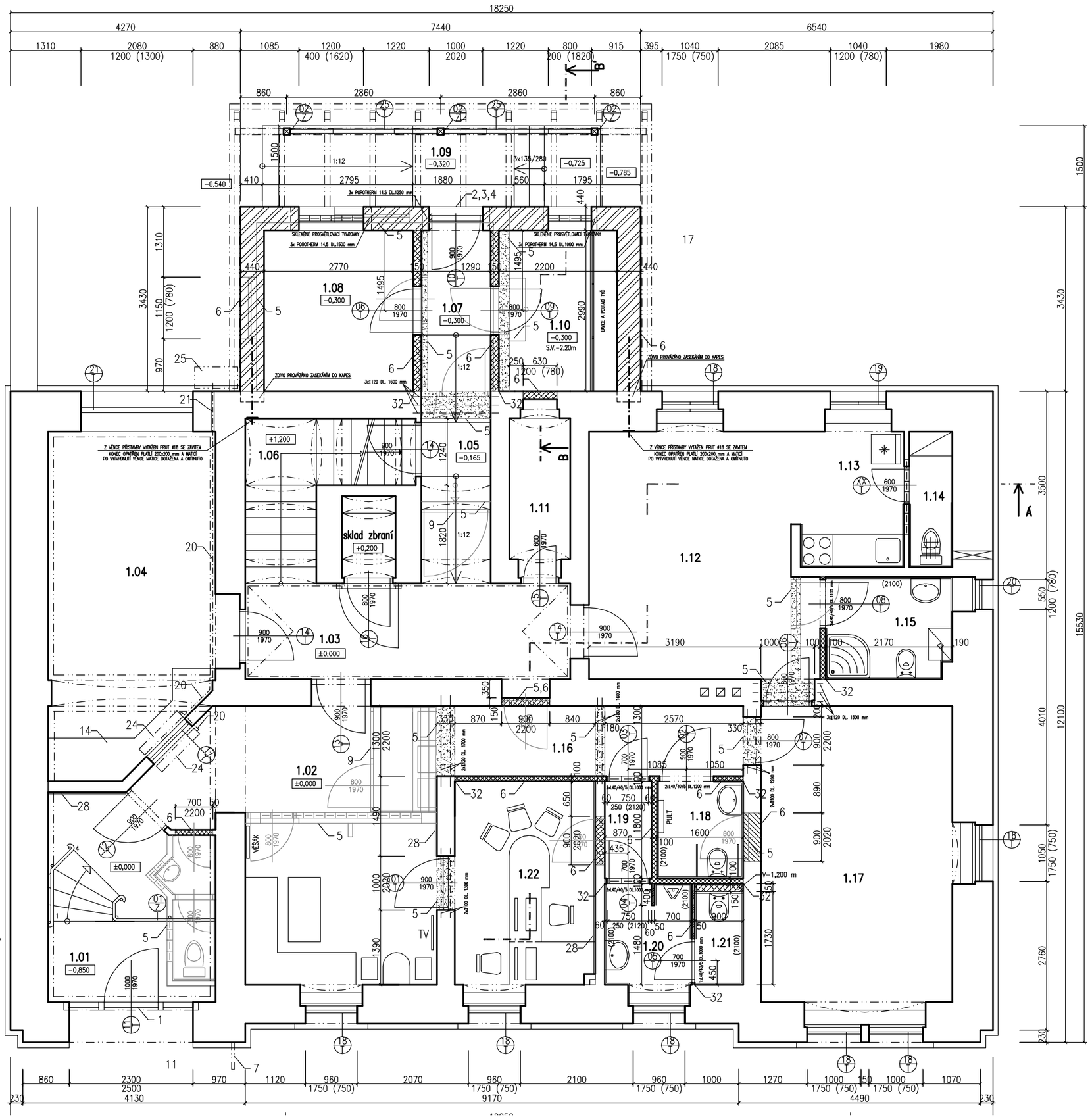


# NAVRH RESENI
# TECHNICKÝ POPIS MATERIÁLŮ A KONSTRUKCÍ

OBVODNÍ ODDĚLENÍ POLICIE Č.R. – HORNÍ PLANÁ

1. KONSTRUKČNÍ SYSTÉM : stěnový systém zděný z CPP
2. NENOSNÉ STĚNY , PŘÍČKY : keramické bloky např. Porotherm, příčkové zdivo plynosilikátové např. Ytong
3. STROPNÍ KONSTRUKCE : dřevěná trámová s podbitím a cihelné klenby - stávající
4. PODLAHOVÉ KONSTRUKCE,POVRCHY : nášlapná vrstva –keramická dlažba, teracová dlažba a PVC – viz. Skladby podlah
5. VÝPLNĚ OTVORŮ: OKNA : dřevěná špaletová – provedena oprava těsnění a povrchové úpravy, skleněné tabulky opatřeny bezpečnostní fólií Conner v části odstraněných mřížÍ (přední fasáda)
   DVEŘE VNITŘNÍ : dřevěné do ocelové zárubně
   MŘÍŽE VNITŘNÍ : ocelové tyčové tvarované – v upravovaném prostoru odstraněny
   OKNO STÁLÉ SLUŽBY : dřevěné výsuvné - stávající
   VSTUPNÍ DVEŘE DO OBJEKTU : dřevěné profilované rustikální - stávající
   GARÁŽOVÁ VRATA : nevyskytují se
6. FASÁDNÍ ÚPRAVA : omítka vápenocementová se štukem a vrchním nátěrem – oprava 20% plochy
7. ZASTŘEŠENÍ VSTUPU : vstup integrovaný ve stavbě
8. VENKOVNÍ SCHODIŠTĚ A RAMPA : venkovní stupně nahrazeny rampou s keramickým povrchem
9. CHODNÍKY : v okolí objektu chodníky asfaltobetonové – ulice. asfaltobeton
10. ZPEVNĚNÉ PLOCHY : asfaltobeton , bezbariérový přístup přes rampu v dvorní části objektu za doprovodu stálé služby, či přítomného člena Policie ČR - dvůr
11. ÚPRAVY POVRCHŮ VNITŘNÍ : STĚNY : omítka vápenocementová se štukem a vrchním nátěrem (spodní část olejový nátěr se vzorem v=cca 2,1m, vrchní část bílá malba) - odstraněno v řešených prostorách – přeměněno
    STROPY : omítka vápenocementová se štukem a vrchním nátěrem
