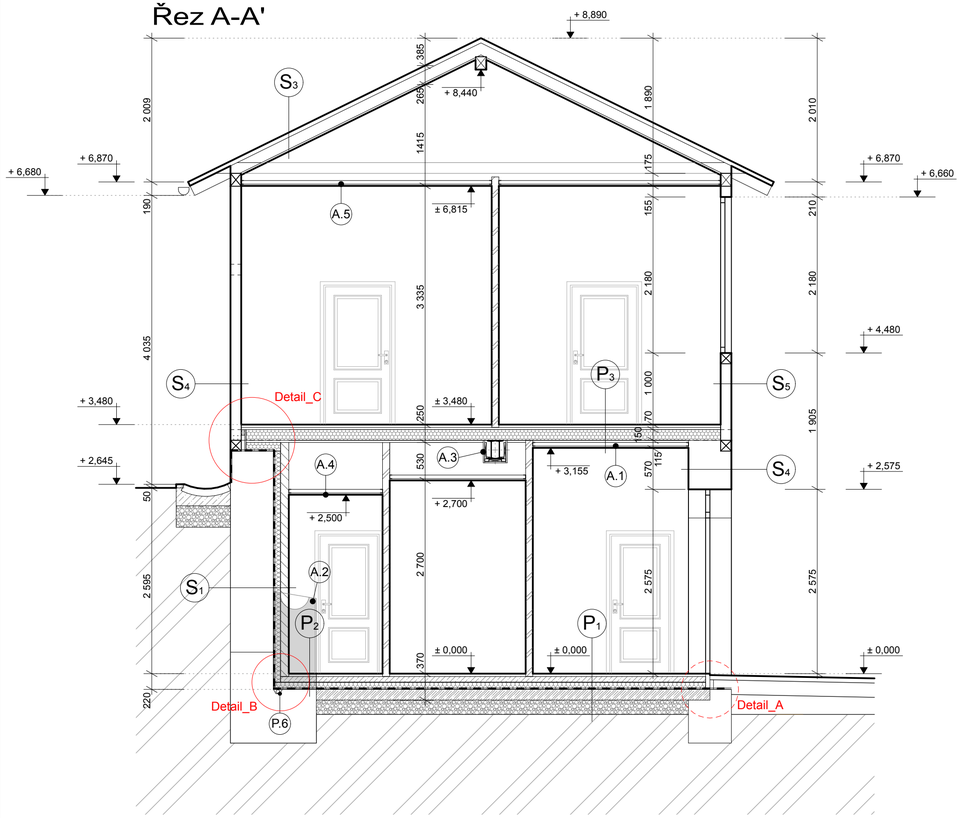
Řez A - A' a B - B'

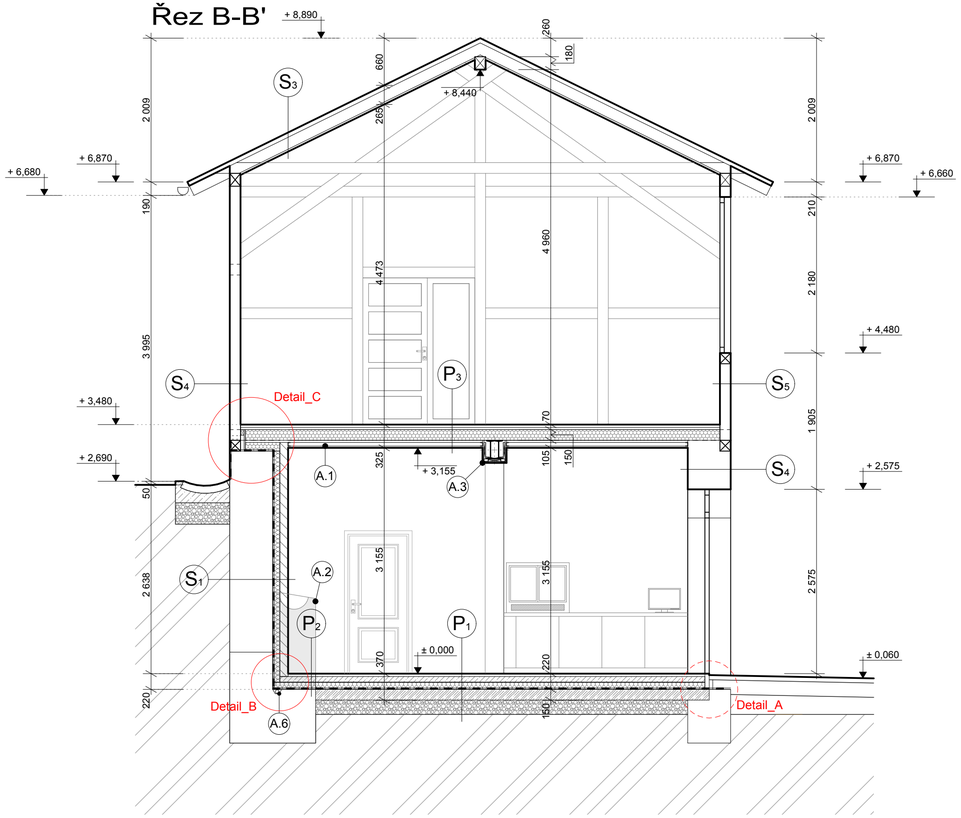
Stavební úpravy objektu Koželužská 1942/23, Cheb.

