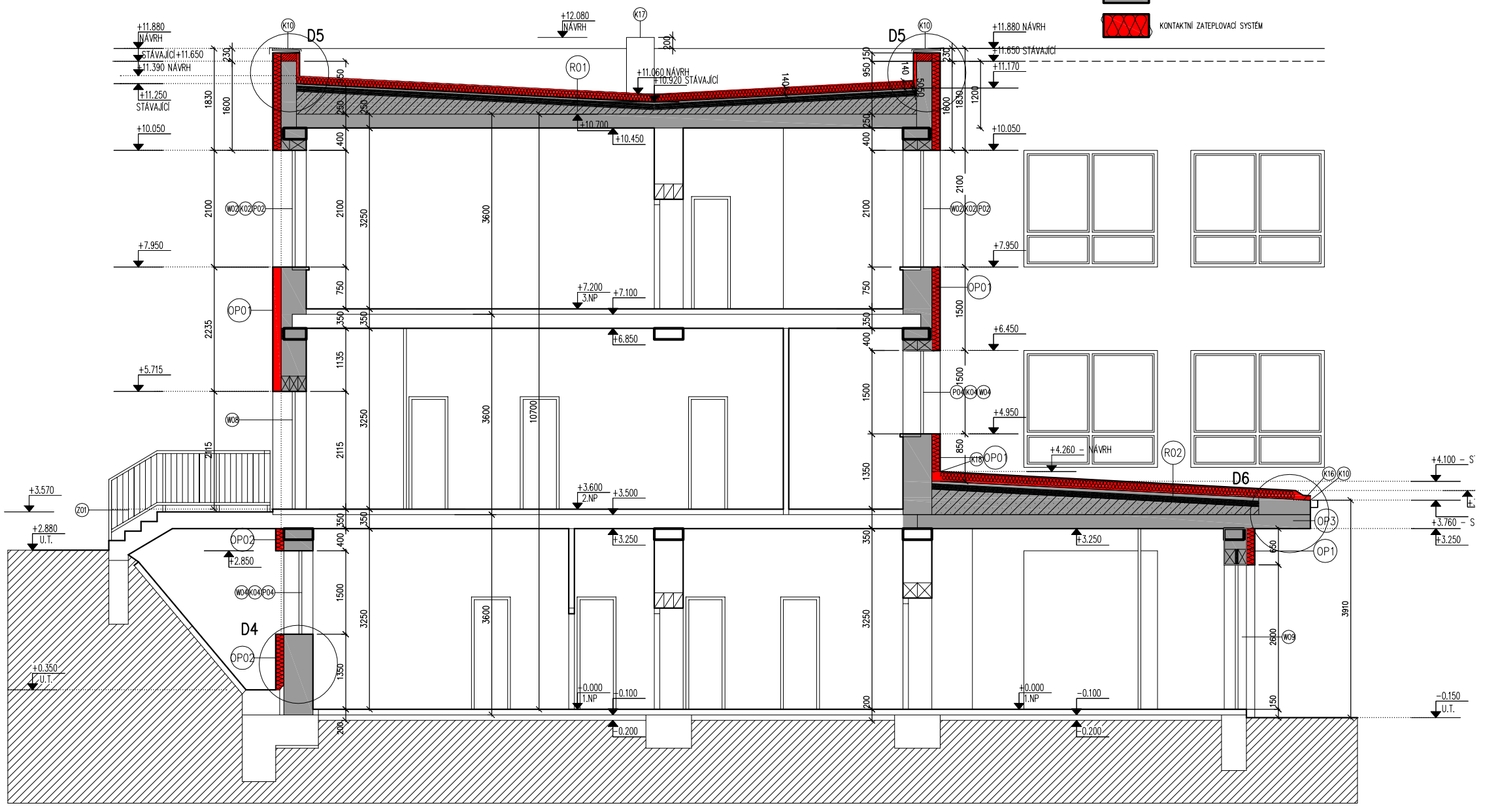

LEGENDA MATERIÁLŮ:

- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
- ŽB KONSTRUKCE ATIK STÁVAJÍCÍ – VIZ DETAILY
- STÁVAJÍCÍ PERLITBETON
- BETONOVÉ TVÁRNICE ZTRACENÉHO BEDNĚNÍ, URČENÉ ZALITÍ BETONEM
  ROZMĚRY: Š (DLE NAVAZUJÍCÍ KONSTRUKCE)* D 500 MM * V 250 MM
  Z DŮVODU VÝŠKY 150 MM MOŽNÁ MONOLIT DOBETONÁVKA – BETON C 20/25 + VÝZTUŽ
- DOZDÍVKY OBVODOVÉHO ZDIVA Tvárnice z autoklávovaného pórobetonu kategorie I
  Profilování
  S dvojitým perem a drážkou a čtyřpovými kapsami (PDK), hladké (HL), šířky 250 mm
- ZATEPLOVANÉ OBVODOVÉ KONSTRUKCE
- KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM

POZNÁMKA:

PŘED ZAPOČETÍM VŠECH STAVEBNÍCH PRACÍ JE NUTNO PŘEMĚŘIT VŠECHNY STAVEBNÍ KONSTRUKCE, V PŘÍPADĚ JAKÝCHKLIV NEJASNOSTÍ KONTAKTOVAT PROJEKTANTA.

SKLADBY OBVODOVÝCH PLÁŠŤŮ

OP01
Vodou ředitelný disperzní penetrační nátěr pod lepicí a stěrkovou hmotu
Jednosložková lepicí a stěrková hmota na bázi cementu
Desky z expandovaného pěnového polystyrenu, napětí v tlaku při 10% deformaci > 70 kPa EPS 70 F (mechanicky kotvit k podkladu), tepelně izolační tl. 140 mm
Jednosložková lepicí a stěrková hmota na bázi cementu s výztužnou vrstvou ze skleněné síťoviny + výztužná tkanina R131
Univerzální probarvený disperzní penetrační nátěr pod tenkovrstvou omítku
Dekorativní tenkovrstvá silikonová omítka na bázi silikonových pryskyřic pro exteriér a interiér s rýhovanou nebo zatřenou strukturou, zrnitosti Z10, Z15, Z20, Z30

STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE:
Omítka vápenocementová tl. 15 mm
Zdivo CD INA A+B, pevnost P8, MVC 25 (STÁVAJÍCÍ ZDIVO)
Omítka vápenocementová tl. 20 mm

OP02
1.PP + min. 300 MM nad terén (viz výkresy pohledů, řezy)
Vodou ředitelný disperzní penetrační nátěr pod lepicí a stěrkovou hmotu
Jednosložková lepicí a stěrková hmota na bázi cementu, lepicí tl. 10–30 mm
Desky z pěnového, samozhášivého a stabilizovaného polystyrenu vyděleného do formy EPS P, napětí v tlaku při 10% deformaci > 150 kPa, deklarovaná hodnota součinitele tepelné vodivosti 0,035 W.m–1.K–1, tl. 120 mm
Jednosložková lepicí a stěrková hmota na bázi cementu s výztužnou vrstvou ze skleněné síťoviny
Univerzální probarvený disperzní penetrační nátěr pod tenkovrstvou omítku
Dekorativní tenkovrstvá silikonová omítka na bázi silikonových pryskyřic pro exteriér a interiér s rýhovanou nebo zatřenou strukturou, zrnitosti Z10, Z15, Z20, Z30

STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE:
Omítka vápenocementová tl. 15 mm
Zdivo CD INA A+B, pevnost P8, MVC 25 (STÁVAJÍCÍ ZDIVO)
Omítka vápenocementová tl. 20 mm

OP03
Vodou ředitelný disperzní penetrační nátěr pod lepicí a stěrkovou hmotu
Jednosložková lepicí a stěrková hmota na bázi cementu
Desky z expandovaného pěnového polystyrenu, napětí v tlaku při 10% deformaci > 70 kPa EPS 70 F (mechanicky kotvit k podkladu), tepelně izolační tl. 50 mm
Jednosložková lepicí a stěrková hmota na bázi cementu s výztužnou vrstvou ze skleněné síťoviny + výztužná tkanina R131
Univerzální probarvený disperzní penetrační nátěr pod tenkovrstvou omítku
Dekorativní tenkovrstvá silikonová omítka na bázi silikonových pryskyřic pro exteriér a interiér s rýhovanou nebo zatřenou strukturou, zrnitosti Z10, Z15, Z20, Z30