    ZÁRUBNĚ : ocelové + syntetický nátěr, dřevěné + olejový nátěr – odstín viz. tabulky výrobků
    SOKL : z keramických pásků výšky 100 mm a PVC lišt – viz. skladby podlah
    OBKLADY , DLAŽBY : keramické a teracové, obklady viz grafická část
12. KONSTRUKCE STŘECHY , KRYTINA : hlavní část sedlová střecha, u přístavby pultová střecha, plechová pozinkovaná krytina s vrchním nátěrem
13. UMÍSTĚNÍ OZNAČENÍ BUDOVY : základní : plastová fasádní cedule s osvětlením
    znak , popis : plech smaltovaný vpravo od vstupu
14. TERÉNNÍ A SADOVÉ ÚPRAVY : kolostav a rampa pro ZTP – viz. grafická část

1 VSTUP PRO VEŘEJNOST DO OBJEKTU
2 VSTUP PRO ZDRAVOTNĚ POSTIŽENÉ DO OBJEKTU
3 VSTUP PRO ZAOŘÍZENÉ DO OBJEKTU
4 SLUŽEBNÍ VSTUP
5 BOURANÉ KONSTRUKCE
6 ZDĚNÉ KONSTRUKCE
7 STÁVAJÍCÍ OZNAČENÍ OBJEKTU "POLICIE" - SVĚTELNÉ
9 STÁVAJÍCÍ MŘÍŽE - DEMONTÁŽ
11 STÁVAJÍCÍ CHODNÍK
13 KOLOSTAV
14 STÁVAJÍCÍ PULT RECEPCE
17 ZPEVNĚNÁ PLOCHA
18 STÁVAJÍCÍ OCELOVÝ STOŽÁR
20 TRUHLÍK 100/100 MM ZE SÁDROKARTONU TL. 10 MM DL. 2,3 M PRO VEDENÍ KLIMATIZAČNÍHO POTRUBÍ POD STROPEM VČETNĚ KOTVENÍ DO STĚN A STROPU
21 CHRÁNIČKA PVC TR. DN 100 POD STROPEM PRO VEDENÍ KLIMATIZAČNÍHO POTRUBÍ, UTĚSNĚNÍ PUR PĚNOU, OPRAVA OMÍTKY VČETNĚ NÁTĚRU
24 VNITŘNÍ KLIMATIZAČNÍ JEDNOTKA-VIZ PROJEKT VZT
25 VNĚJŠÍ KLIMATIZAČNÍ JEDNOTKA-VIZ PROJEKT VZT
28 BAREVNÝ NÁTĚR STĚNY OD PODLAHY POD STROP - ODSTÍN SYTĚ MODRÝ VIZ V.Č. 06 INTERÉROVÉ VYBAVENÍ A BAREVNÉ ŘEŠENÍ
29 DEMONTÁŽ STÁVAJÍCÍHO KAZETOVÉHO SDK PODHLEDU
32 PŘÍČKU NAPOJIT DO STÁVAJÍCÍHO NOSNÉHO ZDIVA (VYSEKAT KAPSY A PŘÍČKU ZAVÁZAT DO KAPES), V MÍSTĚ NAPOJENÍ ZDIVA KOUTY DOPLNIT VÝZTUŽNOU TKANINOU
36 PŘÍPOJOVACÍ MÍSTO PRO SLABOPROUDÉ ROZVODY, UPŘESNĚNO ČÁSTÍ ELEKTRO

