

SMLOUVA O DÍLO¹

Tato Smlouva o dílo byla uzavřena níže uvedeného dne, měsíce a roku mezi Stranami:

OBJEDNATEL

Název: Vysoké učení technické v Brně
Sídlo: Antonínská 548/1, 601 90 Brno
Veřejná vysoká škola, nezapisuje se do OR
IČO: 002 16 305
DIČ: CZ 00216305
Zástupce: doc. Ing. Ladislav Janíček, Ph.D., MBA, LL. M., kvestor

a

ZHOTOVITEL

Název: BRINGSTAV, s.r.o.
Sídlo: Křehlíkova 1115/74, Slatina, 627 00 Brno
Zápis v obchodním rejstříku: KS Brno oddíl C, vložka 29276
IČO: 255 12 111
DIČ: CZ25512111
Zástupce: Petr Brzobohatý

Slova a výrazy uvedené v této Smlouvě o dílo mají stejný význam, jaký je jim připisován ve Smluvních podmínkách, na které tato Smlouva o dílo odkazuje.

Objednatel, jakožto zadavatel veřejné zakázky zadávané v Řízení s názvem „**Úprava hlavního vstupu FCH VUT v Brně**“, rozhodl o výběru Zhotovitele ke splnění veřejné zakázky.

Zhotovitel má zájem Dílo, jakožto předmět veřejné zakázky, pro Objednatele na svůj náklad a nebezpečí řádně provést tak, jak je blíže specifikováno ve Smlouvě.

Strany se proto dohodly takto:

- 1)** Zhotovitel se tímto zavazuje Objednateli provést Dílo a odstranit na něm všechny vady, a to v souladu s příslušnými ustanoveními Smlouvy.
- 2)** Objednatel se tímto zavazuje Dílo převzít a zaplatit Zhotoviteli za provedení Díla a odstranění jeho vad v souladu se Smlouvou za obnos ve výši **7 675 884,- Kč bez DPH**.
- 3)** Platí, že následující dokumenty tvoří součást této Smlouvy o dílo a jako její součást musí být čteny a vykládány:
 - a) Příloha

¹ Smlouva bude zadavatelem a dodavatelem s ekonomicky nejvýhodnější nabídkou doplněna o příslušné údaje až před jejím uzavřením. Pro účely podání nabídky není nutné Smlouvu vyplňovat a předkládat.

b) Smluvní podmínky, které obsahují Obecné podmínky a Zvláštní podmínky; Obecnými podmínkami jsou Obecné podmínky, které tvoří součást FIDIC "Smluvních podmínek pro stavby menšího rozsahu", 1. vydání 1999, vydaných v českém překladu Českou asociací konzultačních inženýrů (CACE) jako první vydání v roce 2015 (tzv. Zelená kniha FIDIC); Zvláštními podmínkami jsou Zvláštní podmínky VUT pro stavby menšího rozsahu účinné od 22. 3. 2021;

c) další dokumenty odlišné od shora uvedených, které jsou stanovené v Příloze.

V zájmu snížení administrativních nákladů Stran při uzavírání Smlouvy a plnění s tím souvisejících povinností, zejm. povinnosti uveřejnit Smlouvu dle příslušných právních předpisů, se Strany dohodly, že dokumenty tvořící Smlouvu s výjimkou Přílohy a Položkového rozpočtu nejsou ke Smlouvě o dílo přiloženy, jelikož jsou bez omezení a přímo dostupné elektronicky jako součást dokumentace k Řízení na odkazu uvedeném v Příloze.

4) Smlouva je uzavírána elektronicky a podléhá uveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů. Smlouvu zašle k uveřejnění v registru smluv Objednatel.

5) Smlouva nabývá účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv.

doc. Ing. Ladislav Janíček, Ph.D., MBA, LL. M.

kvestor

za Objednatele

21.6.2021

Petr Brzobohatý

jednatel

za Zhotovitele

18.6.2021

PŘÍLOHA¹

tvořící součást Smlouvy o dílo

Údaje vztahující se k	Pod-článek	Údaje
Dokumenty tvořící Smlouvu uvedené v pořadí podle právní síly (a) Smlouva o dílo (včetně Přílohy) (b) Zvláštní podmínky (c) Obecné podmínky (d) Technická specifikace (e) Položkový rozpočet (f) Ostatní dokumenty	1.1.1 a 1.3 OP	projektová dokumentace zpracovaná Architektonickou kanceláří Ing. arch. Radko Květ v 12/2020 položkový rozpočet Zhotovitele předložený v nabídce do Řízení ---
Datum zahájení prací	1.1.7 OP	7. 7. 2021
Doba pro dokončení	1.1.9 ZP	120 dnů
Sekce (jsou-li)	1.1.20 ZP	nejsou
Další dodavatelé objednatele (jsou-li)	1.1.21 ZP	---
Záruční doba	1.1.22 ZP	5 let od data uvedeného v potvrzení o převzetí podle Pod-článku 8.2
Řízení	1.1.23 ZP	název: Úprava hlavního vstupu FCH VUT v Brně dostupné na: https://tenderarena.cz/dodavatel/zakazka/417609
Jazyk	1.5 OP	čeština
Poskytnutí Staveniště	2.1 OP	k Datu zahájení prací
Pověřená osoba	3.1 OP	xxx _____

¹ Příloha bude zadavatelem a dodavatelem s ekonomicky nejvýhodnější nabídkou doplněna o příslušné údaje před uzavřením smlouvy. Pro účely podání nabídky není nutné Přílohu vyplňovat a předkládat.

Údaje vztahující se k	Pod- článek	Údaje
Zástupce objednatele	3.2 OP	---
Obecné povinnosti Zhotovitele	4.1 ZP	---
Zástupce zhotovitele	4.2 ZP	xxx
Zajištění splnění smlouvy (je-li) - Částka - Forma	4.4 OP a ZP	--- ---
Vzorky	4.6 ZP	---
Elektřina a voda - Elektřina - Voda	4.15 ZP	500 Kč měsíčně 500 Kč měsíčně
Dokumenty nezbytné pro provoz Díla a dokumenty o shodě	4.16 ZP	---
Zvláštní podmínky provádění Díla	4.17 ZP	---
Požadavky na projektovou dokumentaci Zhotovitele (je-li)	5.1 OP	---
Harmonogram - Lhůta pro předání harmonogramu - Forma harmonogramu	7.2 OP 7.2 OP	do 7 dnů po Datu zahájení prací v listinné a elektronické podobě ve formátu *.mpp a ve formátu *.xls harmonogram musí obsahovat: a) časový plán zpracování projektové dokumentace Zhotovitele (je-li nějaká) a provádění prací s vyznačením podzhotovitelů, b) všechny činnosti do 3. stupně členění (tzn. stavební činnosti, stavební části prvků, díly (např. zemní práce, základy,...), vše s logickými vazbami a znázorněním nejdřívějšího a nejpozdějšího možného data zahájení a ukončení každé z činností, s uvedením časových rezerv (jsou-li nějaké), a se znázorněním kritické cesty (případně kritických cest), c) odhad plateb, o nichž Zhotovitel očekává, že budou splatné v každém měsíci až do doby vydání potvrzení o převzetí, d) posloupnost a načasování kontrol a zkoušek specifikovaných ve Smlouvě (jsou-li takové)

Údaje vztahující se k	Pod- článek	Údaje
		Zhotovitel je povinen harmonogram průběžně aktualizovat a předkládat na kontrolních dnech.
Milníky (jsou-li)	7.5 ZP	nejsou
Předvedení způsobilosti - komplexní vyzkoušení	8.1 ZP	nerelevantní
Cenová soustava	10.2 ZP	sborník cen stavebních prací vydávaný společností RTS, a.s., IČO: 255 33 843, se sídlem Lazaretní 4038/13, Židenice, 615 00 Brno
Oceňování Díla	11.1 ZP	měření dle položkových cen položkového rozpočtu
Vyúčtování	11.2 ZP	Digitální daňový doklad s Objednatelem potvrzeným soupisem prací (pdf formát) lze zaslat elektronickou cestou na vut@vutbr.cz .
Sazba zádržného	11.3 OP	10 %
Úrok z prodlení	11.8 OP	0,1 % za každý den prodlení
Povinnost Zhotovitele zaplatit smluvní pokutu		
- provádění prací v rozporu s nabídkou do Řízení nebo dokumenty z ověřovací fáze	12.5 a) ZP	- nerelevantní
- prodlení s udržováním platnosti zajištění splnění smlouvy	12.5 b)	- 0,1 % obnosu uvedeného ve Smlouvě o dílo za každý den prodlení
- porušování bezpečnosti a ochrana zdraví při práci	12.5 c)	- 25.000 Kč, pokud bylo nutno zastavit provádění Díla z důvodu přímého ohrožení života personálu Zhotovitele nebo pokud Zhotovitel poškozuje zařízení sloužící k zajištění bezpečnosti (odstranění zábradlí, krytů otvorů apod.) - 5.000 Kč, pokud je porušení předpisů BOZP a PO možno odstranit bez zastavení provádění Díla okamžitě nebo ve stanoveném termínu - 500 Kč za každé jednotlivé porušení předpisů BOZP a PO personálem Zhotovitele (např. nepoužívání předepsaných osobních ochranných prostředků apod.) - 10.000 Kč za každý započatý den prodlení s odstraněním závady, která by mohla vést k porušení předpisů BOZP a PO, počínaje dnem

Údaje vztahující se k	Pod- článek	Údaje
- neplnění povinností v souvislosti s údaji o Staveništi	12.5 d)	upozornění Objednatele na závadu až do dne jejího odstranění - 500 Kč za každý započatý den prodlení
- nepředložení či neaktualizování harmonogramu	12.5 e)	- 500 Kč za každý započatý den prodlení
- prodlení s provedením Díla nebo Sekce	12.5 f)	- 0,1 % obnosu uvedeného ve Smlouvě o dílo za každý den prodlení
- prodlení se splněním milníku	12.5 g)	- 0,1 % obnosu uvedeného ve Smlouvě o dílo za každý den prodlení
- nevyklizení Staveniště	12.5 h)	- 5.000 Kč za každý den prodlení
- neodstranění vady nebo poškození	12.5 i)	- 1.500 Kč za vadu a každý den prodlení, - 20.000 Kč za havarijní vadu a každý den prodlení
- neprokázání pojištění	12.5 j)	- 10.000 Kč za každé porušení
- maximální celková výše smluvních pokut		- 10 % obnosu uvedeného ve Smlouvě o dílo
Pojištění Díla a Vybavení zhotovitele	14.1 ZP	- pojistná částka min. ve výši obnosu uvedeného ve Smlouvě o dílo; - limit plnění pro rizika požár, výbuch, úder blesku, pád letadla min. ve výši obnosu uvedeného ve Smlouvě o dílo; - limit plnění pro odcizení a vandalismus min. 2 000 000 Kč; - limit plnění jednotlivě pro ostatní rizika min. 3 000 000 Kč; - pojištění okolního majetku s limitem plnění min. 15 000 000 Kč; - pojištění Vybavení zhotovitele s limitem plnění min. 300 000 Kč; - pojištění nákladů na odstranění sutin s limitem plnění min. 5 % z obnosu uvedeného ve Smlouvě o dílo
Pojištění odpovědnosti	14.1 ZP	- celkový limit pojistného plnění min. 5 000 000 Kč, - limit pojistného plnění na jednu pojistnou událost min. 5 000 000 Kč

Slepý rozpočet stavby

Datum: 15.06.2021

Stavba : 99-20-007

VUT v Brně - Fakulta chemická

Objednatel :

IČO :

DIČ :

Zhotovitel : BRINGSTAV, s.r.o.

