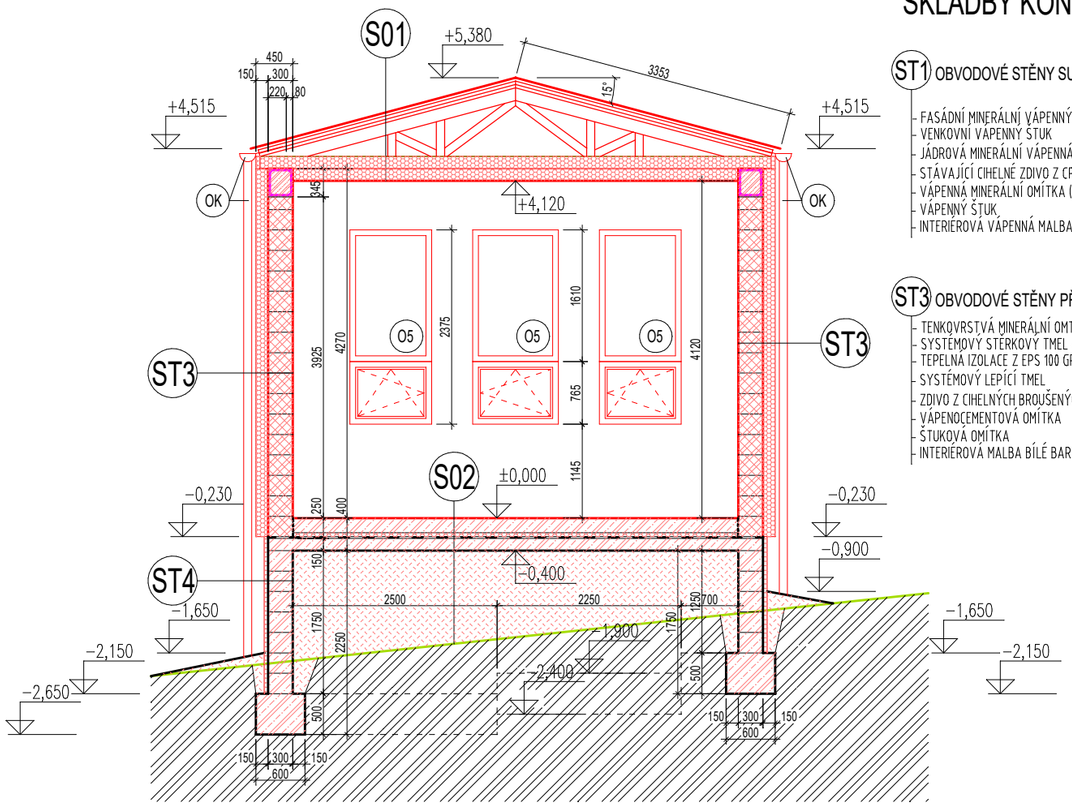
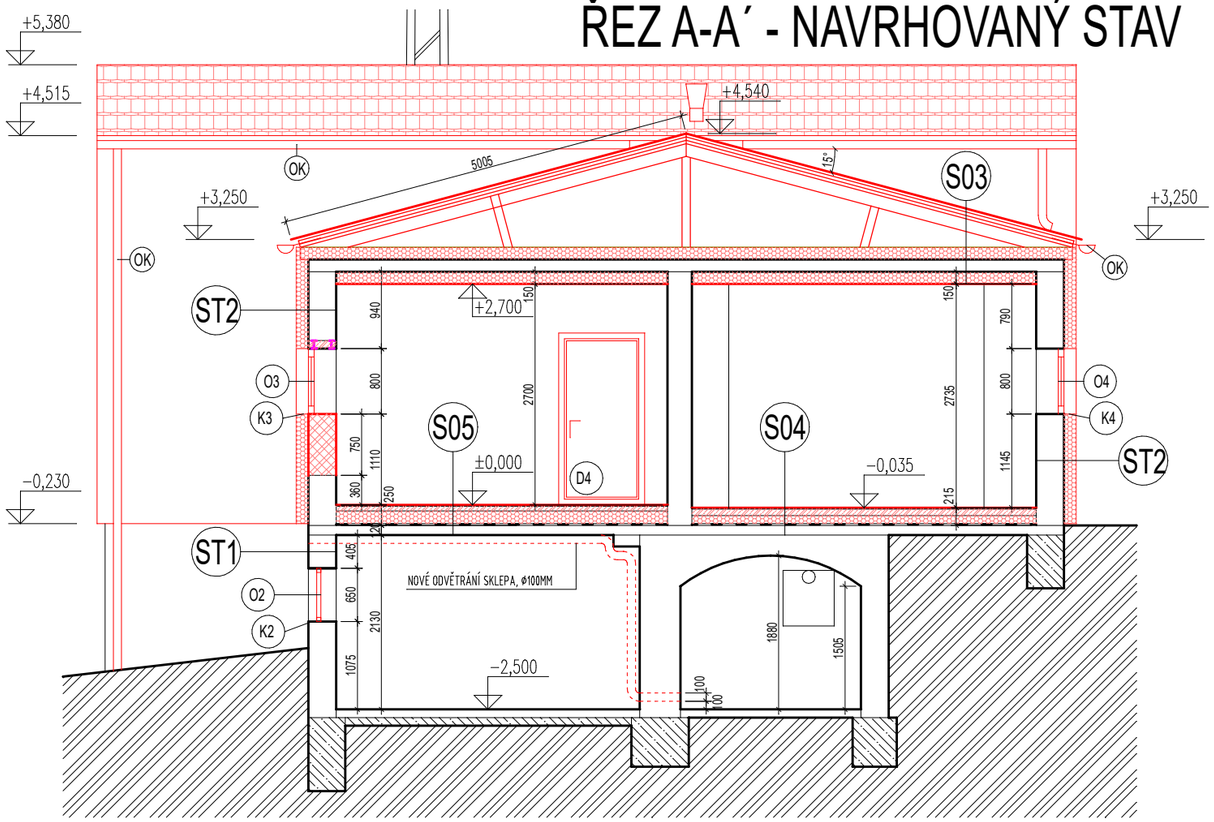
ŘEZ B-B´ - NAVRHOVANÝ STAV



