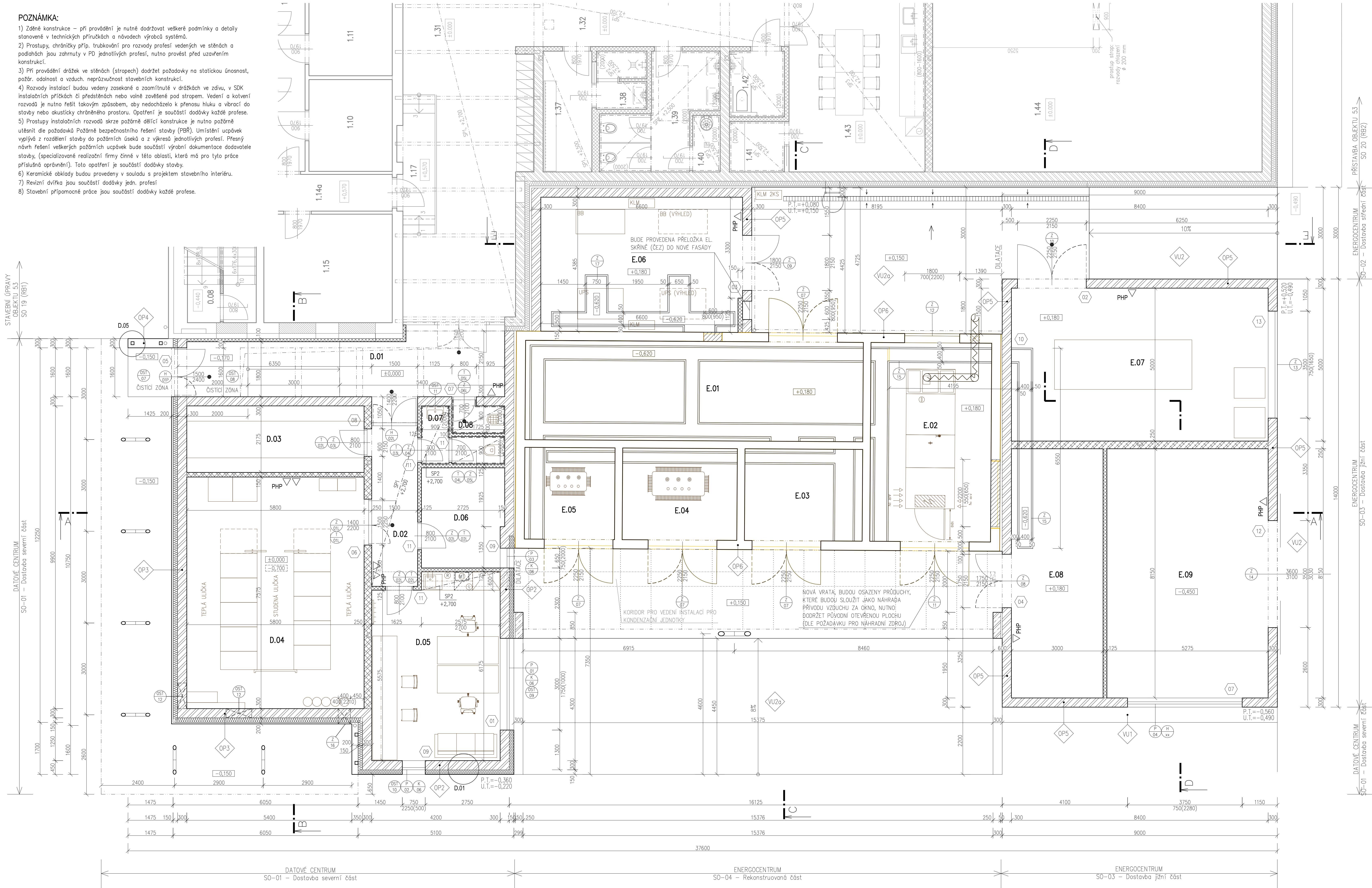


Půdorys 1NP

POZNÁMKA:

- 1) Zděné konstrukce – při provádění je nutné dodržovat veškeré podmínky a detaily stanovené v technických příručkách a návodech výrobců systémů.
- 2) Prostupy, chráněný příp. trubkování pro rozvody profesí vedených ve stěnách a podlahách jsou zahrnuty v PD jednotlivých profesí, nutno provést před uzavřením konstrukcí.
- 3) Při provádění drážek ve stěnách (stropech) dodržet požadavky na statickou únosnost, požár, odolnost a vzhled, neprozvuknost stavebních konstrukcí.
- 4) Rozvody instalací budou vedeny zasekané a zaořínuté v drážkách ve zdivu, v SDK instalačních příčkách či předstěnách nebo volně zavěšené pod stropem. Vedení a kotvení rozvodů je nutno řešit takovým způsobem, aby nedocházelo k penosu hluku a vibrací do stavyb nebo akusticky chráněného prostoru. Opatření je součástí dodávky každé profese.
- 5) Prostupy instalačních rozvodů skrze požární dělící konstrukce je nutno požárně utěsnit dle požadavků Požární bezpečnostního řešení stavby (PBR). Umístění upávek vyplývá z rozdělení stavby do požárních úseků a z výkresů jednotlivých profesí. Přesný návrh řešení veškerých požárních upávek bude součástí výrobní dokumentace dodavatele stavby, (specializované realizační firmy činné v této oblasti, která má pro tyto práce příslušná oprávnění). Toto opatření je součástí dodávky stavby.
- 6) Keramické obklady budou provedeny v souladu s projektem stavebního interiéru.
- 7) Revizní dvířka jsou součástí dodávky jedn. profesí
- 8) Stavební přípomocné práce jsou součástí dodávky každé profese.



TABULKA MÍSTNOSTÍ - SO 01					
Číslo	Jméno	Plocha [m ²]	Podlaha	Stěny	Strop
D.01	ZADVERÍ	22,09	(P1) CEMENTOVÁ STĚRKA	OMITKA	OMITKA
D.02	CHODBA	8,24	(P1) CEMENTOVÁ STĚRKA	OMITKA	SDK. POHLED (SP1)
D.03	SKLAD	12,76	(P1) CEMENTOVÁ STĚRKA	OMITKA	OMITKA
D.04	SERVEROVNA	44,08 (P1a,P2)	NÁTĚR*, DOJITÁ PODL.	OMITKA, NÁTĚR*	OMITKA
D.05	KANCELAR IT	25,08	(P1) VINYL**	OMITKA	OMITKA
D.06	SKLAD	8,92	(P1) CEMENTOVÁ STĚRKA	OMITKA	OMITKA
D.07	WC	3,36	(P1) KERAMICKÁ DLAŽBA	KER. OBKLAD, OMITKA	SDK. POHLED (SP2)
D.08	OKLID, MÍSTNOST	1,73	(P1) KERAMICKÁ DLAŽBA	KER. OBKLAD, OMITKA	SDK. POHLED (SP2)

Celková plocha [m²]: 126,27

TABULKA MÍSTNOSTÍ - SO 02					
Číslo	Jméno	Plocha [m ²]	Podlaha	Stěny	Strop
E.06	JEDNOTKA UPS	26,73	(P3,P4) EPOXIDOVÝ NÁTĚR	OMITKA	OMITKA

Celková plocha [m²]: 26,73

TABULKA MÍSTNOSTÍ - SO 03					
Číslo	Jméno	Plocha [m ²]	Podlaha	Stěny	Strop
E.07	DIESELAGREGÁT	42	(P3,P4) EPOXIDOVÝ NÁTĚR	OMITKA	OMITKA
E.08	ROZVODNA NN	24,45	(P3,P4) EPOXIDOVÝ NÁTĚR	OMITKA	OMITKA
E.09	SKLAD	43,19	(P3) EPOXIDOVÝ NÁTĚR	OMITKA	OMITKA

Celková plocha [m²]: 109,64

TABULKA MÍSTNOSTÍ - SO 04					
Číslo	Jméno	Plocha [m ²]	Podlaha	Stěny	Strop
E.01	ROZVODNA NN 0,4kV	35,83	EPOXIDOVÝ NÁTĚR	OMITKA	OMITKA
E.02	NÁHRADNÍ ZDROJ EL.	25,67	(P4) EPOXIDOVÝ NÁTĚR	OMITKA	OMITKA
E.03	ROZVODNA VN 22kV	11,55	EPOXIDOVÝ NÁTĚR	OMITKA	OMITKA
E.04	TRAFOSTANICE 1000kVA	11,25	EPOXIDOVÝ NÁTĚR	OMITKA	OMITKA
E.05	TRAFOSTANICE 630kVA	8,85	EPOXIDOVÝ NÁTĚR	OMITKA	OMITKA

Celková plocha [m²]: 93,15

pozn: * – podlaha a stěny do výšky 650 mm natřít uzavíracím nátěrem (součástí nátěru bude penetrace)
** – podlaha s antistatickou úpravou