+

STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE

SKLADBA STŘEŠNÍHO PLÁŠŤĚ

R01
Folie z měkčeného PVC určená k mechanickému kotvení, vyztužená polyesterovou tkaninou
Textilie z netkaných polypropylenových vláken o plošné hmotnosti 300 g.m–2
Dílce z pěnového, samozhášivého a stabilizovaného polystyrenu, napětí polystyrenu v tlaku při 10% deformaci > 100 kPa EPS 100 (ve dvou vrstvách pokládaných vzájemně na vazbu, montážně fixovat k podkladu mechanickým kotvením) tl. 140 mm
Vyrovnání podkladu dle rozsahu nerovností (např. vylití prohlubní rozehřátým asfaltem nebo směsí rozehřátého asfaltu a expandovaného kameniva,
vyrovnání přířezy asfaltového pásu), profezání,vysušení a následné vyspravení boulí v původní hydroizolaci

STÁVAJÍCÍ SKLADBA:
???PVC fólie???
Souvrství pásů z oxidovaného asfaltu
Polysd desky 50 mm
Polystyren 50 mm
Perlitbeton PT B 400 spádová vrstva 50–620 mm
Vyrovnávací potěr 10 mm
Železobetonové stropní panely tl. 250 mm
Vnitřní vápenocementová omítka pohledová 10 mm

LEGENDA OZNAČENÍ PRVKŮ:

1 2 3
1 ZATEPLENÍ OBVODOVÉHO PLÁŠTĚ – KZS
2 NOVÁ PLASTOVÁ OKNA – SPECIFIKACE VIZ TABULKA OKEN
3 VÝMĚNA PARAPETŮ – VNĚJŠÍCH, VNITŘNÍCH
W02 NOVÁ PLASTOVÁ OKNA – SPECIFIKACE VIZ TABULKA OKEN
K01 KLEMPÍŘSKÉ PRVKY – SPECIFIKACE VIZ TABULKA KLEMPÍŘSKÝCH PRVKŮ
P01 VÝMĚNA PARAPETŮ VNITŘNÍCH – SPECIFIKACE VIZ TABULKA VNITŘNÍCH PARAPETŮ

F

Č.REV.	DATUM REVIZE	OBSAH REVIZE	SCHVÁLIL

SCHÉMA STAVBY

±0,000 = 352.150 m n.m.
výškový systém Bpv

GENERÁLNÍ PROJEKTANT
improjekt SPOL. S R. O.
Náměstí Míru 13, 293 01 Mladá Boleslav, IČO: 427 154 66
t: +420 326 322 571, f: +420 326 330 596, e: improjekt@improjekt.cz

STAVEBNÍK

MĚSTSKÝ ÚŘAD: Nové Město nad Metují
STAVEBNÍ ÚŘAD: Nové Město nad Metují

STAVBA
STAVEBNÍ ÚPRAVY STÁVAJÍCÍHO OBJEKTU
Střední průmyslová škola, střední odborná škola a střední odborné učiliště, Nové Město nad Metují

ARCHITEKT, HIP: Ing. Lukáš Fridrich
MANAŽER PROJEKTU: Ing. Petr Praženka
ČÍSLO ZAKÁZKY: .....

ZPRACOVATEL DÍLU
improjekt SPOL. S R. O.
Náměstí Míru 13, 293 01 Mladá Boleslav, IČO: 427 154 66
t: +420 326 322 571, f: +420 326 330 596, e: improjekt@improjekt.cz

ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	KRESLIL	KONTROLOVAL
Ing. Lukáš Fridrich	Ing. Jiří Rychter	Ing. Lukáš Fridrich

ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO KOOPERANTA

STAVEBNÍ OBJEKT (SO), PROVOZNÍ SOUBOR (PS): OBJEKT F - SO 06
STUPEŇ DOKUMENTACE: DSP
MĚŘÍTKO: 1:50
DÍL (PROFESE): ARCHITEKTONICKÉ A STAVEBNĚ TECHNICKÉ ŘEŠENÍ
POČET FORMÁTŮ: 8XA4
DATUM: III-2016
PŘÍLOHA: ŘEZ B-B

PROFESE	OBJEKT	Č. VÝKRESU	REVIZE	ČÍSLO KOPIE
AST	SO06	05	00	

NÁZEV SOUBORU DWG