ŘEZ A-A´ - NAVRHOVANÝ STAV



SKLADBY KONSTRUKCÍ:

ST1 OBVODOVÉ STĚNY SUTERÉNU
- FASÁDNÍ MINERÁLNÍ VÁPENNÝ NÁTĚR
- VENKOVNÍ VAPENNÝ ŠTUK
- JÁDROVÁ MINERÁLNÍ VÁPENNÁ OMÍTKA (OPRAVA V ROZSAHU DO 50%)
- STÁVAJÍCÍ CIHELNÉ ZDIVO Z CP TL. 340 mm
- VÁPENNÁ MINERÁLNÍ OMÍTKA (OPRAVA V ROZSAHU DO 50%)
- VÁPENNÝ ŠTUK
- INTERIÉROVÁ VÁPENNÁ MALBA BÍLÉ BARVY

ST3 OBVODOVÉ STĚNY PŘÍSTAVBY + KZS
- TENKOVRSTVÁ MINERÁLNÍ OMÍTKA, ZRNO 1,5 mm
- SYSTÉMOVÝ STĚRKOVÝ TMEL + ARMOVACÍ TKANINA
- TEPELNÁ IZOLACE Z EPS 100 GRAFITOVÉHO TL. 150 mm
- SYSTÉMOVÝ LEPÍCÍ TMEL
- ZDIVO Z CIHELNÝCH BROUŠENÝCH TVÁRNIC TL. 300 mm NA PĚNU
- VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA
- ŠTUKOVÁ OMÍTKA
- INTERIÉROVÁ MALBA BÍLÉ BARVY

