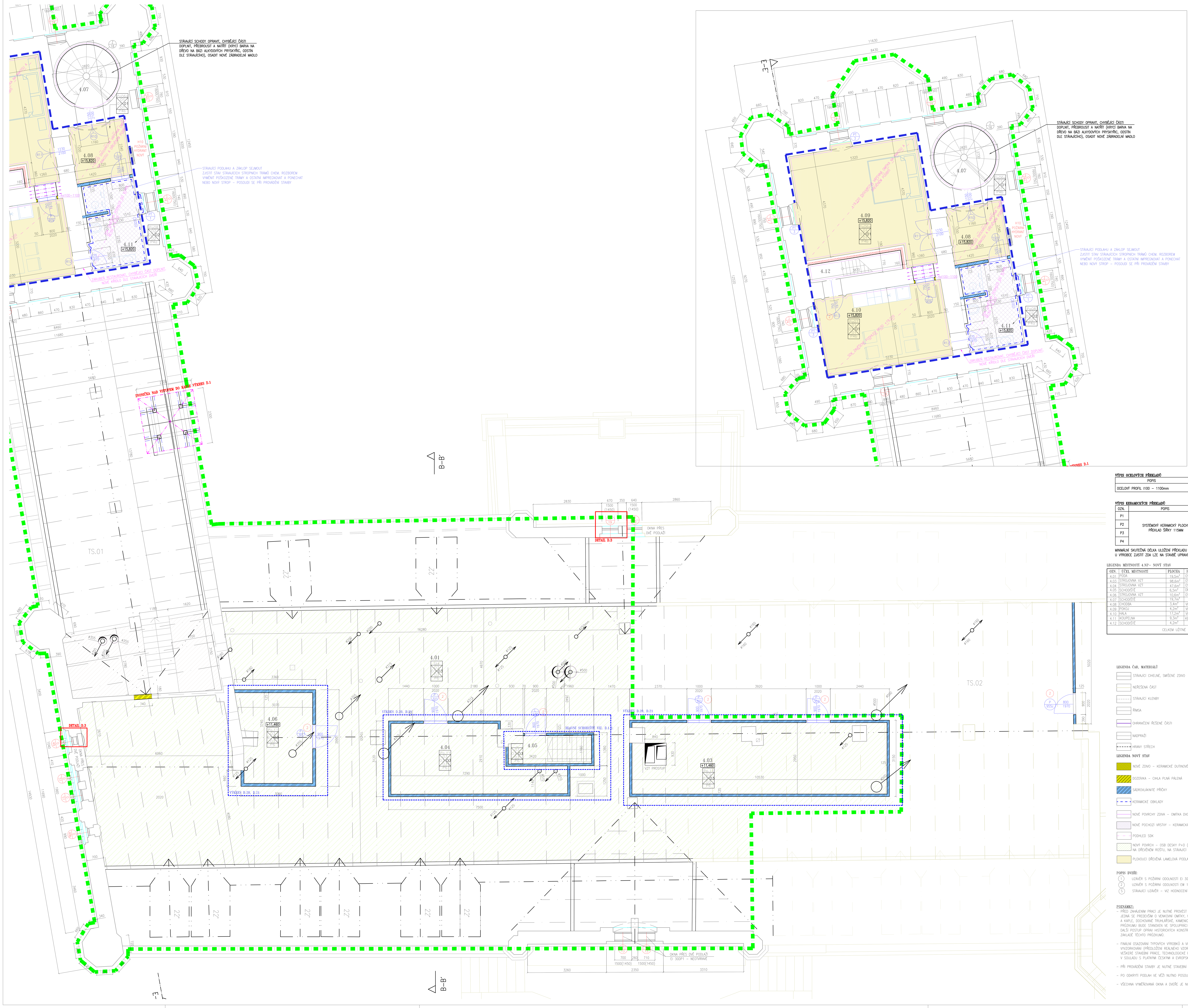


POVRCH ZDIVA

01 – POVRCH ZDIVA – VÁPENNÁ OMÍTKA (podrobněji v PD interiéru)
02 – POVRCH ZDIVA – VÁPENNÁ OMÍTKA / KERAMICKÝ OBKLAD DLE VÝŠKY V PD / MALBA (podrobněji v PD interiéru)
03 – POVRCH ZDIVA – MALBA (podrobněji v PD interiéru)

