

DODATEK Č. 3 KE SMLOUVĚ O DÍLO

uzavřené podle právního řádu České republiky v souladu s ustanoveními § 536 až 565 zákona č. 513/1991 Sb., obchodního zákoníku, ve znění pozdějších předpisů, dne 23. 05. 2012 (dále jen Smlouva) mezi

(1) Objednatel

Masarykova univerzita,
veřejná vysoká škola založená zákonem č. 50/191 Sb., nezapsaná v obchodním rejstříku,
se sídlem Žerotínovo náměstí 9, 601 77 Brno,
IČ 00216224, DIČ CZ00216224,
zastoupená doc. Ing. Ladislavem Janíčkem, Ph.D., MBA, kvestorem
(dále jen „Objednatel“)

a

(2) Zhotovitelem

KONSIT a.s.
se sídlem Půlkruhová 20/786, 160 00 Praha 6,
IČ 18630197, DIČ CZ18630197,
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, v oddílu B, vložce 752
zastoupená Ing. Jaromírem Podborským, generálním ředitelem na základě plné moci
(dále jen „Zhotovitel“)

Změna názvu obchodní společnosti

KONSTRUKTIVA KONSIT a.s.,
se sídlem Půlkruhová 20/786, 160 00 Praha 6,
IČ 18630197, DIČ CZ18630197,
zapsané v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, v oddílu B, vložce 752
na obchodní společnost KONSIT a.s. byla provedena zapsáním do obchodního rejstříku dne
29.4.2013.

Stavba: CEITEC MU

V důsledku objektivně nepředvidatelných okolností vznikla potřeba dodatečných stavebních prací, které jsou nezbytné pro provedení původního předmětu veřejné zakázky a naplnění účelu Smlouvy. Zadavatel se proto rozhodl využít svého práva daného mu § 23 odst. 7 písm. a) zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů, a na základě jednacího řízení bez uveřejnění uzavírá tento dodatek č. 3 Smlouvy.

S ohledem na shora uvedené se smluvní strany dohodly na následujících změnách Smlouvy:

1. Předmět Smlouvy specifikovaný v článku II. Předmět Smlouvy a v příloze 1 Smlouvy se v souvislosti se změnou Díla doplňuje o Odstavec 2.6 následujícího znění:

„2.6 Předmět smlouvy se rozšiřuje o provedení prací uvedených ve změnovém listu č. 06, který tvoří přílohu č. 1 tohoto dodatku č. 3 a je jeho nedílnou součástí.“

2. Cena Díla uvedená v článku V. Cena Díla, odstavci 5.1 Smlouvy se zvyšuje v důsledku úpravy předmětu Smlouvy podle přílohy č. 1 tohoto dodatku č. 3 o 500.362,-- Kč (slovy pětsettisíctřistašedesát dva korun českých) bez daně z přidané hodnoty.

Cena Díla uvedená v odstavci 5.1 Smlouvy se mění takto:

5.1 Cena Díla (bez daně z přidané hodnoty) činí **421.853.990,-- Kč** (slovy čtyřistadvacet jednamilionů osmsetpadesát třítisícdevětsetdevadesát korun českých)

Daň z přidané hodnoty stanovená podle právních předpisů platných ke dni uzavření tohoto dodatku činí **87.789.764,11 Kč**

(slovy osmdesátsedmmilionů sedmsetosmdesátdevět tisíc sedmsetšedesát čtyři korun českých jedenáct haléřů). Daň z přidané hodnoty bude Zhotovitelem účtována vždy ve výši určené podle právních předpisů platných ke dni uskutečnitelného zdanitelného plnění.

Součet Ceny Díla a daně z přidané hodnoty stanovené podle právních předpisů platných ke dni uzavření tohoto dodatku činí **509.643.754,11 Kč**

(slovy pětsetdevětmilionů šestset čtyřicet třítisíc sedmsetpadesát čtyři korun českých jedenáct haléřů).

Všechna ostatní ustanovení Smlouvy nedotčená tímto dodatkem č. 3 zůstávají v platnosti a účinnosti beze změn.

Tento dodatek č. 3 je vyhotoven ve čtyřech stejnopisech, z nichž každý má platnost originálu a každá smluvní strana obdrží po dvou z nich.

Smluvní strany potvrzují, že si tento dodatek č. 3 před jeho podpisem přečetly a s jeho obsahem souhlasí, že dodatek představuje úplnou dohodu mezi smluvními stranami a že dodatek nebyl uzavřen v tísni za nápadně nevýhodných podmínek. Na důkaz toho připojují smluvní strany své podpisy.

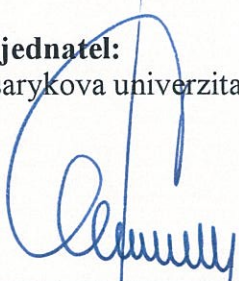
Tento dodatek nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu obou smluvních stran.

Přílohy:

Příloha č. 1 - Změnový list č. 06 - Změny způsobené nálezy během hrubých terénních úprav a rozhraním se stavbou CESEB.

V Brně dne... 10.5.2013

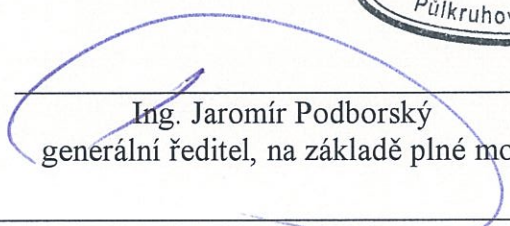
Objednatel:
Masarykova univerzita



doc. Ing. Ladislav Janíček, Ph.D., MBA,
kvestor MU

V Prácheň dne 22.5.2013

Zhotovitel:
KONSIT a.s.



