VNĚJŠÍ PARAPETY JAKO SOUČÁST S OKNEM
POPLASTOVANÝ PLECH BÍLÝ
VÝŠKOVÉ NOVÉ VNITŘNÍ PARAPETY PLASTOVÉ BÍLÉ
VENKOVNÍ BETONOVÉ PLOCHY, TERASY, ZÍDKY,
SCHODIŠTĚ, VČETNĚ ZÁBRADLÍ BUDOU OPRAVENY A
NATŘENY
KOLEM OBJEKTŮ BUDOU KROMĚ PŘÍSTUPOVÝCH PLOCH
PAVY 300mm VYSYPÁNÉ ŠTĚRKEM A OHRANIČENÉ
BETONOVÝMI OBRUBNÍKY.
V TĚSNÉ BLÍZKOSTI NĚKTERÝCH FASÁD SE NACHÁZÍ VZROSTLÁ ZELEŇ,
KTERÁ SE PŘÍMO U FASÁDY SVÝM VĚTVEMI OPÍRÁ. JE NUTNO VĚTVE
TĚCHTO STROMŮ ZKRÁTIT ODBORNOU FIRMOU A V DOBĚ VEGETAČNÍHO KLIDU.
UVEDENÉ ROZMĚRY OBJEKTŮ A VÝŠKOVÉ KÓTY JSOU PŘEVZATY Z PŮVODNÍ
PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE - PASPORTU, SKOKOVÉ ROZMĚRY VŠECH PRVKŮ
JE NUTNO OVĚŘIT PŘEMĚŘENÍM NA MÍSTĚ

POZNÁMKA, PŘED ZAPOČETÍM PRACÍ JE NUTNO ZAMĚŘIT ROVINNOST FASÁDY
A PŘÍPADNÉ ODCHYLENÍ DO POVOLANÝCH TOLERANCÍ VE SPOLUPRÁCI
NOVOU JEDNOTKOU OMÍTKOU.
ZPŮSOB ZATEPLENÍ JE PLNÉ POPSÁN V TECHNICKÉ ZPRÁVĚ VČETNĚ ZPŮSOBU
ZATEPLENÍ OSTĚNÍ OKEN. BUDE POUŽÍT POUZE CERTIFIKOVANÝ SYSTÉM A JEHO
TECHNOLOGICKÉ PŘEDPISY BUDE PLNĚ DODRŽEN.POUŽITÝ SYSTÉM VČETNĚ SÍTĚ, LIŠT,
HMOŽDINEK, ŠTÍRKY, LEPIDLA A OSTATNÍCH DOPLŇKŮ
REINSTALACE SVISLÝCH SVODŮ HROMOSVODU NA KAŽDÉM PAVILONU -
HROMOSVOD BUDE VŽDY ULOŽEN DO OBRÁNČKY POD 8,5 REVIZNÍMI DVÍŘKY ,
NA NĚKTERÝCH PAVILONECH DOPLNĚN, ADY VYSVOLTIL PLANTVIS ČSN

NOVÉ VNITŘNÍ PARAPETY OKEN,BUDE PROVEDENOVYSPRAVENÍ VNITŘNÍHO OSTĚNÍ
PO MONTÁŽI NOVÝCH OKEN VČETNĚ V MALBY STĚNY S OKNEM

VZHLEDEM K VÝŠKOVÝM OBJEKTŮM BUDE POUŽITA LOKALITĚ BUDOU BUDOU NA OBJEKTECH PROVEDENY ÚPRAVY
PROVEDENY ÚPRAVY V MÍSTĚ ODVĚTRÁNÍ JEDNOPLÁŠŤOVÝCH STŘECH VLOŽENÍM ZKOSENÉ A ZBROUŠENÉ PVC TRUBKY V DÉLCE 160MM (ZATEPLENÍBEZ ZAVŘOVÁNÍ.
TATO ÚPRAVA BUDE PROVEDENA POUZE NA FASÁDCH S VYSKYTEM A PODMÍNKAMI PRO HNÍZDĚNÍ

