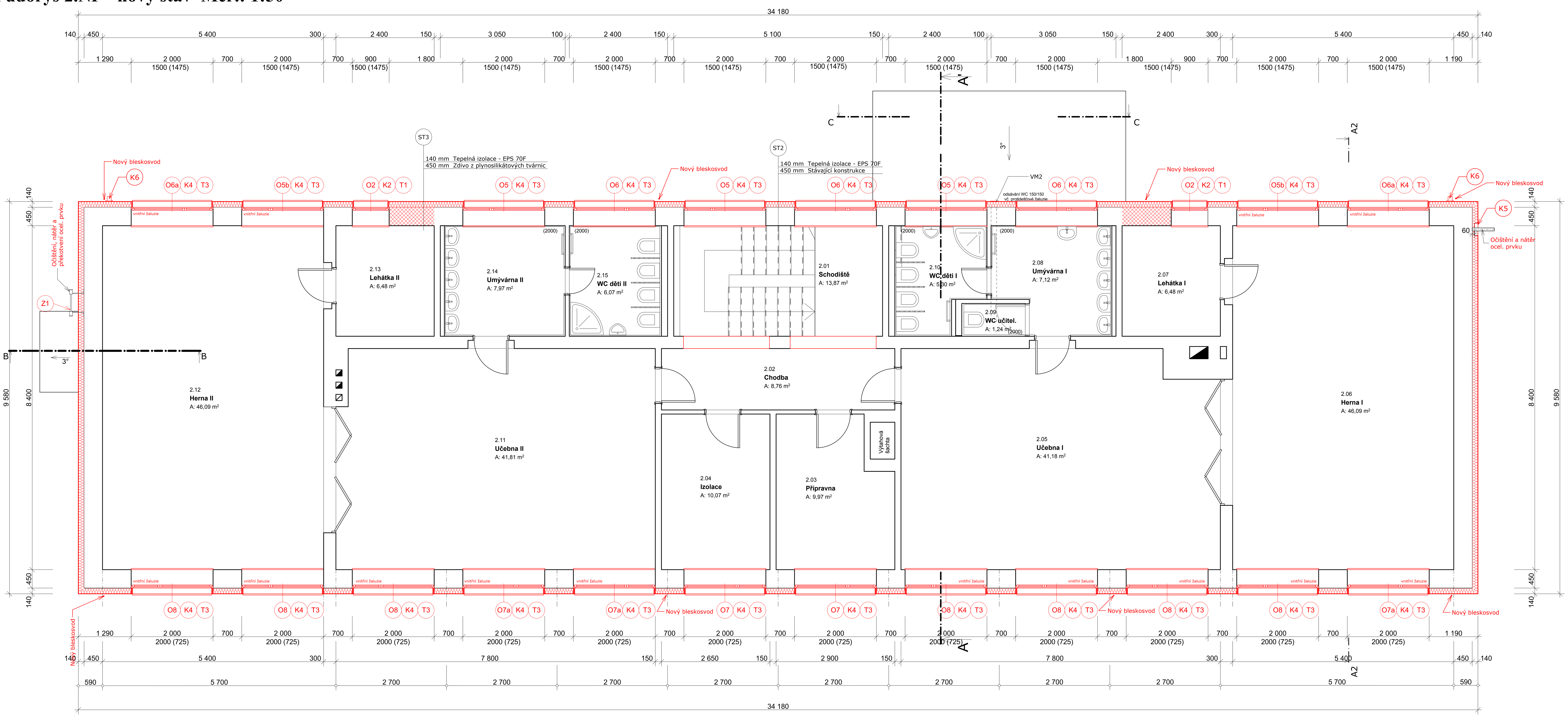
Půdorys 2.NP - nový stav Měř.: 1:50



Tabulka oken půdorysy

Č.	Náhled (pohled zvenku)	Popis okna	Rozměry otvoru Šířka	Výška	Ks	Materiál rámu a křídla	Zasklení	Poznámka
O1	600 / 600	Okno plastové, otevíravé, sklopné, Uw = 0,73 W/m2K - platí pro celé okno	600	600	1	Plastový min. 7-komorový profil s ocelovou výztuhou, šířka profilu min. 70 mm, tloušťka profilu min. 3 mm, hloubka uložení křídelní výplně (hloubka zasklívací spáry) bude min. 24 mm. Rámová okapnice s přerušeným tepelným mostem	Izolační čiré trojsklo,max. Ug=0,6 W/m2K, gmin=49%	Okna budou mít možnost dodatečné montáže vnitřních žaluzií (žaluzie uchycené na vnitřní rám oken)
O2	900 / 1 500	Okno plastové, otevíravé, sklopné, Uw = 0,73 W/m2K - platí pro celé okno	900	1 500	11	Plastový min. 7-komorový profil s ocelovou výztuhou, šířka profilu min. 70 mm, tloušťka profilu min. 3 mm, hloubka uložení křídelní výplně (hloubka zasklívací spáry) bude min. 24 mm. Rámová okapnice s přerušeným tepelným mostem	Izolační čiré trojsklo,max. Ug=0,6 W/m2K, gmin=49%	Okna budou mít možnost dodatečné montáže vnitřních žaluzií (žaluzie uchycené na vnitřní rám oken)
O2a	900 / 1 500	Okno plastové, otevíravé, sklopné, Uw = 0,73 W/m2K - platí pro celé okno	900	1 500	1	Plastový min. 7-komorový profil s ocelovou výztuhou, šířka profilu min. 70 mm, tloušťka profilu min. 3 mm, hloubka uložení křídelní výplně (hloubka zasklívací spáry) bude min. 24 mm. Rámová okapnice s přerušeným tepelným mostem	Izolační ornamentální trojsklo, max. Ug=0,6 W/m2K	Okna budou mít možnost dodatečné montáže vnitřních žaluzií (žaluzie uchycené na vnitřní rám oken)