Ing. Jaromír Podborský
generální ředitel, na základě plné moci



Smlouva o dílo – dodatek č. 3

CEITEC MU generální dodávka stavby

Přílohy



Smlouva o dílo – dodatek č. 3
CEITEC MU generální dodávka stavby

Příloha č. 1

**Změnový list č. 06 - Změny způsobené nálezy během hrubých terénních
úprav a rozhraním se stavbou CESEB**

ZMĚNOVÝ LIST – DOSTAVBA UKB, PROJEKT CEITEC MU

Navrhovatel změny KONSTRUKTIVA KONSIT a.s. Půlkruhová 20/786 160 00 Praha 6	Registrační číslo Změnového listu (ZL) : 06	Index navrhovatele GD	Číslo SO nebo PS SO 310	Pořadové číslo ZL 06
Index navrhovatele změny: GD...generální dodavatel O...objednatel GD...generální dodavatel GP...generální projektant MP...manažer projektu J...jiný	Datum vydání ZL :	1.10.2012	vyplní navrhovatel	
	Datum schválení nebo zamítnutí ZL :	schváleno 6.3.2013	vyplní objednatel	
	Změna má vliv do následujících profesí:	stavební řešení, betonové kce, hromosvod	vyplní GP	
	Změna má vliv do následujících stavebních objektů (SO) nebo provozních souborů (PS) :	SO 310	vyplní GP	
Název změny: Změny způsobené nálezy během hrubých terénních úprav (HTU) a rozhraním se stavbou CESEB				
Předmět změny: Změny zahrnují vyplnění prostoru záporové stěny betonem po šikmém vrtání pilot, vyplnění prostoru u koridoru cementopopílkovou suspenzí, likvidaci betonových základů nalezených v zemi, nové propojení zemnění koridoru a doplnění hydroizolace a tepelné izolace koridoru. Změny představují provedení stavebních prací a prací v rámci betonových konstrukcí pavilonu A35.				
Položka, popis: Změny řeší: - zaplnění volného, nově vzniklého prostoru na úrovni 2.PP, v ose Ac, výplňovým materiálem - betonem. Vlivem šikmého vyvrtání vznikl mezi záporovou stěnou a monolitickou konstrukcí dutý prostor, který bylo potřeba vyplnit. Jako neefektivnější řešení bylo zvoleno zalití prostoru betonem, které bylo provedeno při betonáži svislé nosné stěny. Toto řešení je ekonomičtější než možné alternativy, např. použití mikropilot. Změna vznikla nemožností vyvrtat piloty navržené v dokumentaci pro výběr dodavatele (DVD) svisle, protože nosná ocelová konstrukce sousední stavby CESEB znemožnila věži pilotovací soupravy zaujmout svislou polohu pro vrtání a piloty bylo tedy možné vrtat pouze v odklonu od svislice. - záměnu zásyvu prostoru štěrkopískem za jeho vyplnění cementopopílkovou suspenzí KOPOS v místě napojení nerealizovaného pavilonu CEITEC na podzemní část koridoru - navržený eliptický pavilon A35 byl původně uvažován jako standardní, obdobný jako pavilon A26. Nadzemní část koridoru sousední stavby CESEB byla již realizována a opatřena prosklenou fasádou. Hutnění zásyvu v těsné blízkosti koridoru by bylo obtížné a nebylo by možné ho provést řádně vzhledem ke stísňnému prostoru a mohlo by dojít k poškození prosklené fasády. Proto bylo navrženo zalití prostoru mezi oběma objekty cementopopílkovou suspenzí, která vyplní nepřístupné prostory bez potřeby hutnění. Příloha 4 obsahuje původní smluvní harmonogramy (HMG) staveb CEITEC a CESEB. Nutnost změny zásyvu štěrkopískem za cementopopílkovou suspenzí na rozhraní stavby CEITEC a koridoru stavby CESEB znázorněná v půdorysu a řezu 2 výkresu v Příloze 3 se vztahuje na následující milníky staveb CESEB a CEITEC: CESEB Milník č. 5 - Nosná konstrukce pavilonů A25, A31, A32 a A36 (vč. příslušné části koridorů) včetně stropů nad posledním nadzemním podlažím těchto objektů: 5.12.2012 CEITEC Milník č. 2 - Zakládání pavilonu A26 a A35 (ŽB základové desky pavilonu A35 pod třetím, druhým a prvním podzemním podlažím): 21.8.2012 Milník č. 5 - Nosná kce pavilonu A35 včetně stropu nad posledním (druhým) nadzemním podlažím: 7.2.2013 Pro změnu je podstatná nosná konstrukce stropu nad 1.PP, tj. střeška v úrovni terénu. HMG CEITEC není zpracován do této podrobnosti, nicméně interpolací mezi milníky 2 a 5 se dá určit, že strop nad 1.PP měl být dokončen před 5.12.2012. Zápis ve stavebním deníku (SD) v Příloze 4 dokládá, že tento strop byl na dotčeném místě realizován 26.11.2012. Milník č. 5 byl na stavbě CESEB dosažen 11.9.2012 - viz. zápis z kontrolního dne (KD) č. 35 v Příloze 4, tedy téměř o 3 měsíce dříve než plánováno v HMG. Tento zrychlený postup způsobil nemožnost provedení řešení navrženého v DVD CEITEC. V době, kdy se měl na stavbě CEITEC provést zásyv na rozhraní staveb CEITEC a CESEB, byla již v tomto místě 2 a půl měsíce kompletně dokončená nosná konstrukce koridoru stavby CESEB i s nainstalovanou fasádou. V době zpracování zadávací dokumentace stavby CEITEC, tj. v 11-12.2011, bylo na základě podkladů, které měl objednatel a manažer projektu v té době k dispozici, navržené řešení realizovatelné. Stavba CESEB byla zahájena 22.12.2011, kdy na místě staveb CESEB a CEITEC nebylo nic než koridor do úrovně 1.NP realizovaný v rámci předchozích etap výstavby kampusu a stavba CESEB byla plánována podle HMG v Příloze 4 bez předpokladu jeho urychlení. - likvidaci 3 základů z prostého betonu nalezených při provádění HTU. Základy byly původně z terénu neviditelné a nikde nezdokumentované. Po strojním rozrušení se odvezly na skládku, aby byl umožněn další postup stavby CEITEC. - propojení zemních vývodů koridoru novým zemnicím páskem. Po provedení výkopových prací bylo zjištěno, že zemnění podél koridoru, ke kterému stavba CEITEC přiléhá, je nekompletní a nefunkční. Zhotovitel koridoru zemnění neprovedl řádně a bylo nutné ho opravit. - doplnění hydroizolace a tepelné izolace podzemní části koridoru. Po provedení výkopových prací bylo zjištěno, že izolace koridoru v osách 33c - 38c chybí. Zhotovitel koridoru izolaci neprovedl a bylo nutné ji doplnit, aby se zabránilo prostupu chladu a vlhkosti do koridoru.				
Změny mají dopad do ceny díla a jsou bez dopadů do termínů výstavby.				
Důvod změny: Jedná se o změny, které nemohly být v dokumentaci pro výběr dodavatele ani v zadání výběrového řízení na generálního dodavatele stavby CEITEC předvídány. Změny byly vyvolány postupem stavebních prací stavby CEITEC a neočekávanými zjištěními, kdy po provedení zemních prací byly nalezeny neznámé konstrukce, nefunkční zemnění a chybějící hydroizolace a tepelná izolace koridoru. Dále se				



jedná o změny týkající se prací navazujících na stavbu CESEB, kdy jeho rychlý postup provádění nosné ocelové konstrukce opláštění nad rozhraním staveb CEITEC a CESEB vyvolal nutnost použití jiných technických řešení a technologických postupů než bylo navrženo v DVD stavby CEITEC. O těchto skutečnostech nemohl objednatel ani MP v době výběrového řízení na generálního dodavatele stavby vědět.