NA RŮZNÍCH VÝŠKOVÝCH OBJEKTŮ BUDE POUŽITA
ZESÍLENÁ SKLOTEXTILNÍ SÍŤOVINA SE ZVÝŠENOU ODOLNOSTÍ
V OBLASTI VYŠŠÍHO MECHANICKÉHO ZATÍŽENÍ NAPŘ. BAUMIT ARMATEX
BUDE SE JEDNAT O PRUHY ŠÍŘE 6 M PO CELÉ VÝŠCE BUDOVY,
DŮVODEM TOHOTO OPATŘENÍ JE ROZKLOVÁVÁNÍ FASÁDY PTÁKY.

NAVRŽENÉ KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉMY: CERTIFIKOVANÝ UCELENÝ - SKLADBA DLE VÝROBCE NAPŘ.BAUMIT PRO :

- TMEL -LEPIDLO - NAPŘ.BAUMIT ProContact
- DESKY Z PĚNOVÉHO STABIL. POLYSTYRÉNU TL. 160 MM - PLUS 70F (ŠEDÝ), SOUČINITEL TEP.VODIVOSTI MAX 0,031 W/mK
- VÝZTUŽNÁ TKANINA
- TMEL
- PROBARVOVANÁ SILIKÁTOVÁ OMÍTKA TL.1,5 MM DLE BAREVNÉHO ŘEŠENÍ- např.Baumit silikatTop

- TMEL - LEPIDLO NAPŘ.BAUMIT ProContact
- DESKY Z PĚNOVÉHO STABIL. POLYSTYRÉNU TL. 100 MM - EPLUS 70F (ŠEDÝ), SOUČINITEL TEP.VODIVOSTI MAX 0,031 W/mK
- VÝZTUŽNÁ TKANINA
- TMEL
- PROBARVOVANÁ SILIKÁTOVÁ OMÍTKA TL.1,5 MM DLE BAREVNÉHO ŘEŠENÍ- např.Baumit silikatTop

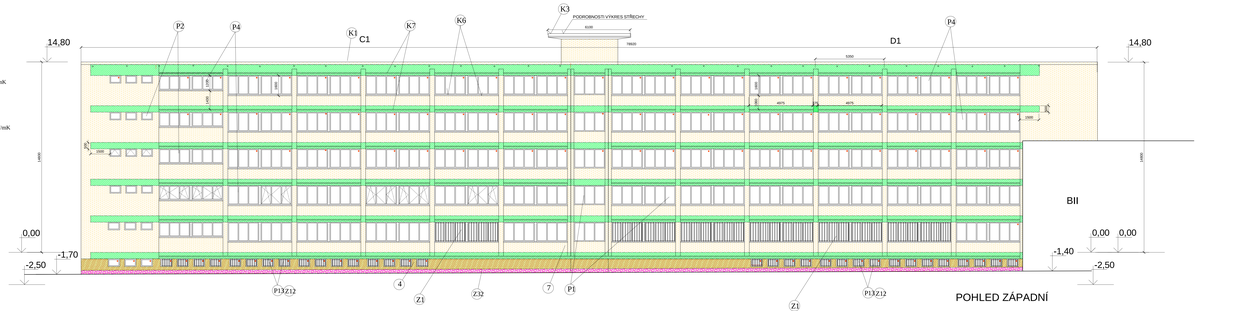
- TMEL - LEPIDLO NAPŘ.BAUMIT ProContact
- DESKY S PODÉLNÝMI MINERÁLNÍMI VLÁKNY TL.160 MM, SOUČINITEL TEP.VODIVOSTI 0,038 -0,042
- VÝZTUŽNÁ TKANINA
- TMEL
- PROBARVOVANÁ SILIKÁTOVÁ OMÍTKA DLE BAREVNÉHO ŘEŠENÍ NAPŘ. Baumit silikatTop