## LEGENDA MATERIÁLŮ

- STÁVAJÍCÍ ZDĚNÉ KONSTRUKCE
- BOURANÉ KONSTRUKCE
- ZDIVO Z KERAMICKÝCH TVAROVEK POROTHERM 44 P+D PEVNOSTNÍ ZNAČKY P10 NA MALTU VÁPENOCEMENTOVOU PEVNOSTNÍ ZNAČKY M15
- PŘÍČKOVKY YTONG P2–500 TL. 150 mm NA TENKOVRSTVOU ZDÍCÍ MALTU YTONG
- PŘÍČKOVKY YTONG P2–500 TL. 100 mm NA TENKOVRSTVOU ZDÍCÍ MALTU YTONG
- PŘÍČKOVKY YTONG P2–500 TL. 50 mm NA TENKOVRSTVOU ZDÍCÍ MALTU YTONG
- ZDIVO Z KERAMICKÝCH TVAROVEK POROTHERM 30 P+D PEVNOSTNÍ ZNAČKY P10 NA MALTU VÁPENOCEMENTOVOU PEVNOSTNÍ ZNAČKY M15

## TABULKA MISTNOSTI

| ČÍSLO MÍSTNOSTI | ÚČEL MÍSTNOSTI | PLOCHA (m2) | PODLAHOVÁ KRYTINA (MATERIÁL A OZN.) | POVRCHOVÁ ÚPRAVA STĚN | POVRCHOVÁ ÚPRAVA STROPU | POZNÁMKA |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1.01 | VSTUP | 11,11 | KERAMICKÁ DLAŽBA | P01 P02 ŠTUKOVÁ OMÍTKA | ŠTUKOVÁ OMÍTKA | * KER. OBKLAD DLAŽBOU SPODNÍ ÚROVNĚ v=770mm, KER. SOKL v=100mm |
| 1.02 | VSTUPNÍ HALA S ČEKÁRNOU | 21,72 | KERAMICKÁ DLAŽBA | P02 ŠTUKOVÁ OMÍTKA | ŠTUKOVÁ OMÍTKA | * OMYVATELNÝ NÁTĚR v=2100mm, KER. SOKL v=100mm |
| 1.03 | CHODBA SE SCHODIŠTĚM | 10,75 | KERAMICKÁ DLAŽBA | P02 ŠTUKOVÁ OMÍTKA | ŠTUKOVÁ OMÍTKA | * KER. SOKL v=100mm |
| 1.04 | STÁLÁ SLUŽBA | 18,65 | PVC | ŠTUKOVÁ OMÍTKA | ŠTUKOVÁ OMÍTKA | * PVC LIŠTA v=50mm |
| 1.05 | CHODBA S RAMPOU | 3,95 | KERAMICKÁ DLAŽBA | P03 ŠTUKOVÁ OMÍTKA | ŠTUKOVÁ OMÍTKA | * KER. SOKL v=100mm |
| 1.06 | SCHODIŠTĚ SKLEP | 6,33 | BETONOVÉ STUPNĚ | ŠTUKOVÁ OMÍTKA | ŠTUKOVÁ OMÍTKA | |
| 1.07 | CHODBA SLUŽEBNÍ VSTUP | 3,85 | KERAMICKÁ DLAŽBA | P06 ŠTUKOVÁ OMÍTKA | ČETRIS DESKY (S2) ŠIKMÝ PODHLED TENKOVRSTVÁ OMÍTKA | * KER. SOKL v=100mm |
| 1.08 | SKLAD | 8,28 | TERACOVÁ DLAŽBA | P05 ŠTUKOVÁ OMÍTKA | ČETRIS DESKY (S2) ŠIKMÝ PODHLED TENKOVRSTVÁ OMÍTKA | |