Přílohy: 1. Rozpočet zvýšení ceny (6x A4), 2. Rozpočet snížení ceny (3x A4), 3. Výkresová dokumentace - geodetické zaměření pilotové stěny, výkres půdorysů a řezů 1.PP u koridoru, fotografie 3 nalezených základů, půdorys doplněného zemnění u koridoru, 4. Smluvní HMG CEITEC, smluvní HMG CESEB, zápis ze SD CEITEC, zápis z KD CESEB

Vliv na cenu:		Vliv na cenu stavební dodávky (dle přiloženého rozpočtu):		Vyplní GD (nehodící se škrtněte)
odhadnuté náklady:	500 362 Kč bez DPH	zvýšení ceny o:	507 355 Kč bez DPH	
konečná cena:	500 362 Kč bez DPH	snížení ceny o:	6 993 Kč bez DPH	
Vyvolá změnu stavebního povolení před dokončením:		ANO / NE		Vyplní GP / projektový manažer
Dopady do HMG GD:		celkový počet dní:		Vyplní GD / provádějící změnu
		ANO / NE		
Stanovení milníku, k němuž změna věcně náleží:		M. č.: 10		Vyplní GD / provádějící změnu
Podpis zástupce GD		Datum a podpis: 6.3. 2013 <i>rh</i>		
Podpis zástupce GP	SOUHLASÍME / NESOUHLASÍME	Datum a podpis: 6.3.2013 <i>Indr</i>		
Podpis zástupce MP	SOUHLASÍME / NESOUHLASÍME	Datum a podpis: 6.3.2013 <i>Politis</i>		
Podpis ředitele projektu	SOUHLASÍME / NESOUHLASÍME	Datum a podpis: 6.3.2013 <i>rh</i>		
Podpis zástupce Objednatele	SCHVÁLIL / NESCHVÁLIL	Datum a podpis: 6.3.2013 <i>rh</i>		
Důvod zamítnutí (vyplní objednatel):				
Rozdělovník:	1. OBJEDNATEL, 2. MP, 3. GP (AD), 4. GD			

V případě nesouhlasného stanoviska je nezbytné provést podrobné zdůvodnění. V případě nedostatku místa bude uvedeno v samostatné příloze, která musí být vždy opatřena registračním číslem ZL.

rh

3

Rozpočet		JKSO	
Objekt	Název objektu	SKP	
SO 310	Pavilon A35	Měrná jednotka	
Stavba	Název stavby	Počet jednotek	
2011/24	CEITEC MU BRNO	Náklady na m.j.	
Projektant		Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu			
Objednatel			
Dodavatel		Zakázkové číslo	
Rozpočtoval		Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady			Ostatní rozpočtové náklady	
	HSV celkem		Ztížené výrobní podmínky	
Z	PSV celkem		Oborová přírážka	
R	M práce celkem		Přesun stavebních kapacit	
N	M dodávky celkem		Mimostaveništní doprava	
ZRN	celkem		Zařízení stavenišť	2,00% 9 710
			Provoz investora	
HZS			Kompletační činnost (IČD)	2,50% 12 138
ZRN+HZS		485 507	Ostatní náklady neuvedené	
ZRN+ost.náklady+HZS		507 355	Ostatní náklady celkem	
Vypracoval			Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno :			Jméno :	Jméno :
Datum :			Datum :	Datum :
Podpis :			Podpis:	Podpis:
Základ pro DPH 21,0 %			507 355 Kč	
DPH 21,0 %			106 545 Kč	
Základ pro DPH 0,0 %			0 Kč	
DPH 0,0 %			0 Kč	
CENA CELKEM			613 900 Kč	

(CEI) CEITEC MU - STŘEDOEVROPSKÝ TECHNOLOGICKÝ INSTITUT
ZMĚNOVÝ LIST Č.06 - PAVILON A35 - ZMĚNY ZPŮSOBENÉ NÁLEZY BĚHEM HTU A ROZHRANÍM S CESEB

Zpracovatel: KONSTRUKTIVA KONSIT a.s.

Datum vydání: 11.01.2013

Stavební objekt	Profese	Cena
	1. Pozemní (stavební) objekty	
SO - 310	CEITEC - Pavilon A35	
SO III - 310	CEITEC - Pavilon A35 rozdíl	
SO III - 310 - 01	Stavební část	408 065
SO III - 310 - 02	Betonové konstrukce	60 811
SO III - 310 - 03	Ocelové konstrukce	
SO III - 310 - 04	Obvodový plášť	
SO III - 310 - 05	Zdravotní instalace	
SO III - 310 - 06	Ústřední vytápění	
SO III - 310 - 07	Chlazení	
SO III - 310 - 08	Domovní plynovod	
SO III - 310 - 09	Vzduchotechnika	
SO III - 310 - 10	Elektroinstalace	
SO III - 310 - 11	Hromosvod	16 631
SO III - 310 - 12	Slaboproudé rozvody	
SO III - 310 - 13	Měření a regulace	
SO III - 310 - 14	Výtah	
SO III - 310 - 15	Technické plyny	
SO III - 310 - 16	Stabilní hasící zařízení - vodní+plynové	
SO III - 310 - 17	Odvod tepla a kouře	
SO III - 310 - 18	Stavební fyzika - akustika	
SO III - 310 - 19	Technologie	
SO III - 310 - 20	UOCHV	
SO III - 310 - 21	Interiérové konstrukce	
Celkem		485 507
	Projekční práce	
Celkem		485 507
Celkem bez DPH		485 507
DPH 20%		97 101
Celkem vč. DPH		582 608

**SO 310 - 01 STAVEBNÍ ČÁST - PAVILON A 35 - ZMĚNY ZPŮSOBENÉ NÁLEZY BĚHEM HTU
A ROZHRANÍM SE STAVBOU CESEB**

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem (Kč)
Díl:	6	Úpravy povrchu, podlahy				
1	R1	Zalití popíl. suspenzí KOPOS I kompl.dod+mtz - CPS I	m3	70,50	1 723,70	121 521,88
		(1,42*3,5*5,7-(0,72*0,15*3,5+0,6*0,15*3,5))+(1,42*3,5*7,5-(0,2*0,2*3,5+0,6*0,2*3,5))+(1,42*3,9*1,7)+(0,32*0,4*16)-(0,44*1,1*3,5+0,25*1,1*3,5+0,25*1,1*3,5+0,44*1,1*3,5)		70,50		
	Celkem za	6 Úpravy povrchu, podlahy				121 521,88
Díl:	9	Bourací práce				
2	961044111R00	Bourání základů z betonu prostého	m3	9,73	2 507,21	24 395,15
		2,90*1,85*1,50		8,05		
		1,50*1,00*0,70		1,05		
		1,50*0,70*0,60		0,63		
3	979094211R00	Nakládání nebo překládání vybourané suti	t	19,46	259,67	5 053,18
		9,73*2,00		19,46		
4	979081121R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	19,46	252,91	4 921,63
		9,73*2,00		19,46		
5	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	369,74	14,61	5 401,90
		19,46*19		369,74		
6	979990104R00	Poplatek za skládku suti - beton (kusy nad 30 x 30 cm)	t	19,46	1 200,00	23 352,00
		19,46		19,46		
	Celkem za	9 Bourací práce				63 123,86
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				
7	998012023R00	Přesun hmot pro budovy monolitické výšky do 24 m	t	85,22	375,09	31 965,29
	..poznámka	beton nosný stěn železový C30/37: 45,87 t; zalití popíl. suspenzí KOPOS I kompl.dod+mtz - CPS I: 39,35 t				
	Celkem za	99 Staveništní přesun hmot				31 965,29
Díl:	711	Izolace proti vodě				
8	711212002RTx	Stěrka hydroizolační těsnicí hmotou Waterfin PV kompl.dod+mtz	m2	170,45	438,17	74 687,70
		osa (33)-36c: 4,06*(9,98+4,25+4,65+1,485)		82,68		
		osa 36c-34c: 3,235*(3,25+4,5+4,2+2,25+1,8+1,8+4,5+4,2+4,5+3,21+1,5*4+1,485+1,13)		56,49		
		deska: (1,2+3)*(3,25+4,5+4,2+2,25+1,8+1,8+4,5+4,2+4,5+3,21)-1,5*(61*3+28)		21,05		
		osa33c-26c: 3*(7,25+7+3,88+2,17+2,17+3,879+7,00+10,875+3,25*5+4,3*2)		10,23		
9	711491172RT1	Izolace tlaková, ochranná textilie, vodorovná - montáž	m2	16,78	35,33	592,79
		deska: 1,2*(3,25+4,5+4,2+2,25+1,8+1,8+4,5+4,2+4,5+3,21)-1,5*(61*3+28)		16,78		
10	711491271RT1	Izolace tlaková, podkladní textilie, svislá - montáž	m2	4,27	55,53	237,32
		deska: 3*(3,25+4,5+4,2+2,25+1,8+1,8+4,5+4,2+4,5+3,21)		4,27		
11	69366198	Geotextilie 300 g/m2 š. 200cm 100% PP	m2	23,16	24,66	571,07
		deska: 1,2*(3,25+4,5+4,2+2,25+1,8+1,8+4,5+4,2+4,5+3,21)-1,5*(61*3+28)		16,78		