- TMEL - LEPIDLO NAPŘ.BAUMIT ProContact
- DESKY S PODÉLNÝMI MINERÁLNÍMI VLÁKNY TL.100 MM, SOUČINITEL TEP.VODIVOSTI 0,038 -0,042
- VÝZTUŽNÁ TKANINA
- TMEL
- PROBARVOVANÁ SILIKÁTOVÁ OMÍTKA DLE BAREVNÉHO ŘEŠENÍ NAPŘ. Baumit silikatTop

- TMEL-NAPŘ.BAUMIT StarContact
- DESKY Z PĚNOVÉHO EXTRUDOVANÉHO POLYSTYRÉNU 160 MM
- VÝZTUŽNÁ TKANINA
- TMEL
- PROBARVOVANÁ SILIKÁTOVÁ OMÍTKA DLE BAREVNÉHO ŘEŠENÍ např. Baumit silikatTop

- TMEL-NAPŘ.BAUMIT StarContact
- DESKY Z PĚNOVÉHO EXTRUDOVANÉHO POLYSTYRÉNU 100 MM
- VÝZTUŽNÁ TKANINA
- TMEL
- PROBARVOVANÁ SILIKÁTOVÁ OMÍTKA DLE BAREVNÉHO ŘEŠENÍ např. Baumit silikatTop

-CIHELNÝ OBKLADOVÝ PÁSEK



MEZIOKENNÍ SLOUPKY U TROJDÍLNÝCH OKEN

A) PŮVODNÍ - BUDOU DEMOTOVÁNY A NAHRAZENY NOVÝM VYZDĚVÁNÍM + APLIKACE KZS 30 - 50 MM MM XPS
DEMONTÁŽ KOVOVÉHO RÁMU OKEN
B) NOVÉ VYZDĚVÁNÍ U JŽ NOVÝCH OKEN - APLIKACE KZS 30- 50 MM XPS
C) PŮVODNÍ MEZI JIŽ NOVÝMI OKNY - APLIKACE DESKY NAPŘ.OSB + APLIKACE KZS 30 MM XPS

UPOZORNĚNÍ:

PŘED ZAHÁJENÍM PRACÍ JE NUTNÉ PROVÉST DŮKLADNÉ OVĚŘENÍ VŠECH ROZMĚRŮ A SKUTEČNÉHO STAVU NA STAVBĚ. V PŘÍPADĚ ROZPORU S PROJEKTEM JE NUTNÉ TUTO SKUTEČNOST NEPRODLENĚ NAHLÁSIT PROJEKTANTOVI. ZJIŠŤOVÁNÍ SKUTEČNÝCH ROZMĚRŮ A STAVU KONSTRUKCÍ JE NUTNÉ PROVÉST ZEJMÉNA PŘED ZAHÁJENÍM PRACÍ, PŘED OBJEDNÁNÍM MATERIÁLU A VÝROBKŮ, PŘED ZAHÁJENÍM VÝROBY A MONTÁŽE. ZJIŠTĚNÉ ROZDÍLY OD PROJEKTU JE NUTNÉ PROJEDNAT S PROJEKTANTEM. ZA ŠKODY VZNIKLÉ NEDODRŽENÍM TOHOTO USTANOVENÍ NEBUDE PROJEKTANT NIJAK ODPOVÍDAT. ZA ŠKODY VZNIKLÉ NEDODRŽENÍM TOHOTO USTANOVENÍ NEBUDE PROJEKTANT NIJAK ODPOVÍDAT.