IČO : 25512111

DIČ : CZ25512111

Za zhotovitele :

Za objednatele :

		Rozpočtové náklady
Základ pro DPH	15 %	0,00
DPH	15 %	0,00
Základ pro DPH	21 %	7 675 884,00
DPH	21 %	1 611 936,00
Cena celkem za stavbu		9 287 820

Rekapitulace stavebních objektů a provozních souborů

Číslo a název objektu / provozního souboru	Cena celkem	Základ DPH 15 %	Základ DPH 21 %	DPH celkem	%
0001 Stav.úpravy hlavního vstupu	5 347 094	0	4 419 086	928 008	57,6
0002 Rozpočty profesí	3 940 726	0	3 256 798	683 928	42,4
Celkem za stavbu	9 287 819	0	7 675 884	1 611 936	100,0

Rekapitulace stavebních rozpočtů

Číslo objektu	Číslo a název rozpočtu	Cena celkem	Základ DPH 15 %	Základ DPH 21 %	DPH celkem	%
0001	03080121 Vedlejší a ostatní náklady	105 880	0	87 504	18 376	1,1
0001	04130321 Stavební část - korekce 03/2021	5 241 214	0	4 331 582	909 632	56,4
0002	01280321 Um.osvětlení a vnitř.silnoproudé rozvo	1 532 977	0	1 266 923	266 054	16,5
0002	02280321 Vnitřní slaboproudé rozvody	1 744 089	0	1 441 396	302 693	18,8
0002	03280321 Vytápění	663 660	0	548 479	115 181	7,1
Celkem za stavbu		9 287 819	0	7 675 884	1 611 936	100,0

SLEPÝ ROZPOČET

Rozpočet	03080121	Vedlejší a ostatní náklady	JKSO	801.35
Objekt			SKP	
0001	Stav.úpravy hlavního vstupu		Měrná jednotka	m3
Stavba			Počet jednotek	
99-20-007	VUT v Brně - Fakulta chemická		Náklady na m.j.	0
Projektant			Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu				
Objednatel				
Dodavatel			Zakázkové číslo	
Rozpočtoval			Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady			Ostatní rozpočtové náklady	
	HSV celkem	87 504	0	0
Z	PSV celkem	0		
R	M práce celkem	0		
N	M dodávky celkem	0		
	ZRN celkem	87 504		
	HZS	0		
	ZRN+HZS	87 504	Ostatní náklady neuvedené	0
	ZRN+ost.náklady+HZS	87 504	Ostatní náklady celkem	0
Vypracoval		Za zhotovitele		Za objednatele
Jméno :		Jméno :		Jméno :
Datum :		Datum :		Datum :
Podpis :		Podpis:		Podpis:
Základ pro DPH		21,0 %		87 504 Kč
DPH		21,0 %		18 376 Kč
Základ pro DPH		0,0 %		0 Kč
DPH		0,0 %		0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM				105 880 Kč

Poznámka :

Stavba :	99-20-007 VUT v Brně - Fakulta chemická	Rozpočet : 03080121
Objekt :	0001 Stav.úpravy hlavního vstupu	Vedlejší a ostatní náklady

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
005 Vedlejší náklady	35 001	0	0	0	0
006 Ostatní náklady	52 503	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT	87 504	0	0	0	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
			0	0
CELKEM VRN				0

Slepý rozpočet

Stavba :	99-20-007 VUT v Brně - Fakulta chemická	Rozpočet: 03080121
Objekt :	0001 Stav.úpravy hlavního vstupu	Vedlejší a ostatní náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 005		Vedlejší náklady				
1	R 005-01	Zařízení staveniště Veškeré náklady spojené s vybudováním, provozem a odstraněním zařízení staveniště včetně uvedení ploch do původního stavu.	Soubor	1,00	10 000,00	10 000,00
2	R 005-02	Provoz objednatele vč.průběžného úklidu interiéru i venkovních ploch dotčených stavbou Náklady na ztížené provádění stavebních prací v důsledku nepřerušného provozu na staveništi nebo v případech nepřerušného provozu v objektech v nichž se stavební práce provádí. Včetně provozu objednatele nebo třetích osob, včetně provedení bezpečnostních opatření na ochranu osob a majetku. Včetně protihlukových, protiprachových, ochranných a jiných opatření (které nejsou uvedené v rozpočtu stavební části) při provádění díla za provozu objednatele. Včetně nákladů na ochranu povrchů kabiny výtahu, pokud bude pro stavbu využíván. Včetně demontáže uvedených opatření a závěrečného úklidu po dokončení stavby.	Soubor	1,00	5 000,00	5 000,00
3	R 005-03	Koordinační činnost Položka obsahuje i náklady na: - ověření a doměření stávajících instalací, konstrukcí a prostorů v rozsahu potřebném pro bezvadnou realizaci stavby - koordinaci stavebních a technologických dodávek stavby s ohledem na provoz objednatele, zajištění koordinace postupu prací všech profesních částí stavby - ověření stávajícího stavu technologických částí dotčených stavbou	Soubor	1,00	10 000,00	10 000,00
4	R 005-04	Ztížené výrobní podmínky (např.složité manipulace uvnitř budovy mezi různou technologií apod.)	soubor	1,00	10 000,00	10 000,00
5	R 005-05	Územní vlivy Zvýšení nákladů plynoucích z provádění stavebních a montážních prací v místech, kde jsou zvýšené náklady na pobyt pracovníků, cestovní náklady, rušení technologické dopravy ve městech, čištění znečištěných komunikací apod.	soubor	1,00	1,00	1,00
	Celkem za	005 Vedlejší náklady				35 001,00
Díl: 006		Ostatní náklady				
6	R 006-01	Předání a převzetí staveniště Náklady zhotovitele, které vzniknou v souvislosti s povinnostmi zhotovitele při předání a převzetí staveniště.	Soubor	1,00	1,00	1,00
7	R 006-02	Předání a převzetí díla Náklady zhotovitele, které vzniknou v souvislosti s povinnostmi zhotovitele při předání a převzetí díla.	Soubor	1,00	1,00	1,00
8	R 006-03	Dokumentace skutečného provedení Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu (4x listinná podoba + 4x záznam na CD - editovatelná a needitovatelná podoba) Položka obsahuje i revizní zprávy a protokoly z měření jako součást dokladové části DSPS (4x listinná podoba + 4x záznam na CD). Dokladová část DSPS obsahuje i doklady o použitých výrobcích a materiálech v souladu s platnou legislativou + vypracování provozních řádů, návodů na provoz a údržbu - 4x vytištěná podoba + 4x záznam na CD - (součástí této dokumentace jsou i revizní zprávy, protokoly z měření a komplexního vyzkoušení).	Soubor	1,00	15 000,00	15 000,00
9	R 006-04	Plán BOZP vč. nákladů na vypracování potřebné dokumentace pro provoz staveniště z hlediska PO (požární řád, poplachové směrnice atd.)	soubor	1,00	5 000,00	5 000,00
10	R 006-05	Plán organizace výstavby včetně harmonogramu prací	soubor	1,00	2 500,00	2 500,00
11	R 006-06	Bezpečnostní, hygienická a protipožární opatření na staveništi Ostatní náklady na jmenovaná opatření, které nejsou součástí zařízení staveniště např. : - náklady na ochranu staveniště před vstupem nepovolaných osob vč.příslušného značení uvnitř i vně budovy	soubor	1,00	5 000,00	5 000,00
12	R 006-07	Pojištění dodavatele a pojištění díla Náklady spojené s povinným pojištěním dodavatele nebo stavebního díla.	soubor	1,00	2 500,00	2 500,00

Slepý rozpočet

Stavba :	99-20-007 VUT v Brně - Fakulta chemická	Rozpočet: 03080121
Objekt :	0001 Stav.úpravy hlavního vstupu	Vedlejší a ostatní náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
13	R 006-08	Bankovní záruka (ocenit pouze, je-li objednatelem požadována) <i>Náklady zhotovitele se zabezpečením a poskytnutím bankovní záruky dle čl. X. SOD.</i>	soubor	1,00		
14	R 006-09	Náklady na předložení a odsouhlasení vzorků materiálů a barev <i>dle rozsahu uvedeném v projektu</i>	soubor	1,00	1,00	1,00
15	R 006-10	Revize a revizní zprávy - komplet za celou stavbu <i>Nutná koordinace s rozpočty profesí, aby nedošlo k duplicitnímu ocenění !!! Dle požadavku objednatele 4x originály + 4x záznam na CD.</i>	Soubor	1,00	5 000,00	5 000,00
16	R 006-16	Komplexní vyzkoušení <i>- provedení zkoušek a měření instalovaných zařízení, vyzkoušení provozních stavů všech instalovaných a přemístěných zařízení, zaškolení obsluhy všech systémů a zařízení - 4x zprávy, 4x podepsané protokoly - předání návodu na kompletní užívání a údržbu stavby - 4x výtisk + 4x záznam na CD</i>	Soubor	1,00	15 000,00	15 000,00
17	R 006-17	Příplatek za šetrnou demontáž a protokolární předání zachovaných prvků <i>Položka obsahuje šetrnou demontáž prvků, které budou zachovány, ale bez nového využití včetně jejich protokolárního předání objednateli.</i>	Soubor	1,00	2 500,00	2 500,00
Celkem za		006 Ostatní náklady				52 503,00

SLEPÝ ROZPOČET

Rozpočet	04130321	Stavební část - korekce 03/2021	JKSO	801.35
Objekt			SKP	
0001	Stav.úpravy hlavního vstupu		Měrná jednotka	m3
Stavba			Počet jednotek	
99-20-007	VUT v Brně - Fakulta chemická		Náklady na m.j.	0
Projektant			Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu				
Objednatel				
Dodavatel			Zakázkové číslo	
Rozpočtoval			Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady			Ostatní rozpočtové náklady	
	HSV celkem	987 037	Zařízení staveniště	0
Z	PSV celkem	3 317 665	Kompletační činnost (IČD)	0
R	M práce celkem	0		
N	M dodávky celkem	0		
	ZRN celkem	4 304 702		
	HZS	26 880		
	ZRN+HZS	4 331 582	Ostatní náklady neuvedené	0
	ZRN+ost.náklady+HZS	4 331 582	Ostatní náklady celkem	0
Vypracoval		Za zhotovitele		Za objednatele
Jméno :		Jméno :		Jméno :
Datum :		Datum :		Datum :
Podpis :		Podpis:		Podpis:
Základ pro DPH		21,0 %		4 331 582 Kč
DPH		21,0 %		909 632 Kč
Základ pro DPH		0,0 %		0 Kč
DPH		0,0 %		0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM				5 241 214 Kč

Poznámka :

Stavba :	99-20-007 VUT v Brně - Fakulta chemická	Rozpočet :	04130321
Objekt :	0001 Stav.úpravy hlavního vstupu	Stavební část - korekce	03/2021

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
000 Upozornění	0	0	0	0	0
11 Přípravné a přidružené práce	14 577	0	0	0	0
3 Svislé a kompletní konstrukce	118 815	0	0	0	0
342 Sádrokartonové konstrukce	7 643	0	0	0	0
612 Úpravy povrchů	256 983	0	0	0	0
63.1 Soklíky	42 960	0	0	0	0
634 Podlahy, osazování	96 527	0	0	0	0
800 Hodinová zúčtovací sazba	0	0	0	0	26 880
94 Lešení a stavební výtahy	48 837	0	0	0	0
95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavb	31 658	0	0	0	0
967 Bourání, podchycování	290 512	0	0	0	0
978 Výpomoci pro řemesla	27 538	0	0	0	0
99 Staveništní přesun hmot	14 132	0	0	0	0
999 Výpočty ploch	0	0	0	0	0
713 Izolace tepelné	0	2 316	0	0	0
766.1 Zabudovaný interiér	0	1 014 581	0	0	0
766.6 Výplně otvorů	0	816 580	0	0	0
767 Konstrukce zámečnické	0	172 206	0	0	0
776 Podlahy povlakové	0	3 163	0	0	0
777 Podlahy ze syntetických hmot	0	726 305	0	0	0
784 Malby	0	22 508	0	0	0
794 Podhledy	0	441 995	0	0	0
799 Ostatní výrobky	0	116 421	0	0	0
799.3 Protipožární opatření	0	1 590	0	0	0
D96 Přesuny sutí a vybouraných hmot	36 853	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT	987 037	3 317 665	0	0	26 880

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Zařízení staveniště			0	0
Kompletační činnost (IČD)			0	0
CELKEM VRN				0

Slepý rozpočet

Stavba :	99-20-007 VUT v Brně - Fakulta chemická	Rozpočet: 04130321
Objekt :	0001 Stav.úpravy hlavního vstupu	Stavební část - korekce 03/2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 000		Upozornění				
1	000000000T00	Upozornění !!! 1. R-položky jsou oceněné včetně všech potřebných prací: a materiálů, přesunu hmot, likvidace suti atd.: 2. Při nejasnostech kontaktujte investora !: 3. Výrobky PSV je nutné ocenit dle příslušných: výpisů, protože texty jsou v rozpočtu zkrácené. V ceně : výrobků je i potřebná dílenská dokumentace.: 4. Rozpočet je sestaven v cenové soustavě RTS DATA.: Cenové a technické podmínky lze nalézt na adrese: www.cenovasoustava.cz.: 5. Položky vlastní jsou položky s příponou T.xx, U.xx, V.xx : a všechny R-položky.: 6. Vodorovná i svislá doprava materiálu je obsažena : v položkách přesunů hmot. Příplatky za zvětšený přesun: se neuvažují (vše ocenit v základní položce). Vodorovná i : svislá doprava suti je obsažena v oddílu D96.: 7. Výměry výpomocí pro řemesla jsou spočítány orientačně, : nutno upřesnit dle skutečnosti.: 8. Bourané příčky jsou oceněny včetně nalepených : obkladaček nebo vč.omítek. Odstranění těchto povrchů: není rozpočtováno samostatně.: 9. Výměry podhledů a podlah jsou převzaté z výkresu: podhledů a z legendy místností.: 10. Odstranění stáv.rozvodů a zařízení EI, SLP, AV nad : podhledy i v ostatních prostorách viz rozpočty příslušných: profesí.: 11. Případná demontáž a zpětná montáž radiátorů viz: rozpočet ÚT.: 12. Omítky jsou uvažovány 10 cm nad projektovaný podhled : 13. Pod vestavěným nábytkem a pod obklady (sklovlák- nobetonovými i dřevěnými) nejsou uvažovány ani nové : omítky na novém zdivu ani oprava stávajících omítek.: 14. Protipožární ucpávky viz rozpočty jednotlivých profesí.: 15. Očištění nebo klopení povrchů před novými omítkami a: před opravami omítek je obsaženo v ceně příslušných: položek.:0				
	Celkem za	000 Upozornění				
Díl: 11		Přípravné a přidružené práce				
2	R 11-01	OV/1 - D+M provizorní SDRK příčky prachotěsné vč.demontáže po ukončení stavby 2,1*3,2	m2	6,72 6,72	417,00	2 802,24
3	R 11-02	Zakrytí stávající podlahy před poškozením během stavebních prací vhodným způsobem např. geotextilií a deskou OSB apod.: Včetně demontáže po ukončení prací a uvedení ploch do : původního stavu.: 207:2,6*1,0 2088:4,2*1,0 2009:(2,3+2)*1,0 2092:1,8*2,25	m2	61,25 2,60 4,20 4,30 4,05	132,00	8 085,00

