

LEGENDA:

SKLADBA F1 - VNĚJŠÍ KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM V TL. IZOLANTU 140 mm. KOMPLETNÍ SYSTÉM SE VŠEMI DOPLŇKY A PŘÍSLUŠENSTVÍM. ZATEPLENÍ PARAPETŮ, OŠTĚNÍ A NADPRAŽÍ BUDE PROVEDENO Z DŮVODU NEMOŽNOSTI POUŽITÍ STANDARDNÍHO SYSTÉMU ( PONECHANÉ BEZPEČNOSTNÍ MRŽE ) IZOLANTEM Z FENOLICKÉ PĚNY (PIR) V TL. 20 MM, NAPŘ. BAUMIT XS 022. V KRAJNÍM PŘÍPADĚ IZOLAČNÍ OMITKOU. PRO ZAJIŠTĚNÍ DOSTATEČNÉHO PROSTORU JE POTŘEBA V TĚCHTO MÍSTECH ODSTRANIT PŮVODNÍ VRSTVU OMITKY. ZATEPLENÍ ŘÍMSY TL. 40 mm.

SKLADBA F2 - VNĚJŠÍ KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM - SOKLOVÁ ČÁST V TL. IZOLANTU 80 mm. KOMPLETNÍ SYSTÉM SE VŠEMI DOPLŇKY A PŘÍSLUŠENSTVÍM.

SKLADBA F3 - FASÁDNÍ ÚPRAVA BEZ KONTAKTNÍHO ZATEPLOVACÍHO SYSTÉMU PO PŘEDCHOZÍ SANACI, DOPLNĚNÍ A ÚPRAVĚ STÁVAJÍCÍHO PODKLADU.

SKLADBA F4 - VNĚJŠÍ KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM V TL. IZOLANTU 140 mm V POŽÁRNĚ NEBEZPEČNÉM ÚSEKU. KOMPLETNÍ SYSTÉM SE VŠEMI DOPLŇKY A PŘÍSLUŠENSTVÍM. ZATEPLENÍ ŘÍMSY TL. 40 mm.

SKLADBA S1 - SOUVRSTVÍ STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ S NOVÝMI VRSTVAMI ZATEPLENÍ V TL. IZOLANTU 220 mm. KOMPLETNÍ SYSTÉM SE VŠEMI DOPLŇKY A PŘÍSLUŠENSTVÍM. SVISLÁ ČÁST ATIKY BUDE V TL. IZOLANTU 50 mm.

ŘEŠENÍ ZATEPLENÍ ATIKY A JINÝCH KONSTRUKCÍ VIZ. PŘÍLOHA DETAILŮ KONSTRUKCÍ !

SKLADBA S2 - POŽÁRNĚ DĚLÍCÍ PÁS. SOUVRSTVÍ STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ S NOVÝMI VRSTVAMI ZATEPLENÍ V TL. IZOLANTU 220 mm. KOMPLETNÍ SYSTÉM SE VŠEMI DOPLŇKY A PŘÍSLUŠENSTVÍM.

POZNÁMKA:

DETAILNÍ SKLADBY KONSTRUKCÍ VIZ. SAMOSTATNÁ PŘÍLOHA F1.2, VÝPIS PRVKŮ F1.3.

**Montáž prvků, které zůstávají, které byly z důvodu stavebních prací demontovány, provádět na ETICS prostřednictvím předem připravených kotvení prvků nebo pomocí vymezovacích prvků, aby nedošlo k mechanickému poškození !**

**Bleskosvod bude proveden z nových prvků, na fasádě bude opatřen mechanickou ochranou proti neoprávněnému pohybu osob, např. zábrty z titanzinkového plechu nebo ochrana žiletkovým drátem dle propozic VV. Původní kabelové vedení na fasádě objektu bude dle propozic VV zapuštěno pod zateplením do zdíva, nebo vedeno povrchově.**

**PROVÁDĚNÍ DLE ČSN 73 2901 - PROVÁDĚNÍ VNĚJŠÍCH TEPELNÝCH IZOLAČNÍCH KOMPOZITNÍCH SYSTÉMŮ (ETICS)**

**NEVYUŽITÉ PROSTUPY A NIKY VE FASÁDĚ BUDOU ZATĚPĚNÝ.**

Poznámka k bouracím pracím a demontážím :