LEGENDA

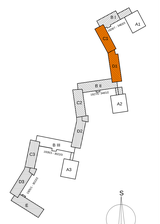
- P1 PLASTOVÉ BÍLÉ TROJOKNO - zasvícení a sklápění 1400x1200 mm
- P2 PLASTOVÉ BÍLÉ OKNO zasvícení a sklápění 900x600 mm - jednotný uzávěr
- P3 PLASTOVÉ BÍLÉ DVOUKŘÍDLÉ BALKONOVÉ DVEŘE na 4x hranovaném skle,zasvícení a sklápěcí,dvoudílné 1500x2200 mm
- P4 PLASTOVÉ BÍLÉ TROJOKNO zasvícení a sklápění 1400x1200 mm
- P5 PLASTOVÉ BÍLÉ OKNO DVOUKŘÍDLÉ - zasvícení a sklápění 1400x3000 mm
- P6 PLASTOVÉ BÍLÉ OKNO čtyřdílné zasvícení a sklápění 2400x2400 mm
- P7 PLASTOVÝ BÍLÝ PÁS OKEN kombinace z zasvícením a sklápěním dílec okna 2400x3000 mm
- P8 SESTAVA BÍLÝCH PLASTOVÝCH OKEN 4 dílných, sklápěcích, pákový uzávěr 4600x1500 mm
- P9 PRŮSKLENNÁ STĚNA na terasu - 4 dílné dvořídlé křídlo 900 mm a čtyřlo dílné zasvívající a sklápěcí 3200x2400 mm - jednotný uzávěr
- P10 SESTAVA 6 BÍLÝCH PLASTOVÝCH OKEN - 12 dílných, sklápěcích a zasvívacích, 3520x2400 mm
- P11 PLASTOVÉ BÍLÉ OKNO čtyřdílné zasvívané a sklápěcí 2100x2200 mm
- P12 PLASTOVÉ BÍLÉ OKNO dvoudílné zasvívané a sklápěcí 2120x1800 mm
- P13 PLASTOVÉ BÍLÉ OKNO sklápěcí 900x600 mm, pákový uzávěr
- P14 PLASTOVÉ BÍLÉ OKNO SKLÁPĚCÍ 1050x600 mm - jednotný uzávěr
- P16 PLASTOVÉ BÍLÉ OKNO SKLÁPĚCÍ 2350x600 mm - jednotný uzávěr
- P17 PLASTOVÉ BÍLÉ OKNO JEDNOKŘÍDLÉ zasvívané a sklápěcí 800x 1800 mm
- P18 PLASTOVÉ BÍLÉ OKNO JEDNOKŘÍDLÉ zasvívané a sklápěcí 900x1600 mm
- P19 PLASTOVÉ BÍLÉ OKNO sklápěcí 800x600 mm, pákový uzávěr
- P20 PLASTOVÉ BÍLÉ OKNO dvoudílné zasvívané a sklápěcí 1800x1800 mm
- P21 PLASTOVÉ BÍLÉ OKNO dílčího prvek a 2 x sklápěcí 1780 x1760 mm
- P22 PLASTOVÉ BÍLÉ OKNO dvoudílné prvek a sklápěcí 1780 x 900 + 600 mm
- P23 PLASTOVÉ BÍLÉ OKNO dvoudílné zasvívané a sklápěcí 1400x1500 mm
- P24 PLASTOVÉ BÍLÉ OKNO jednokřídlé zasvívané a sklápěcí 600x1600 mm