Slepý rozpočet

Stavba :	99-20-007 VUT v Brně - Fakulta chemická	Rozpočet: 04130321
Objekt :	0001 Stav.úpravy hlavního vstupu	Stavební část - korekce 03/2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		2103a:1,1*1		1,10		
		na trase dopravy materiálu-předpoklad:45		45,00		
4	R 11-03	D+M protiprašných rohožek před dveře do stávajících místností	ks	6,00	615,00	3 690,00
		207:1		1,00		
		2088:1		1,00		
		2009:2		2,00		
		2092:1		1,00		
		2103a:1		1,00		
	Celkem za	11 Přípravné a přidružené práce				14 577,24
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				
5	310271530V02	Zazdívka otvorů do 1 m2, pórobet.tvárnice, tl.30cm tl.zdiva 45 cm	m3	0,24	5 395,00	1 289,94
		parapet v mč 2088:0,85*0,625*0,45		0,24		
6	311271177R00	Zdivo z tvárnice **** hladkých tl. 30 cm	m2	3,85	1 233,00	4 747,05
		2088:0,4*3,85+0,6*3,85		3,85		
7	317121101R00	Osazení překladu světlost otvoru do 105 cm	kus	2,00	158,00	316,00
		P1+P2:1+1		2,00		
8	317121103R00	Osazení překladu světlost otvoru do 375 cm	kus	1,00	297,00	297,00
		P3:1		1,00		
9	340271615R00	Zazdívka otvorů pl.do 4 m2, pórobet.tvár.,tl.15 cm	m3	0,46	4 580,00	2 126,49
		2103a:(1,1*4,45-0,9*2)*0,15		0,46		
10	342255024R00	Příčky z desek **** tl. 10 cm	m2	71,90	574,00	41 268,30
		2088,207:3,85*(1,69+0,35+0,54)+3,28*0,85		12,72		
		4,45*(0,3+0,35+3,15+0,5+0,2*2+1,95)-0,5*0,5-0,9*2		27,54		
		4,45*(4,5+0,3)+(0,75+0,3)*3,85		25,40		
		2091:4,45*(0,2+1,2)		6,23		
11	342255028R00	Příčky z desek **** tl. 15 cm	m2	63,12	696,00	43 931,87
		2091:(0,2+0,49)*4,45		3,07		
		2088:(0,4+4,05+0,6+0,7)*3,85+2,4*0,45		23,22		
		(0,3+2,8+0,65)*3,85-1,7*2		11,04		
		2090:(3,35+3,09+1,54)*3,85-1,54*3,2		25,80		
12	342255032R00	Příčky z desek **** tl. 20 cm	m2	8,70	874,00	7 605,64
		2089:(3,711+4,2)*1,1		8,70		
13	342948111R00	Ukotvení příček k cihel.konstr. kotvami na hmožd.	m	67,85	151,00	10 245,35
		zdivo :3,85*2		7,70		
		příčky:3,85*5+4,45+4,45*2+4,45+3,85*6		60,15		
14	342948112R00	Ukotvení příček k beton.kcím přistřelenými kotvami	m	48,60	108,00	5 248,80
		příčky:3,85*3+4,45*2*2+3,85*3		40,90		
		zdivo:3,85*2		7,70		
15	R 3-01	D+M překladu nad dveře v mč 2103a	ks	1,00	422,00	422,00
		Pouze předpoklad, nutno upřesnit dle skutečnosti !:1		1,00		
16	59531061	Překlad plochý **** PSF 125-1300	kus	2,02	304,00	614,08
		2*1,01		2,02		
17	59531077	Překlad plochý **** PSF 150-2500	kus	1,01	696,00	702,96
	Celkem za	3 Svislé a kompletní konstrukce				118 815,49
Díl: 342		Sádrokartonové konstrukce				
18	R 342-01	D+M SDRK konstrukce stěn a nadpraží (skladba S5)	m2	13,60	562,00	7 643,20
	Celkem za	342 Sádrokartonové konstrukce				7 643,20
Díl: 612		Úpravy povrchů				
19	612421221R00	Oprava vápen.omítek stěn do 10 % pl. - hladkých	m2	152,75	43,00	6 568,25

Slepý rozpočet

Stavba :	99-20-007 VUT v Brně - Fakulta chemická	Rozpočet: 04130321
Objekt :	0001 Stav.úpravy hlavního vstupu	Stavební část - korekce 03/2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		S1a:152,75		152,75		
20	612471413R00	Úprava vnitřních stěn aktivovaným štukem s přísad.	m2	152,75	131,00	20 010,25
		S1a:152,75		152,75		
21	612474510RT3	Omítka stěn vnitřní jednovrstvá vápenocement. filc na pórobeton	m2	85,75	286,00	24 524,50
		S1b:85,75		85,75		
22	R 612-01	Doplnění fasády dle řezu F (skladba S6)	m2	6,52	1 823,00	11 885,96
		Kompletní skladba dle popisu (KZS minerál 150 mm, : parozábrana, 2x SDRK deska), ale bez ocelové k-ce : (viz Z/1) a bez výmalby. Provedení a barva dle : stávající fasády.:				
		2,9*3,28-1,96*1,7+0,85*0,4		6,52		
23	R 612-02	D+M minerální probarvené omítky na stropěch a na průvlaku (skladba S2) vč.penetrace	m2	50,90	382,00	19 441,89
		Včetně očištění a vyspravení stávajícího povrchu.:				
		2088 strop:0,3*(15,3*4+10,5*2)		24,66		
		2088 průvlak:1,65*15,9		26,24		
24	R 612-03	D+M obkladu stěn ze sklovláknobetonových desek vč.roštu	m2	74,12	2 355,00	174 552,60
		Dle popisu ve skladbách a ve specifikaci materiálů.:				
		S3a, S3b:74,12		74,12		
Celkem za		612 Úpravy povrchů				256 983,45
Díl:	63.1	Soklíky				
25	R 63.1-01	D+M podlahového soklíku v.100 mm z nerezového plechu	m	117,06	367,00	42 960,10
		2088:3,711+4,2+0,1*2+0,3+2,9+0,54+0,8+1,69+0,4+4,5		19,24		
		0,3*2+2,6-0,8*2+7,5+0,4-0,9+7+5,2+0,3+6,3+0,45+17,1-1,1*2		42,75		
		0,4*2+(0,5+0,6)*2*2+(0,6+1)*2+(0,4+0,6)*2*2		12,40		
		2089:3,711+4,0+2,4		10,11		
		2090:2,02+3,09+0,2+1,05+3,14*2,3/4+2,7+3,15+0,15		14,17		
		0,8*2+0,7		2,30		
		2091:2,65+0,2+1,29+0,15+6,9+4,8+0,4+0,1-1,5+0,3+0,8		16,09		
Celkem za		63.1 Soklíky				42 960,10
Díl:	634	Podlahy, osazování				
26	631311131R00	Doplnění mazanin betonem do 1 m2, nad tl. 8 cm	m3	0,05	3 270,00	170,04
		0,3*0,3*0,1*2+0,85*0,4*0,1		0,05		
27	631312141R00	Doplnění ryh betonem v dosavadních mazaninách	m3	0,23	3 545,00	825,99
		2090:(3,6*0,2+3,04*0,4)*0,1		0,19		
		207:2,625*0,15*0,1		0,04		
28	631312611R00	Mazanina betonová tl. 5 - 8 cm C 16/20	m3	0,81	3 215,00	2 604,15
		P2:13,5*0,06		0,81		
29	631319171R00	Příplatek za stržení povrchu mazaniny tl. 8 cm	m3	0,81	291,00	235,71
30	631319176T00	Přípl za dilataci mazanin u zdí+střední dil.spáry	m3	9,32	870,00	8 108,57
		P1a, P1b:(252,9+30,4)*0,028		7,93		
		P2:13,5*(0,028+0,01+0,06)		1,32		
		P3:2,4*0,027		0,06		
31	631361921RT4	Výztuž mazanin svařovanou sítí průměr drátu 6,0, oka 100/100 mm KH30	t	0,08	28 810,00	2 244,30
		13,5*0,00444*1,3		0,08		
32	R 634-01	Sanace betonových podlah	m2	299,20	240,00	71 808,00
		Položka obsahuje sanaci stáv.podlah (po odstranění : nášlapných vrstev) dle popisu ve specifikaci materiálů.:				

Slepý rozpočet

Stavba :	99-20-007 VUT v Brně - Fakulta chemická	Rozpočet: 04130321
Objekt :	0001 Stav.úpravy hlavního vstupu	Stavební část - korekce 03/2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		a to pouze sponkování trhlín, lokální opravu nerovností: vysátí plochy. Ostatní popsané vrstvy jsou obsažené: v příslušných oddílech (777,776):				
		P1a:252,9		252,90		
		P1b:30,4		30,40		
		P2:13,5		13,50		
		P3:2,4		2,40		
33	R 634-02	D+M přechodových podlahových lišt mezi různými nášlapy a na rozhraní stávajících a nových podlah Materiál a barvu určí projektant: 2088:1,1*2+1,7+2,2+1,6+0,8*2+1,8+4*2+7 2091:1,5+1,65	m	29,25	360,00	10 530,00
	Celkem za	634 Podlahy, osazování				96 526,76
Díl:	800	Hodinová zúčtovací sazba				
34	900 RT1	HZS Práce v tarifní třídě 4 (např. tesař) Položka obsahuje: - nezměřitelné bourací i nové práce, které budou upřesněny: až po odkrytí konstrukcí: - demontáže stávajícího volného i vestavěného interiéru: včetně likvidace suti: - demontáž a zpětnou montáž různého vybavení a zařízení: včetně dopravy na místo určené objednatelem a zpět: - další související nezměřitelné práce dle požadavku: objednatele: Předpoklad 3 pracovníci x 8 hodin x 4 dny:3*8*4	h	96,00	280,00	26 880,00
	Celkem za	800 Hodinová zúčtovací sazba				26 880,00
Díl:	94	Lešení a stavební výtahy				
35	941955003R00	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 2,5 m 299,2-7,1*2,1-4,55*5,4-1,65*1,5+3,75*1+4,2*1-4,8*2,55	m2	252,96	159,00	40 219,85
36	941955004R00	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 3,5 m 7,1*2,1+4,55*5,4+1,65*1,5+4,8*2,55	m2	54,20	159,00	8 617,01
	Celkem za	94 Lešení a stavební výtahy				48 836,85
Díl:	95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				
37	952901111R00	Vyčištění budov o výšce podlaží do 4 m (299,2-7,1*2,1-4,55*5,4-1,65*1,5-4,8*2,55)*1,2	m2	294,01	86,00	25 284,52
38	952901114R00	Vyčištění budov o výšce podlaží nad 4 m (7,1*2,1+4,55*5,4+1,65*1,5+4,8*2,55)*1,2	m2	65,03	98,00	6 373,33
	Celkem za	95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				31 657,85
Díl:	967	Bourání, podchycování				
39	631317105R00	Řezání dilatační spáry hl. 0-50 mm, beton prostý Srovnatelná položka pro řezání otvorů v podlaze a pro: řezání podlahy na rozhraní mezi bouranou a stávající: dlažbou: 2088:0,3*4*2 ostatní místnosti:1,9+3,6+1,1+0,9+1,8+1,6+1,8	m	15,10	66,00	996,60
40	962031145R00	Bourání příček z tvárnice pórabetonových tl. 150 mm 2088/207:2,625*2,4-1,8*2 2088/2090:3,6*1,0	m2	6,30	90,00	567,00
41	962032551R00	Bourání zdiva z pórabetonových tvárníc 2089/2090:(3,04*3,9-3,14*0,675*0,675)*0,4	m3	4,17	572,00	2 385,30
42	962036124R00	DMTZ SDK příčky, 1x kov.kce., 2x opláštěné 12,5 mm	m2	13,78	133,00	1 832,74

