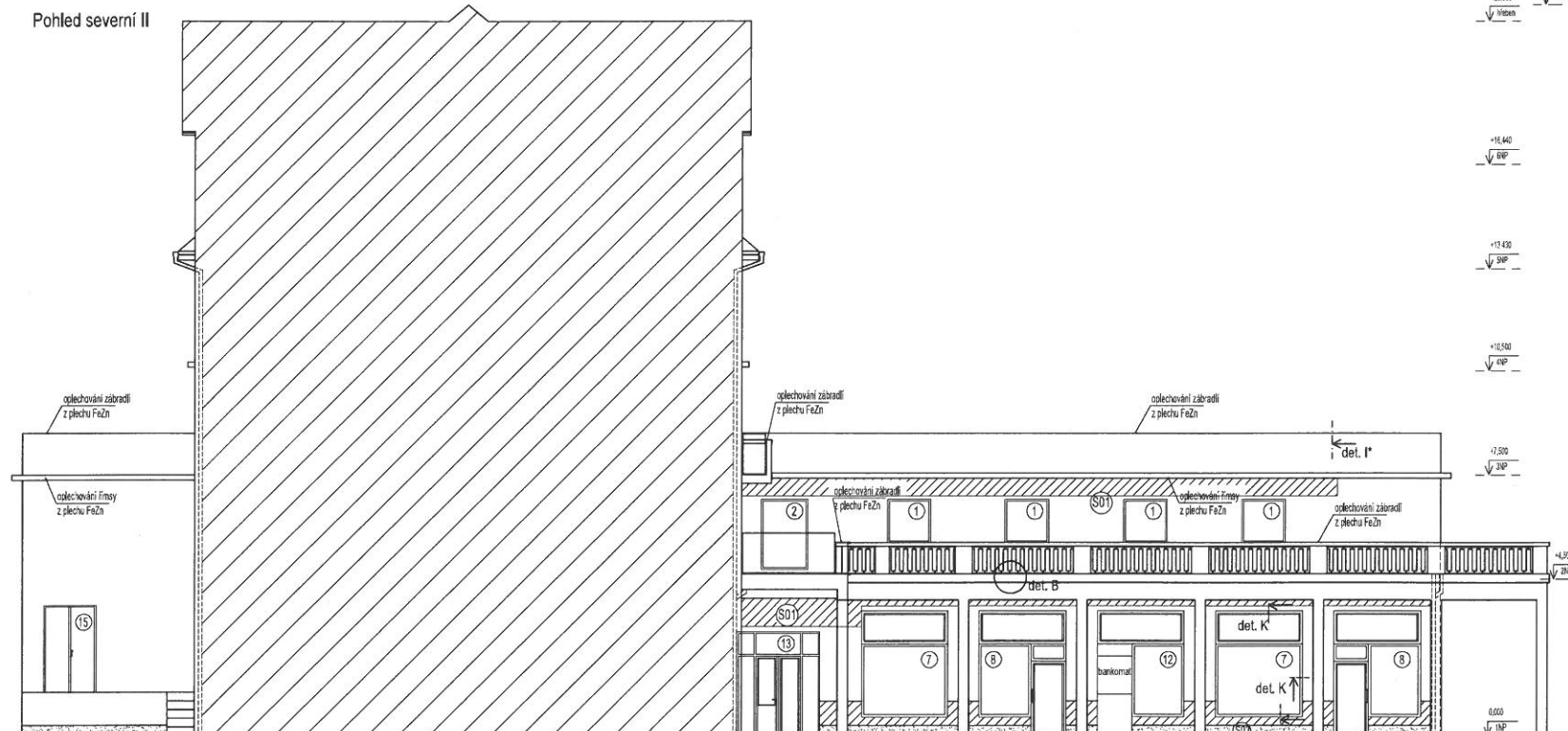


Pohled severní I, severní II - nový stav

Pohled severní I



Pohled severní II



Poznámka:

Zateplovací systém bude zateplen v úrovni povrchové úpravy okolního terénu.

Minimální do výšky 300 mm nad přilehlý upravený terén bude pro zateplení použita tepelná izolace z minerálního polystrýnu vynechaného do formy "permetru" pro sálit tl. 120 mm. Do výšky 10 m nad upravený terén bude použita minerální vata a dále v požádních páslech okolo vlnití ovliv.

V soklové oblasti plochých slávek – teras bude tl. do výšky 300 mm nad úroveň pochůzných vrstev použit tepelný izolant z pánečkově polystrýnu vynechaného do formy "permetru" pro sálit tl. 80 mm, který bude chráněn novou hydrozabídkou vrstvou ploché střešní vytvářenou na navazující sálité povrchy.

Povrchová úprava fasády bude hořena tenkovrstvou omítkou na síťkové bázi, zmlíst 1,5 mm báz, škrábaná struktura, soklová část bude provedena speciální soklovou tenkovrstvou dekorativní omítkou a to i minimálně výšek 300 mm nad upravený terén.