m 1 : 50

Řez A-A'



Řez B-B'



Legenda - materiály :

- stávající svislé konstrukce
- stávající zdivo - vybourané (nově bourané otvory budou ihned zajištěny překlady)
- přizdívka z cihel POROTHERM 11,5 P10 tl. 115 mm na zdící maltu POTOTHERM Profi
- vnitřní dělící příčky z nenosných tvárnic YTONG Klasik tl. 100 mm
- tepelná izolace - Isover EPS GreyWall plus tl. 100 mm
- tepelná izolace - minerální vata Isover MULTIMAX 30 tl. 150 mm

Poznámka :

- nově bourané otvory budou ihned zajištěny překlady viz. půdorys
- překlady nad otvory ve zděných příčkách budou řešeny systémově
- SDK konstrukce (předstěny, podhledy) v mokrých provozech budou z SDK Knauf GREEN
- všechny stavební konstrukce je nutné provádět dle technologických předpisů výrobců použitých materiálů a platných ČSN a souvisejících předpisů
- potřebné detaily jsou řešeny ve výkresech detailů
- jmenovitě uvedené typy materiálů a výrobků představují minimálně požadovaný standart, uvedené výrobky a materiály lze zaměnit za stejně kvalitní, nebo kvalitnější po dohodě s projektantem a investorem při dodržení platných technických norem a předpisů

Poznámky :

A.1 - SDK podhled Knauf RED Piano tl. 15 mm pod trámovým stropem se záklopem z OSB desek

A.2 - stávající vyzděný žlab o výšce 1,05 m bude vybourán do úrovně ŽB desky zhotovené při rekonstrukci objektu v roce 2010, následně bude základ žlabu doplněn o izolaci tepelnou a proti vodě

A.3 - jednovrstvé protipožární opláštění ocelového nosníku ze sádrovláknité desky Knauf FIREBOARD tl. 20 mm

A.4 - snížený SDK podhled u WC z desek odolných proti vlhkosti s požární odolností Knauf RED GREEN tl.15 mm

A.5 - SDK podhled u šaten v 2.NP z desek Knauf WHITE tl. 15 mm

A.6 - pojistná drenáž - drenážní trubka ACO Flex PVC DN 50 viz. - detail_B

Legenda - skladby konstrukcí:

S1 skladba obvodové stěny v kontaktu s terénem vnitřní povrch stěn - omítka

- mm	terén
600 mm	kamenné zdivo
10 mm	vodotěsná jádrová omítka Weber.tec 934
0,3 kg/m2	asfaltový penetrační nátěr
4 mm	HI natavitelný asfaltový pás GLASTEK 40
4 mm	HI natavitelný asfaltový pás ELASTEK 40
50 - 100 mm	tepelná izolace - Isover EPS 100
115 mm	zdivo POROTHERM 11,5 P10
10 mm	podkladní omítka Weber.dur 132
5 mm	tenkovrstvá sádrová omítka Weber.mur 659

S2 skladba obvodové stěny v kontaktu s terénem vnitřní povrch stěn - keramický obklad

