

VYSVĚTLIVKY

- 1 odvětrání větrací mřížka pod stropem 300x450mm do komínového průduchu
 - 2 vložka z pevné nerezové trubky o průměru DN 230mm v komínovém průduchu
 - 3 zděné komínové těleso se třemi průduchy, Ú.V. 10,0m, N.V.1,2m
 - 4 revizní dvířka komínového průduchu
 - 5 odvod kondenzátu
 - 6 stávající potrubí PE HD zavěšené pod stropem, větev teplé a studené vody, cirkulační větév
 - 7 stávající ventilátor pod stropem, odvětrání přes fasádu, opatřený mřížkou
- PV stávající podlahová vpust s napojením do stávající ležaté kanalizace

LEGENDA

- Stávající vodorovné a svislé konstrukce
- Stávající spádová vrstva skladby střechy
- Stávající tepelná izolace střešního pláště polystyren EPS
- Barevné zvýraznění různých výškových úrovní, šířka 100mm
- Stávající terén
- Stávající zděný sopouch
- Stávající komínové těleso Ú.V. 10,0m N.v. 1,2m

SKLADBY KONSTRUKCÍ

- P1**
- NÁVRH finální nátěr podlahy na betonové konstrukce, odstín šedý s vyvedením na vnitřní stěny do výšky 10mm
 - původní betonová podlahy ve spádu k podlahové vpusti, případná sanace povrchu betonové podlahy
 - původní hydroizolace
 - původní ŽB základová deska
 - původní terén

- S1**
- původní střešní fólie mechanicky kotvená
 - původní geotextilie
 - původní tepelná izolace desky EPS
 - původní separační vrstva
 - původní povlaková krytina z asfaltových pásů
 - původní betonová mazanina
 - původní tepelná izolace
 - původní skladba střešního pláště vč. spádové vrstvy
 - původní stropní konstrukce z panelů tl. 250mm
 - původní omítka s malbou
 - NÁVRH nová malba, barva bílá

POZNÁMKA


- stavební práce v prostoru kotelny zahrnují finálové začištění povrchů, výmalba a provedení finálního nátěru betonové podlahové konstrukce, úpravy rozměrů větracích otvorů, nátěry ocelových konstrukcí a zárubní dveří
- zajistit napojení odvodu kondenzátu přes proti zápachovou uzávěru do kanalizace
- světlná výška v kotelně 2950 mm
- komínový průduch Ú.V. 10,0m, N.V. 1,2m
- trasa kanalizace v kotelně je orientační, před zahájením prací nutno prověřit kopanou sondou v místě podlahové vpusti

UPOZORNĚNÍ

- všechny rozměry je nutno před zahájením stavby přeměřit na stavbě !

Projektová dokumentace pro provádění stavby - výběr zhotovitele

D.1.1 Architektonicko stavební řešení

Navrhoval		Vypracoval		Spolupráce		HIP		 <div>ing. arch. Pavel Šticha archa architekt Železničářská 31, 312 00 Plzeň tel.: 605 120 428</div>	
Ing. arch. Pavel Šticha		Ing. arch. Pavel Šticha				Ing. Karel Jebáček			
Investor	Základní škola a mateřská škola pro zrakově postižené a vady řeči Lazaretní 25, 312 00 Plzeň								
Stavba	Rekonstrukce stávající plynové kotelny v areálu ZŠ a MŠ pro zrakově postižené a vady řeči, Lazaretní 25, Plzeň							Datum	05/2022
								Stupeň	PDPS
								Měřítko	1 : 50
Obsah	STÁVAJÍCÍ STAV - Řez AA SO 01, stavební část				Příloha D.1.1		Číslo výkresu	02	