Dále je navrženo z důvodu eliminace tepelných mostů a také s ohledem na celkovou regeneraci objektu zateplí horizontální konstrukce teras nad INP na jejím spodním lístí tepelou izolací z fasádních desek z polních minerálních vláken určených pro kortální zateplovací systémy tl. 40 mm.

Ústřední prý na fasádě budou zachovány, z čela budou zatepleny EPS 100 F tl. 120 mm, vodotěrné části budou zatepleny EPS 100 F tl. 40 mm. Střešní římsy budou zespuženy zateplením minerální vaty tl. 40 mm. Všechny římsy mimo střešní budou neplochéy FeZn plechem jednorázne lokálně zateplením z výroby.

Demontované oceľové zábradlie bude nahradené novým z oceľového profilu základ 20x20x2 mm so základným ochranným syntetickým antikorozijným náterom v jednej vrstve a ďalej vrchným krycím akrylovým náterom v dvoch vrstvách v barvení provedení dle RAL 8012.

Vnútornú omlúku zdiených stĺpikov je navrhované vyspraviť a opáliť novou omlúkou s tým, že je potreba na napretnutí a pripájaní vyspravovať a vyrýňovať pruhmi stierkou hmlou s výztužnou tkaninou a následne proviesť tenkovrstvou silikónovou omietkou je škrábanie srukutou.

V současnosti jsou vislé svody ze střechy vedeny v nice ve zdivu, v novém stavu je navrženo toto zachovat a překrýt tepelným izolantem ETICS. Potrubí vedené pod ETICS bude z PP HT DN 100.

Pozn. 2:
V rámci aplikace ETICS na štitové stěny vikýřů středních nástavb je nezbytné provést zvláštní přesahu šikmých střechy o 300 mm – tj. šíře jedné tašky (uvažuje se doplnění širší tašky Bramac Natura režná) v délce šikminky 4,85 m.

Pozn.3
U balkonových dveří je nezbytné ubourání části zdiva, viz. detail B.

Poznámka:

(V) v původním stavu okno již vyměněno

permetr + sklová dekorativní omítka

materiální vata + silikonová omítka

SKLADBA S01 - Obvodová stěna

vnitřní povrchová úprava	~10 mm
zdívko z plyných cihel	450 mm
vnější povrchová úprava	~30 mm
penetrační nátěr podkladu	-
lepicí a stěrková hmota	10 mm
tepelná izolace z pěnového polystyrenu EPS 100 F	120 mm
základní vrstva – stěrková hmota + výztužná skleněná síťovina 4	-
penetrační nátěr	-
tenkovrstvá omítka na silikonové bázi, zrnitost 1,5 mm	-
škrábaná struktura	1,5 mm

SKLADBA S02 - Obvodová stěna vikýře

vnitřní povrchová úprava	-10 mm
zdivo z dřevorávkových tvarovek na P+D	440 mm
vnější povrchová úprava	-30 mm
penetrační nátěr podkladu	-
lepicí a síťková hmota	10 mm
tepelná izolace z pěnového polystyrenu EPS 100 F	120 mm
základní vrstva – síťková hmota + výztužná skleněná síťovka 4	
penetrační nátěr	-
tenkovrstvá omítka na síťkové bázi, zmrstí 1,5 mm, škrábaná struktura	1.5 mm

SKLADBA S03 - Obvodová stěna, sokl

vnitřní povrchová úprava	~10 mm
zdivo z plných cihel	450 mm
vnější povrchová úprava	~30 mm
penetrační nátěr podkladu	-
lepicí a stěrková hmota	10 mm
tepelná izolace z pěnového polystyrenu EPS	
vypínáného do formy - „perimeteru“	120 mm
základní vrstva – stěrková hmota + výztužná sítěrinná síťovina	4
penetrační nátěr	-
tenkovrstvá omítka na silikonové bázi, zmlstí 1,5 mm, škrábaná struktura	1,5 mm

ATEI IER DEK

AKCE:

PROJEKT SNÍŽENÍ ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI OBJEKTU

Bytový dům Mírové náměstí 259 - 261, 273 03 Stochov

PROJEKTANT:

DEKPROJEKT s.r.o.

Tiskárská 10/257, PRAHA 10, 108 00

TEL 234 054 284 FAX 234 054 291

OBJEDNATEL:

Město Stochov

J. Šipla 486

273 03 Stochov

STUPĚN DOKUMENTACE:

Dokumentace pro provedení stavby

PŘÍLOHY:

ČÁST DOKUMENTACE:

D.1.1. Architektonicko-stavební řešení

OBSAH VÝKRESU:

Pohled severem I, severem II - nový stav

VYPRACOVAL:

Ing. Lucie Lohinská

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:

Ing. Luboš Káně

FORMÁT: 6x A4

DATUM: květen 2014

MĚŘÍTKO: 1:100

Č. ZAKÁZKY: 2014-005956-Loh.

KONTROLOVAL:

Ing. David Tesal

ČÍSLO VÝKRESU:

Pořadové číslo v deníku autorizované osoby: 2869

D.1.1.b) 00