- K1 NOVÉ OPLECHOVÁNÍ ATIKY PODÉM ZELEŇ RAL 6017 RESISTN
- K2 NOVÉ OPLECHOVÁNÍ DILATACE RŠ 400mm
- K3 NOVÁ PLOCHA PODÉM STŘECHA NAD VSTUPEM ZELEŇ RAL 6017 RESISTN
- K4 NOVÝ DRŽITEL'Y SVOD RAL 6017 ,závěry např.
- K5 NOVÉ OPLECHOVÁNÍ ZDI RŠ 400mm ZELEŇ RAL 6017 přechod na sjížděný parapet
- K6 NOVÉ OKENNÍ PARAPETY - POPLASTOVANÝ BÍLÝ PLECH RŠ 350-400 str- KONCOVKY
- K7 OPLECHOVÁNÍ PÁSU NAD OKNY A PODOKNY - PODÉMOVANÝ PLECH RŠ 250 mm RAL 6017
- K8 OPLECHOVÁNÍ PARAPETU TERASY - PODÉMOVANÝ PLECH RŠ 700 mm NÁTĚR ELEŇ RAL 6017
- K9 MONTÁŽ A ZKOŠOVÁNÍ SLAVICE A PŘÍCHODOVÝCH PRVOVÝSTAVBÁ KANALIZACE A VTP
- K10 OPLECHOVÁNÍ OKRAJE PLOCHÉ STŘECHY nebo na střechách
- K11 PŮLKRUHOVÝ ŽLAB 160 mm s odtok
- K12 ZÁVĚTNÁ LIŠTA str 611
- K13 OPLECHOVÁNÍ NÁTĚR STŘECHA TOPNÉHO KANÁLU - VODA PODÉM. RAL 6017 RŠ 800 MM
- K14 PŮLKRUHOVÝ ŽLAB 125mm SE SBĚRNÝMI KOTLÍKY a svařovaný a vtokoby
- K15 SBĚRNÝ KOTLÍK + ODPADNÍ TROUBA PRŮMĚRU 100mm S VYTOKOVÝM KOLENEM
- K16 OPLECHOVÁNÍ ZAKONČENÍ KERAMICKÉ ŽLABY A VTHOPÍ TOPNÝCH KANÁLŮ

- 1 SESTAVENÍ PLOŠNÉ DVEŘE DO HLOUBKOVÉ - POLICIE NÁTĚR ŠEDOU A ČERVENOU SYMBOL
- 2 OPRAVA SCHODIŠTĚ - PŘÍKOVÁNÍ ŽELEZNÝCH KOSOUR,PŘEDÁNÍ-MALMAPOJENÍ
- 3 NOVÉ VENKOVNÉ SVÍTIDLO
- 4 OBKLAD LEPENÝM OBKLOVÝM PÁSKEM VČETNĚ SPÁROVÁNÍ
- 5 KERAMICKÁ DLAŽBA MRAZUVZDORNÁ VČETNĚ SPÁROVÁNÍ A KERAMICKÉHO SOKLU
- 6 OPRAVA SESTAVÁŘÍCÍCH ZÍDEK A UMĚLÉHO/HARMEN V MÍSTĚ JELAVNÍCH SVITLIŮ
- 7 NÁTĚR ANTIGRAFFITTI NA VŠECH OBJEKTECH DO ÚROVNĚ PODLAHY 2,NP
- 8 STAVEBNĚ TECHNICKÉ ÚPRAVY PŘÍSTŘEŠNÍCH SVISLÝCH NEBO NOVÉ SYMBOLY(TÝKAJÍCÍ SE ZNAČENÍ PŘÍSTUPU)
- 9 OPRAVA BETONOVÉHO PO SKLIZ VYSPRAVENÍ,VYOLOVÁNÍ,ZDOKUMENTOVÁNÍ

