

SKLADBA ZS - S0 (pod terénem)

- stávající kamenné zdvo
- vyrovnání zdvo novou cement. omítkou
- vodotí sná izolace z asfalt. modif. pásů
- asf. lepicí hmota
- tepelná izolace perimetrický polystyren tl.140mm (s ozubem)
- nopová folie (ochrana tepelné izolace)

SKLADBA ZS - S1-S3 (nad terénem, sokl)

- stávající cihelné zdvo
- stávající cementová omítka
- penetrace podkladu
- lepicí hmota
- tepelná izolace (dle S1-S3)
- stí rková hmota a zpevňující vrstva (sklotex.si*)
- penetrace
- dekorativní mozaiková omítka

SKLADBA ZS - S4-S5 (nad terénem)

- stávající cihelné zdvo
- stávající vápenocementová omítka (dle potřeby vyspravena - cca 20 až 30%)
- penetrace podkladu
- lepicí hmota
- tepelná izolace (dle S4-S5)
- stí rková hmota a zpevňující vrstva (sklotex.si*)
- penetrace
- probarvená silikonová omítka (velikost zrna 2,00mm)

Skladba zateplení stropu nad suterénem :

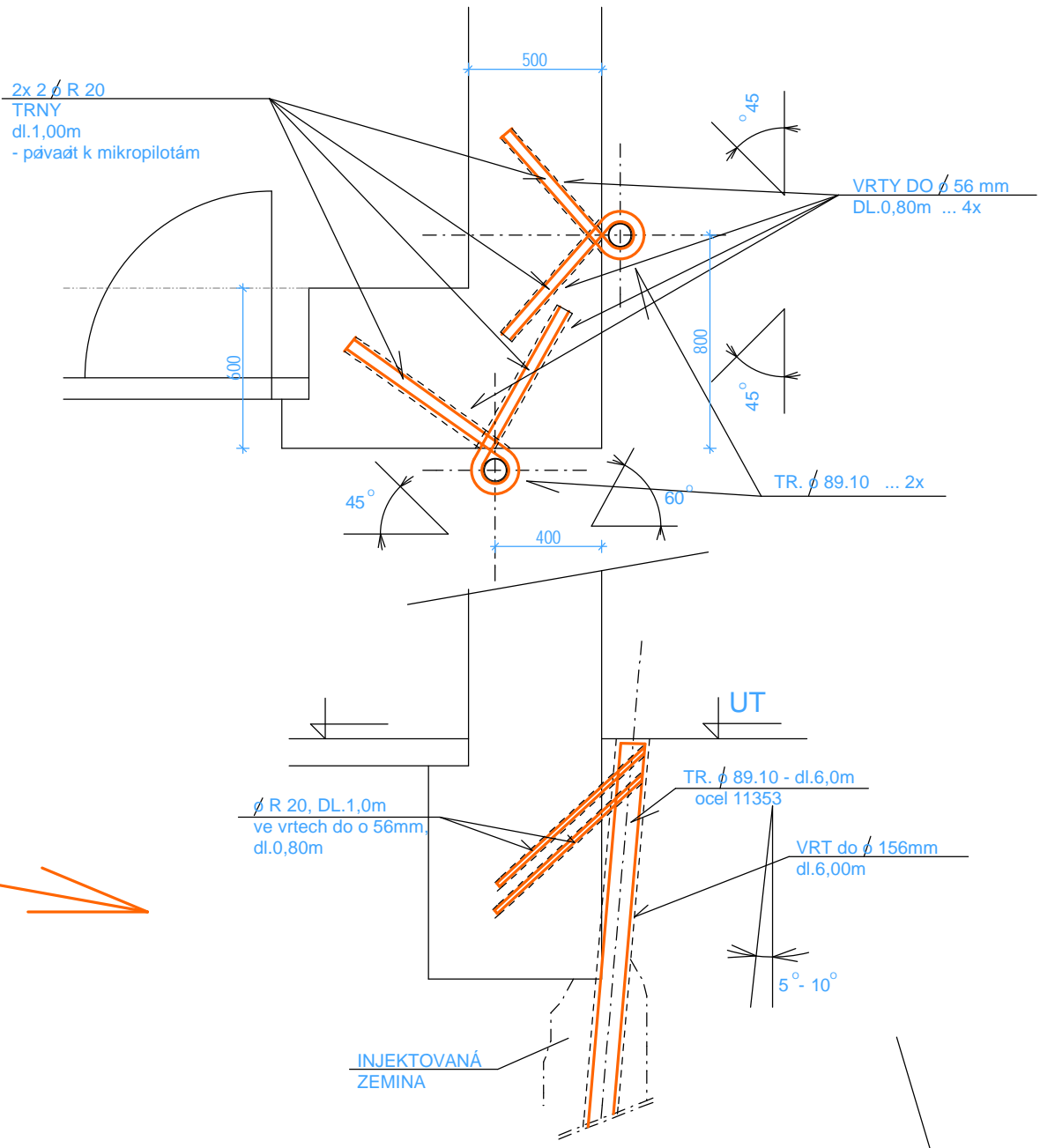
- Stávající podlaha 1.NP
- Stávající konstrukce stropu
- Tepelná izolace z polystyren. desek EPS F tl. 80mm
- Stí rková hmota + sklotextilní si*
- Vnitřní povrchová omítka

