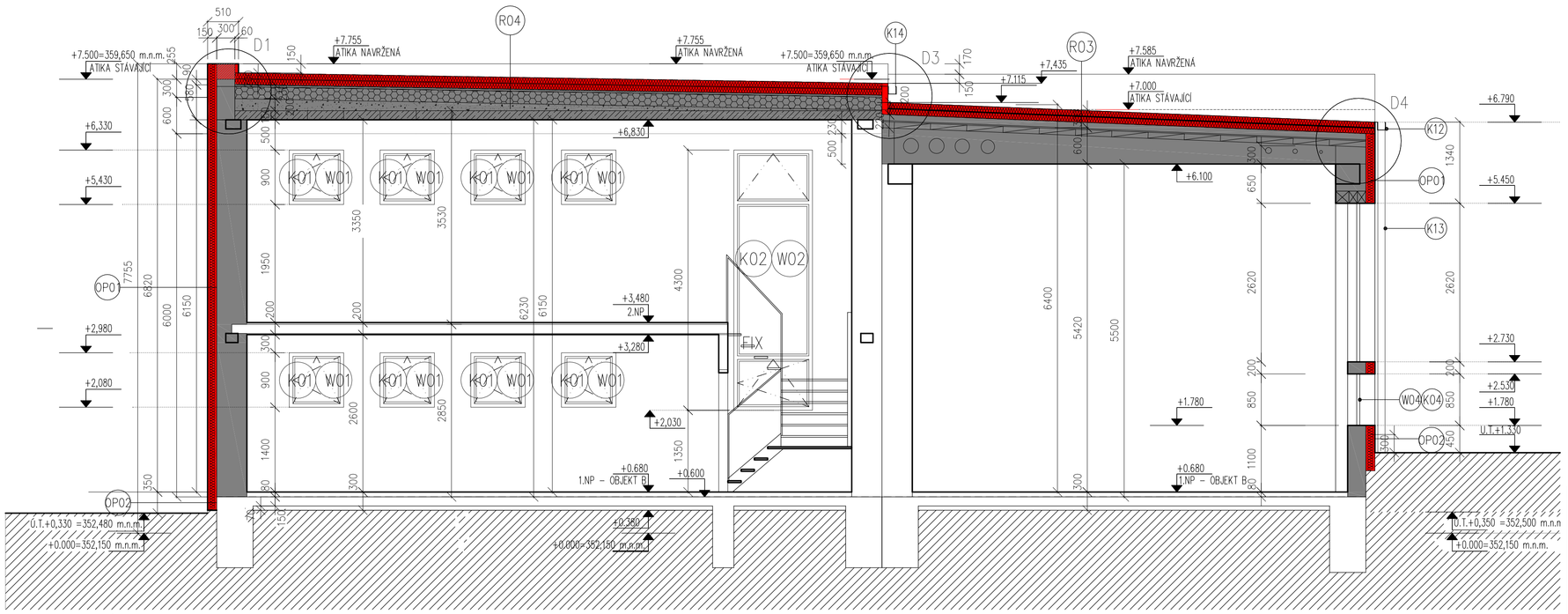
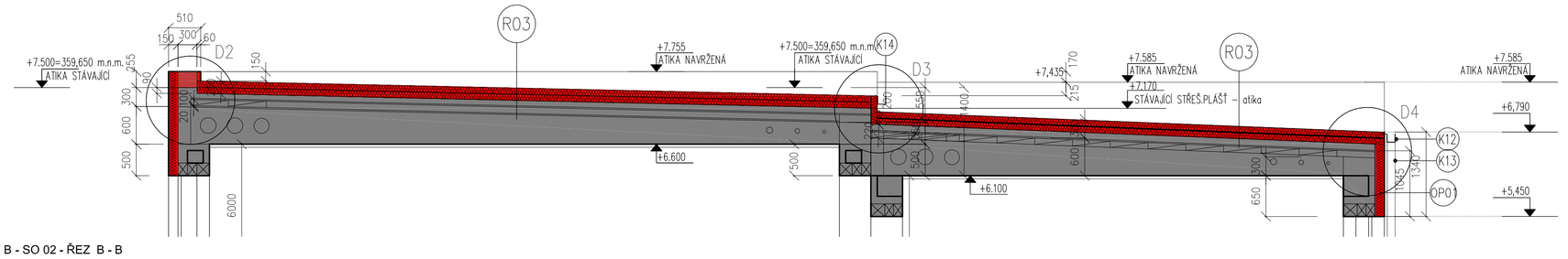