ST2 OBVODOVÉ STĚNY (PŮVODNÍ ČÁST) + KZS
- TENKOVRSTVÁ MINERÁLNÍ OMÍTKA, ZRNO 1,5 mm
- SYSTÉMOVÝ STĚRKOVÝ TMEL + ARMOVACÍ TKANINA
- TEPELNÁ IZOLACE Z EPS 100 GRAFITOVÉHO TL. 150 mm
- SYSTÉMOVÝ LEPÍCÍ TMEL
- STÁVAJÍCÍ VNĚJŠÍ OMÍTKA
- STÁVAJÍCÍ CIHELNÉ ZDIVO Z CP TL. 340 mm
- VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA (OPRAVA V ROZSAHU DO 50%)
- ŠTUKOVÁ OMÍTKA
- INTERIÉROVÁ MALBA BÍLÉ BARVY

ST4 ZÁKLADOVÉ STĚNY PŘÍSTAVBY NAD TERÉNEM
- TENKOVRSTVÁ MINERÁLNÍ OMÍTKA, ZRNO 1,5 mm
- SYSTÉMOVÝ STĚRKOVÝ TMEL + ARMOVACÍ TKANINA
- TEPELNÁ IZOLACE XPS TL. 50 mm
- SYSTÉMOVÝ LEPÍCÍ TMEL
- ZDIVO Z PROLÉVANÝCH TVÁRNIC ZTRACENÉHO BEDNĚNÍ TL. 300 mm
- ZHUTNĚNÝ NÁSYP

S01 STŘECHA PŘÍSTAVBY
- LEHKÁ PLECHOVÁ KRYTINA, IMITACE TAŠKY
- LATĚ 40x60 mm
- KONTRALATĚ 40x60 mm
- PODSTŘEŠNÍ DIFUZNĚ OTEVŘENÁ FÓLIE
- KROV- DŘEVĚNÉ VAZNÍKY
- DIFUZNĚ OTEVŘENÁ FÓLIE
- TEPELNÁ IZOLACE Z PÁSŮ SKELNÉ IZOLACE TL. 300 mm
- PAROZÁBRANA
- SÁDROKARTONOVÝ PODHLED, KONSTRUKCE DLE PBŘS
- INTERIÉROVÁ MALBA BÍLÉ BARVY

S02 PODLAHA PŘÍSTAVBY
- LITÁ EPOXIDOVÁ PRŮMYSLOVÁ PODLAHA TL. 2 mm
- BETONOVÁ LITÁ PODLAHA (BETON C20/25 XC2, 20kg DRÁTŮ/m3, KAMENIVO 16mm, KONZISTENCE S4, TL. 125-180 mm
- SEPARAČNÍ PE FÓLIE
- POLYSTYREN XPS TL. 50 mm
- HYDROIZOLACE Z ASFALTOVÝCH PÁSŮ
- PENETRACE
- PODKLADNÍ BETON TL. 150 mm s KARI SÍTÍ 6/150
- HUTNĚNÝ PODKLAD (á 250 mm)

S03 STŘECHA NAD STÁVAJÍCÍ ČÁSTÍ
- LEHKÁ PLECHOVÁ KRYTINA, IMITACE TAŠKY
- LATĚ 40x60 mm
- KONTRALATĚ 40x60 mm
- PODSTŘEŠNÍ DIFUZNĚ OTEVŘENÁ FÓLIE
- KROV- DŘEVĚNÉ VAZNÍKY
- DIFUZNĚ OTEVŘENÁ FÓLIE
- TEPELNÁ IZOLACE Z PÁSŮ SKELNÉ IZOLACE TL. 160 mm
- STÁVAJÍCÍ ŽB STROPNÍ KONSTRUKCE
- ZATEPLENÍ GRAFITOVÝM POLYSTYRENEM EPS 100 TL. 150 mm
- LEPIDLO S VÝZTUŽNOU TKANINOU
- ŠTUK
- INTERIÉROVÁ MALBA BÍLÉ BARVY