POZNÁMKA:

PŘED UBOURÁNÍM OSTÍ NÍ OKEN ZKONTROLOVAT
OSAZENÍ PŘEKLADŮ DOTČENÉ ČÁSTI !!!

- Ocelové trny o R20 jsou ve vrtech zalaty aktivovanou cementovou smí sí
- Délka pilot je předpokládána - nebyl proveden geologický průzkum - délka 6,00m je dostatečná pro bi žné zeminy
- Zálivka mikropilot ve vrtech je aktivovanou cementovou smí sí, injektáž mikropilot po etážích nejdříve za 12 hodin po zálivce, max tlak k protření zálivky je 2,0MPa
- Injektáž mikropilot je provádí na vysokotlakým injektážním čerpadlem a necirkulačním dvojčlým obturátorem

1:25



ÚPRAVY POVRCHŮ

S0 FASÁDA SOKLU POD TERÉNEM: Vni jší tepelný izolace kontaktní zateplovací systém
- Izolace : perimetrický polystyren (na ozub) tl.140mm

S1 FASÁDA SOKLU : Vni jší tepelný izolace kontaktní zateplovací systém
- Izolace : sokl. desky z perimetrického polystyrenu tl.140mm + dekorativní mozaiková (kamínková) omítka

S2 FASÁDA SOKLU MIN. 300MM NAD TERÉNEM: Vni jší tepelný izolace kontaktní zateplovací systém
- Izolace : pórobeton (lambda d=0,045) tl.140mm + dekorativní mozaiková (kamínková) omítka

S3 OSTÍ NÍ A NADPRAŽÍ VCHODOVÝCH DVEŘÍ : Vni jší tepelný izolace kontaktní zateplovací systém
- Izolace : perimetrický polystyren tl.40mm + dekorativní mozaiková (kamínková) omítka

S4 FASÁDA : Vni jší tepelný izolace kontaktní zateplovací systém
- Izolace : porobeton λd=0,045W/mK tl.160mm + probarvená silikonová omítka

OSTÍ NÍ A NADPRAŽÍ OKEN bude provedeno přetažením vni jšího tepelný izolace kontaktního zateplovacího systému přes okno (noví osazená okna jsou osazena do vni jšího lince stávajícího obvodového zdva) + probarvená silikonová omítka

S5 FASÁDA : Vni jší tepelný izolace kontaktní zateplovací systém
- Izolace : polystyren EPS 70 F tl. 140mm + probarvená silikonová omítka

OSTÍ NÍ A NADPRAŽÍ OKEN bude provedeno přetažením vni jšího tepelný izolace kontaktního zateplovacího systému přes okno (noví osazená okna jsou osazena do vni jšího lince stávajícího obvodového zdva) + probarvená silikonová omítka

VŠECHNA NOVÍ OSAZENÁ OKNA BUDOU OSAZENÁ ZÁROVEĚ S VENKOVNÍM LÍCEM
STÁVÁJÍCÍHO OBVODOVÉHO ZDIVA OBJEKTU .