POVRCH PODLAH

P4a – 4.NP – VĚŽ – KERAMICKÁ DLAŽBA

KERAMICKÁ DLAŽBA DO LEPIDLA	15MM
FLEXIBILNÍ HYDROIZOLAČNÍ STĚRKA (VYZTUŽENÁ TKANINOU)	3MM
PODLAHOVÉ SÁDROVLÁKNITÉ DESKY	20MM
VYROVNÁVACÍ PODSYP Z EXPANDOVANÉHO JÍLU FRAKCE 0–4MM	20MM
DESKY OSB3 PERO DRÁŽKA KŘÍŽEM 2X15MM PROŠROUBOVANÉ, LEPENÉ SPOJE	30MM
STÁVAJÍCÍ (NOVÝ) TRÁMOVÝ STROP, MEZI TRÁMY 150MM MINERÁLNÍ VLNY	320MM
STÁVAJÍCÍ PODBITÍ, OMÍTKA NA RÁKOSU	40MM
CELKOVÁ TLOUŠŤKA PODLAHY	448MM

P4b 4.NP – VĚŽ –POKOJE

PLOVOUCÍ DŘEVĚNÁ LAMELOVÁ PODLAHA, ZÁMECKÝ VZOR	15MM
PĚNOVÁ SEPARACE – ETHAFOAM	3MM
PODLAHOVÉ SÁDROVLÁKNITÉ DESKY	20MM
VYROVNÁVACÍ PODSYP Z EXPANDOVANÉHO JÍLU FRAKCE 0–4MM	20MM
DESKY OSB PERO DRÁŽKA KŘÍŽEM 2X15MM PROŠROUBOVANÉ, LEPENÉ SPOJE	30MM
STÁVAJÍCÍ (NOVÝ) TRÁMOVÝ STROP, MEZI TRÁMY 150MM MINERÁLNÍ VLNY	320MM
STÁVAJÍCÍ PODBITÍ,OMÍTKA NA RÁKOSU	40MM
CELKOVÁ TLOUŠŤKA PODLAHY	448MM

P6 – 4. NP – PODKROVÍ

OSB DESKY P+D 15+15, IMPREGNOVANÉ A HYDROFOBIZOVANÉ	30MM
DŘEVĚNÝ ROŠT 40X160 Á 500 S VLOŽENOU MINERÁL. IZOLACÍ TL. 160MM 6)	160MM
ASFALTOVÁ LEPENKA A400H	2MM
VYROVNÁVACÍ PĚNOBETONOVÁ MAZANINA P 500 1)2)	30MM
ŽB DESKA STROPU	
CELKOVÁ TLOUŠŤKA PODLAHY	222MM

POZNÁMKY

PROVÁDĚNÍ LITÝCH PODLAH MUSÍ SPLŇOVAT ČSN 74 4505 (ROVINATOST POVRCHU), ČSN 74 4505 (PODLAHY)
1) ROVINNOST 2MM DLE ČSN 74 4505:2008, RESP.: ČSN 73 0205R
2) DESKY OZNAČIT A ZAZNAMENAT JEJICH PŮVODNÍ PŮDORYSNÉ UMÍSTĚNÍ, POVRCHOVÉ OŠETŘENÍ S CERTIFIKÁTEM
3) VÝBĚR A SESTAVU URČÍ ARCHITEKT V PROJEKTU INTERIÉRU
4) VYTAŽENÁ 150 MM NAD PODLAHU
5) NUTNO POSOUDIT POVRCH ZÁKLOPU A SONDOU U ZHLAVÍ TRÁMŮ MIKOLOGICKÉ NAPADENÍ KONSTRUKCE
6) PŘÍČNÉ ZTUŽENÍ FOŠEN STŘÍDAVĚ PO 1 M – PROŠROUBOVAT, HORNÍ ROVINU FOŠEN ZESPODA DOKLÍNKOVAT PO 0,4 M
7) PO OBVODU VLOŽIT PĚNOVÝ PS PÁSEK 10 MM K ODDĚLENÍ OD KONSTRUKCE A DILATACI, VELKÉ PLOCHY DILATOVAT PO 6 M
11) VÝŠKA NÁSYPU PROMĚNNÁ PODLE HLOUBKY ZÁKLOPU OD VÝŠKY NAVRŽENÉ PODLAHY
12) NAD ŽELEZOBETONOVÝMI KONSTRUKCEMI SEPNUTÍ KNENEB BUDE POUZE SROVNÁNA STĚRKOU ROVINA (DLE 1) A NA NÍ POLOŽENA PŘÍSLUŠNÁ POVRCHOVÁ VRSTVA:VIZ SKLADBY P9 B,C,DN
13) OBJ. HMOTNOST 300KG/M3 , STABILIZOVANÝ OBALENÍM CEMENTOVÝM MLÉKEM 200 KG/M314)BÍLOŠEDÉ A ČERVENÉ ČTVERCE, KLADENÉ NAKOSO DO ŠACHOVNICOVÉHO VZORU

