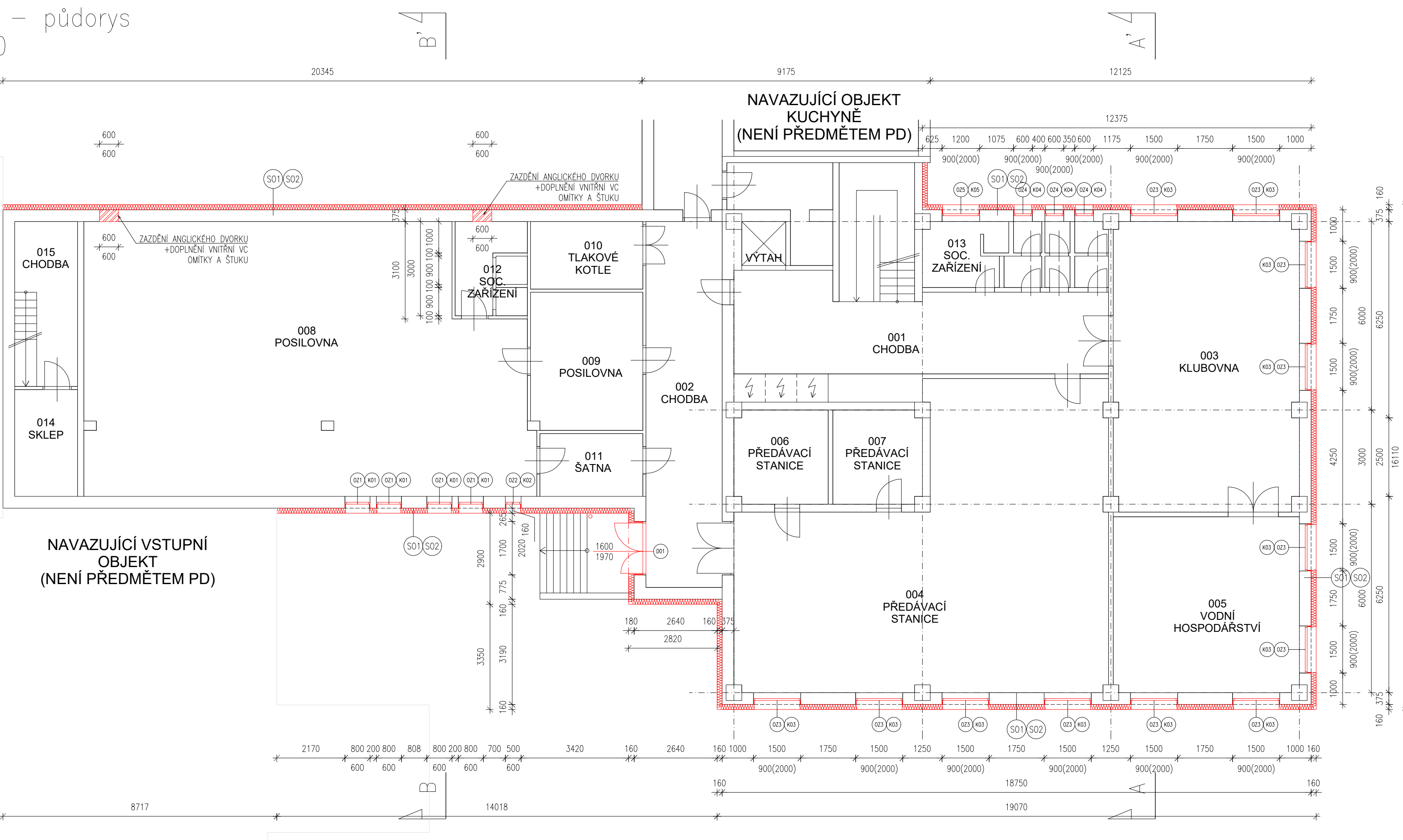


NAVRHOVANÝ STAV
1.PP – půdorys
1:100

NAVAZUJÍCÍ OBJEKT ŠTŘEDNÍ ŠKOLY
(NENÍ PŘEDMĚTEM PD)



NAVAZUJÍCÍ VSTUPNÍ
OBJEKT
(NENÍ PŘEDMĚTEM PD)