OSTÍ NÍ A NADPRAŽÍ OKEN JE TVOŘENO PŘETAŽENÍM vni jšího tepelný izolace kontaktního zateplovacího systému přes hranu otvorových prvků.

POZN:

Skladby S0 - S5 zahrnují ucelený certifikovaný vni jší tepelný izolace kontaktní zateplovací systém splňující prohlášení o shodě CE (splňuje požadavky harmonizované technické specifikace Evropského technického schválení (ETA) Omítka bude zkontrolována poklepem. Narušená omítka pod zateplovacím systémem bude otlučena a vyspravena (předpokládán rozsah cca 30%). Trhliny v omítce budou dle potřeby překlenuty nerezovými sponkami (šíř 200mm , po 0,20m). Trhlna na rohu objektu bude řešena pomocí mikropilot - viz půdorys 1.NP.

Z důvodu zateplení je nutno posunout a zpl tni řádní zafixovat střešní svody a hromosvod. Dešřové svodné potrubí bude vymí ný no a natěeno (materiál pozink).

Zvýrazní né zdobné prvky fasády a oken tvořené izolantem budou vystupovat max 20mm z plochy. Více vystupující prvky budou oplechovány. Ozdobné ostí ní oken bude provedeno dle původního stavu : vystoupeno a provedeno jemní jší omítkou Ukončení zateplení je řešeno noví oplechováním (viz výpis klempířských prvků 3/K a 4/K) Vystupující dřeví né prvky i z nového zateplení budou na styku s fasádou trvale utí sní ný pružným vodotí sným tmelem.

Zvýrazní né zdobné prvky fasády a oken tvořené izolantem budou vystupovat max 20mm z plochy. Více vystupující prvky budou oplechovány.

Ozdobné ostí ní oken bude provedeno dle původního stavu, provedeno pouze v omítce - viz jednotlivé pohledy. Musí být použito systémové řešení garantované výrobcem. Konkrétní provedení (spáry, povrch, ...) musí být schváleny investorem a projektantem.

PŘECHOD MEZI RŮZNÝMI ISOLANTY VŽDY ODDILATOVAT A VYPLNIT PUR TÍ SNÍČÍ PÁSKOU .

OKNA : Plastové okno s izolacím zasklením a mikroventilací, otevíravé a vyklápi cí, barva bílá uvnitř dřeví ný dekor zvenku, ělení ní zachováno dle původních oken , vni jší parapet - pozink. plech-náti r , U(okna vř.rámu)=1,2W/m2K , OKNA SKLEPA : U(okna vř.rámu)=1,7W/m2K

VCHODOVÉ DVEŘE : Replika stávajících dřeví ných vchodových dvoukádlových dveř z ěštěněným prosklením, osazený do stávajícího staveb. otvoru, U(komplet) = 1,7W/m2K

KLEMPÍŘSKÉ PRVKY : materiál - pozink + náti r

KIP KIP spol. s r.o. LITOMYŠL INŽENÝRSKÁ A PROJEKTOVÁ ĚINNOST TOULOVCOVO NÁM.156, 570 01 LITOMYŠL		VEDOUcí ZAKÁZKY ING. JAN GABRHEL	
		ZODP.PROJEKTANT ING. JAN GABRHEL	
STUPEŇ	PROJEKT PRO PROVÁDĚ NÍ STAVBY	VYPRACOVAL	ING. PAVLA TMEJOVÁ
INVESTOR	PARDUBICKÝ KRAJ, KOMENSKÉHO NÁM.125, PARDUBICE 532 11	MÍSTO STAVBY	ŽAMBERK
OBJEKT	REALIZACE ÚSPOR ENERGIE - - ALBERTINUM ŽAMBERK	PROFESE	1D.1.1 - ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ ŘEŠENÍ
OBJEKT		ZAKÉ.	2714 - 62
		DATUM	04/2013
VÝKRES	PŮDORYS 1.PP	MÍ ĚTOKA	1:100
		E.VÝKR.	1D.1.1.2