O3	900 / 1 500	Okno plastové, otevíravé, Uw = 0,73 W/m2K - platí pro celé okno	900	1 500	1	Plastový min. 7-komorový profil s ocelovou výztuhou, šířka profilu min. 70 mm, tloušťka profilu min. 3 mm, hloubka uložení křídelní výplně (hloubka zasklívací spáry) bude min. 24 mm. Rámová okapnice s přerušeným tepelným mostem	Izolační čiré trojsklo,max. Ug=0,6 W/m2K, gmin=49%	Okna budou mít možnost dodatečné montáže vnitřních žaluzií (žaluzie uchycené na vnitřní rám oken)
O4	1 800 / 1 800	Okno plastové, s pevným zasklením, Uw = 0,73 W/m2K - platí pro celé okno	1 800	1 800	1	Plastový min. 7-komorový profil s ocelovou výztuhou, šířka profilu min. 70 mm, tloušťka profilu min. 3 mm, hloubka uložení křídelní výplně (hloubka zasklívací spáry) bude min. 24 mm. Rámová okapnice s přerušeným tepelným mostem	Izolační čiré trojsklo,max. Ug=0,6 W/m2K, gmin=49%	Okna budou mít možnost dodatečné montáže vnitřních žaluzií (žaluzie uchycené na vnitřní rám oken))
O5	2 000 / 1 500	Okno plastové, dvoukřídlé otevíravé, sklopné, větší díl pouze otevíravé, Uw = 0,73 W/m2K - platí pro celé okno	2 000	1 500	3	Plastový min. 7-komorový profil s ocelovou výztuhou, šířka profilu min. 70 mm, tloušťka profilu min. 3 mm, hloubka uložení křídelní výplně (hloubka zasklívací spáry) bude min. 24 mm. Rámová okapnice s přerušeným tepelným mostem	Izolační čiré trojsklo,max. Ug=0,6 W/m2K, gmin=49%	Okna budou mít možnost dodatečné montáže vnitřních žaluzií (žaluzie uchycené na vnitřní rám oken)
O5a	2 000 / 1 500	Okno plastové, dvoukřídlé otevíravé, sklopné, větší díl pouze otevíravé, Uw = 0,73 W/m2K - platí pro celé okno	2 000	1 500	2	Plastový min. 7-komorový profil s ocelovou výztuhou, šířka profilu min. 70 mm, tloušťka profilu min. 3 mm, hloubka uložení křídelní výplně (hloubka zasklívací spáry) bude min. 24 mm. Rámová okapnice s přerušeným tepelným mostem	Izolační čiré trojsklo,max. Ug=0,6 W/m2K, gmin=49%	Okna budou mít možnost dodatečné montáže vnitřních žaluzií (žaluzie uchycené na vnitřní rám oken) Okna osazena venkovními sítěmi proti hmyzu