Slepý rozpočet

Stavba :	99-20-007 VUT v Brně - Fakulta chemická	Rozpočet: 04130321
Objekt :	0001 Stav.úpravy hlavního vstupu	Stavební část - korekce 03/2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		instalační šachty:				
		2088:(0,3*2+1,1)*3,8		6,46		
		2091:(0,35*2+1,7)*3,8-0,9*2		7,32		
43	965042121R00	Bourání mazanin betonových tl. 10 cm, pl. 1 m2	m3	0,02	3 080,00	55,44
		2088:0,3*0,3*0,1*2		0,02		
44	965081713R00	Bourání dlažeb keramických tl.10 mm, nad 1 m2	m2	283,83	49,00	13 907,63
		2088:11,28*9,36+1,9*0,15+3,6*0,59-0,6*0,4-0,75*0,4-0,6*1,0		106,85		
		-0,6*0,4+8,15*12,2+5,4*0,35+6,25*0,38-0,6*0,5-1,45*0,3		102,72		
		-0,6*0,4-0,6*0,2-0,7*0,6-0,7*0,45+4,45*2,55+7,1*2,4+1,1*0,1		27,40		
		5,6*0,1+0,9*0,15+2,55*0,1		0,95		
		2089:6,33*2,89+3,6*0,2-0,6*0,5		18,71		
		2090:4,55*2,1+3,9*2,8-1,15*1,15+3,14*1,15*1,15/4		-1,65		
		-0,6*0,1+0,95*0,2		0,13		
		2091:4,55*5,7+2,45*0,45+1,6*0,15+2,8*0,25		27,98		
		-1,45*0,3+1,8*0,65		0,74		
45	967031132R00	Přisekání rovných ostění cihelných na MVC	m2	2,83	105,00	296,89
		0,15*2,3*2+0,4*(3,8-0,3)+0,59*0,625*2		2,83		
46	968061125V01	Vyvěšení dřevěných dveřních křídel pl. do 2 m2 včetně tonáže pro přesun suti	kus	4,00	12,00	48,00
47	968062245R00	Vybourání dřevěných rámu oken jednoduch. pl. 2 m2	m2	1,33	119,00	157,88
		2089/2090:3,14*0,65*0,65		1,33		
48	968062991V02	Vybourání dřevěných deštění a obkladů výkladů plastové parapety	m2	6,74	110,00	741,83
		2088:(16,75-1,1*2)*0,36		5,24		
		2089:3,14*1,3/2*0,17*2		0,69		
		2090:1,75*0,2+1,4*0,33		0,81		
49	968072455R00	Vybourání kovových dveřních zárubní pl. do 2 m2	m2	3,40	291,00	989,40
		2091:0,8*2+0,9*2		3,40		
50	968072456R00	Vybourání kovových dveřních zárubní pl. nad 2 m2	m2	3,60	226,00	813,60
		207:1,8*2		3,60		
51	968072641R00	Vybourání kovových stěn, kromě výkladních	m2	34,81	104,00	3 619,93
		2089:(6,325+2,89)*3,8-0,7*0,3		34,81		
52	968072641V02	Vybourání kovových stěn, kromě výkladních Sloupkopříčková fasáda vč.výplní otvorů	m2	34,77	155,00	5 388,96
		2089:3,6*3,2		11,52		
		2088:2,83*3,25		9,20		
		2090:4,55*3,8-3,6*0,9		14,05		
53	971033561R00	Vybourání otv. zeď cihel. pl.1 m2, tl.60 cm, MVC	m3	0,31	1 641,00	514,29
		2088:0,85*0,625*0,59		0,31		
54	978013121R00	Otlučení omítek vnitřních stěn v rozsahu do 10 %	m2	152,75	8,00	1 222,00
		S1a:152,75		152,75		
55	978057331R00	Odsekání obkladů z umělého kamene podstupnic	m	106,66	88,00	9 385,68
		Položkou 97805-7331 se oceňuje i osekání soklíků z :				
		jakýchkoliv materiálů:				
		2088:4,45+8,15+0,6+7,65+0,45+0,4*2+0,6*2+9,35-1,8+0,75*2		32,35		
		3,6+0,4+8,95-0,8-1,1+0,4+0,8+0,45*2+0,6*2+6,7+0,15+0,8		22,00		
		4,4+0,3*2+0,6*4+0,4*2+1*2+7,1+0,35*2-0,9		17,10		
		2089:0,15+0,45*2+0,6*2		2,25		
		2090:4,85*2+4,55*2-1,15*2+3,14*2,3/4-0,8		17,51		
		2091:1,45+0,3+1,45+0,6+0,15+0,35+6,75+4,55+0,45-1,5		14,55		
		0,25*2+0,4		0,90		

Slepý rozpočet

Stavba :	99-20-007 VUT v Brně - Fakulta chemická	Rozpočet: 04130321
Objekt :	0001 Stav.úpravy hlavního vstupu	Stavební část - korekce 03/2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
56	R 967-01	Odstranění vrstvy stávající podlahy pod dlažbou na celkovou tloušťku 30 mm Postup práce určí zhotovitel (odfrézování, odsekání apod.): Jedná se o odstranění vrstvy podkladu pod dlažbou nebo: pod PVC tak, aby celková tl.odstraňované podlahy byla: 30 mm. Položka obsahuje i likvidaci sutí.: dle bourání dlažby:283,83 mč 207:2,4	m2	286,23	865,00	247 588,95
	Celkem za	967 Bourání, podchycování				290 512,12
Díl: 978		Výpomoci pro řemesla				
57	000000000T00	Upozornění !!! Následující položky výpomoci pro řemesla jsou : předpokládané, nutno upřesnit dle skutečnosti !!:				
58	340235212R00	Zazdívká otvorů 0,0225 m2 cihlami, tl.zdi nad 10cm	kus	22,00	103,00	2 266,00
59	340236212R00	Zazdívká otvorů pl.0,09m2,cihlami tl.zdi nad 10 cm	kus	27,00	168,00	4 536,00
60	340237212R00	Zazdívká otvorů pl.0,25m2,cihlami tl.zdi nad 10 cm	kus	15,00	257,00	3 855,00
61	612403399RT2	Hrubá výplň rýh ve stěnách maltou s použitím suché maltové směsi 0,07*24+0,07*13+0,1*19+77*0,03	m2	6,80	428,00	2 910,40
62	970031060R00	Vrtání jádrové do zdiva cihelného do D 60 mm	m	0,60	1 850,00	1 110,00
63	971035231R00	Vybourání otv. zeď cihel. 0,0225 m2, tl. 15 cm, MC	kus	22,00	57,00	1 254,00
64	971035331R00	Vybourání otv. zeď cihel. pl. 0,09m2, tl.15 cm, MC	kus	27,00	82,00	2 214,00
65	971035431R00	Vybourání otv. zeď cihel. pl.0,25 m2, tl.15 cm, MC	kus	15,00	138,00	2 070,00
66	974031122R00	Vysekání rýh ve zdi cihelné 3 x 7 cm	m	24,00	67,00	1 608,00
67	974031132R00	Vysekání rýh ve zdi cihelné 5 x 7 cm	m	13,00	83,00	1 079,00
68	974031133R00	Vysekání rýh ve zdi cihelné 5 x 10 cm	m	19,00	90,00	1 710,00
69	974051413R00	Frézování drážky do 30x30 mm, zdivo, pórobeton	m	77,00	38,00	2 926,00
	Celkem za	978 Výpomoci pro řemesla				27 538,40
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				
70	999281108R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 12 m	t	25,51	554,00	14 132,42
	Celkem za	99 Staveništní přesun hmot				14 132,42
Díl: 999		Výpočty ploch				
71	R 999-01	Výpočet ploch stěn - neoceňovat !!! Skladba S1a: 2088:(0,6+1,0)*2*3,8+(0,6+0,4)*2*(3,8+3,15) (0,5+0,6)*2*3,3*2+(0,4+0,2*2)*3,15+0,5*(17,1-3,4+0,35*2) (4,35+0,4)*3,3+2,6*2,2-0,8*2*2+(2,95+5,4)*3,05 2090:(1,95+2,75+3,14*2,3/4+0,8)*3,3-1,74*2-1,4*2 (2*2+1,74)*0,25+(2*2+1,4)*0,3 2091:(1,3+0,2+0,6+6,9+4,8+0,4+0,3+0,4)*2,75-1,5*2,05 Mezisoučet Skladba S1b: 2088:(0,4*2+4,2)*3,3-0,4*3,3+(0,95+3,15)*2,75-0,9*2 0,3*2*2,2+(1,45+0,45)*3,3+(2,25+0,3)*3,15-0,5*0,5 (1+0,6)*3,15 2089:1,85*2,95+(0,6+4,2+3,711)*(2,35-1,15)+0,175*1,15 2090:(0,15+3,09+2,12)*3,3 2091:(1,2+0,15+0,2+0,49+0,15+0,4)*2,75 Mezisoučet Skladba S3a,b: 2088:1,15*0,85+8,4*1,55+(2,15+0,1*2+0,4)*3,8	m2	328,82		

Slepý rozpočet

Stavba :	99-20-007 VUT v Brně - Fakulta chemická	Rozpočet: 04130321
Objekt :	0001 Stav.úpravy hlavního vstupu	Stavební část - korekce 03/2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		(1,4+2,05)*3,3-1,54*3,2+(3,711+4,2)*(3,8-1,15)-1,55*1,55		25,02		
		1,65*0,75+7*3,8-2,4*1,75+1,7*0,6		24,66		
		Mezisoučet		74,12		
		Skladba S4 (pouze v místě zvýšeného podhledu, ostatní: obklady jsou součástí výrobku VI/4):				
		2089:3,5*0,75		2,63		
		Mezisoučet		2,63		
		Skladba S5:				
		2090:(0,8*2+1,2+0,15)*3,3+(0,8+0,95)*1,75		12,80		
		2088:2,6*0,3		0,78		
		Mezisoučet		13,58		
		Skladba S2 a S6 viz díl 612:0				
	Celkem za	999 Výpočty ploch				
Díl:	713	Izolace tepelné				
72	713121111R00	Izolace tepelná podlah na sucho, jednovrstvá	m2	13,50	27,00	364,50
		P2:13,5		13,50		
73	713191100RT9	Položení separační fólie včetně dodávky PE fólie	m2	13,50	34,00	459,00
74	28375766.A	Deska izolační polystyrén samozhášivý EPS 100	m3	0,69	2 150,00	1 480,28
		P2:13,5*0,05*1,02		0,69		
75	998713102R00	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 12 m	t	0,01	859,00	11,94
	Celkem za	713 Izolace tepelné				2 315,72
Díl:	766.1	Zabudovaný interiér				
76	R 766.1-01	VI/1 - skleněná výplň vrátnice dle popisu	ks	1,00	284 000,00	284 000,00
77	R 766.1-02	VI/2 - dekorativní lemování vrátnice dle popisu	ks	1,00	97 500,00	97 500,00
78	R 766.1-03	VI/3a+3b - dekorativní podhled (dřevěná část)	ks	1,00	36 200,00	36 200,00
79	R 766.1-04	VI/3a+3b - dekorativní podhled (závěs. konstrukce)	m2	20,55	1 960,00	40 278,00
80	R 766.1-05	VI/4a - dřev.obklad + vestavěné skříně	ks	1,00	195 000,00	195 000,00
81	R 766.1-05A	VI/4a - dřev.obklad - navíc obklad ve vrátnici v místě zvýšeného podhledu (skladba S4)	m2	2,63	1 675,00	4 405,25
82	R 766.1-05B	VI/4a - D+M systémového kotevního roštu pod dřevěný obklad (skladba S4)	m2	8,80	230,00	2 022,85
		VI/4a:(0,7+0,6+0,6)*2,25+(0,6+0,3)*2,1+2,63		8,80		
83	R 766.1-06	VI/4b - deska stolu + zásuvkové díly	ks	1,00	67 400,00	67 400,00
84	R 766.1-07	VI/5a - vestavěná skříň 1900/600/2050	ks	1,00	13 700,00	13 700,00
85	R 766.1-08	VI/5b - deska stolu, pult, zásuvkové díly	ks	1,00	6 800,00	6 800,00
86	R 766.1-09	VI/5c - parapetní deska 1740/300/20	ks	1,00	960,00	960,00
87	R 766.1-10	VI/5d - parapetní deska 1400/325/20	ks	1,00	955,00	955,00
88	R 766.1-11	VI/6a - parapetní deska 16830/460	ks	1,00	23 580,00	23 580,00
89	R 766.1-12	VI/6b - vestavěná lavice dle popisu	ks	1,00	39 750,00	39 750,00
90	R 766.1-13	VI/7 - vestavěná sedací nika	ks	1,00	16 920,00	16 920,00
91	R 766.1-14	VI/8 - krycí deska nadpraží vrátnice	ks	1,00	17 100,00	17 100,00
92	R 766.1-15	VI/9 - dřevěná police 300/2100/40	ks	1,00	5 250,00	5 250,00
93	R 766.1-16	VI/10 - dřevěná police 200/1250/40	ks	1,00	2 910,00	2 910,00
94	R 766.1-17	VI/11 - infopanel 2100/1500/120 (bez elektroinstalace a bez LCD obrazovek)	ks	1,00	29 600,00	29 600,00
95	R 766.1-18	VI/12 - vestavná chladnička	ks	2,00	19 990,00	39 980,00
96	R 766.1-19	VI/13 - protipožární skříňový rozvaděč 1200/2250/800	ks	1,00	52 620,00	52 620,00
97	R 766.1-20	VI/14 - protipožární skříňový rozvaděč 1350/1250/300	ks	1,00	37 650,00	37 650,00
	Celkem za	766.1 Zabudovaný interiér				1 014 581,10
Díl:	766.6	Výplně otvorů				
98	R 766.6-01	D/1 - část proskl.stěny s automatickými dveřmi 3350/3200	ks	1,00	405 400,00	405 400,00