PODHLEDY A STROPY

Po.06a – OMÍTKA NA RÁKOSU NOVÁ

NOVÝ NEBO STÁVAJÍCÍ TRÁMOVÝ STROP, MIN.IZOLACE, 150MM MEZI TRÁMY	340MM
DŘEVĚNÁ PRKNA PODBITÍ	25MM
RÁKOS	5MM
VÁPENNÁ OMÍTKA	5MM
CELKOVÁ TLOUŠŤKA PODHLEDU	385MM

Po.07 – ZAVĚŠENÝ PODHLED VĚŽ

MINERÁLNÍ IZOLACE	240MM
ZAVĚŠENÝ KŘÍŽOVÝ ROŠT Z CD PROFILŮ	50MM
OBVODOVÉ PROFILY UD	
PAROTĚSNÁ ZÁBRANA	1MM
SDK DESKA PODHLEDU, POŽÁRNÍ ODOLNOST DLE PBŘ(REI30)	15MM
CELKOVÁ TLOUŠŤKA PODHLEDU	306MM

Po.08 – ZAVĚŠENÝ PODHLED (KOUPELNY)

TRÁMOVÝ STROP S MINERÁLNÍ IZOLACÍ MEZI TRÁMY	300MM
ZAVĚŠENÝ KŘÍŽOVÝ ROŠT Z CD PROFILŮ	50MM
PAROTĚSNÁ ZÁBRANA	1MM
SDK DESKA PODHLEDU DO VLHKA, POŽÁRNÍ ODOLNOST DLE PBŘ	15MM
CELKOVÁ TLOUŠŤKA PODHLEDU	366MM

Po.11 – ZAVĚŠENÉ PODHLEDY VZT MÍSTNOSTÍ 4.NP

SDK PODHLED ŠIKMÝ, S POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ DLE PBŘ (REI30)	100MM
CELKOVÁ TLOUŠŤKA PODHLEDU	100MM

St.4 STÁVAJÍCÍ STŘECHA

PLECHOVÉ STŘEŠNÍ ŠABLONY	0,5MM
KONTRALATĚ 40X50 Á 500 MM	50MM
LATĚ 50X30–STÁVAJÍCÍ–POSOUDIT STAV, NAPADENÉ A KŘIVÉ LATĚ VYMĚNIT	30MM
KROKVE 100X100	100MM
POLYSTYRENOVÉ DESKY	50MM
CELKOVÁ TLOUŠŤKA STŘECHY	230,5MM

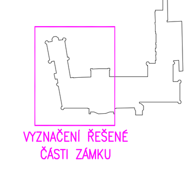
VÝPIS OCELOVÝCH PŘEKLADŮ

POPIS	POČET KS	JEDNOTKA	POČET JEDNOTEK	POČET CELKEM
OCELOVÝ PROFIL I100 – 1100mm	4	kg/m	8,34	33,36

VÝPIS KERAMICKÝCH PŘEKLADŮ

OZN.	POPIS	ŠÍŘKA OTVORU	ROZMĚRY	POČET KUSŮ
P1	SYSTÉMOVÝ KERAMICKÝ PLOCHÝ PŘEKLAD ŠÍŘKY 115MM	900MM	115x71x1250MM	0
P2		800MM		1
P3		1000MM	115x71x1500MM	0
P4		1725MM	115x71x2250MM	0

MINIMÁLNÍ SKUTEČNÁ DÉLKA ULOŽENÍ PŘEKLADU NA ZDIVO JE 120MM.
U VÝROBCE ZJISTIT ZDA LZE NA STAVBĚ UPRAVOVAT DÉLKU PŘEKLADU .