- Z1 REPASE KOVOVÉ MŘÍŽE NA OKNA NÁTĚR ČERNÁ, 1400x1800mm OKNO P1 - špatná kotvení
- Z2 REPASE KOVOVÉ MŘÍŽE NA OKNA NÁTĚR ČERNÁ 900x600mm OKNO P2
- Z3 REPASE KOVOVÉ MŘÍŽE NA OKNA NÁTĚR ČERNÁ 1500x2200 mm OKNO P3 - špatná kotvení
- Z4 REPASE KOVOVÉ MŘÍŽE NA OKNA NÁTĚR ČERNÁ 1400x1200mm OKNO P4 -špatná kotvení
- Z5 REPASE KOVOVÉ MŘÍŽE NA OKNA NÁTĚR ČERNÁ 1500x3000mm OKNO P5 -špatná kotvení
- Z6 REPASE KOVOVÉ MŘÍŽE NA OKNA NÁTĚR ČERNÁ 2400 x 2400 mm OKNO P6 -špatná kotvení
- Z7 SOVOV A KOMBINACE ZÁBRADLÍ FRANCOUZSKÝ-REPASOVANÉ - NÁTĚR ČERNÁ špatná kotvení
- Z8 REPASE ZÁBRADLÍ U VSTUPU DO OBJEKTŮ A SUTERÉNU 1600x1500 mm
- Z9 REPASE ZÁBRADLÍ U TERASY
- Z10 REPASE KOVOVÉ MŘÍŽE NA OKNA NÁTĚR ČERNÁ 3320 x 2400 mm OKNO P10 - špatná kotvení
- Z11 NOVÉ KOVOVÉ MŘÍŽE NA OKNA NÁTĚR ČERNÁ 900x600 mm OKNO P12
- Z12 NOVÉ KOVOVÉ MŘÍŽE NA OKNA NÁTĚR ČERNÁ 900x600 mm OKNO P13
- Z13 NOVÉ PLECHOVÉ DVEŘE VČETNĚ ZÁRUBNĚ , ZATEPLENÉ 900x2000 mm NÁTĚR ŠEDÁ + ÚMKOVÉ KOVÁNÍ ELEKTRONICKÉ, NAPOJENÍ NA STÁVAJÍCÍ SYSTÉM - PŘÍSLUŠNÉ SPS
- Z14 NOVÉ VÝLEZY NA STŘECHU ZATEPLENÉ 900x900 mm + ŽÁMĚK
- Z15 REPASE ŽELEZNÍ NA STŘECHU 600x2600 mm ČERNÝ
- Z16 NOVÁ CLILA NA TERASU VČETNĚ UZÁMNÉ MŘÍŽE
- Z17 REPASE KOVOVÉ MŘÍŽE NA OKNA NÁTĚR ČERNÁ 1500 x 1200 mm OKNO P11 - špatná kotvení
- Z18 TEPASE KOVOVÉ MŘÍŽE NA OKNA NÁTĚR ČERNÁ 800 x 1800 mm OKNO P17 - špatná kotvení
- Z19 TEPASE KOVOVÉ MŘÍŽE NA OKNA NÁTĚR ČERNÁ 2400 x 1500 mm OKNO P23 špatná kotvení
- Z20 REPASE KOVOVÉ MŘÍŽE NA OKNA NÁTĚR ČERNÁ 800 x 1600 mm OKNO P18 špatná kotvení
- Z21 REPASE KOVOVÉ MŘÍŽE NA OKNA NÁTĚR ČERNÁ 600 x 1800 mm OKNO P24 špatná kotvení
- Z22 NOVÉ PLECHOVÉ DVEŘE VČETNĚ NOVÉ ZÁRUBNĚ ZATEPLENÉ 900x2000 mm NÁTĚR ŠEDÁ + ŽÁMĚK ZAMYKÁNÍ KLÍČ
- Z23 NOVÁ IN ŽIBKA NA UZAVÍRÁNÍ PLYNU CCA 450 X 450 MM BLOK C
- Z24 NOVÉ PLECHOVÉ DVEŘE VČETNĚ NOVÉ ZÁRUBNĚ ZATEPLENÉ 800x2100 mm NÁTĚR ŠEDÁ + ŽÁMĚK ZDOLE X KLÍČ
- Z25 NOVÉ LOKOVÉ OKNO DO STROJOVNY OTEVÍRAVÉ 800x300 mm ODSTÍN ŠEDÁ
- Z26 NOVÁ GARÁŽOVÁ ROLETOVÁ VRATA zateplená,pogrejzní ve tl 2250x2000 mm
- Z27 NOVÝ HLINÍKOVÝ NASOUVITLIK NAD GALVANIZU, PEVNĚ ZASKLENÍ 1600x600 mm ODSTÍN ŠEDÁ
- Z28 NOVÁ HLINÍKOVÁ OKNA, PEVNĚ ZASKLENÍ 1250x1200 mm ODSTÍN ŠEDÁ
- Z29 NOVÉ VENKOVNÍ SCHODIŠTĚ VČETNĚ RAMPY
- Z30 NOVÉ VSTUPNÍ DVEŘE 1800 x 3000mm, RŠ.EI 30 DOHLOŽÍ, ELEKTRICKÝ OVLÁDANÉ,ELEKTROMECHANICKÝ ZÁMEK, PANIKOVÁ HRADZA
- Z31 ÚMKOVÉ DVEŘE HLINÍKOVÉ ELEKTRICKY OVLÁDANÉ 2 x 1000 X 2100 MM + NASOUVITLIK A BOČNÍ VÝPLNĚ ELEKTROMECHANICKÝ ZÁMEK,PANIKOVÝ KOVÁNÍ - HRADZA
- Z32 NOVÉ OKAPOVÉ CHODNÍKY ŠÍŘE 500 MM - BETONOVÝ OBRUBNÍK UCLÍZENÍ DO BE[illegible]
TĚSNOVÝ POSYP 250 MM,TŘÍDA BETONU ZB150
- Z33 REINSTALACE A OPRAVA SVISLÝCH OKAPOVÝCH CHODNÍČŮ V ŠÍŘI 1,5 KLADÍC