**SO 310 - 01 STAVEBNÍ ČÁST - PAVILON A 35 - ZMĚNY ZPŮSOBENÉ NÁLEZY BĚHEM HTU
A ROZHRANÍM SE STAVBOU CESEB**

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem (Kč)
		deska: ,3*(,325+,45+4,2+,25+1,8+1,8+,45+4,2+,45+,321) 21,0525*1,1		4,27 23,16		
12	998711101R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 6 m	t	0,69	737,45	508,46
	Celkem za	711 Izolace proti vodě				76 597,35
Díl:	713	Izolace tepelné				
13	713131131R00	Izolace tepelná stěn lepením osa (33)-36c tl.80: 4,06*(9,98+4,25+4,65+1,485) osa 36c-34c tl.80: 3,235*(,325+,45+4,2+,25+1,8+1,8+,45+4,2+,45+,321+,15*4+1,485+1,13) osa33c-26c tl.80: 3,205*(7,25+,7+3,88+3,879+,700+10,875+,325*5+,43*2) tl.40: 3,205*(2,17+2,171)	m2	248,49 82,68 56,49 95,41 13,91	92,87	23 077,34
14	283758900	Deska izolační polystyrenová PERIMETER tl. 40 mm tl.40: 3,205*(2,17+2,171)*1,07	m2	14,89 14,89	175,73	2 616,06
15	283758904	Deska izolační polystyrenová PERIMETER tl. 80 mm osa (33)-36c tl.80: 4,06*(9,98+4,25+4,65+1,485)*1,07 osa 36c-34c tl.80: 3,235*(,325+,45+4,2+,25+1,8+1,8+,45+4,2+,45+,321+,15*4+1,485+1,13)*1,07 osa33c-26c tl.80: 3,205*(7,25+,7+3,88+3,879+,700+10,875+,325*5+,43*2)*1,07	m2	251,00 88,47 60,44 102,09	351,46	88 215,87
16	998713101R00	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 6 m	t	1,43	663,18	946,89
	Celkem za	713 Izolace tepelné				114 856,16
	Celkem	dodávka + montáž				408 064,54

SO 310 - 02 BETONOVÉ KONSTRUKCE - PAVILON A 35 - ZMĚNY ZPŮSOBENÉ NÁLEZY BĚHEM HTU A ROZHRAŇÍM SE STAVBOU CESEB

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem (Kč)
Díl:	3	Svislé a kompletní konstrukce				
1	341321610R00	Beton nosných stěn železový C 30/37 (B 37) 22,6*4,25*0,189	m3	18,15 18,15	3 350,48	60 811,21
Celkem za		3 Svislé a kompletní konstrukce				60 811,21
Celkem		dodávka + montáž				60 811,21

**SO 310 - 11 HROMOSVOD - PAVILON A 35 - ZMĚNY ZPŮSOBENÉ NÁLEZY BĚHEM
HTU A ROZHRANÍM SE STAVBOU CESEB**

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem (Kč)
Díl:	M21	Elektromontáže				
1	210220021RT1	Vedení uzemňovací v zemi FeZn do 120 mm ² včetně pásku FeZn 30 x 4 mm	m	137,00	53,10	7 274,70
2	R1	Sváry uzemnění	ks	30,00	77,50	2 325,00
3	R2	Ochrana sváru - asfaltový nátěr	ks	30,00	83,00	2 490,00
4	R3	Oprava stávajícího uzemnění	ks	7,00	400,00	2 800,00
5	451595112	Lože pod uzemnění z prohozeného výkopku	m ³	2,74	434,71	1 191,11
6	175101108	Příplatek za prohození sypaniny pro obsyp uzemnění	m ³	2,74	200,85	550,33
	Celkem za	M21 Elektromontáže				16 631,13
	Celkem	dodávka + montáž				16 631,13

ZMĚNOVÝ LIST Č.06 - ROZPOČET SNÍŽENÍ CENY

Rozpočet		JKSO	
Objekt	Název objektu	SKP	
SO 310	Pavilon A35	Měrná jednotka	
Stavba	Název stavby	Počet jednotek	
2011/24	CEITEC MU BRNO	Náklady na m.j.	
Projektant		Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu			
Objednatel			
Dodavatel		Zakázkové číslo	
Rozpočtoval		Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY			
Základní rozpočtové náklady		Ostatní rozpočtové náklady	
	HSV celkem	Ztížené výrobní podmínky	
Z	PSV celkem	Oborová přírážka	
R	M práce celkem	Přesun stavebních kapacit	
N	M dodávky celkem	Mimostaveništní doprava	
	ZRN celkem	Zařízení staveniště	2,00% 134
		Provoz investora	
	HZS	Kompletační činnost (IČD)	2,50% 167
	ZRN+HZS	6 692	Ostatní náklady neuvedené
	ZRN+ost.náklady+HZS	6 993	Ostatní náklady celkem

Vypracoval	Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno :	Jméno :	Jméno :
Datum :	Datum :	Datum :
Podpis :	Podpis:	Podpis:

Základ pro DPH	21,0	%		6 993 Kč
DPH	21,0	%		1 469 Kč
Základ pro DPH	0,0	%		0 Kč
DPH	0,0	%		0 Kč
CENA CELKEM				8 462 Kč

(CEI) CEITEC MU - STŘEDOEVROPSKÝ TECHNOLOGICKÝ INSTITUT
ZMĚNOVÝ LIST Č.06 - PAVILON A35 - ZMĚNY ZPŮSOBENÉ NÁLEZY BĚHEM HTU A ROZHRANÍM S CESEB

Zpracovatel: KONSTRUKTIVA KONSIT a.s.