LEGENDA MÍSTNOSTÍ 1.PP

POL.	NÁZEV MÍSTNOSTI	PLOCHA m ²	SVĚTLÁ VÝŠKA MÍSTNOSTI m	POVRCHOVÁ ÚPRAVA		
				PODLAHA	STĚNY	STROP
001	CHODBA	32,36	3,250	Keramická dlažba	VC a štuková omítka	VC a štuková omítka
002	CHODBA	28,25	3,250	Keramická dlažba	VC a štuková omítka	VC a štuková omítka
003	KLUBOVNA	54,81	3,250	Keramická dlažba	VC a štuková omítka	VC a štuková omítka
004	PŘEDÁVACÍ STANICE	92,88	3,250	Keramická dlažba	VC a štuková omítka	VC a štuková omítka
005	VODNÍ HOSPODÁŘSTVÍ	33,18	3,250	Keramická dlažba	VC a štuková omítka	VC a štuková omítka
006	PŘEDÁVACÍ STANICE	9,00	3,250	Keramická dlažba	VC a štuková omítka	VC a štuková omítka
007	PŘEDÁVACÍ STANICE	8,55	3,250	Keramická dlažba	VC a štuková omítka	VC a štuková omítka
008	POSILOVNA	116,74	3,250	Keramická dlažba	VC a štuková omítka	VC a štuková omítka
009	POSILOVNA	15,73	3,250	Keramická dlažba	VC a štuková omítka	VC a štuková omítka
010	TLAKOVÉ KOTLE	7,69	3,250	Keramická dlažba	VC a štuková omítka	VC a štuková omítka
011	ŠATNA	6,55	3,250	Keramická dlažba	VC a štuková omítka	VC a štuková omítka
012	SOCIÁLNÍ ZAŘÍZENÍ	6,9	3,250	Keramická dlažba	VC a štuková omítka + KER. OBKLAD v.2,0m	VC a štuková omítka
013	SOCIÁLNÍ ZAŘÍZENÍ	12,45	3,250	Keramická dlažba	VC a štuková omítka + KER. OBKLAD v.2,0m	VC a štuková omítka
014	SKLEP	6,8	3,250	Keramická dlažba	VC a štuková omítka + KER. OBKLAD v.2,0m	VC a štuková omítka
015	CHODBA	10,5	3,250	Keramická dlažba	VC a štuková omítka + KER. OBKLAD v.2,0m	VC a štuková omítka
Σ	CELKEM	442,39				

SKLADBY KONSTRUKCÍ – NAVRŽENÝ STAV

S01 _ OBVODOVÁ NOSNÁ STĚNA SUTERÉNU TL. 375 mm

TLOUŠŤKA (mm)	MATERIÁLY	
--	NOVÁ VÝMALBA – BAREVNOST DLE POŽADAVKU INVESTORA	interiér
10	STÁVAJÍCÍ VÁPENNÁ OMÍTKA	
20	HRUBÁ SANAČNÍ OMÍTKA	
375	ZDIVO NOSNÉ OBVODOVÉ Z CIHEL Cdm NA VÁPENOCEMENTOVOU MALTU	
--	MECHANICKÉ OČIŠTĚNÍ POVRCHU PO ODSTRANĚNÍ KABŘINCOVÉHO OBKLADU	
10–25	OPRAVA A VYROVNÁNÍ POVRCHU KONSTRUKCE ROZSAH 10–25 mm OMÍTKOU	
--	2x PENETRAČNÍ ASFALTOVÝ NÁTĚR	
4	HYDROIZOLAČNÍ ASFALTOVÉ PÁSY NATAVENÉ (DO ÚROVNĚ 0,3m NAD Ú.T.)	
160	IZOLAČNÍ DESKY Z EPS PERIMETR TL 160 mm, λ=0,034 W/mK, LEPEČNÉ/KOIVENÉ HMOŽDINKAM S TAJÍŘEM	
10	LEPICÍ A STĚRKOVÝ TMEL SE SKLOTEXTILNÍ SÍŤOVINOU	
--	ZÁKLADNÍ NÁTĚR	
5	TENKOVRSŤVA SILIKONOVÁ OMÍTKA CELOPLOŠNĚ PROBARVENÁ ZRNITOSTI 2,0 mm	exteriér

S02 _ OBVODOVÁ SUTERÉNNÍ NOSNÁ STĚNA K ZEMINĚ TL.375 mm

TLOUŠŤKA (mm)	MATERIÁLY	
--	NOVÁ VÝMALBA – BAREVNOST DLE POŽADAVKU INVESTORA	interiér
10	STÁVAJÍCÍ VÁPENNÁ OMÍTKA	
20	HRUBÁ SANAČNÍ OMÍTKA	
375	ZDIVO NOSNÉ OBVODOVÉ Z CIHEL PLNÝCH PÁLENÝCH NA VÁPENOCEMENTOVOU MALTU	
--	MECHANICKÉ OČIŠTĚNÍ POVRCHU	
10–25	OPRAVA A VYROVNÁNÍ POVRCHU KONSTRUKCE ROZSAH 10–25 mm OMÍTKOU	
--	2x PENETRAČNÍ ASFALTOVÝ NÁTĚR	
4	HYDROIZOLAČNÍ ASFALTOVÉ PÁSY NATAVENÉ (DO ÚROVNĚ 0,3m NAD Ú.T.)	
160	IZOLAČNÍ DESKY Z EPS PERIMETR TL 160 mm, λ=0,034 W/mK, LEPEČNÉ/KOIVENÉ HMOŽDINKAM S TAJÍŘEM	
10	LEPICÍ A STĚRKOVÝ TMEL SE SKLOTEXTILNÍ SÍŤOVINOU	
--	ZPĚTNÝ ZÁSPY PŮVODNÍ ZEMINOU	exteriér

POZNÁMKA:

- VEŠKERÉ ROZMĚRY JE NUTNÉ OVĚŘIT NA MÍSTĚ
- JE NUTNÉ POČÍTAT S UPŘESNĚNÍM NEBO ZMĚNOU POSTUPŮ A TECHNOLOGIÍ V PŘÍPADĚ ZJIŠTĚNÍ NOVÝCH SKUTEČNOSTÍ V PRŮBĚHU OPRAV
- STAVEBNĚ TECHNICKÝ PRŮZKUM NEBYL PROVEDEN – SKLADBY STÁVAJÍCÍCH KONSTRUKCÍ VIZ VÝPIS SKLADEB KONSTRUKCÍ (PŘEVZATY ZE ZAPŮJČENÉ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE)
- PŘEKLADY NAD STÁVAJÍCIMI OTVORY VE STĚNÁCH ZŮSTÁVAJÍ STÁVAJÍCÍ, PŘEKLADY NAD OTVORY V NOVĚ VYZDÍVANÝCH STĚNÁCH JSOU SYSTÉMOVÉ
- NOVÉ VYZDÍVKY MEZI SLoupY BUDOU MECHANICKY NAKOTVENÉ DO SLoupŮ PO CELÉ JEJICH VÝŠCE
- ROZVODY VODY A KANALIZAČNÍ POTRUBÍ V PODLAHÁCH ZŮSTÁVAJÍ STÁVAJÍCÍ
- BUDE PROVEDENO ZAPRAVENÍ OMÍTEK PO PROVEDENÍ NOVÝCH ROZVODŮ SILNOPROUDÝCH ELEKTROINSTALACÍ
- VIDITELNÉ VEDENÍ VZT POTRUBÍ BUDE ZAPLETOVÁNO SDK DESKAMI
- PO PROVEDENÍ ZATEPLOVACÍHO SYSTÉMU BUDOU OBNOVENÉ DOTČENÉ CHODNIKY OKOLO BUDOVY A TERÉN BUDE UVEDEN DO PŮVODNÍHO STAVU
- NA STŘEŠE OBJEKTU UBYTOVNÝ BUDE INSTALOVÁNA FOTOVOLTAICKÁ ELEKTRÁRNA – JEJÍ INSTALACE BUDE PROVEDENA PŘED REALIZACÍ NOVÉHO STŘEŠNÍHO PLAŠTĚ
- NA STŘEŠE SPOJOVACÍHO OBJEKTU BUDOU INSTALOVÁNY TECHNOLOGICKÉ JEDNOTKY VZDUCHOTECHNIKY A TEPELNÉHO ČERPADLA. OSAZENY BUDOU NA SAMOSTATNÉ OCELOVÉ RÁMY, KTERÉ BUDOU KOTVENY DO STŘECHY. PŘESNÝ TVAR TĚCHTO KONSTRUKCÍ BUDE UPŘESNĚN NA ZÁKLADĚ POŽADAVKŮ KONKRÉTNÍHO DODAVATELE TECHNOLOGIE. A BUDE SOUČÁSTÍ DÍLENSKÉ DOKUMENTACE DODAVATELE STAVBY. MONTÁŽ RÁMŮ PROBĚHNE PŘED ZAPOČETÍM MONTÁŽE NOVÉHO STŘEŠNÍHO SOUVRSTVÍ.

LEGENDA MATERIÁLŮ

- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
- KONSTRUKCE V POHLEDU ROZHRANÍ KONSTRUKCÍ
- NAVRŽENÉ KCE V ŘEZU
- NAVRŽENÉ KCE V POHLEDU ROZHRANÍ KONSTRUKCÍ
- TEPELNÁ IZOLACE VIZ. SKLADBY KONSTRUKCÍ
- NOSNÉ ZDIVO Z PÓROBETONOVÝCH TVÁRNIC
- BETONOVÁ ZÁMKOVÁ DLAŽBA – OBNOVA PO PROVEDENÍ ZATEPLENÍ
- HYDROIZOLACE

HLAVNÍ PROJEKTANT:

ENERGY BENEFIT centre

ZPRACOVATEL ČÁSTI:

Energy Benefit Centre a.s.
Křenova 438/3, 162 00 Praha 6
tel.: +420 270 003 300
e-mail: kontakt@energy-benefit.cz
internet: www.energy-benefit.cz

Vypracoval:

Ing. Petra Marečková

Zodpovědný projektant:

Ing. Vladimír Fiedler

STAVEBNÍK:

ZEMĚLĚSKÁ AKADEMIE A GYMNÁZIA HOŘICE - STŘEDNÍ ŠKOLA A VYŠŠÍ ODBORNÁ ŠKOLA, PŘÍSPĚVKOVÁ ORGANIZACE
RIEGROVA 1403, 508 01 HOŘICE

PROJEKT:

SNÍŽENÍ ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI ZA A GYMNÁZIA HOŘICE - DM ŠALOUNOVA

MÍSTO STAVBY: Šalounova 1822, 508 01 Hořice

ČÁST, PROFESE:

D.1.1 ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

VÝKRES:

NAVRHOVANÝ STAV - PŮDORYS 1.PP

Měřítko:

1:100

Č. výkř.:

D.1.1_AS_R_10

Zakázkové číslo:

230159

Datum:

01/2024

Stupeň:

DPS

razítko a podpis

Paré:

