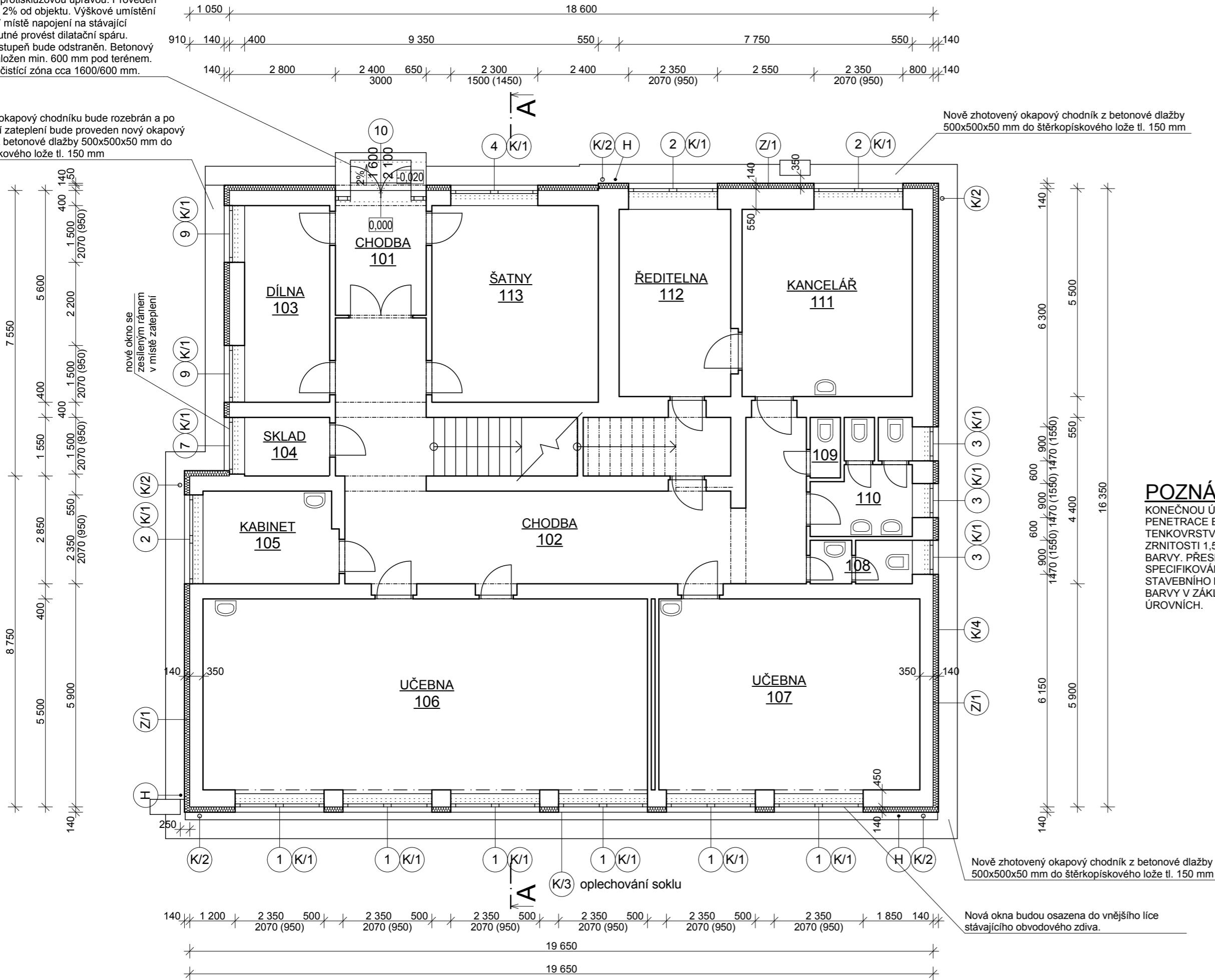


PŮDORYS 1NP

Nově zhotovený stupeň před vstupem do objektu s protiskluzovou úpravou. Proveden ve sklonu 2% od objektu. Výškové umístění -0,020. V místě napojení na stávající objektu nutné provést dilatační spáru. Stávající stupeň bude odstraněn. Betonový stupeň založen min. 600 mm pod terénem. Osazena čistící zóna cca 1600/600 mm.