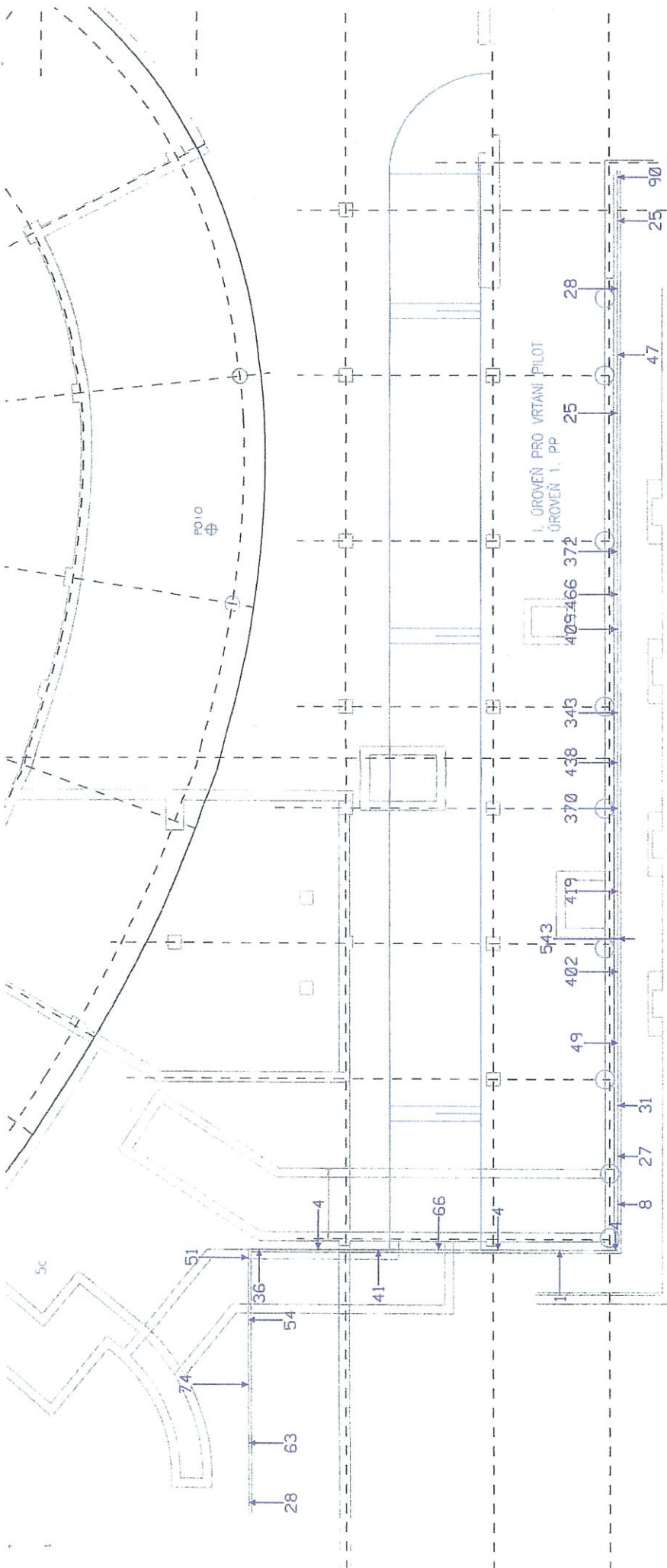
Datum vydání: 11.01.2013

Stavební objekt	Profese	Cena
	1. Pozemní (stavební) objekty	
SO - 310	CEITEC - Pavilon A35	
SO III - 310	CEITEC - Pavilon A35 rozdíil	
SO III - 310 - 01	Stavební část	6 692
SO III - 310 - 02	Betonové konstrukce	
SO III - 310 - 03	Ocelové konstrukce	
SO III - 310 - 04	Obvodový plášť	
SO III - 310 - 05	Zdravotní instalace	
SO III - 310 - 06	Ústřední vytápění	
SO III - 310 - 07	Chlazení	
SO III - 310 - 08	Domovní plynovod	
SO III - 310 - 09	Vzduchotechnika	
SO III - 310 - 10	Elektroinstalace	
SO III - 310 - 11	Hromosvod	
SO III - 310 - 12	Slaboproudé rozvody	
SO III - 310 - 13	Měření a regulace	
SO III - 310 - 14	Výtah	
SO III - 310 - 15	Technické plyny	
SO III - 310 - 16	Stabilní hasicí zařízení - vodní+plynové	
SO III - 310 - 17	Odvod tepla a kouře	
SO III - 310 - 18	Stavební fyzika - akustika	
SO III - 310 - 19	Technologie	
SO III - 310 - 20	UOCHV	
SO III - 310 - 21	Interiérové konstrukce	
Celkem		6 692
	Projekční práce	
Celkem		6 692
Celkem bez DPH		6 692
DPH 20%		1 338
Celkem vč. DPH		8 030

SO 310 - 01 STAVEBNÍ ČÁST - PAVILON A 35 - ZMĚNY ZPŮSOBENÉ NÁLEZY BĚHEM HTU
A ROZHRANÍM SE STAVBOU CESEB

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem (Kč)
Díl:	1	Zemní práce				
1	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním (nově nahrazeno pol. KOPOS)	m3	-70,50	61,26	-4 318,83
2	162201102	Vodorovné přemístění výkopku z hor. 1-4 do 50 m	m3	-70,50	33,66	-2 373,03
	Celkem za	1 Zemní práce				-6 691,86
	Celkem	dodávka + montáž				-6 691,86





Hloušek s.r.o.
 www.hlousek.cz
 Vančurova 56
 615 00 Brno

← 4 OCHYLKY DOLE

Hloušek s.r.o. zeměměřická kancelář www.hlousek.cz	PŘEDUPNÝ SYSTÉM: JISK VÝŠKOVÝ SYSTÉM: B7Y NESTRICH DATUM: 02/2012 ČÍSLO ZNAČKY: 544-2/12
BRNO, BOHUNICE - KAMPUS *120312 BRNO - MU KAMPUS CETEC - A26 + A35	GRAFICKÁ PŘÍLOHA-PILOTOVÁ STĚNA A35

Handwritten signature



J49

Hloušek s.r.o.
Vančurova 56
615 00 Brno
www.hloušek.cz

← 21 ODCHYLKY NAHOŘE

Hloušek s.r.o. PÍLOHÝ SYSTÉM, JTSK VÝŠKOVÝ SYSTÉM, BPV NEMITKA 89/2012 ZÁK. Č. 181/2015 Sb. CÍLOVÁ ZNAČKA 544-2/12	BRNO, BOHUNICE - KAMPUS *120312 BRNO - MU KAMPUS CEITEC - A26 + A35*
GRAFICKÁ PŘÍLOHA-PILOTOVÁ STĚNA A35	

[Handwritten signature]

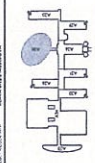
UNIVERZITNÍ KAMPUS

PROJEKTOVACÍ ÚSTAV
 ZODPOVĚDNÝ: ING. JIŘÍ KAPLAN
 NÁMĚSTKOVNÍK: ING. JIŘÍ KAPLAN
 KONSTRUKTOR: ING. JIŘÍ KAPLAN
 STAVBA: KAMPUS
 MÍSTO: PRAHA
 STAVBA: KAMPUS
 MÍSTO: PRAHA