LEGENDA MÍSTNOSTÍ 4.NP– NOVÝ STAV

OZN.	ÚČEL MÍSTNOSTÍ	PLOCHA	PODLAHA	POVRCH STĚN	PODHLED	STROP	POZNÁMKA
4.01	PŮDA	19,5m²	OSB DESKY	MALBA	NE	– – –	
4.03	STROJOVNA VZT	98,6m²	OSB DESKY	MALBA	NE	KROV	
4.04	STROJOVNA VZT	47,6m²	OSB DESKY	MALBA	NE	KROV	
4.05	SCHODIŠTĚ	6,5m²	DŘEVĚNÉ STUPNĚ	JEDNOVRSTVÁ VÁPENNÁ OMÍTKA/VÝMALBA	NE	JEDNOVRSTVÁ VÁPENNÁ OMÍTKA NA RÁKOSU (KLENBA), MALBA	RESTAUROVÁNÍ CELÉHO PROSTORU SCHODIŠTĚ
4.06	STROJOVNA VZT	10,6m²	OSB DESKY	MALBA	NE	KROV	
4.07	SCHODIŠTĚ	19,7m²	– – –	MALBA	NE	KROV	
4.08	CHODBA	3,4m²	VINIL	DVOUVRSTVÁ VÁPENNÁ OMÍTKA/VÝMALBA	ANO	DŘEVĚNÝ TRÁMOVÝ	
4.09	POKOJ	4,2m²	VINIL	DVOUVRSTVÁ VÁPENNÁ OMÍTKA/VÝMALBA	ANO	DŘEVĚNÝ TRÁMOVÝ	
4.10	HALA	17,2m²	VINIL	DVOUVRSTVÁ VÁPENNÁ OMÍTKA/VÝMALBA	ANO	DŘEVĚNÝ TRÁMOVÝ	
4.11	KOUPELNA	9,3m²	KERAMICKÁ DLAŽBA	DVOUVRST.VÁPENNÁ OMÍTKA/KERAMICKÝ OBKLAD/VÝMALBA	ANO	DŘEVĚNÝ TRÁMOVÝ	
4.12	SCHODIŠTĚ	4,2m²	– – –	MALBA	– – –	– – –	

CELKEM UŽITNÉ PLOCHY 514,7 m2

LEGENDA ČAR, MATERIÁLŮ

- STÁVAJÍCÍ CIHELNÉ, SMÍŠENÉ ZDIVO
- NEŘEŠENÁ ČÁST
- STÁVAJÍCÍ KLENBY
- ŘÍMSA
- OHRANIČENÍ ŘEŠENÉ ČÁSTI
- NADPRAŽÍ
- HRANY STŘECH

LEGENDA NOVÝ STAV

- NOVÉ ZDIVO – KERAMICKÉ DUTINOVÉ TVÁRNICE DLE TL. ZDIVA
- DOZDÍVKA – CIHLA PLNÁ PÁLENÁ
- SÁDROVLÁKNITÉ PŘÍČKY
- KERAMICKÉ OBKLADY
- NOVÉ POVRCHY ZDIVA – OMÍTKA DVOUVRSTVÁ VÁPENNÁ, VÝMALBA
- NOVÉ POCHOZÍ VRSTVY – KERAMICKÁ DLAŽBA
- PODHLED SDK
- NOVÝ POVRCH – OSB DESKY P+D (15+15) NA DŘEVĚNÉM ROŠTU, NA STÁVAJÍCÍ BETONOVÝ PODKLAD
- PLOVOUCÍ DŘEVĚNÁ LAMELOVÁ PODLAHA, ZÁMECKÝ VZOR

POPIS DVEŘÍ:

1 UZÁVĚR S POŽÁRNÍ ODOLNOSTI EI 30DP3+C3 (VIZ PBŘ)
2 UZÁVĚR S POŽÁRNÍ ODOLNOSTI EW 15DP3 (VIZ PBŘ)
S STÁVAJÍCÍ UZÁVĚR – VIZ HODNOCENÍ PBŘ