VÝPIS KERAMICKÝCH PŘEKLADŮ:

označení sestavy:	typ/ délka (mm)/ počet prvků (ks):	počet sestav			
		SO-01	SO-02	SO-03	SO-04
01	KP 7/ 3500/ 4	1	-	-	-
02	KP 7/ 2750/ 4	-	-	1	-
03	KP 7/ 2500/ 4	-	1	-	-
04	KP 7/ 2250/ 4	-	-	1	-
05	KP 7/ 2000/ 4	1	-	-	-
06	KP 7/ 1750/ 3	1	-	-	-
07	KP 7/ 1250/ 4	1	-	-	-
08	KP 7/ 1250/ 3	1	-	-	-
09	KP 7/ 1000/ 4	2	-	-	-
10	KP 7/ 1000/ 3	-	-	1	-
11	KP 11,5/ 1250/ 1	4	-	-	-

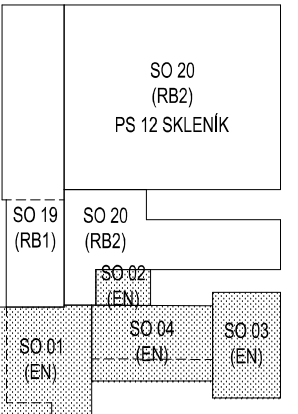
VÝPIS OCELOVÝCH PŘEKLADŮ:


označení sestavy:	typ/ délka (mm)/ počet prvků (ks):	počet sestav			
		SO-01	SO-02	SO-03	SO-04
12	"I" PROFIL č. 160, délka 4000 mm	-	-	2	-
13	"I" PROFIL č. 200, délka 4250 mm	-	-	1	-

LEGENDA MATERIÁLŮ:

- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
- STÁVAJÍCÍ ROSTLÝ TERÉN
- HUTNĚNÝ NASYP
- HUTNĚNÝ STĚRKOPISOVÝ PODSYP
- ŽELEZOBETON
– VIZ ČÁST: D.1.2 KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ
- PROSTÝ BETON
- LEHCÝ BETON
– EKOSTYRENBETON
- STOPNÍ KONSTRUKCE
– SKLADANÁ, NOSNÍKY+VLOŽKY, VIZ ČÁST D.1.2
- ZTRACENÉ BEDNĚNÍ
– BETONOVÉ TVAROVKY tl. 300, 250, 200 mm
- DOZDÍVKY, PŘÍZDÍVKY
– CIHLA PP
- NOSNÉ ZDIVO Z KERAMICKÝCH TVAROVEK P15
NA MALTU M10 tl. 300 mm
- NOSNÉ ZDIVO Z KERAMICKÝCH TVAROVEK P15
NA MALTU M10, tl. 240 mm
- NOSNÉ ZDIVO Z KERAMICKÝCH AKUSTICKÝCH TVAROVEK P15 NA MALTU M10, tl. 250 mm
- NOSNÉ ZDIVO Z KERAMICKÝCH TVAROVEK P10
NA MALTU M10, tl. 140 mm
- PŘÍČKY Z KERAMICKÝCH TVAROVEK P15 NA
MALTU M10 tl. 80 a 115 mm
- TEPELNÁ IZOLACE
– POLYSTYRÉN EPS
- TEPELNÁ IZOLACE
– POLYSTYRÉN XPS
- HYDROIZOLACE
– ASFALTOVÝ PÁS

SCHEMA OBJEKTU:



+0,000 = 210,17 m.n.m.		Stupeň PD: Dokumentace pro provádění stavby		 ASET studio architektonická a projektová kancelář ASET studio s.r.o., Toulmání 41, 779 00 Olomouc www.asetstudio.cz
Hlavní architekt: Ing. arch. Stanislav Smeč		Vedoucí projektant: Ing. Jan Turek		
Místo: parc. č. 17051, 170541, 170547, 17062, 17063, 17064, k.ú. Hlčice u Olomouce		Výpracoval: Ing. arch. Jiří Burian		
Investor: Univerzita Palackého v Olomouci, Křížkovského 5518, 771 47 Olomouc		Datum: 01/2018		
Adresa: PŘÍSTAVBA A STAVEBNÍ ÚPRAVY ENERGOCENTRA		Měřítko: 1:50		
Objekt: SO 01, SO 02, SO 03, SO 04		Část: D.1.1		
Část: Architektonicko-stavební řešení		Výkres: 03		Parce: 1723
Výkres: Půdorys 1NP		Výkres: 03		