Stávající okapový chodníku bude rozebrán a po provedení zateplení bude proveden nový okapový chodník z betonové dlažby 500x500x50 mm do štěrkopískového lože tl. 150 mm



POZNÁMKY:

- STÁVAJÍCÍ OKNA BUDOU VYMĚNĚNA ZA NOVÁ PLASTOVÁ OKNA : Plastová okna s izolačním zasklením a mikroventilací, otevíravá a vyklápěcí, barva bílá, zasklena izolačním dvojsklem - U(okna vč.rámu)=1,2W/m²K - viz tabulky PSV
- VCHODOVÉ DVEŘE : Hlavní vstupní dveře do objektu - eloxovaný hliník U(dveří) = 1,5W/m²K
- FASÁDA : Ucelený certifikovaný vnější tepelně izolační kontaktní zateplovací systém, splňující prohlášení o shodě CE (splňuje požadavky harmonizované technické specifikace Evropského technického schválení (ETAG 004))
- Izolace : Fasádní stabilizované desky z šedého polystyrenu se součinitelem tepelné vodivosti ( $\lambda_D \leq 0,032W/mK$ ) tl.140mm + probarvená systémová venkovní silikonová tenkovrstvá omítka, zrnitost 1,5mm , umožňující renovaci fasádním nátěrem stejného složení a vlastností v kombinaci barev viz Podledy (světlé pastelové barvy).
- ZATEPLENÍ SOKLU NAD TERÉNEM - FASÁDA : Vnější tepelně izolační kontaktní zateplovací systém
- (Izolace : perimetrický polystyren EPS P ( $\lambda_D \leq 0,034W/mK$ ) tl.120mm + dekorativní mozaiková kamínková omítka)
- ZATEPLENÍ SOKLU POD TERÉNEM - (Izolace : perimetrický polystyren EPS P ( $\lambda_D \leq 0,034W/mK$ ) tl.120mm) + nopová folie
- Stávající omítka bude cca z 10% vyspravena
- KLEMPÍŘSKÉ PRVKY : poplastovaný pozink. plech - odstín šedý (bude přesně určen při realizaci stavby)
- STŘEŠNÍ KRYTINA : nad dvoupodlažní částí objektu stávající (eternitové šablony)
- nad jednopodlažní částí objektu nová - plechová střešní krytina, materiál TiZn, odstín tmavě šedý

- Stávající omítka bude zkontrolována poklepem. Narušená omítka pod zateplovacím systémem bude otlučena a vyspravena (předpokládaný rozsah cca 10%).
  - Stávající hromosvody, svedené ze střechy objektu budou demontovány a nově osazeny (osazeny pod zateplení - viz. tech. zpráva). Zároveň bude provedena oprava stávajících hromosvod.lan. Na závěr bude provedena revize hromosvodní sítě jako celku !!! Popis viz, technická zpráva.
  - Stávající dešťové svodné potrubí bude také demontováno a osazeny budou dešťové svody nové, včetně potřebné úpravy ležaté kanalizace.
  - Stávající dřevěné podbití římsy dvoupodlažní části objektu bude celé přebroušeno a opatřeno novým (venkovním) nátěrem na dřevo. Stávající dřevěné podbití římsy jednopodlažní části objektu bude celé odstraněno, po zhotovení zateplení a nové střešní krytiny provedeno nové a opatřeno novým (venkovním) nátěrem na dřevo.
  - Vystupující prvky z nového zateplení budou na styku s fasádou trvale utěsněny pružným vodotěsným tmelem.
  - Stávající větrací mřížky na fasádě zůstanou zachovány, popř. jejich funkčnost bude obnovena.
  - Stávající konzoly, vývody plynu, (...), připevněné k objektu budou při realizaci nového zateplení na styku s fasádou utěsněny trvale pružným vodotěsným tmelem. Taktéž budou řádně řešeny i detaily napojení stávajících stříšek.
  - Obvodové hrany stávajícího objektu (jejich odsokoky) budou pohledově zachovány a opatřeny novým oplechováním.
  - Stávající osvětlení, připevněné na budově, bude demontováno a po realizaci zateplení nově osazeno - včetně veškerého příslušenství (vypínače, zvonky, siréna, ...).
- PŘECHOD MEZI RŮZNÝMI IZOLANTY VŽDY ODDILATOVATA VYPLNIT PUR TĚSNÍCÍ PÁSKOU .

Konkrétní barevné provedení (fasády a klempířských prvků) bude upřesněno po dohodě uživatele a zhotovitele s projektantem dle vzorníku barev vybraného výrobce fasádního systému. Objekt bude řešen jako dvoubarevný ve středně sytém odstínu, odlišnou sytostí bude zvýrazněna jednopodlažní část objektu.

- NOVĚ PROVEDENÝ OKAPOVÝ CHODNÍK KOLEM CELÉHO OBJEKTU (BETONOVÝ 500x500x50mm DO ŠP lože tl.150mm)
- KOMPLETNĚ NOVĚ PROVEDENÉ DEŠTOVÉ SVODY, VČETNĚ LAPAČŮ STŘEŠNÍCH SPLAVENIN A PODOKAPNÍ ŽLAB V MÍSTĚ NOVĚ PROVEDENÉ PULTOVÉ STŘECHY
- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE PULTOVÉ STŘECHY BUDE ODSTRANĚNA (plechová krytina na bednění) - z důvodu provedení zateplení stropní konstrukce nad 1.NP A ZHOTOVENA STŘECHA NOVÁ, VČETNĚ VŠECH DETAILŮ NAPOJENÍ A OPLECHOVÁNÍ
- ZATEPLENÝ STROP NAD 2.NP - stávající izolace z minerální vaty tl.60mm bude zachována a NA NI BUDE PŘIDÁNA IZOLACE Z MINERÁLNÍ VATY ( $\lambda_D \leq 0,038W/mK$ ) tl.200mm, VČETNĚ DIFUZNÍ FOLIE
- ZATEPLENÝ STROP NAD 1.NP - stávající izolace z minerální vaty tl.60mm bude odstraněna, NA NOSNOU KONSTRUKCI STROPU BUDE POLOŽENA PAROZÁBRANA, NA NI BUDE DÁNA IZOLACE Z MINERÁLNÍ VATY ( $\lambda_D \leq 0,038W/mK$ ) tl.200mm, VČETNĚ DIFUZNÍ FOLIE - toto bude provedeno po rozebrání stávající konstrukce pultové střechy

- STÁVAJÍCÍ KONZOLY NA OBJEKTU BUDOU NOVĚ PŘEKOTVENY
- STÁVAJÍCÍ OPLECHOVÁNÍ SOKLU BUDE ODSTRANĚNO A ZHOTOVENO NOVĚ
- NOVĚ OSAZENA NEREZOVÁ, PŘÍPADNĚ PLASTOVÁ DVÍŘKA DO FASÁDY - CCA 3KS (viz tabulky PSV)

- NOVĚ OSAZENÁ OKNA BUDOU OSAZENA DO VNĚJŠÍHO LÍCE STÁVAJÍCÍHO OBVODOVÉHO ZDIVA A NOVĚ PROVEDENÉ ZATEPLENÍ OBJEKTU BUDE PŘETAŽENO CCA O 40 mm PŘES RÁM OKEN.

s ↙ **SO-04**

Kreslil:	Ing. Pavla TMEJOVÁ		<div> spol. s r.o. PROJEKTOVÁ, INŽENÝRSKÁ A STAVEBNÍ ČINNOST Žitkova 738, 566 01 Výškové Mýto, tel.: 465 420 911, fax: 465 423 935 www.optima-vm.cz</div>
Zpracoval:	Ing. Pavla TMEJOVÁ		
Zadp. projektant:	Ing. Jan SHEJBAL		
Hlavní projektant:	Ing. Jan SHEJBAL		
Technická kontrola:	Ing. Jan SHEJBAL		
Kraj: PARDUBICKÝ	Pověř. úřad: KRÁLÍKY	Obec: KRÁLÍKY	
Investor: Pardubický kraj, Komenského náměstí 125, 530 02 Pardubice			Stupeň: DPS
Akce:	<b>REALIZACE ÚSPOR ENERGIE SOU OPRAVÁRENSKÉ, KRÁLÍKY</b>		Zak. č.: 3750–14–4
			Arch. č.: 3177
Objekt:	<b>SO-04 BUDOVA TEORETICKÉ VÝUKY</b>		Datum: 09/2014
			Formát:
Obsah:	<b>ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ ŘEŠENÍ PŮDORYS 1NP</b>		Měř.: 1:100
			Číslo příl. výkresu: <b>D.4.1.2</b>
			Kóty: mm