Slepý rozpočet

Stavba :	99-20-007 VUT v Brně - Fakulta chemická	Rozpočet: 04130321
Objekt :	0001 Stav.úpravy hlavního vstupu	Stavební část - korekce 03/2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
99	R 766.6-02	D/2 - dřev.2 křídla dveře do otvoru 1800/2200 vč.zárubně a 2 samozavíračů, PO 30 min.	ks	1,00	59 600,00	59 600,00
100	R 766.6-03	D/3 - Al proskl.stěna s dveřmi do otvoru 1535/3200 vč.samozavírače, PO 30 min.	ks	1,00	201 980,00	201 980,00
101	R 766.6-04	D/4 - dřev.proskl.dveře 800/1970 + ocel.zárubeň vč.samozavírače, PO 30 min.	ks	1,00	48 250,00	48 250,00
102	R 766.6-05	D/5 - dřev.proskl.dveře 800/1970 + ocel.zárubeň vč.samozavírače, PO 30 min.	ks	1,00	48 250,00	48 250,00
103	R 766.6-06	D/6 - dřev.dveře 800/1970 + ocel.zárubeň vč.samozavírače, PO 30 min.	ks	1,00	29 400,00	29 400,00
104	R 766.6-07	O/1 - část Al.proskl.fasády 1955/1700	ks	1,00	23 700,00	23 700,00
Celkem za		766.6 Výplně otvorů				816 580,00
Díl:	767	Konstrukce zámečnické				
105	767581801R00	Demontáž podhledů - kazet	m2	310,60	162,00	50 317,20
		2088:90,2+148,1		238,30		
		2089:18,1		18,10		
		2090:21		21,00		
		2091:33,2		33,20		
106	767581801V01	Demontáž podhledů - kazet pevný hladký SDRK podhled	m2	6,60	162,00	1 069,20
		2088:6,6		6,60		
107	767582800R00	Demontáž podhledů - roštů	m2	317,20	36,00	11 419,20
		310,6+6,6		317,20		
108	R 767-01	Z/1 - ocelová konstrukce nadpraží vrátnice dle popisu	ks	1,00	76 500,00	76 500,00
109	R 767-02	Z/2 - ocelová konstrukce nadpraží dle popisu	ks	1,00	7 850,00	7 850,00
110	R 767-03	Z/3 - ocelová konstrukce nadpraží dle popisu	ks	1,00	12 400,00	12 400,00
111	R 767-04	Z/4 - D+M nových dvířek 900/2000 do instal.šachty	ks	1,00	9 200,00	9 200,00
112	R 767-05	Z/5 - D+M nových dvířek 500/500 do instal.šachty	ks	1,00	3 450,00	3 450,00
Celkem za		767 Konstrukce zámečnické				172 205,60
Díl:	776	Podlahy povlakové				
113	776511810V01	Odstranění PVC podlah lepených bez podložky PVC nebo koberec, včetně soklíků	m2	2,40	68,00	163,20
		207 dle leg.místností:2,4		2,40		
114	R 776-01	D+M vinylové podlahy vč.soklíku s fabionem	m2	2,40	1 250,00	3 000,00
		Barva a provedení dle stávající podlahy v mč 207.: P3:2,4		2,40		
Celkem za		776 Podlahy povlakové				3 163,20
Díl:	777	Podlahy ze syntetických hmot				
115	R 777-01	D+M pružné PUR lité stěrky tl. 2 mm s kontrastním vsypem	m2	266,40	1 485,00	395 604,00
		Kompletní provedení souvrství (penetrace, stěrka, vsyp, pečecí vrstva) dle popisu ve skladbách a ve specifikaci materiálů: Výměry jsou převzaty z legendy místností: P1a: 2088:217,6 2089:0,9 2090:15,6 2091:18,8 Mezisoučet P2: 2089:13,5		217,60 0,90 15,60 18,80 252,90 13,50		
116	R 777-02	D+M pružné PUR lité stěrky tl. 2 mm jednobarevné	m2	30,40	1 485,00	45 144,00

Slepý rozpočet

Stavba :	99-20-007 VUT v Brně - Fakulta chemická	Rozpočet: 04130321
Objekt :	0001 Stav.úpravy hlavního vstupu	Stavební část - korekce 03/2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		Kompletní provedení souvrství (penetrace, stěrka, vsyp, pečetičí vrstva) dle popisu ve skladbách a ve specifikaci materiálů. Výměry jsou převzaty z legendy místností. P1b: 2088:30,4		30,40		
117	R 777-03	D+M samonivelační cementové stěrky tl. 28 mm včetně kontaktního můstku Výměry dle legendy místností: P1a:252,9 P1b:30,4 P2:13,5 P3:2,4	m2	299,20	935,00	279 752,00
118	R 777-04	D+M samonivelační cementové stěrky tl. 10 mm včetně kontaktního můstku P2 (mč 2089) dle leg.místností:13,5	m2	13,50	430,00	5 805,00
	Celkem za	777 Podlahy ze syntetických hmot				726 305,00
Díl:	784	Malby				
119	784401801V01	Odstranění malby obroušením v místnosti H do 3,8 m včetně štukové vrstvy včetně likvidace suti: S1a:152,75*0,9	m2	137,48	22,00	3 024,45
120	R 784-01	Výmalba interiérová disperzní dle popisu v tech. zprávě, včetně penetrace S1a:152,75*1,1 S1b:85,75*1,1 POD-1:43,3+37,2 S6:2,9*3,28-1,96*1,7 S5:13,6 v ostatních místnostech-odhad:35	m2	397,63	49,00	19 483,87
	Celkem za	784 Malby				22 508,32
Díl:	794	Podhledy				
121	R 794-01	POD-1 - D+M podhledu dle popisu ve skladbách a ve specifikaci materiálů 2x SDRK deska tl. 12,5 mm, tmelení, broušení, systémový: kotvení rošt, závěsné táhlo 40 kg po 500 mm (bez malby): Výměry všech následujících podhledů jsou převzaty z: výkresu podhledů: 2088:19,1+18,6+2,8 2090:2,8	m2	43,30	884,00	38 277,20
122	R 794-02	D+M říms, čel a předělů z plného SDRK 2088:10,1+12,5+1,3 2089:5,8 2090:1,3 2091:6,2	m2	37,20	984,00	36 604,80
123	R 794-03	POD-2 - D+M demontovatelného SDRK podhledu kazetového dle popisu ve skladbách a dle popisu ve specifikaci materiálů, včetně: akustického absorbéru tl. 70 mm.: 2090:10,5 2089:6,3	m2	16,80	965,00	16 212,00

Slepý rozpočet

Stavba :	99-20-007 VUT v Brně - Fakulta chemická	Rozpočet: 04130321
Objekt :	0001 Stav.úpravy hlavního vstupu	Stavební část - korekce 03/2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
124	R 794-04	POD-3 - D+M akustického demontovatelného podhledu dle popisu ve skladbách a ve specif.materiálů	m2	54,40	1 480,00	80 512,00
		2088:8,8+12,2		21,00		
		2091:33,4		33,40		
125	R 794-05	POD-4 - D+M akustického demontovatelného podhledu dle popisu ve skladbách a ve specif.materiálů	m2	149,80	1 805,00	270 389,00
		2088:74,9*2		149,80		
126	R 794-06	POD-5 - zde neoceňovat, viz zabudovaný interiér				
	Celkem za	794 Podhledy				441 995,00
Díl:	799	Ostatní výrobky				
127	R 799-01	OV/1 - viz díl 11, zde neoceňovat !!!				
128	R 799-02	OV/2 - vnitřní čistící zóna 3000/2000 dle popisu	ks	1,00	29 750,00	29 750,00
129	R 799-03	OV/3 - vnější čistící zóna 1500/1500 dle popisu	ks	1,00	22 620,00	22 620,00
130	R 799-04	OV/4a - orientační systém -hlavní orientační panel 1200/2000 dle popisu	ks	1,00	18 300,00	18 300,00
131	R 799-05	OV/4b - orientační systém -orientační tabule 1200/2000 dle popisu	ks	1,00	18 300,00	18 300,00
132	R 799-06	OV/4c - orientační systém -nápis nad vstupy do vedlejších objektů 1000/300 dle popisu	ks	3,00	2 865,00	8 595,00
133	R 799-07	OV/4d - orientační systém -dveřní tabulky 250/155 dle popisu	ks	3,00	1 062,00	3 186,00
134	R 799-08	OV/5 - piktogramy a ostatní orientační prvky nerez, 130/130 dle popisu	ks	6,00	945,00	5 670,00
135	R 799-09	OV/6 - řezaná grafika na sklo dle popisu	kpl	1,00	10 000,00	10 000,00
	Celkem za	799 Ostatní výrobky				116 421,00
Díl:	799.3	Protipožární opatření				
136	R 799.3-01	D+M přenosného hasícího přístroje práškového, 6 kg	ks	2,00	795,00	1 590,00
	Celkem za	799.3 Protipožární opatření				1 590,00
Díl:	D96	Přesuny suti a vybouraných hmot				
137	979011111R00	Svislá doprava suti a vybour. hmot za 2.NP a 1.PP	t	21,40	271,00	5 799,71
138	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	21,40	258,00	5 521,50
139	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	406,62	16,00	6 505,95
140	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	21,40	231,00	4 943,67
141	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	171,21	26,00	4 451,44
142	979990001V01	Poplatek za skládku stavební suti Průměrná cena	t	21,40	450,00	9 630,52
	Celkem za	D96 Přesuny suti a vybouraných hmot				36 852,78

SLEPÝ ROZPOČET

Rozpočet	01280321	Um.osvětlení a vnitř.silnoproudé roz	JKSO	
Objekt			SKP	
0002	Rozpočty profesí		Měrná jednotka	
Stavba			Počet jednotek	
99-20-007	VUT v Brně - Fakulta chemická		Náklady na m.j.	0
Projektant			Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu				
Objednatel				
Dodavatel			Zakázkové číslo	
Rozpočtoval			Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady			Ostatní rozpočtové náklady	
	HSV celkem	1 238 817	0	0
Z	PSV celkem	28 106		
R	M práce celkem	0		
N	M dodávky celkem	0		
	ZRN celkem	1 266 923		
	HZS	0		
	ZRN+HZS	1 266 923	Ostatní náklady neuvedené	0
	ZRN+ost.náklady+HZS	1 266 923	Ostatní náklady celkem	0
Vypracoval		Za zhotovitele		Za objednatele
Jméno :		Jméno :		Jméno :
Datum :		Datum :		Datum :
Podpis :		Podpis:		Podpis:
Základ pro DPH		21,0 %		1 266 923 Kč
DPH		21,0 %		266 054 Kč
Základ pro DPH		0,0 %		0 Kč
DPH		0,0 %		0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM				1 532 977 Kč

Poznámka :

Stavba :	99-20-007 VUT v Brně - Fakulta chemická	Rozpočet : 01280321
Objekt :	0002 Rozpočty profesí	Um.osvětlení a vnitř.silnoproudé rozvody

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Dodávky	109 400	0	0	0	0
2 Svítidla	378 825	0	0	0	0
3 Materiál	690 498	0	0	0	0
4 Zemní, stavební a montážní práce	45 494	0	0	0	0
5 HZS	5 600	0	0	0	0
6 Revize	9 000	0	0	0	0
7 Ostatní	0	28 106	0	0	0
CELKEM OBJEKT	1 238 817	28 106	0	0	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
			0	0
CELKEM VRN				0

Slepý rozpočet

Stavba :	99-20-007 VUT v Brně - Fakulta chemická	Rozpočet: 01280321
Objekt :	0002 Rozpočty profesí	Um.osvětlení a vnitř.silnoproudé rozvody