- mm	terén
600 mm	kamenné zdivo
10 mm	vodotěsná jádrová omítka Weber.tec 934
0,3 kg/m2	asfaltový penetrační nátěr
4 mm	HI natavitelný asfaltový pás GLASTEK 40
4 mm	HI natavitelný asfaltový pás ELASTEK 40
50 - 100 mm	tepelná izolace - Isover EPS 100
115 mm	zdivo POROTHERM 11,5 P10
10 mm	podkladní omítka Weber.dur 132
- mm	disperzní penetrační nátěr
2 mm	ochranná HI hmota
6 mm	lepící tmel
10 mm	keramický obklad

S3 skladba střešního pláště - STÁVAJÍCÍ

stávající pálená krytina na dřevěných latích
podhled - palubkové podbití krokví

S4 skladba zdiva 1.NP

0,35 kg/m2	nový silikátový nátěr
20 mm	silikátová tenkovrstvá probarvená omítka
600 mm	stávající kamenné zdivo
20 mm	stávající omítka
5 mm	tenkovrstvá sádrová omítka Weber.mur 659

S5 skladba zdiva 2.NP - STÁVAJÍCÍ

150 mm	neomítané stávající hrázděné zdivo
20 mm	stávající vnitřní omítka

Legenda - skladby podlah:

P1 podlaha na terénu povrch podlahy - dlažba

10 mm	keramická dlažba
6 mm	jednosložkový lepící tmel na bázi cementu Weber for fix C2T
2 mm	ochranná HI hmota
- mm	asfaltová penetrace DEKPRIMER
80 mm	roznášecí betonová mazanina
100 mm	tepelná izolace EPS 100
4 mm	HI natavitelný asfaltový pás GLASTEK 40
4 mm	HI natavitelný asfaltový pás ELASTEK 40
0,3 kg/m2	asfaltový penetrační nátěr
150 mm	ŽB deska
200 mm	hutněný štěrkový násyp

P2 podlaha na terénu v místě vybouraneho žlabu povrch podlahy - dlažba (dle detailu_B)

10 mm	keramická dlažba
6 mm	jednosložkový lepící tmel na bázi cementu Weber for fix C2T
2 mm	ochranná HI hmota
- mm	asfaltová penetrace DEKPRIMER
80 mm	roznášecí betonová mazanina
100 mm	tepelná izolace EPS
4 mm	HI natavitelný asfaltový pás GLASTEK 40
4 mm	HI natavitelný asfaltový pás ELASTEK 40
0,3 kg/m2	asfaltový penetrační nátěr
20 mm	vyrovnávací vrstva - betonová mazanina
- mm	původní kamenný základ

P3 podlaha na trámovém stropu povrch podlahy - laminátová podlaha

5 mm	nášlapná vrstva - laminátová podlaha
3 mm	podložka pod podlahu - MIRELON pásy
25 mm	nové OSB desky - prošroubovány s bedněním
25 mm	stávající bednění z prken
150 mm	TI vložená mezi trámy Isover MULTIMAX 30
25 mm	nový záklop z OSB desek
50 mm	kovová konstrukce SDK podhledu
2,2 mm	parotěsnící a vzduchotěsnící vrstva - TOPDEK AL BARRIER
15 mm	protipožární podhled z SDK Knauf RED Piano

S

± 0,000 = 446,5 m.n.m.

JURICA a.s.
ARCHITEKTURA • PROJEKTY • STAVBY

362 62 Boží Dar 176 , IČ 263 84 795
Ateliér Ostrov : Staré náměstí 53 , 363 01 Ostrov
tel. 353 844 402, 353 616 070, fax. 353 633 280
Ateliér Sokolov : Křížová 121 , 356 01 Sokolov
tel. 352 624 093, 352 603 455, fax. 352 624 093

Ateliér : Ostrov, Staré nám. 53		Projektant : Tomáš Jurica	
AIP : Ing. Anton Jurica		Kreslil : Tomáš Jurica	
Ved. proj. : Ing. Anton Jurica		Kontroloval : Ing. Anton Jurica	
Investor : Město Cheb		Místo stavby : Cheb	
Akce : Stavební úpravy objektu Koželužská 1942/23, Cheb.			
Charakter stavby : Rekonstrukce. Stupeň PD : DPS			
Datum :	08.2019	Číslo paré :	
Zakázka č. :	11/19		
Formát :	8 x A4		
Měřítko :	1:50		
Objekt : Výkres : Řez A - A' a B - B'		Číslo výkresu : 11/19 - D.1.04	