POZNÁMKY:

- PŘED ZAHÁJENÍM PRACÍ JE NUTNÉ PROVÉST RESTAURÁTORSKÉ PRŮZKUMY HISTORICKÝCH KONSTRUKCÍ A PRVKŮ JEDNÁ SE PŘEDEVŠÍM O VENKOVNÍ OMÍTKY, VNITŘNÍ OMÍTKY V KLENUTÝCH PROSTORÁCH PŘÍZEMÍ A VŠECH PODLAŽÍCH VĚŽE A KAPLE, DOCHOVANÉ TRUHLÁŘSKÉ, KAMENICKÉ A ŠTUKATÉRSKÉ PRVKY. PŘESNÝ ROZSAH RESTAURÁTORSKÝCH PRŮZKUMŮ BUDE STANOVEN VE SPOLUPRÁCI S OPRÁVNĚNÝM ZÁSTUPCEM NPÚ A PROJEKTANTEM. DALŠÍ POSTUP OPRAV HISTORICKÝCH KONSTRUKCÍ, POVRCHŮ A PRVKŮ BUDE UPŘESNĚN A DEFINITIVNĚ STANOVEN NA ZÁKLADĚ TĚCHTO PRŮZKUMŮ.
- FINÁLNÍ OSAZOVÁNÍ TYPOVÝCH VÝROBKŮ A VIDITELNÝCH MATERIÁLŮ NA STAVBĚ BUDE PROVEDENO TEPRVE PO JEJICH VYVZORKOVÁNÍ (PŘEDLOŽENÍ REÁLNÉHO VZORKU) A JEJICH ODSOUHLASENÍ INVESTOREM A PROJEKTANTEM. VEŠKERÉ STAVEBNÍ PRÁCE, TECHNOLOGICKÉ POSTUPY, VÝROBKY A MATERIÁLY POUŽÍVANÉ NA STAVBĚ BUDOU V SOULADU S PLATNÝMI ČESKÝMI A EVROPSKÝMI NORMAMI A PRÁVNÍMI PŘEDPISY.
- PŘI PROVÁDĚNÍ STAVBY JE NUTNÉ STAVEBNÍ ČINNOST KOORDINOVAT S OSTATNÍMI PROFESEMI A PROJEKTEM PBŘS.
- PO ODKRYTÍ PODLAH VE VĚŽI NUTNO POSOUDIT STAV STÁVAJÍCÍ STROPNÍ KONSTRUKCE!
- VŠECHNA VYMĚŇOVANÁ OKNA A DVEŘE JE NUTNO PŘEMĚŘIT DODAVATELEM.

Razítko: | Paré:

Generální projektant: Ing. arch. Tomáš Bernášek, ateliér KNO, autorizovaný architekt ČKA 02678, Nerudova 372, Kadaň, 432 01, ateliér: Jana Švermy 11, Kadaň 432 01, mobil: +420731155167, e-mail: tomas.bernasek@tiscali.cz, bernasek@atelierkno.cz, www.atelierkno.cz

Stavba:	Rekonstrukce zámku Nečtiny – Výukové a ubytovací centrum ZČU - I. Etapa – Hrad Nečtiny 1, 331 63 Nečtiny, k.ú. Hrad Nečtiny
Zodpovědný projektant:	Ing. arch. Tomáš Bernášek
Číslo autorizace:	ČKA 02678
Projektant profese, části PD:	Ing. arch. Tomáš Bernášek, Nerudova 372, 432 01 Kadaň
Kreslil:	Ing. arch. Tomáš Bernášek
Profese:	architektonicko stavební
Kraj:	Plzeňský
Stavební úřad:	Manětín
Stupeň:	DPS
Datum:	04/2017
Číslo zakázky:	E15
Investor:	Západočeská univerzita, Univerzitní 8, 306 14 Plzeň
Objekt:	SO.01 Zámek
Kótováno v:	mm, výškové kóty v metrech
Měřítko:	1:100
Formát:	8xA4
Název výkresu:	4.NP - nový stav
Číslo výkresu:	D.1.1.b.10