OBJEKT B - SO 02 - ŘEZOPOHLED A - A



OBJEKT B - SO 02 - ŘEZ B - B

SKLADBY STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ

R03 Folie z měkčeného PVC určená k mechanickému kotvení, vyztužená polyesterovou tkaninou (fixovat k podkladu mechanickým kotvením)
Textilie z netkaných polypropylenových vláken a 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. 200 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:
Krytina – asfaltové pásy
Plynosilikátové desky 100 mm
Přesátá škvára 20 mm
Střešní desky S2017 se zalitými spárami
Ocelový nosník svařovaný

R04 Folie z měkčeného PVC určená k mechanickému kotvení, vyztužená polyesterovou tkaninou (fixovat k podkladu mechanickým kotvením)
Textilie z netkaných polypropylenových vláken a 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. 200 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:
Krytina – asfaltové pásy
Cementový potěr s vložkou 30 mm
Plynosilikátové desky 200 mm
Přesátá škvára 200 – 20 mm
PZD desty tl. 150 mm

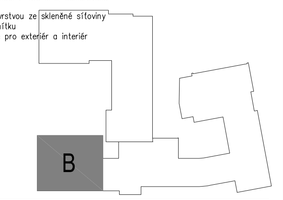
POZNÁMKA:

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

SKLADBY OBVODOVÝCH PLÁŠŤŮ

OP01 STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE:
Omítka vápenocementová tl. 15 mm
Zdivo CDM 150, malta M150
Omítka vápenocemntová tl. 20 mm
+
Vodou ředitelný disperzní penetrační nátěr pod lepící
a stěrkovou hmotu
Jednosložková lepící 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 lepící 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,
zrnitostí Z10, Z15, Z20, Z30

OP02 1.PP + min. 300 MM nad terén (viz výkresy pohledů, řezy)
STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE:
Omítka vápenocementová tl. 15 mm
Zdivo – Betonové tvárnice ztraceného bednění/stávající konstrukce s keramickým obkladem
a napovou fólií
+
Vodou ředitelný disperzní penetrační nátěr pod lepící
a stěrkovou hmotu
Jednosložková lepící a stěrková hmota na bázi cementu, lepící tl. 10–30 mm
Desky z pěnového, samozhášivého a stabilizovaného
polystyrenu vypěněného 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 lepící 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, zrnitostí Z10,
Z15, Z20, Z30



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 t: +420 326 322 571
293 01 Mladá Boleslav f: +420 326 330 596
IČO: 427 154 66 e: improjekt@improjekt.cz

STAVEBNÍK

MĚSTSKÝ ÚŘAD	STAVEBNÍ ÚŘAD
Nové Město nad Metují	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	MANAŽER PROJEKTU
Ing. Lukáš Fridrich	Ing. Petr Praženka
	ČÍSLO ZAKÁZKY: ...

ZPRACOVATEL DÍLU

improjekt SPOL. S R. O.
Náměstí Míru 13 t: +420 326 322 571
293 01 Mladá Boleslav f: +420 326 330 596
IČO: 427 154 66 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)	STUPEŇ DOKUMENTACE	MĚŘÍTKO
OBJEKT B - SO 02	DSP	1:50
DÍL (PROFESE)	POČET FORMÁTŮ	DATUM
ARCHITEKTONICKÉ A STAVEBNĚ TECHNICKÉ ŘEŠENÍ	12XA4	III-2016

PŘÍLOHA: ŘEZ A-A, ŘEZ B-B

PROFESE	OBJEKT	Č. VÝKRESU	REVIZE	ČÍSLO KOPIE
AST	SO02	04	00	

NÁZEV SOUBORU DWG