S04 PODLAHA V PŮVODNÍ ČÁSTI
- KERAMICKÁ DLAŽBA DO LEPIDLA
- PENETRACE
- VYROVNÁVACÍ ŠTĚRKA
- LITÁ CEMENTOVÁ PODLAHA TL. 80 mm S KARI SÍTÍ 4/150
- SEPARAČNÍ PE FÓLIE
- IZOLACE GRAFITOVÝM POLYSTYRENEM EPS 100 TL. 100 mm
- HYDROIZOLACE Z ASFALTOVÝCH PÁSŮ
- PENETRACE
- STÁVAJÍCÍ BETONOVÁ PODLAHA
- PŮVODNÍ ZÁSYP S KLENBOU

S05 PODLAHA V PŮVODNÍ ČÁSTI
- KERAMICKÁ DLAŽBA DO LEPIDLA
- PENETRACE
- VYROVNÁVACÍ ŠTĚRKA
- LITÁ CEMENTOVÁ PODLAHA TL. 60 mm S KARI SÍTÍ 4/150
- SEPARAČNÍ PE FÓLIE
- IZOLACE GRAFITOVÝM POLYSTYRENEM EPS 100 TL. 150 mm
- HYDROIZOLACE Z ASFALTOVÝCH PÁSŮ
- PENETRACE
- STÁVAJÍCÍ BETONOVÝ STROP

LEGENDA MATERIÁLŮ:

- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE - ZDIVO Z CIHEL PLNÝCH PÁLENÝCH
- NOVÉ ZÁKLADOVÉ KONSTRUKCE
- NOVÉ ZDIVO Z CIHELNÝCH BROUŠENÝCH TVÁRNIC TL. 300 mm PRO ZDĚNÍ NA PĚNU
- NOVÉ ZDIVO Z CIHELNÝCH PŘÍČKOVEK TL. 80, 115 A 140 mm PRO ZDĚNÍ NA PĚNU
- TEPELNÁ IZOLACE Z PĚNOVÉHO POLYSTYRENU EPS 100 GRAFITOVÉHO TL. 150mm
- ZPEVNĚNÁ PLOCHA Z BETONOVÉ ZÁMKOVÉ DLAŽBY
- ROSTLÁ ZEMINA

POZNÁMKY:

- Před zahájením stavebních prací je nutné uvedené rozměry vždy ověřit.
- Dimenze nosných konstrukcí stavby (stropy, krov, atd.) viz D.1.2 - Konstrukční část.
- Podrobný popis požadavků na požární bezpečnost stavby viz D.1.3 - Požárně bezpečnostní řešení.
- Při výstavbě nutno postupovat dle platných technologických pravidel výrobců jednotlivých systémů a výrobků.
- Při prováděcích pracích je nutné dodržovat zásady bezpečnosti ochrany zdraví při práci.

Název stavby:

PŘÍSTAVBA A STAVEBNÍ ÚPRAVY POŽÁRNÍ ZBROJNICE - OHROBEC
TECHNICKÉ VYBAVENÍ ÚZEMÍ

Místo stavby:

U Rybníků II 20, 252 45 Ohrobec;
č. parc. st. 39, 506/12, 506/13 v k.ú. Ohrobec (709 352), okres Praha-západ

Investor:

Obec Ohrobec
U Rybníků II 30, 252 45 Ohrobec

Generální projektant:

KT ING s.r.o.
Podvinný mlýn 2131/11, Praha 9 - Libeň, 190 00
Ing. Aleš Tuček, tucek@kting.cz
Ing. Tomáš Kaplan, kaplan@kting.cz

Vypracoval:

KT ING s.r.o.
Podvinný mlýn 2131/11, Praha 9 - Libeň, 190 00
Ing. Jan Švácha, svacha@kting.cz

Stupeň dokumentace:

DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY

Formát výkresu / počet A4 / měřítko:

420 x 297mm / 2x A4 / 1:75

Datum vypracování / revize:

10.06.2024 / A0 - 10.06.2024

Část dokumentace:

D.1.1 - Architektonické a stavebně technické řešení

Obsah:

ŘEZY OBJEKTEM - NAVRHOVANÝ STAV

Číslo výkresu:

D.1.1 - 14