| 1.09 | VSTUPNÍ RAMPA A SCHODIŠTĚ | 7,85 | KERAMICKÁ MRAZUVZDORNÁ DLAŽBA | P09 ŠTUKOVÁ OMÍTKA | HOBLOVANÝ PODHLED (S3) | |
| 1.10 | CELA PRO PŘEDBĚŽNÉ ZAOŘÍZENÍ | 6,57 | KERAMICKÁ DLAŽBA | P04 ŠTUKOVÁ OMÍTKA | ZAVĚŠENÝ SDK PODHLED S HUSTÝM ROŠTĚM | * KER. SOKL v=100mm * OLEJOVÝ NÁTĚR v=2,2 m |
| 1.11 | SKLAD | 2,95 | KERAMICKÁ DLAŽBA | ŠTUKOVÁ OMÍTKA | ŠTUKOVÁ OMÍTKA | * KER. OBKLAD v=1500mm, KER. SOKL v=100mm |
| 1.12 | ŠATNA + DENNÍ MISTNOST | 18,27 | PVC | P02 ŠTUKOVÁ OMÍTKA | ŠTUKOVÁ OMÍTKA | * PVC LIŠTA v=50mm |
| 1.13 | KUCHYŇKA | 5,15 | KERAMICKÁ DLAŽBA | P02 ŠTUKOVÁ OMÍTKA | SDK PODHLED | * KER. OBKLAD v=1500mm, KER. SOKL v=100mm |
| 1.14 | ÚKLIDOVÁ MÍSTNOST | 2,02 | KERAMICKÁ DLAŽBA | ŠTUKOVÁ OMÍTKA | ŠTUKOVÁ OMÍTKA | * KER. OBKLAD v=1500mm, KER. SOKL v=100mm |
| 1.15 | SPRCHA + WC PERSONÁL | 4,42 | KERAMICKÁ DLAŽBA | P07 ŠTUKOVÁ OMÍTKA | SDK PODHLED (S1) V= 2,6 M MINERÁLNÍ STĚRKA | * KERAMICKÝ OBKLAD DO V=2,0M |
| 1.16 | CHODBA | 7,4 | KERAMICKÁ DLAŽBA | P02 ŠTUKOVÁ OMÍTKA | ŠTUKOVÁ OMÍTKA | * KER. SOKL v=100mm |
| 1.17 | KANCELÁŘ | 19,58 | PVC | P08 ŠTUKOVÁ OMÍTKA | ŠTUKOVÁ OMÍTKA | * PVC LIŠTA v=50mm |
| 1.18 | WC ZTP A ŽENY | 2,9 | KERAMICKÁ DLAŽBA | P07 ŠTUKOVÁ OMÍTKA | SDK PODHLED (S1) V= 2,6 M MINERÁLNÍ STĚRKA | * KERAMICKÝ OBKLAD DO V=2,1M |
| 1.19 | WC PŘEDSÍŇ MUŽI | 1,57 | KERAMICKÁ DLAŽBA | P07 ŠTUKOVÁ OMÍTKA | SDK PODHLED (S1) V= 2,6 M MINERÁLNÍ STĚRKA | * KER. SOKL v=100mm |
| 1.20 | UMÝVÁRNA WC MUŽI | 3,03 | KERAMICKÁ DLAŽBA | P07 ŠTUKOVÁ OMÍTKA | SDK PODHLED (S1) V= 2,6 M MINERÁLNÍ STĚRKA | * KERAMICKÝ OBKLAD DO V=2,1M |
| 1.21 | WC MUŽI | 1,69 | KERAMICKÁ DLAŽBA | P07 ŠTUKOVÁ OMÍTKA | SDK PODHLED (S1) V= 2,6 M MINERÁLNÍ STĚRKA | * KERAMICKÝ OBKLAD DO V=2,1M |
| 1.22 | OZNAMOVATELNA | 9,83 | KERAMICKÁ DLAŽBA | P02 ŠTUKOVÁ OMÍTKA | ŠTUKOVÁ OMÍTKA | * KER. SOKL v=100mm |