Tabulka oken půdorysy

Č.	Náhled (pohled zvenku)	Popis okna	Rozměry otvoru Šířka	Výška	Ks	Materiál rámu a křídla	Zasklení	Poznámka
O5b	2 000 / 1 500	Okno plastové, dvoukřídlé otevíravé, sklopné, větší díl pouze otevíravé, Uw = 0,73 W/m2K - platí pro celé okno	2 000	1 500	2	Plastový min. 7-komorový profil s ocelovou výztuhou, šířka profilu min. 70 mm, tloušťka profilu min. 3 mm, hloubka uložení křídelní výplně (hloubka zasklívací spáry) bude min. 24 mm. Rámová okapnice s přerušeným tepelným mostem	Izolační čiré trojsklo,max. Ug=0,6 W/m2K, gmin=49%	Okna budou mít možnost dodatečné montáže vnitřních žaluzií (žaluzie uchycené na vnitřní rám oken)
O6	2 000 / 1 500	Okno plastové, dvoukřídlé otevíravé, sklopné, větší díl pouze otevíravé, Uw = 0,73 W/m2K - platí pro celé okno	2 000	1 500	9	Plastový min. 7-komorový profil s ocelovou výztuhou, šířka profilu min. 70 mm, tloušťka profilu min. 3 mm, hloubka uložení křídelní výplně (hloubka zasklívací spáry) bude min. 24 mm. Rámová okapnice s přerušeným tepelným mostem	Izolační čiré trojsklo,max. Ug=0,6 W/m2K, gmin=49%	Okna budou mít možnost dodatečné montáže vnitřních žaluzií (žaluzie uchycené na vnitřní rám oken)
O6a	2 000 / 1 500	Okno plastové, dvoukřídlé otevíravé, sklopné, větší díl pouze otevíravé, Uw = 0,73 W/m2K - platí pro celé okno	2 000	1 500	2	Plastový min. 7-komorový profil s ocelovou výztuhou, šířka profilu min. 70 mm, tloušťka profilu min. 3 mm, hloubka uložení křídelní výplně (hloubka zasklívací spáry) bude min. 24 mm. Rámová okapnice s přerušeným tepelným mostem	Izolační čiré trojsklo,max. Ug=0,6 W/m2K, gmin=49%	Okna budou osazena vnitřními žaluziemi - barva bílá(žaluzie uchycené na vnitřní rám oken)
O7	2 000 / 2 000	Okno plastové, dvoukřídlé otevíravé, sklopné, větší díl pouze otevíravé, Uw = 0,73 W/m2K - platí pro celé okno	2 000	2 000	2	Plastový min. 7-komorový profil s ocelovou výztuhou, šířka profilu min. 70 mm, tloušťka profilu min. 3 mm, hloubka uložení křídelní výplně (hloubka zasklívací spáry) bude min. 24 mm. Rámová okapnice s přerušeným tepelným mostem	Izolační čiré trojsklo,max. Ug=0,6 W/m2K, gmin=49%	Okna budou mít možnost dodatečné montáže vnitřních žaluzií (žaluzie uchycené na vnitřní rám oken)
O7a	2 000 / 2 000	Okno plastové, dvoukřídlé otevíravé, sklopné, větší díl pouze otevíravé, Uw = 0,73 W/m2K - platí pro celé okno	2 000	2 000	3	Plastový min. 7-komorový profil s ocelovou výztuhou, šířka profilu min. 70 mm, tloušťka profilu min. 3 mm, hloubka uložení křídelní výplně (hloubka zasklívací spáry) bude min. 24 mm. Rámová okapnice s přerušeným tepelným mostem	Izolační čiré trojsklo,max. Ug=0,6 W/m2K, gmin=49%	Okna budou osazena vnitřními žaluziemi - barva bílá(žaluzie uchycené na vnitřní rám oken)
O8	2 000 / 2 000	Okno plastové, dvoukřídlé otevíravé, sklopné, větší díl pouze otevíravé, Uw = 0,73 W/m2K - platí pro celé okno	2 000	2 000	7	Plastový min. 7-komorový profil s ocelovou výztuhou, šířka profilu min. 70 mm, tloušťka profilu min. 3 mm, hloubka uložení křídelní výplně (hloubka zasklívací spáry) bude min. 24 mm. Rámová okapnice s přerušeným tepelným mostem	Izolační čiré trojsklo,max. Ug=0,6 W/m2K, gmin=49%	Okna budou osazena vnitřními žaluziemi - barva bílá(žaluzie uchycené na vnitřní rám oken)
					45			

Výpis větracích mřížek

Ozn.	Náhled	Popis	KS	Šířka (mm)	Výška (mm)
VM1		Kovová mřížka v barvě RAL, uzavíratelná, s regulací intenzity větrání	4	200	200
VM2		Kovova mřížka s protidešťovou žaluzií v barvě RAL	1	150	150
VM3		Kovové dvířka, otevíravé v barvě RAL, zámek na trnový klíč	1	200	150
VM4		Kovové dvířka, otevíravé v barvě RAL, zámek na trnový klíč	1	100	100
VM5		Kovová mřížka v barvě RAL, uzavíratelná, s regulací intenzity větrání	1	300	300
VM6		Atypická kovová mřížka v barvě RAL, horních 150 mm uzavíratelná, s regulací intenzity větrání	3	200	1 500