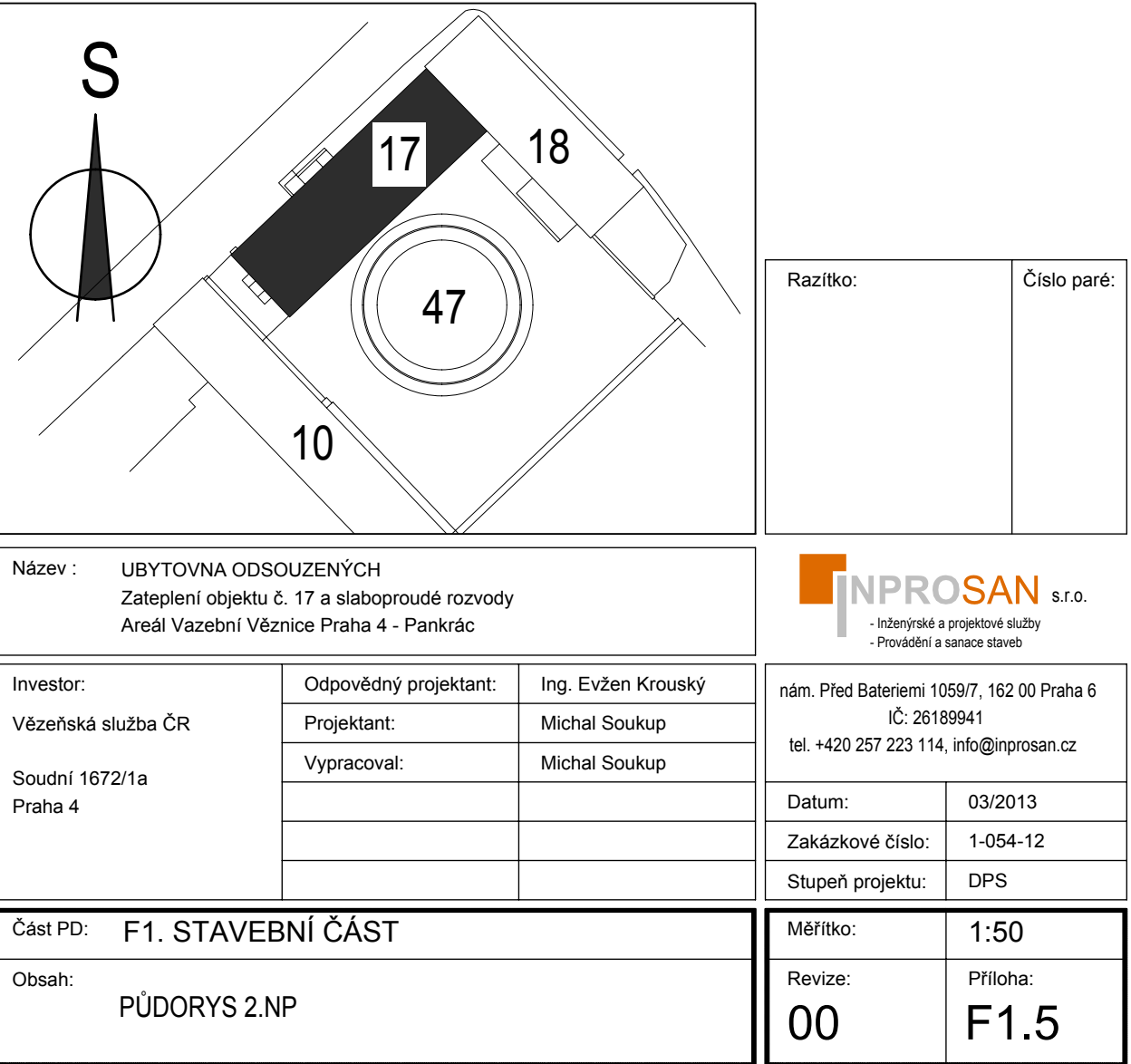
- Demontáž stávajících výplní otvorů vč. parapetů .  
(týká se výplní otvorů, které byly v původní dokumentaci ponechány)
- Odbourání omítky oštěn, nadpraží, popř. parapetu, zvětšení prostoru pro nové zateplení v nezbytné nutném rozsahu.
- Kompletní demontáž klempířských a zámečnických prvků z fasád a střechy objektu.  
(mržve v oknech jsou ponechány)
- Odstranění spádové vrstvy střešy u okapu v pásu 1,8 m vč. izolační vrstvy.  
(bude upřesněno po odkrytí izolace a zjištění stavu a únosnosti spádové vrstvy)
- Demontáž všech ostatních prvků uchycených k fasádě a střeše objektu (tabla, zvonky, informační tabule, osvětlení, kabeláže, VZT mržvy apod.)  
Kabelové vedení bude dle propozic VV zabudováno do zdíva pod zateplovací systém, nebo vedeno povrchově.
- Kompletní demontáž hromosvodu včetně doplňků a uchycení z fasád a střechy objektu .  
(zpětná montáž z nových prvků)
- Výkop kolem objektu pro zateplení pod úroveň UT včetně odebrání povrchových vrstev.  
(bude upřesněno po zjištění proveditelnosti s ohledem na základy objektu a přilehlé plochy)
- Kompletní příprava fasády pro vnější kontaktní zateplovací systém v nezbytně nutném rozsahu, omytí fasády tlakovou vodou, sanace zjištěných poruch před prováděním penetrace podkladu.
- Vybourání vyrovnávacích schodů, zhotovení výkopů pro nové základy. (řešeno v původní dokumentaci)
- Příprava podkladu stávajícího střešního pláště pro nové přidané vrstvy.  
(vyrovnání podkladu, oprava nebo doplnění poškozených míst původní izolace, která bude nově plnit funkci parozábrany.)