| | |
|---|---|
| UŽITNÁ PLOCHA | 177,87 M2 |
| ZASTAVĚNÁ PLOCHA | 254,2 M2 |

## POZNÁMKY

* V DOTČENÝCH MÍSTNOSTECH STAVEBNÍMI ÚPRAVAMI BUDE ODSTRANĚN STÁVAJÍCÍ OLEJOVÝ NÁTĚR
* V MÍSTNOSTECH DOTČENÝCH STAVEBNÍMI ÚPRAVAMI A MÍSTNOSTECH BEZPROSTŘEDNĚ NAVAZUJÍCÍCH BUDE PROVEDEN 2x NÁTĚR STĚN – BAREVNÝ ODSTÍN A TYP NÁTĚRU DLE VÝKRESU Č.6 INTERÉROVÉ VYBAVENÍ A BAREVNÉ ŘEŠENÍ
* STÁVAJÍCÍ PODLAHOVÉ KRYTINY V MÍSTNOSTECH DOTČENÝCH STAVBOU BUDOU DEMONTOVÁNY, OČIŠTĚNY A ODMAŠTĚNY, NÁSLEDNĚ BUDOU PROVEDENY NÁŠLAPNÉ VRSTVY DLE NAVRŽENÝCH SKLADEB PODLAH
* ROZMÍSTĚNÍ SVĚTEL, KAMER A ELEKTRICKÝCH ZÁMKŮ VIZ ČÁST ELEKTROINSTALACE
* ELEKTROINSTALACE BUDE VEDENA V DRÁŽKÁCH VE ZDIVU
* SOCIÁLNÍ ZAŘÍZENÍ PRO ZDRAVOTNĚ POSTIŽENÉ BUDE UPRAVENO DLE VYHL. 369/2001 Sb. A TABULEK VÝROBKŮ
* PRÁCE BUDOU PROVÁDĚNY ZA PROVOZU – BUDE INVESTOREM ODSOUHLASEN HARMONOGRAM POSTUPU PRACÍ
* V SOCIÁLNÍCH ZAŘÍZENÍCH PROVEDEN SDK PODHLED V=2600 MM
* NOVÉ ZDIVO NAPOJENO DO STÁVAJÍCÍHO POMOCÍ KAPES VE STARÉM ZDIVU
* ROZMĚRY A TVAR OKJEKTU BYL PŘEVZAT Z DOKUMENTACE PRO STAVEBNÍ POVOLENÍ VYPRACOVANÁ Ing. Zdeňkem Fischerem
* BYL PROVEDEN VIZUELNÍ PRŮZKUM ZHLEDNUTÍM A OVĚŘENÍM ZÁKLADNÍCH ROZMĚRŮ
* KONSTRUKČNÍ VAZBY BUDOU UPŘESNĚNY VÝROBNÍ DOKUMENTACÍ A A.D.
* VEŠKERÉ ROZMĚRY NUTNO NA STAVBĚ OVĚŘIT PŘEMĚŘENÍM
* ZA BEZPEČNOST A OCHRANU ZDRAVÍ PŘI PRÁCI ODPOVÍDÁ DODAVATEL STAVBY

| ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT | VYPRACOVAL | HLAVNÍ INŽ. PROJEKTU |
|---|---|---|
| Ing. Michal Skalík | Ing. Lukáš Kvídera | Ing. Michal Skalík |

KRAJ: Jihočeský

OBJEDNATEL: Policie ČR České budějovice – Správa Jihočeského kraje

AKCE: OBVODNÍ ODDĚLENÍ POLICIE ČR HORNÍ PLANÁ VYBUDOVÁNÍ OTEVŘENÉ RECEPCE

OBSAH: PŮDORYS 1.NP – NOVÝ STAV

atelier svět
Březnova 84
379 01 Třeboň
tel: 384 724 724
email: atelier.svet@tiscali.cz

| | |
|---|---|
| DATUM | listopad 2007 |
| ČÍSLO ZAKÁZKY | 26/2007 |
| MĚŘÍTKO | 1:50 |
| ČÍSLO KOPIE | ČÍSLO VÝKRESU 05 |