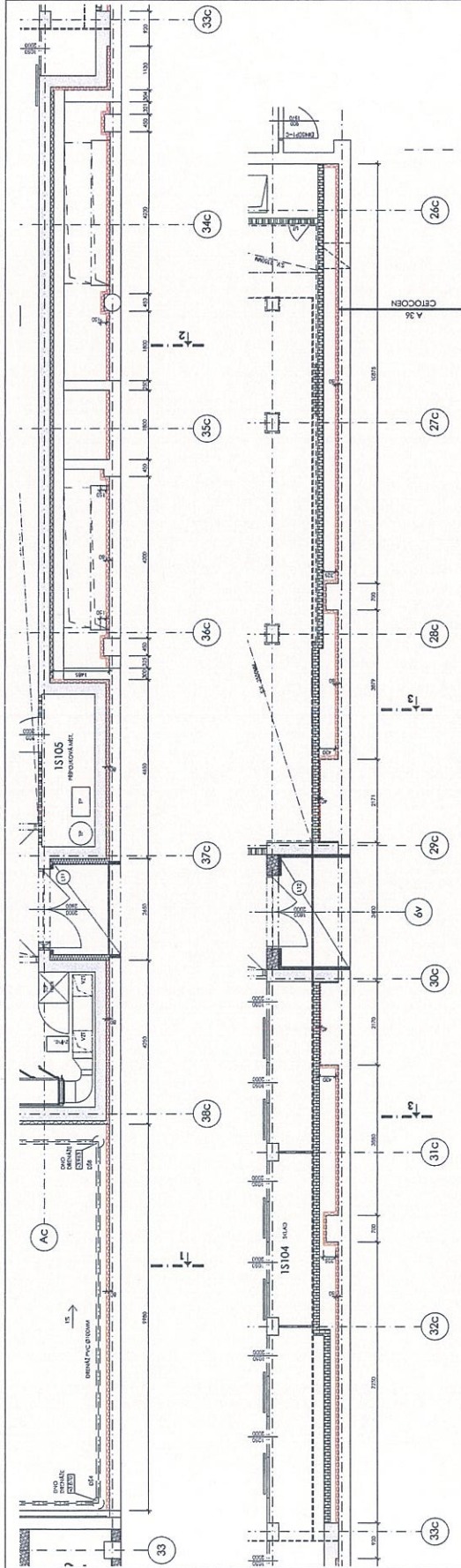


STAVBA: KAMPUS
 MÍSTO: PRAHA
 STAVBA: KAMPUS
 MÍSTO: PRAHA

PROJEKT	STAVBA	MÍSTO	STAVBA	MÍSTO
PROJEKT	STAVBA	MÍSTO	STAVBA	MÍSTO
PROJEKT	STAVBA	MÍSTO	STAVBA	MÍSTO
PROJEKT	STAVBA	MÍSTO	STAVBA	MÍSTO
PROJEKT	STAVBA	MÍSTO	STAVBA	MÍSTO

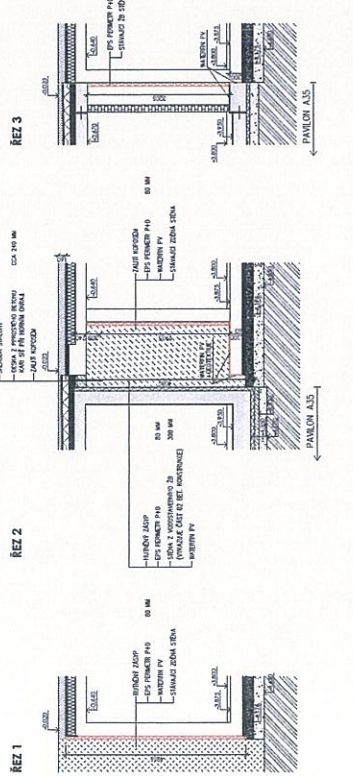


PROJEKT	STAVBA	MÍSTO	STAVBA	MÍSTO
PROJEKT	STAVBA	MÍSTO	STAVBA	MÍSTO
PROJEKT	STAVBA	MÍSTO	STAVBA	MÍSTO
PROJEKT	STAVBA	MÍSTO	STAVBA	MÍSTO
PROJEKT	STAVBA	MÍSTO	STAVBA	MÍSTO



LEGENDA MATERIÁLŮ

REKONSTRUKCE STŘEŠNÍHO KROVU	REKONSTRUKCE STŘEŠNÍHO KROVU
REKONSTRUKCE STŘEŠNÍHO KROVU	REKONSTRUKCE STŘEŠNÍHO KROVU
REKONSTRUKCE STŘEŠNÍHO KROVU	REKONSTRUKCE STŘEŠNÍHO KROVU
REKONSTRUKCE STŘEŠNÍHO KROVU	REKONSTRUKCE STŘEŠNÍHO KROVU
REKONSTRUKCE STŘEŠNÍHO KROVU	REKONSTRUKCE STŘEŠNÍHO KROVU