Tabulka místností 2.NP

Č.	Název místnosti	Plocha (m2)
2.01	Schodiště	13,98
2.02	Chodba	8,97
2.03	Přípravna	9,97
2.04	Izolace	10,07
2.05	Učebna I	41,30
2.06	Herna I	46,20
2.07	Lehátka I	6,48
2.08	Umývárna I	7,12
2.09	WC učitel.	1,24
2.10	WC děti I	5,30
2.11	Učebna II	41,92
2.12	Herna II	46,20
2.13	Lehátka II	6,48
2.14	Umývárna II	7,97
2.15	WC děti II	6,08
		259,28 m2

Popis:

Výměna výplní okenních otvorů - okna plastová s izol. trojsklem, U_w=0,73 W/m²K

Výměna dveřních výplní otvorů - dveře plastové, U_d=1,7 W/m²K

Zateplení obvodových stěn - KZS EPS 70 F šedý λ=0,032 W/mK tl. 140 mm + silikátová omítka

Zateplení soklu - KZS XPS λ=0,035 W/mK tl. 120 mm + silikonová omítka

Zateplení ostění, nadpraží, parapety - KZS EPS 70 F šedý λ=0,032 W/mK tl. 30 mm + silikátová omítka

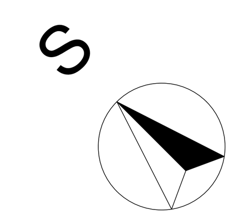
Zateplení vnitřních bočních stěn vstupů - KZS MW λ=0,04 W/mK tl. 50 mm + silikátová omítka

Zateplení podhledů vstupů - KZS MW λ=0,04 W/mK tl. 80 mm + silikátová omítka

Zateplení střechy a střechy vstupů - EPS 100 S Stabil λ=0,037 W/mK tl. 260 mm (ve dvou vrstvách) + mPVC

Legenda materiálů:

- Stávající konstrukce
- Nové konstrukce
- Stávající konstrukce zdiva
- Stávající konstrukce zdiva + KZS EPS 70 F šedý λ=0,032 W/mK tl. 140 mm
- Nové zdivo z plynosilikátových tvárnic tl. 450 mm + KZS EPS 70 F šedý λ=0,032 W/mK tl. 140 mm



Poznámky:

Z výkresu nelze vzdálenosti odměřovat !!

KZS - kontaktní zateplovací systém proveden v kvalitativní třídě A

Rozměry otvorů jsou skladebné rozměry, před montáží je nutné veškeré otvory zaměřit !!!

Klempířské práce podle ČSN 73 3610:1988 + Z1:1997 + Z2:1998
Klempiarské práce stavebné

Změna	Stručný popis změny	Datum	Podpis

Tento výkres používá ochrany dle zákona č. 121/2000 Sb. (autorský zákon). Originál tohoto výkresu a návrh řešení na něm zobrazené jsou majetkem autorů: Ing. Arch Koláček, Ing. Petr Vašíček. Výkres nesmí být - vyjma zřejmého účelu, pro nějž byl pořízen - používán a ani žádným způsobem nerespektujícím ustanovení autorského zákona nebo dohodu klienta a autora poskytnut třetí osobě.
U vybraných výrobků je pro jasné a přesné vymezení požadovaných parametrů uveden možný výrobce (v souladu s odst. 9, par. 44, zák. č. 137/2006 sb.). Při realizaci lze použít i jiného výrobce (dodavatele) při splnění technických parametrů uvedeného typu výrobku možného výrobce (dodavatele). Technickými parametry se mj. rozumí pevnostní charakteristiky, fyzikálně technické vlastnosti, parametry spotřeby a výkonu, rozměry, hmotnosti, hlukové parametry, materiálové provedení, design/estetické a kvalitativní vlastnosti, provozní vlastnosti, životnost, způsob ovládání, vazby na ostatní profese apod. Případné změny je nutné dokladovat (např. statickým výpočtem), konzultovat a odsouhlasit projektantem, tj. zpracovatelem tohoto projektu.

Zodpovědný projektant: Ing. Petr Vašíček
Architekt: Ing. arch. Pavel Koláček
Vypracoval: Ing. Petr Vašíček
Ing. Petr Vašíček
Sluneční 2402
Rožnov pod Radhoštěm
756 61
ČKAIT 1302000

Číslo paré

Místo stavby: Dolní Bečva 580, p.č. st. 875, p.č., Dolní Bečva, 756 55,
Katastr: Dolní Bečva 628 522
Investor: Obec Dolní Bečva, Dolní Bečva 340, Dolní Bečva, 756 55,

Název stavby: **MŠ Dolní Bečva - energetické úspory**

Objekt: **SO 01 - Mateřská škola**
SO 01.01.1 - Stavební část

Datum	04/2013
Stupeň	DPS
Zak. číslo	201383
Formát	8 x A4
Měřítko	

Název výkresu: **Půdorys 2.NP - nový stav**

Číslo výkresu: **201383 - 01.1.12**