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 1		Dodávky				
1	1.1a	Rozvaděč RP1.1.9, osazení a dělení viz. schema zapojení rozvaděče - dod	ks	1,00	41 400,00	41 400,00
2	1.1b	Rozvaděč RP1.1.9, osazení a dělení viz. schema zapojení rozvaděče - mont	ks	1,00	10 550,00	10 550,00
3	1.2a	Rozvaděč OS1.1, osazení a dělení viz. schema zapojení rozvaděče - dod	ks	1,00	38 600,00	38 600,00
4	1.2b	Rozvaděč OS1.1, osazení a dělení viz. schema zapojení rozvaděče - mont	ks	1,00	13 200,00	13 200,00
5	1.3a	Doplnění stávajícího rozvaděče RMS1.1 - dod <i>osazení a dělení viz. schema zapojení rozvaděče</i>	ks	1,00	750,00	750,00
6	1.3b	Doplnění stávajícího rozvaděče RMS1.1 - mont	ks	1,00	1 650,00	1 650,00
7	1.4a	Doplnění stávajícího rozvaděče RM01 - dod <i>osazení a dělení viz. schema zapojení rozvaděče</i>	ks	1,00	1 600,00	1 600,00
8	1.4b	Doplnění stávajícího rozvaděče RM01 - mont	ks	1,00	1 650,00	1 650,00
	Celkem za	1 Dodávky				109 400,00
Díl: 2		Svítlidla				
9	2.0	Veškerá dodávaná svítidla musí schválit investor <i>Upozornění - neoceňovat !</i>				
10	2.1a	A - LED vestavné - uzpůsobeno pro montáž do akustického podhledu - dod <i>atypický montážní kit, 40W 3000/4000K, DALI stmívatelné, korpus z bílé lakovaného ocelového plechu. Pozvolný přechod jasu směrem od středu svítidla k okraji zajišťuje nízký kontrast mezi svítidlem a okolním stropem. Centrální mikropismatický difuzer přesně směřuje světelný tok a minimalizuje oslnění. Konstrukce svítidla splňuje hodnoty UGR v souladu s normou EN 12464-1, hodnota UGR<19. Rozměr 1195x295mm. Pro světelně technický výpočet bylo použito svítidlo PROFILUX RT1203040W</i>	ks	16,00	7 175,00	114 800,00
11	2.1b	A - LED vestavné - uzpůsobeno pro montáž do akustického podhledu - mont	ks	16,00	275,00	4 400,00
12	2.2a	An - LED vestavné - uzpůsobeno pro montáž do akustického podhledu - dod <i>atypický montážní kit, 40W 3000/4000K, DALI stmívatelné, korpus z bílé lakovaného ocelového plechu. Pozvolný přechod jasu směrem od středu svítidla k okraji zajišťuje nízký kontrast mezi svítidlem a okolním stropem. Centrální mikropismatický difuzer přesně směřuje světelný tok a minimalizuje oslnění. Konstrukce svítidla splňuje hodnoty UGR v souladu s normou EN 12464-1, hodnota UGR<19. Rozměr 1195x295mm. Pro světelně technický výpočet bylo použito svítidlo PROFILUX RT1203040W</i>	ks	8,00	5 720,00	45 760,00
13	2.2b	An - LED vestavné - uzpůsobeno pro montáž do akustického podhledu - mont	ks	8,00	275,00	2 200,00
14	2.3a	B1 - LED vestavné - uzpůsobeno pro montáž do akustického podhledu - dod <i>30W 3000K, hliníkový bíle lakovaný rámeček, světlovodivý difuzer, 300x300mm. Nouzový modul 1h.Pro světelně technický výpočet bylo použito svítidlo PROFILUX SLM30303KwEM</i>	ks	13,00	6 160,00	80 080,00
15	2.3b	B1 - LED vestavné - uzpůsobeno pro montáž do akustického podhledu - mont	ks	13,00	275,00	3 575,00
16	2.4a	B1n - LED vestavné - uzpůsobeno pro montáž do akustického podhledu - dod <i>30W 3000K, hliníkový bíle lakovaný rámeček, světlovodivý difuzer, 300x300mm. Nouzový modul 1h.Pro světelně technický výpočet bylo použito svítidlo PROFILUX SLM30303KwEM</i>	ks	5,00	3 920,00	19 600,00
17	2.4b	B1n - LED vestavné - uzpůsobeno pro montáž do akustického podhledu - mont	ks	5,00	275,00	1 375,00
18	2.5a	C - LED vestavné, 25W 3000lm, vysoká věrnost podání barev CRI>95 - dod <i>černý rámeček, zapuštěný světelný zdroj, černý reflektor eliminující rušivé oslnění UGR, průměr 157mm, vestavná hloubka 137mm. Pro světelně technický výpočet bylo použito svítidlo PROFILUX PT0203054904</i>	ks	4,00	3 900,00	15 600,00
19	2.5b	C - LED vestavné, 25W 3000lm, vysoká věrnost podání barev CRI>95 - mont	ks	4,00	275,00	1 100,00

Slepý rozpočet

Stavba :	99-20-007 VUT v Brně - Fakulta chemická	Rozpočet: 01280321
Objekt :	0002 Rozpočty profesí	Um.osvětlení a vnitř.silnoproudé rozvody

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
20	2.6a	D - LED závěsné, 35W 3000K, hliníkový korpus eloxovaný - dod <i>opálový difuser s optikou ambient - svítící do tří stran, rozměr 38x75x2055mm</i>	ks	1,00	6 160,00	6 160,00
21	2.6b	D - LED závěsné, 35W 3000K, hliníkový korpus eloxovaný - mont	ks	1,00	275,00	275,00
22	2.7a	LED pásek pro spodní nasvětlení soklu, celková délka 8,4m - dod <i>včetně chladicího hliníkového profilu a napaječů DALI</i>	ks	1,00	13 200,00	13 200,00
23	2.7b	LED pásek pro spodní nasvětlení soklu, celková délka 8,4m - mont	ks	1,00	850,00	850,00
24	2.8a	LED lišta pro horní přisvětlení římsy, celková délka 17,5m - dod <i>včetně chladicího hliníkového profilu a napaječů, stmívatelné DALI</i>	ks	2,00	25 300,00	50 600,00
25	2.8b	LED lišta pro horní přisvětlení římsy, celková délka 17,5m - mont	ks	2,00	1 200,00	2 400,00
26	2.9a	N - LED přisazené/vestavné, autonomie 1h, vč. piktogramu - dod <i>Bílý rámeček s ostrou hranou, 277x152x32mm</i>	ks	6,00	1 815,00	10 890,00
27	2.9b	N - LED přisazené/vestavné, autonomie 1h, vč. piktogramu - mont	ks	6,00	275,00	1 650,00
28	2.10	Neobsazeno - neoceňovat !				
29	2.11a	Systémový řídící modul pro DALI stmívání - dod <i>binární vstup pro tlačítkový ovladač, montáž do krabice, včetně programování a montáže</i>	ks	2,00	1,00	2,00
30	2.11b	Systémový řídící modul pro DALI stmívání - mont	ks	2,00	1 650,00	3 300,00
31	2.12	Neobsazeno - neoceňovat !				
32	2.13	Poplatek za recyklaci dle zákona - svítidla	ks	56,00	9,00	504,00
33	2.14	Poplatek za recyklaci dle zákona - zdroje	ks	56,00	9,00	504,00
Celkem za		2 Svítidla				378 825,00
Díl: 3	Materiál					
34	3.1	Instalační přístroje a materiál - nadpis - neoceňovat !				
35	3.2	Přístroje budou montovány do společných rámečků, oblé rohy, <i>barva bílá, schváleno ČSÚ, designová řada musí být odsouhlasena investorem - upozornění, neoceňovat !</i>				
36	3.3	Neobsazeno - neoceňovat !				
37	3.4a	Sériový vypínač č.5, 250V/10A, pod omítku, kompletní - dod	ks	2,00	180,00	360,00
38	3.4b	Sériový vypínač č.5, 250V/10A, pod omítku, kompletní - mont	ks	2,00	89,00	178,00
39	3.5a	Tlačítkový ovladač č.1/0, 250V/10A, pod omítku, kompletní - dod	ks	9,00	132,00	1 188,00
40	3.5b	Tlačítkový ovladač č.1/0, 250V/10A, pod omítku, kompletní - mont	ks	9,00	89,00	801,00
41	3.6a	Tlačítkový ovladač s orientační doutnavkou č.1/0So , 250V/10A - dod <i>pod omítku, kompletní</i>	ks	7,00	149,00	1 043,00
42	3.6b	Tlačítkový ovladač s orientační doutnavkou č.1/0So , 250V/10A - mont	ks	7,00	89,00	623,00
43	3.7	Neobsazeno - neoceňovat !				
44	3.8a	Jednonásobná zásuvka 250V/16A s clonkami, kompletní - dod	ks	47,00	138,00	6 486,00
45	3.8b	Jednonásobná zásuvka 250V/16A s clonkami, kompletní - mont	ks	47,00	132,00	6 204,00
46	3.9a	Jednonásobná zásuvka 250V/16A s clonkami, pro PC barva rudá, kompletní - dod	ks	4,00	149,00	596,00

Slepý rozpočet

Stavba :	99-20-007 VUT v Brně - Fakulta chemická	Rozpočet: 01280321
Objekt :	0002 Rozpočty profesí	Um.osvětlení a vnitř.silnoproudé rozvody

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
47	3.9b	Jednónásobná zásuvka 250V/16A s clonkami, pro PC barva rudá, kompletní - mont	ks	4,00	132,00	528,00
48	3.10a	Jednónásobná zásuvka 250V/16As clonkami - dod s vestavěnou přepětovou ochranou třídy D, akustická signalizace poruchy, kompletní, včetně montáže	ks	18,00	980,00	17 640,00
49	3.10b	Jednónásobná zásuvka 250V/16As clonkami - mont	ks	18,00	165,00	2 970,00
50	3.11a	Jednónásobná zásuvka 250V/16As clonkami - dod s vestavěnou přepětovou ochranou třídy D, pro PC, barva rudá, akustická signalizace poruchy, kompletní, včetně montáže	ks	2,00	1 015,00	2 030,00
51	3.11b	Jednónásobná zásuvka 250V/16As clonkami - mont	ks	2,00	165,00	330,00
52	3.12	Neobsazeno - neoceňovat !				
53	3.13a	Jednónásobná zásuvka 250V/16A do parapetního žlabu , s clonkami - dod modul 45, kompletní	ks	4,00	100,00	400,00
54	3.13b	Jednónásobná zásuvka 250V/16A do parapetního žlabu , s clonkami - mont	ks	4,00	132,00	528,00
55	3.14a	Jednónásobná zásuvka 250V/16A do parapetního žlabu , s clonkami - dod pro PC, barva rudá, modul 45, kompletní	ks	4,00	121,00	484,00
56	3.14b	Jednónásobná zásuvka 250V/16A do parapetního žlabu , s clonkami - mont	ks	4,00	132,00	528,00
57	3.15a	Jednónásobná zásuvka 250V/16A - dod s vestavěnou přepětovou ochranou třídy D do parapetního žlabu, s clonkami, modul 45, pro PC, barva rudá, akustická signalizace poruchy, kompletní	ks	2,00	108,00	216,00
58	3.15b	Jednónásobná zásuvka 250V/16A - mont	ks	2,00	165,00	330,00
59	3.16	Neobsazeno - neoceňovat !				
60	3.17a	Jednónásobná zásuvka 230V/16A, IP54, kompletní - dod	ks	4,00	176,00	704,00
61	3.17b	Jednónásobná zásuvka 230V/16A, IP54, kompletní - mont	ks	4,00	132,00	528,00
62	3.18	Neobsazeno - neoceňovat !				
63	3.19a	Přepětová ochrana třídy B+C v instalační krabici, kompletní - dod	ks	2,00	495,00	990,00
64	3.19b	Přepětová ochrana třídy B+C v instalační krabici, kompletní - mont	ks	2,00	132,00	264,00
65	3.20	Neobsazeno - neoceňovat !				
66	3.21a	Jednónásobný rámeček - dod	ks	23,00	27,00	621,00
67	3.21b	Jednónásobný rámeček - mont	ks	23,00	11,00	253,00
68	3.22a	Dvojnásobný vodorovný rámeček - dod	ks	19,00	55,00	1 045,00
69	3.22b	Dvojnásobný vodorovný rámeček - mont	ks	19,00	23,00	437,00
70	3.23a	Trojnásobný vodorovný rámeček - dod	ks	6,00	83,00	498,00
71	3.23b	Trojnásobný vodorovný rámeček - mont	ks	6,00	34,00	204,00
72	3.24a	Pětinásobný vodorovný rámeček - dod	ks	2,00	121,00	242,00
73	3.24b	Pětinásobný vodorovný rámeček - mont	ks	2,00	56,00	112,00
74	3.25	Neobsazeno - neoceňovat !				
75	3.26a	Přístrojová krabice univerzální - dod	ks	89,00	9,00	801,00
76	3.26b	Přístrojová krabice univerzální - mont	ks	89,00	28,00	2 492,00
77	3.27a	Odbočná krabice, včetně svorkovnice, víčka - dod	ks	60,00	62,00	3 720,00
78	3.27b	Odbočná krabice, včetně svorkovnice, víčka - mont	ks	60,00	55,00	3 300,00
79	3.28	Neobsazeno - neoceňovat !				
80	3.29	Kabely - dle vyhl. 23/2008Sb B2ca, s1, d0 - nadpis - neoceňovat !				
81	3.30a	Kabel CXKH-V 2Ax1,5 pevně uložený, včetně a ukončení - dod	m	370,00	36,00	13 320,00