WILEY

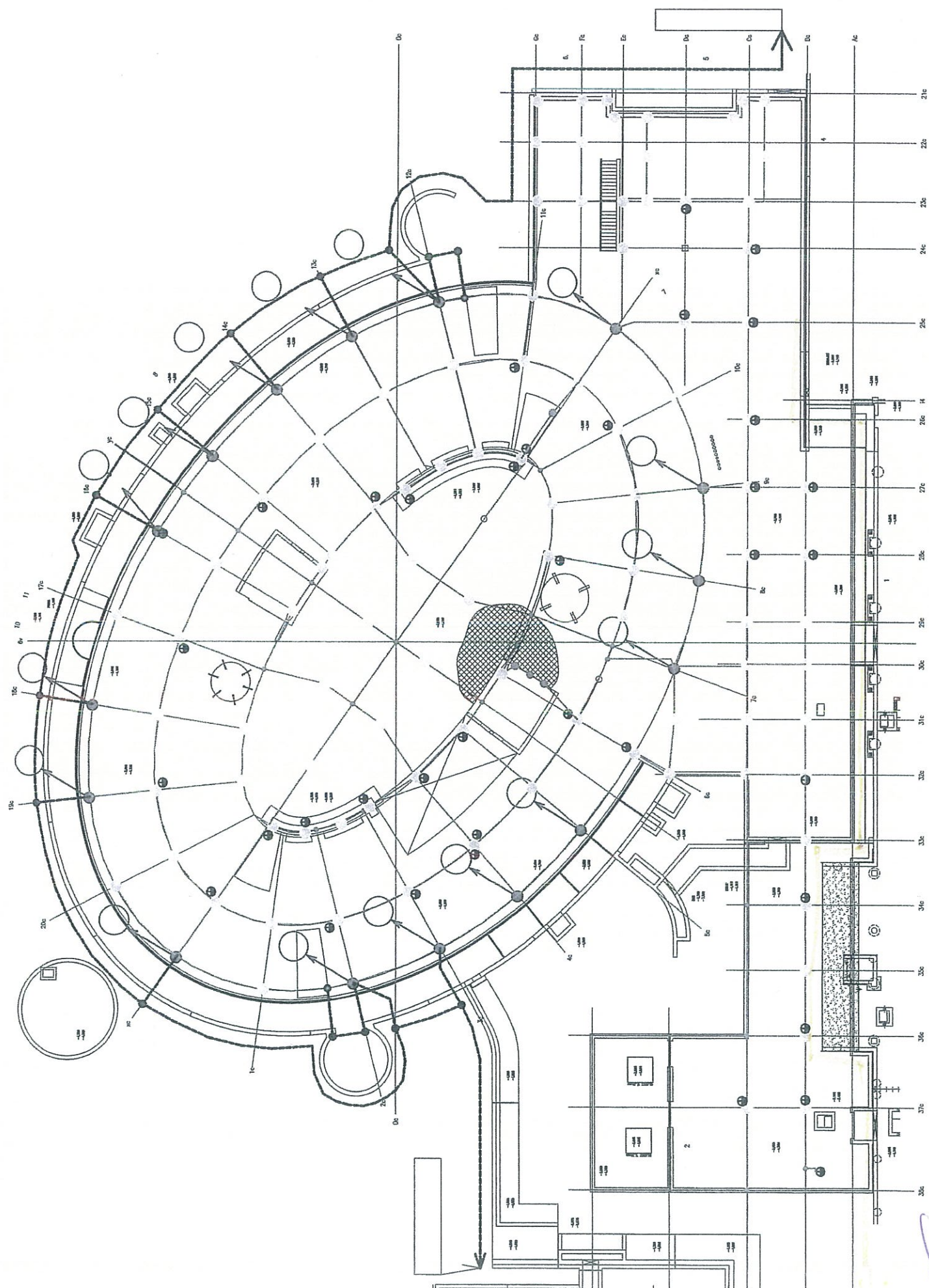


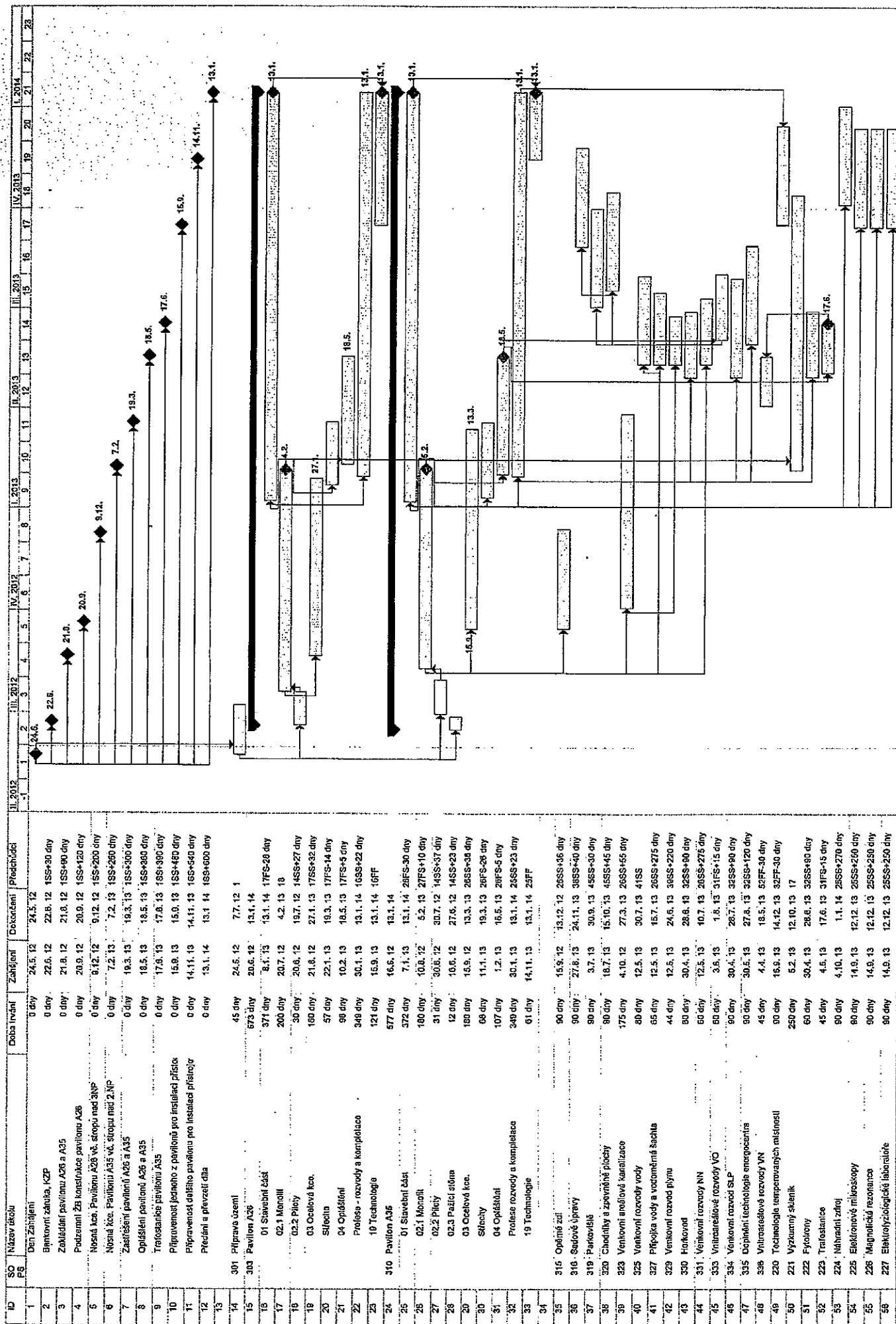
A1 - EVROPSKÁ CENTRA EXCELENCE

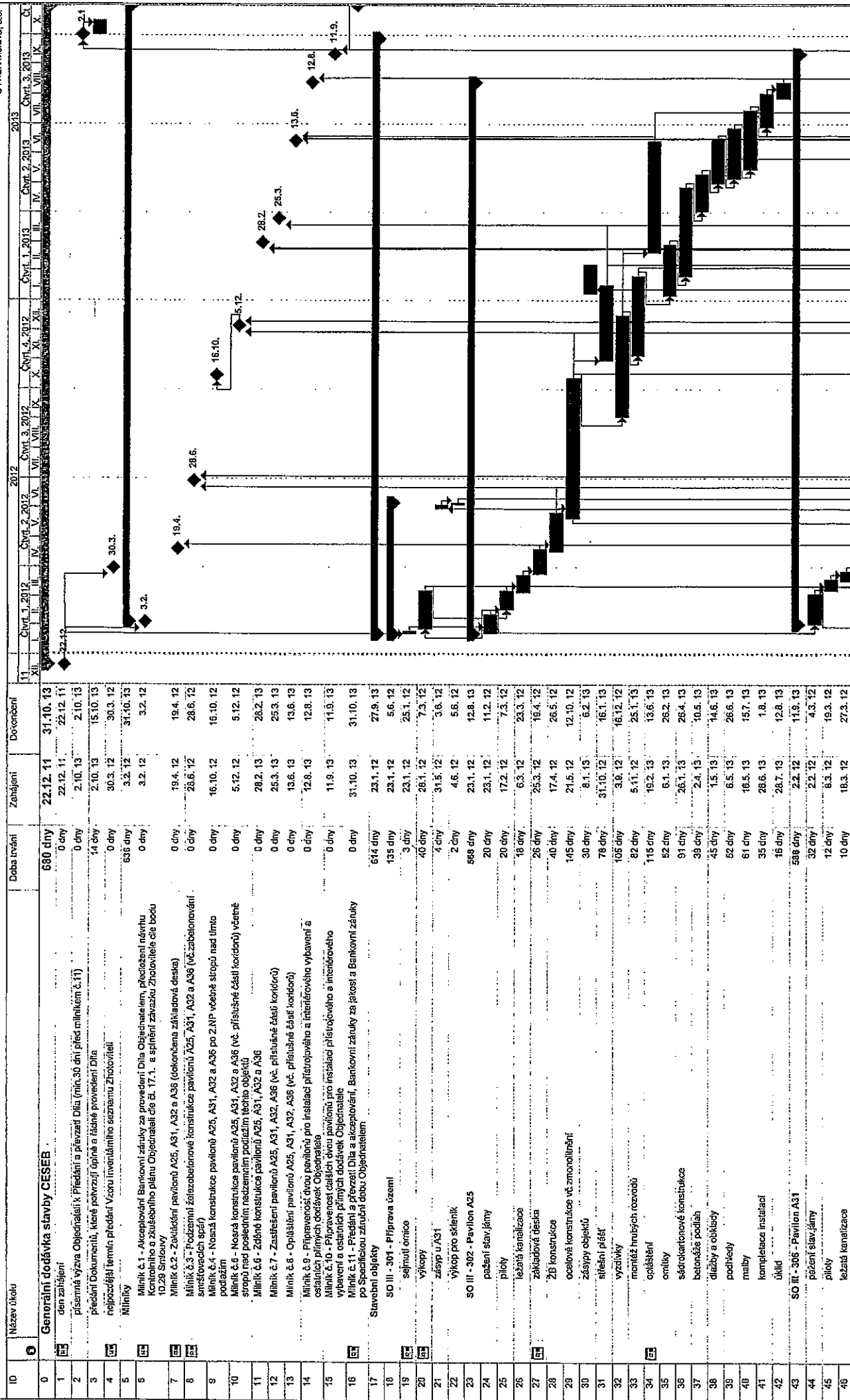


**OP Výzkum
a vývoj pro inovace**









Seskupit podle souhrnu
Konečný termín

Rozdělení
Vnější úkoly
Souhrn projektu

Zahnutý kritický úkol
Zahnutý mlnik
Zahnutý průběh

Mlnik
Souhrnný
Zahnutý úkol

Úkol
Kritický úkol
Průběh

Projekt: Generální dodávka stavby CE
Datum: 2.1.12

Denní záznamy stavby:

List č. 426992

Datum:

na pohlednicích balkonů již nově teplovodně
vytápěné vady.

Zápis PRŮVĚRNÍKŮ

Dle 20. dne proběhlo předání obecně
přístupné pro veřejnost. Společně
v úvodu na osu 14. a 13.

Teplota předání mezi THD Praha 1 a
THD Praha 2.

POČET: D-160 P: 50, U: 160 ZATÍŽENO
POČET PRAC: 4 THP, 2 JER, 10 SEZ, 2 TEV.
PRAC. DOP: 400 - 1000

PRŮVĚRNÍK:

ARMÁŽE - STROP 2. NP A 26 - u. 7. rohu

- STĚNA A u. 1. rohu u. 4

REDNĚNÍ - CÍSAŘOVA STROP 1. PP (34, 36 / D-E)

- STROP 1. PP A 30 - 2. u. 1

- STĚNA A u. 1. rohu u. 4

- STĚNA 1. PP (30/24 - 24)

- STROP 1. PP a 500 mm (4)

- ALIK - pouto u. 2. PP (40 - 14)

RETENOVÝ - STROP 4. u. 1. PP

- STĚNA TĚLOSTRA (30/24 - 24)

- STROP 1. PP A 30 (30 - E / 34 - 24)

- PRACET 12 - 44

ZÁPIS Z HODNOCENÍ:

VLC PRÁCE NA JAROVNĚM ZEM. SOUSTAVY - obj.

A 76 - 1 THP 2 UP - 24: PRŮVĚRNÍK V ROZSAHU

5 kV

K. H. H. H.

K. H. H. H.

ZÁZNAM Z KONTROLNÍHO DNE Č. 35

PROJEKT: UNIVERZITNÍ KAMPUS MU BRNO BOHUNICE

ETAPA / OBJEKT: CESEB

PŘEDMĚT: KONTROLNÍ DEN REALIZACE STAVBY

DATUM KONÁNÍ: 11.09.2012

MÍSTO KONÁNÍ: Zasedací místnost v zařízení staveniště zhotovitele

