DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY	Ing. NOVÁK	Ing. NOVÁK	Ing. PROCHÁZKOVÁ
REV.	DATUM DATE	PŘEDMĚT REVIZE DESCRIPTION	NAVRHL DESIGNED BY	PŘEZK. CHECKED BY	SCHVÁLIL APPROVED BY
REVIZE REVISION					
VYPRACOVAL		KRESLIL	SCHVÁLIL	KONTROLOVAL	cheminvest 16 034 09/2016 03
Ing. Novák		Ing. Novák	Ing. Procházková		
INVESTOR : Obec Louka u Litvínova		STAVBA :			
STAVBA					
ZATEPLENÍ OBJEKTU Č.P. 97 – PENZION PRO SENIORY					
OBSAH VÝKRESU					
ARCHIVNÍ ČÍSLO CAD					
POHLEDY, ŘEZ – NOVÝ STAV					
1-I-02513					