BLOK 1 ČP. 1828/7-3483/3
BLOK 2 ČP. 1827/5-3481/2
BLOK 3 ČP. 1829/3-3022/3
BLOK 4 ČP. 1829/1-3022/1



POZNÁMKA :

PROVÁDĚNÍ ETICS KOMPOZITNÍ TEPELNĚ IZOLAČNÍ SYSTÉM JE ZÁVAZNĚ
UPRAVENO ČSN 73 2901,ČSN 73 2902 A DALE ČSN EN 13 499, ČSN EN 13 500,
ZÁKONEM Č. 22/1997 Sb. A NEDÍLNOU ZÁVAZNOU SOUČÁSTÍ JE POŽÁRNĚ
BEZPEČNOSTNÍ ŘEŠENÍ TOHOTO PROJEKTU.
VÝSLEDNÝ VÝROBCE (DODAVATEL) CERTIFIKOVANÉHO SYSTÉMU BUDE VYBÍRÁN
NA ZÁKLADĚ PŘÍSLUŠNÉHO VÝBĚROVÉHO ŘÍZENÍ A BUDE BEZPODMÍNEČNĚ DODRŽEN JEHO TECHNOLOGICKÝ PŘEDPIS !!!

BLOK 1
BLOK 2

ČP. 1929/7-3483/3
ČP. 1927/5-3481/2

PAVILON C1
PAVILON D1

KOLEJ HVĚZDA

ATELIER M

Čimická 2, Bubeneč, 170 00 Praha 7
IČ 69607142 DIČ CZ69607142
tel.: 233 323 111
EMAIL: atelier@atelierm.cz

AUTOR:
Ing. arch. Miroslav Mikšíček

VED.PROJEKTANT:
Ing. arch. Miroslav Mikšíček

PROFESE:
Zmocněnec
ZODP.PROJEKTANT:
Ing. arch. Miroslav Mikšíček
tel.: 603 444 111, email: miksicek@atelierm.cz

ZAKÁZKA: UK V PRAZE, KOLEJE A MENZY
VOROVKA 2, 120 43, PRAHA 2
IČ: 00216208
DIČ: CZ00216208

OBJEKT: ZATEPLENÍ KOLEJÍ HVĚZDA ZVÁNĚNČOVA PRAHA

PARE: 19378-34810 19379-34811 19380-35222 19381-35222

M 1 : 100

STUPEŇ: DSP

OBSAH: PAVILONY C1, D1 - NAVRHOVANÝ STAV

DATE: 6/2017
X.2015

IČ: 4040/2015

21