ÚČASTNÍCI JEDNÁNÍ

JMÉNO	ORGANIZACE			
Roman Čermák, M.Sc.	CESEB	CE		
Ing. Milena Zacharievová	Masarykova univerzita	MU		
Ing. Soňa Schelleová	ArchDesign, s.r.o.	MP		
Ing. Jiří Ducháček	APlus, a.s.	GP		
Ing. Arch. Jiří Babánek	APlus, a.s.	GP		
Ing. Arch. Petr Ondráček	APlus, a.s.	GP		
Jan Valouch	Sdružení pro realizaci CESEB	GD		
Aleš Dostál	Sdružení pro realizaci CESEB	GD		
Ing. Miloslav Flekač	Sdružení pro realizaci CESEB	GD		
Ing. Markéta Zadubánová	Sdružení pro realizaci CESEB	GD		
Libor Lučan	Sdružení pro realizaci CESEB	GD		
Ing. Petr Pospíšil	ArchDesign, s.r.o.	TDO		

BODY ZÁZNAMU

KD/BOD	POZNÁMKY A ZÁVĚRY Z MINULÝCH JEDNÁNÍ	ODPOVÍDÁ	TERMÍN
1/1	1.POSTUPY PRACÍ V OBDOBÍ OD 04.09.2012 DO 10.09.2012 Práce na realizační dokumentaci, práce na výběru subdodavatelů. Objekt A25 - montáž ocelové konstrukce střechy - vyzdívky příček v 1.NP, 2.NP - montáž výztuže + betonáž plošiny střechy - montáž kotev na opláštění budovy Objekt A36 - provádění vyzdívek 3.NP - práce na protipožárních omítkách - práce na rozvodech elektro (osazení žlabů) - práce na rozvodech VZT - montáž parotěsné folie pod opláštění budovy Objekt A31 - provádění vyzdívek 1.NP, 2.NP - montáž kotev na opláštění budovy - práce na protipožárních omítkách - práce na rozvodech elektro (osazení žlabů) - práce na rozvodech VZT Objekt A32 - provádění vyzdívek 1.NP, 2.NP, střecha - práce na rozvodech elektro (osazení žlabů) - zahájení prací na rozvodech VZT SO III 315 – opěrné zdi - betonáž základových patek Další práce probíhající na staveništi - Probíhají práce na výběru subdodavatelů.		



[illegible]