Slepý rozpočet

Stavba :	99-20-007 VUT v Brně - Fakulta chemická	Rozpočet: 01280321
Objekt :	0002 Rozpočty profesí	Um.osvětlení a vnitř.silnoproudé rozvody

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
82	3.30b	Kabel CXKH-V 2Ax1,5 pevně uložený, včetně a ukončení - mont	m	370,00	28,00	10 360,00
83	3.31a	Kabel CXKH-V 3Ax1,5 pevně uložený, včetně ukončení - dod	m	410,00	37,00	15 170,00
84	3.31b	Kabel CXKH-V 3Ax1,5 pevně uložený, včetně ukončení - mont	m	410,00	28,00	11 480,00
85	3.32a	Kabel CXKH-V 3Cx1,5 pevně uložený, včetně ukončení - dod	m	550,00	37,00	20 350,00
86	3.32b	Kabel CXKH-V 3Cx1,5 pevně uložený, včetně ukončení - mont	m	550,00	28,00	15 400,00
87	3.33a	Kabel CXKH-V 4Cx1,5 pevně uložený, včetně ukončení - dod	m	20,00	43,00	860,00
88	3.33b	Kabel CXKH-V 4Cx1,5 pevně uložený, včetně ukončení - mont	m	20,00	28,00	560,00
89	3.34a	Kabel CXKH-V 5Cx1,5 pevně uložený, včetně ukončení - dod	m	1 510,00	55,00	83 050,00
90	3.34b	Kabel CXKH-V 5Cx1,5 pevně uložený, včetně ukončení - mont	m	1 510,00	28,00	42 280,00
91	3.35a	Kabel CXKH-V 3Cx2,5 pevně uložený, včetně ukončení - dod	m	1 640,00	49,00	80 360,00
92	3.35b	Kabel CXKH-V 3Cx2,5 pevně uložený, včetně ukončení - mont	m	1 640,00	28,00	45 920,00
93	3.36a	Kabel CXKH-V 5Cx10 pevně uložený, včetně ukončení - dod	m	85,00	418,00	35 530,00
94	3.36b	Kabel CXKH-V 5Cx10 pevně uložený, včetně ukončení - mont	m	85,00	36,00	3 060,00
95	3.37	Neobsazeno - neoceňovat !				
96	3.38	Trubky, lišty, kabelové žlaby - nadpis - neoceňovat !				
97	3.39a	Trubka ohebná D25 s protahovacím drátem, 320N - dod	m	10,00	9,00	90,00
98	3.39b	Trubka ohebná D25 s protahovacím drátem, 320N - mont	m	10,00	32,00	320,00
99	3.40a	Trubka ohebná D32 s protahovacím drátem, 320N - dod	m	5,00	11,00	55,00
100	3.40b	Trubka ohebná D32 s protahovacím drátem, 320N - mont	m	5,00	32,00	160,00
101	3.41a	Trubka ohebná D40 s protahovacím drátem, 320N - dod	m	5,00	17,00	85,00
102	3.41b	Trubka ohebná D40 s protahovacím drátem, 320N - mont	m	5,00	32,00	160,00
103	3.42a	Trubka tuhá D25 s protahovacím drátem, 320N - dod	m	30,00	16,00	480,00
104	3.42b	Trubka tuhá D25 s protahovacím drátem, 320N - mont	m	30,00	32,00	960,00
105	3.43a	Trubka tuhá D32 s protahovacím drátem, 320N - dod	m	20,00	18,00	360,00
106	3.43b	Trubka tuhá D32 s protahovacím drátem, 320N - mont	m	20,00	36,00	720,00
107	3.44a	Trubka tuhá D40 s protahovacím drátem, 320N - dod	m	10,00	31,00	310,00
108	3.44b	Trubka tuhá D40 s protahovacím drátem, 320N - mont	m	10,00	40,00	400,00
109	3.45	Neobsazeno - neoceňovat !				
110	3.46a	Kabelový žlab 100/60 požárně odolný, včetně nosných konstrukcí - dod	m	55,00	341,00	18 755,00
111	3.46b	Kabelový žlab 100/60 požárně odolný, včetně nosných konstrukcí - mont	m	55,00	72,00	3 960,00
112	3.47a	Kabelový žlab 150/60 požárně odolný, včetně nosných konstrukcí - dod	m	60,00	750,00	45 000,00
113	3.47b	Kabelový žlab 150/60 požárně odolný, včetně nosných konstrukcí - mont	m	60,00	72,00	4 320,00
114	3.48a	Kabelový žlab 200/60 požárně odolný, včetně nosných konstrukcí - dod	m	5,00	1 075,00	5 375,00
115	3.48b	Kabelový žlab 200/60 požárně odolný, včetně nosných konstrukcí - mont	m	5,00	76,00	380,00

Slepý rozpočet

Stavba :	99-20-007 VUT v Brně - Fakulta chemická	Rozpočet: 01280321
Objekt :	0002 Rozpočty profesí	Um.osvětlení a vnitř.silnoproudé rozvody

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
116	3.49	Neobsazeno - neoceňovat !				
117	3.50a	Kabelový rošt š.100, požárně odolný, včetně nosných konstrukcí - dod	m	10,00	284,00	2 840,00
118	3.50b	Kabelový rošt š.100, požárně odolný, včetně nosných konstrukcí - mont	m	10,00	72,00	720,00
119	3.51a	Kabelový rošt š.100, včetně nosných konstrukcí - dod	m	10,00	275,00	2 750,00
120	3.51b	Kabelový rošt š.100, včetně nosných konstrukcí - mont	m	10,00	72,00	720,00
121	3.52a	Kabelová trasa na příchytkách, včetně příchýtek - dod	m	20,00	22,00	440,00
122	3.52b	Kabelová trasa na příchytkách, včetně příchýtek - mont	m	20,00	67,00	1 340,00
123	3.53a	Požárně odolná trasa na příchytkách, včetně příchýtek - dod	m	195,00	99,00	19 305,00
124	3.53b	Požárně odolná trasa na příchytkách, včetně příchýtek - mont	m	195,00	67,00	13 065,00
125	3.54a	Odlehčení v tahu - dod	ks	1,00	600,00	600,00
126	3.54b	Odlehčení v tahu - mont	ks	1,00	500,00	500,00
127	3.55	Neobsazeno - neoceňovat !				
128	3.56	Hromosvod a uzemnění - nadpis - neoceňovat !				
129	3.57a	Vodič(CYA) H07Z-K 4 zz - dod	m	130,00	13,00	1 690,00
130	3.57b	Vodič(CYA) H07Z-K 4 zz - mont	m	130,00	28,00	3 640,00
131	3.58a	Vodič(CYA) H07Z-K 6 zz - dod	m	270,00	25,00	6 750,00
132	3.58b	Vodič(CYA) H07Z-K 6 zz - mont	m	270,00	28,00	7 560,00
133	3.59a	Vodič(CYA) H07Z-K 16 zz - dod	m	210,00	49,00	10 290,00
134	3.59b	Vodič(CYA) H07Z-K 16 zz - mont	m	210,00	28,00	5 880,00
135	3.60a	Vodič(CYA) H07Z-K 25 zz - dod	m	95,00	105,00	9 975,00
136	3.60b	Vodič(CYA) H07Z-K 25 zz - mont	m	95,00	28,00	2 660,00
137	3.61	Neobsazeno - neoceňovat !				
138	3.63a	Svorka zemnicí pro připojení ochranného vodiče na kruhové potrubí - dod	ks	15,00	28,00	420,00
139	3.63b	Svorka zemnicí pro připojení ochranného vodiče na kruhové potrubí - mont	ks	15,00	55,00	825,00
140	3.64	Páska uzemňovací měděná	ks	15,00	17,00	255,00
141	3.65	Neobsazeno - neoceňovat !				
142	3.66a	Pomocný materiál pro hromosvod a uzemnění - dod	sada	1,00	600,00	600,00
143	3.66b	Pomocný materiál pro hromosvod a uzemnění - mont	sada	1,00	500,00	500,00
144	3.67a	Propojení se stávající jímací soustavou - dod	sada	1,00	600,00	600,00
145	3.67b	Propojení se stávající jímací soustavou - mont	sada	1,00	500,00	500,00
146	3.68	Neobsazeno - neoceňovat !				
147	3.69	Podružný materiál - nadpis - neoceňovat !				
148	3.70a	Protipožární utěsnění prostupů stěnou - dod	m2	2,00	850,00	1 700,00
149	3.70b	Protipožární utěsnění prostupů stěnou - mont	m2	2,00	600,00	1 200,00
150	3.71a	Protipožární nátěry - dod	m2	25,00	325,00	8 125,00
151	3.71b	Protipožární nátěry - mont	m2	25,00	560,00	14 000,00
152	3.72a	Protipožární obklad kabelových žlabů - dod	m	40,00	600,00	24 000,00
153	3.72b	Protipožární obklad kabelových žlabů - mont	m	40,00	500,00	20 000,00
154	3.73	Pomocný montážní materiál pro elektro	sada	1,00	1 000,00	1 000,00
155	3.74a	Výstražná tabulka - dod	ks	2,00	28,00	56,00
156	3.74b	Výstražná tabulka - mont	ks	2,00	14,00	28,00
157	3.75	Neobsazeno - neoceňovat !				
158	3.76	Ostatní práce a materiály - nadpis - neoceňovat !				
159	3.77a	Připojení zařízení ostatních profesí - dod	ks	4,00	300,00	1 200,00
160	3.77b	Připojení zařízení ostatních profesí - mont	ks	4,00	500,00	2 000,00
161	3.78a	Zaizolování rezervních přívodů - dod	kpl	1,00	2 000,00	2 000,00

Slepý rozpočet

Stavba :	99-20-007 VUT v Brně - Fakulta chemická	Rozpočet: 01280321
Objekt :	0002 Rozpočty profesí	Um.osvětlení a vnitř.silnoproudé rozvody

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
162	3.78b	Zaizolování rezervních přívodů - mont	kpl	1,00	1 500,00	1 500,00
	Celkem za	3 Materiál				690 498,00
Díl: 4		Zemní, stavební a montážní práce				
163	4.1	Průrazy zdívem	ks	8,00	98,00	784,00
164	4.2a	Drážky ve zdivu, včetně zapravení - dod	m	110,00	86,00	9 460,00
165	4.2b	Drážky ve zdivu, včetně zapravení - mont	m	110,00	95,00	10 450,00
166	4.3a	Přepojení stávajících kabelů do nového rozvaděče - dod	ks	30,00	55,00	1 650,00
167	4.3b	Přepojení stávajících kabelů do nového rozvaděče - mont	ks	30,00	55,00	1 650,00
168	4.4	Demontáž a ekologická likvidace stávající elektroinstalace	kpl	1,00	7 500,00	7 500,00
169	4.5	Demontáž a ekologická likvidace stávajících rozvaděčů	ks	2,00	5 000,00	10 000,00
170	4.6	Odvoz sutí	t	2,00	2 000,00	4 000,00
	Celkem za	4 Zemní, stavební a montážní práce				45 494,00
Díl: 5		HZS				
171	5.1	Doplnění podkladů od dodavatelů připojovaných zařízení	kpl	1,00	2 000,00	2 000,00
172	5.2	Ověření stávajícího stavu elektroinstalace	kpl	1,00	3 000,00	3 000,00
173	5.3	Umístění vytištěné DSPS rozvaděčů do rozvaděčů	kpl	1,00	600,00	600,00
	Celkem za	5 HZS				5 600,00
Díl: 6		Revize				
174	6.1	Revizní práce, měření minimální počet vyhotovení revizních zpráv : 4 x papírová verze, 4 x záznam na CD	kpl	1,00	7 500,00	7 500,00
175	6.2	Spolupráce s revizním technikem	kpl	1,00	1 500,00	1 500,00
	Celkem za	6 Revize				9 000,00
Díl: 7		Ostatní				
176	7.1	Mimostaveništní doprava (3,6% z dodávek)	kpl	1,00	3 938,40	3 938,40
177	7.2	Podružný materiál (3,5% z materiálu)	kpl	1,00	24 167,43	24 167,43
	Celkem za	7 Ostatní				28 105,83

SLEPÝ ROZPOČET

Rozpočet	02280321	Vnitřní slaboproudé rozvody	JKSO	
Objekt			SKP	
0002	Rozpočty profesí		Měrná jednotka	
Stavba			Počet jednotek	
99-20-007	VUT v Brně - Fakulta chemická		Náklady na m.j.	0
Projektant			Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu				
Objednatel				
Dodavatel			Zakázkové číslo	
Rozpočtoval			Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady			Ostatní rozpočtové náklady	
	HSV celkem	1 391 881	0	0
Z	PSV celkem	49 515		
R	M práce celkem	0		
N	M dodávky celkem	0		
	ZRN celkem	1 441 396		
	HZS	0		
	ZRN+HZS	1 441 396	Ostatní náklady neuvedené	0
	ZRN+ost.náklady+HZS	1 441 396	Ostatní náklady celkem	0
Vypracoval		Za zhotovitele		Za objednatele
Jméno :		Jméno :		Jméno :
Datum :		Datum :		Datum :
Podpis :		Podpis:		Podpis:
Základ pro DPH		21,0 %		1 441 396 Kč
DPH		21,0 %		302 693 Kč
Základ pro DPH		0,0 %		0 Kč
DPH		0,0 %		0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM				1 744 089 Kč

Poznámka :

Demontáž prvků bez dalšího využití bude provedena s maximální opatrností, jako u prvků bez dalšího využití. Demontované stávající prvky bez dalšího využití budou zaevidovány a společně s předávacím protokolem předány správě areálu.