VÝCHOZÍM PODKLADEM PRO PROJEKTOVOU DOKUMENTACI DODATEČNÉHO ZATEPLENÍ OBJEKTU JE DOKUMENTACE S NÁZVEM "UBYTOVNA ODSOUZENÝCH, STAVEBNÍ ÚPRAVY BUDOVY Č.17, AREÁL VV PRAHA 4 - PANKRÁC", ZAK.Č.: 1-054-12, DATUM: 06/2012. TATO DOKUMENTACE ŘEŠÍ DODATEČNÉ ZATEPLENÍ PLÁŠTĚ BUDOVY, VÝMĚNU VÝPLNÍ OTVORŮ A STAVEBNÍ ÚPRAVY S TÍM SOUVISEJÍCÍ. OSTATNÍ ÚPRAVY ŘEŠÍ PŮVODNÍ PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE. !!!

STAVEBNÍ KONSTRUKCE BUDOU PROVEDENY V SOULADU S POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍM ŘEŠENÍM !!!

- P21- VNĚJŠÍ KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM BUDE V MÍSTĚ ZAPUŠTĚNÉHO OKNA SOUSEDNÍ BUDOVY UPRAVEN SEŠIKNĚNÍM TAK, ABY NEBYLO OMEZENO DENNÍ OSVĚTLENÍ. POKUD JE TO MOŽNÉ S OHLEDEM NA VYUŽITÍ MÍSTNOSTI V SOUSEDNÍM OBJEKTU, NAVRHOJEME ZRUŠENÍ OKNA, VYZDĚNÍ OTVORU A DOPLNĚNÍ ZATEPLENÍ K SOUSEDNÍMU OBJEKTU PRO ELIMINACI TEP. MOSTU.
- P22- VENKOVNÍ SCHODIŠTĚ VČ. ZÁKLADŮ BUDE Z DŮVODU DODATEČNÉHO ZATEPLENÍ POSUNUTO DLE TĚTO PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE. SOUČÁSTÍ DOKUMENTACE JSOU I VÝKRESY VENKOVNÍHO SCHODIŠTĚ, KTERÉ PLNĚ NAHRAZUJÍ PŮVODNÍ PROJEKTOVANÉ ŘEŠENÍ !!!
- P23- JSOU UVEDENY POUZE NOVÉ PŘIDANÉ POLOŽKY STAVEBNÍCH PRVKŮ V RÁMCI TOHOTO PROJEKTU ZATEPLENÍ. OSTATNÍ POLOŽKY JSOU PLATNÉ DLE VÝCHOZÍ DOKUMENTACE STAVEBNÍCH ÚPRAV S VÝJIMKOU OKEN, KTERÉ BUDOU NOVĚ VYMĚNĚNY ZA NOVÁ !!!
- P24- STÁVAJÍCÍ ZASTŘEŠENÍ BUDE UPRAVENO S OHLEDEM NA ZATEPLOVACÍ SYSTÉM.
- P25- REPAŠOVANÉ ZASŘEŠENÍ VSTUPU DO OBJEKTU BUDE UPRAVENO S OHLEDEM NA ZATEPLOVACÍ SYSTÉM.
- P26- REPAŠE SLOUPKU EL.
- P27- ÚPRAVA STÁVAJÍCÍHO VENKOVNÍHO OPLOCENÍ

±0,000 = 248,60 Bpv (podlaha 1.NP)




Název: UBYTOVNA ODSOUZENÝCH  
Zateplení objektu č. 17 a slaboproudé rozvody  
Areál Vazební Věznice Praha 4 - Pankrác

Investor: Vězeňská služba ČR  
Soudní 1672/1a  
Praha 4

Odpovědný projektant: Ing. Evžen Krouský  
Projektant: Michal Soukup  
Vypracoval: Michal Soukup

Datum: 03/2013  
Zakázkové číslo: 1-054-12  
Stupeň projektu: DPS

Část PD: F1. STAVEBNÍ ČÁST  
Obsah: PŮDORYS 2.NP



INPROSAN s.r.o.

Název a způsob účtování  
Provozů a smluv

nam: Před Stavebním 10507, 162 00 Praha 6  
IČ: 28169941  
tel.: +420 257 233 114, info@inprosan.cz

Měřítko: 1:50  
Revize: 00  
Příloha: F1.5