Stavba :	99-20-007 VUT v Brně - Fakulta chemická	Rozpočet : 02280321
Objekt :	0002 Rozpočty profesí	Vnitřní slaboproudé rozvody

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
D01 Příprava kabelových tras, montáž + dodávka	255 576	0	0	0	0
D02 Rozvod univ.kabelové sítě - montáž	131 397	0	0	0	0
D03 Rozvod univ.kabelové sítě - dodávka	52 927	0	0	0	0
D04 Rozvod datové sítě - demontáž	2 800	0	0	0	0
D05 Rozvod datové sítě - montáž	8 700	0	0	0	0
D06 Rozvod datové sítě - dodávka	7 250	0	0	0	0
D07 Rozvod hlasových služeb - montáž	11 286	0	0	0	0
D08 Rozvod hlasových služeb - dodávka	0	49 515	0	0	0
D09 Rozvod domovního telefonu - demontáž	17 930	0	0	0	0
D10 Rozvod domovního telefonu - montáž	19 174	0	0	0	0
D11 Rozvod domovního telefonu - dodávka	45 182	0	0	0	0
D12 Rozvod místního rozhlasu - demontáž	38 400	0	0	0	0
D13 Rozvod místního rozhlasu - montáž	35 107	0	0	0	0
D14 Rozvod místního rozhlasu - dodávka	28 438	0	0	0	0
D15 Rozvod e.zabezpečovací signalizace - demor	64 200	0	0	0	0
D16 Rozvod e.zabezpečovací signalizace - montáž	155 377	0	0	0	0
D17 Rozvod e.zabezpečovací signalizace - dodáv	30 962	0	0	0	0
D18 Rozvod uzavř. televizního okruhu - demontáž	11 440	0	0	0	0
D19 Rozvod uzavř. televizního okruhu - montáž	40 360	0	0	0	0
D20 Rozvod uzavř. televizního okruhu - dodávka	9 440	0	0	0	0
D21 Rozvod přístupového systému - montáž	37 001	0	0	0	0
D22 Rozvod přístupového systému - dodávka	78 966	0	0	0	0
D23 Rozvod systému přivolání pomoci - demontáž	14 100	0	0	0	0
D24 Rozvod systému přivolání pomoci - montáž	11 144	0	0	0	0
D25 Rozvod systému přivolání pomoci - dodávka	7 424	0	0	0	0
D26 Rozvod el. požární signalizace - demontáž	79 800	0	0	0	0
D27 Rozvod el. požární signalizace - montáž	140 141	0	0	0	0
D28 Rozvod el.požární signalizace - dodávka	46 779	0	0	0	0
D29 Chránění stávajících rozvodů a zařízení	10 580	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT	1 391 881	49 515	0	0	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
			0	0
CELKEM VRN				0

Slepý rozpočet

Stavba :	99-20-007 VUT v Brně - Fakulta chemická	Rozpočet: 02280321
Objekt :	0002 Rozpočty profesí	Vnitřní slaboproudé rozvody

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: D01		Příprava kabelových tras, montáž + dodávka				
1	D01-00	Upozornění - neoceňovat ! <i>Pokud v této kapitole není u položky uvedeno jinak, jedná se o souhrnnou položku kompletní dodávky (včetně základního dílu i montážního příslušenství a to dodávka včetně montáže</i>				
2	460 680 041	Průraz zdívem z betonu, z tvrdého kamene, tloušťka 15cm	ks	6,00	95,00	570,00
3	460 680 042	Průraz zdívem z betonu, z tvrdého kamene, tloušťka 30cm	ks	4,00	162,00	648,00
4	460 680 043	Průraz zdívem z betonu, z tvrdého kamene, tloušťka 45cm	ks	4,00	238,00	952,00
5	460 680 044	Průraz zdívem z betonu, z tvrdého kamene, tloušťka 60cm	ks	8,00	315,00	2 520,00
6	220 260 021	Krabice KO 68 pod omítku vč. vysekání lůžka (mont. vč. materiálu)	ks	102,00	39,00	3 978,00
7	220 260 024	Krabice KO 97 pod omítku vč. vysekání lůžka (mont. vč. materiálu)	ks	64,00	76,00	4 864,00
8	220 260 027	Krabice KO 125 pod omítku vč. vysekání lůžka (mont. vč. materiálu)	ks	32,00	149,00	4 768,00
9	220 260 028	Krabice KT 250 pod omítku vč. vysekání lůžka (mont. vč. materiálu)	ks	16,00	374,00	5 984,00
10	220 260 106	Vyhledání vývodu, krabice	ks	212,00	55,00	11 660,00
11	220 260 111	Odvíčkování a zavičkování krabice na závit	ks	164,00	11,00	1 804,00
12	220 260 113	Odvíčkování a zavičkování krabice na 4 šrouby	ks	48,00	28,00	1 344,00
13	220 260 552	Trubka plastová ohebná pod omítkou nebo v podlaze 23 sm (mont. vč. materiálu)	m	143,00	42,00	6 006,00
14	220 260 554	Trubka plastová ohebná pod omítkou nebo v podlaze 36 sm (mont. vč. materiálu)	m	122,00	50,00	6 100,00
15	D01-01	AY 2,5 B, pol. KEV.050.0400	m	265,00	9,00	2 385,00
16	220 261 661	Značení trasy vedení	m	265,00	17,00	4 505,00
17	220 270 301	Vodič v trubkovodu AY 2,5	m	265,00	17,00	4 505,00
18	220 261 641	Osazení hmoždinky 6 sm beton (mont. vč. materiálu)	ks	128,00	6,00	768,00
19	220 261 642	Osazení hmoždinky 8 sm beton (mont. vč. materiálu)	ks	288,00	7,00	2 016,00
20	220 261 643	Osazení hmoždinky 10 sm beton (mont. vč. materiálu)	ks	130,00	9,00	1 170,00
21	220 261 644	Osazení hmoždinky 12 sm beton (mont. vč. materiálu)	ks	130,00	11,00	1 430,00
22	D01-02	Značení kabeláží, tras a rozvaděčů	kpl	1,00	5 500,00	5 500,00
23	D01-03	Pomocné montážní práce	hod	12,00	352,00	4 224,00
24	D01-04	Drobný elektroinstalační materiál (montáž vč. mat.)	kpl	1,00	2 000,00	2 000,00
25	220 260 721	Žlab MARS 62/ 50 mm (mont. vč. základního i instalačního materiálu)	m	65,00	231,00	15 015,00
26	220 260 725	Žlab MARS 250/50 mm (mont. vč. základního i instalačního materiálu)	m	65,00	352,00	22 880,00
27	220 261 101	Konstrukce ocelová do 5 kg na m (mont. vč. materiálu)	ks	130,00	218,00	28 340,00
28	220 261 102	Konstrukce ocelová do 10 kg na m (mont. vč. materiálu)	ks	130,00	307,00	39 910,00
29	220 261 653	Uchycení ocelové konstrukce beton	ks	260,00	55,00	14 300,00
30	D01-05	Kabelový box 300x400x200mm s funkční intergitou při požáru 90minut (montáž)	ks	12,00	550,00	6 600,00
31	D01-06	Kabelový box 300x400x200mm s funkční intergitou při požáru 90minut (dodávka)	ks	12,00	1 650,00	19 800,00
32	D01-07	Kabelový box 250x250x200mm s s IP66 (montáž)	ks	12,00	550,00	6 600,00
33	D01-08	Kabelový box 250x250x200mm s s IP66 (dodávka)	ks	12,00	835,00	10 020,00
34	D01-09	Příchytky pro montáž ohniodol. kabelu (do 5kg na m) vč. hmoždinky	ks	730,00	17,00	12 410,00
	Celkem za	D01 Příprava kabelových tras, montáž + dodávka				255 576,00
Díl: D02		Rozvod univ.kabelové sítě - montáž				
35	D02-01	Montáž 19' panelu do 48 portů RJ 45 - nestín. Kat.6	ks	1,00	550,00	550,00

Slepý rozpočet

Stavba :	99-20-007 VUT v Brně - Fakulta chemická	Rozpočet: 02280321
Objekt :	0002 Rozpočty profesí	Vnitřní slaboproudé rozvody

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
36	D02-02	Montáž 19' pomocného panelu do 4U	ks	1,00	550,00	550,00
37	D02-03	Kompletace a vyhotovení měřicího protokolu	hod	8,00	700,00	5 600,00
38	220 110 643	Závěrečné práce ve skříní RACK	ks	1,00	1 650,00	1 650,00
39	D02-04	Uložení kabelu 5.-6.kat. nestín. do trubky, žlabu, na rošt	m	2 730,00	28,00	76 440,00
40	D02-05	Ukončení - forma na kabelu 6.kat. nestín.	ks	84,00	55,00	4 620,00
41	D02-06	Měření 1 segmentu kabelu 6.kat. nestín. (vč.vývodů a kamer)	ks	42,00	138,00	5 796,00
42	D02-07	Sestavení a montáž zásuvky do 2 modulů RJ 45	ks	21,00	165,00	3 465,00
43	D02-08	Montáž modulu zásuvky RJ 45 - nestín.	ks	42,00	165,00	6 930,00
44	D02-09	Údaj do měř. protokolu pro 1 segment sítě6. kat. nestín.	ks	42,00	138,00	5 796,00
45	D02-10	Revize stávajících rozvaděčů	hod	4,00	700,00	2 800,00
46	D02-11	Revize stávající účastnické části rozvodu	hod	8,00	700,00	5 600,00
47	D02-12	revize příp. přeskupení stáv. prvků v rozvaděči pro doplnění	hod	12,00	700,00	8 400,00
48	D02-13	Pomocné montážní práce	hod	8,00	400,00	3 200,00
Celkem za		D02 Rozvod univ.kabelové sítě - montáž				131 397,00
Díl:	D03	Rozvod univ.kabelové sítě - dodávka				
49	D03-01	Kabel UTP, PowerCat kat.6, BAcaS1d0	m	2 730,00	15,00	40 950,00
50	D03-02	Kompletní zásuvka 2xRJ45 kat. 6	ks	21,00	286,00	6 006,00
51	D03-03	Propojovací kabel UTP kat.6, 2 metry, barva šedá	ks	21,00	71,00	1 491,00
52	D03-04	Propojovací kabel UTP kat.6 1 metr, barva šedá	ks	21,00	64,00	1 344,00
53	D03-05	Patch panel 2U, 48xRJ45, UTP kat.6, 568B	ks	1,00	1 650,00	1 650,00
54	D03-06	19' jumper ring panel 2U, 5 úchytů hlubokých 64 sm , šedý	ks	1,00	572,00	572,00
55	D03-07	POL 400 (hloubka 400sm, výška 2U)	ks	2,00	457,00	914,00
Celkem za		D03 Rozvod univ.kabelové sítě - dodávka				52 927,00
Díl:	D04	Rozvod datové sítě - demontáž				
56	D04-01	Demontáž prvků WLAN	hod	8,00	350,00	2 800,00
Celkem za		D04 Rozvod datové sítě - demontáž				2 800,00
Díl:	D05	Rozvod datové sítě - montáž				
57	D05-01	Pomocné montážní práce	hod	8,00	400,00	3 200,00
58	D05-02	Montáž+nastavení kompletního přístupového bodu WLAN do LAN	ks	1,00	5 500,00	5 500,00
Celkem za		D05 Rozvod datové sítě - montáž				8 700,00
Díl:	D06	Rozvod datové sítě - dodávka				
59	D06-01	Přístupový bod 5 GHz 4x4 MIMO (až 1,733 Gbps) a 2.4 GHz 4x4 MIMO (až 800 Mbps), pol. JW823A	ks	1,00	7 250,00	7 250,00
Celkem za		D06 Rozvod datové sítě - dodávka				7 250,00
Díl:	D07	Rozvod hlasových služeb - montáž				
60	220 110 643	Závěrečné práce ve skříní RACK	ks	1,00	1 650,00	1 650,00
61	220 320 271	Přezkoušení zapojení systému dveřního telefonu	ks	1,00	500,00	500,00
62	220 490 073	Montáž sestavy dveřního telefonu + narogramování	ks	1,00	3 000,00	3 000,00
63	220 281 303	Kabel 1až 2,5 mm v trubkách, žlabech, na roštu do 4 žil	m	122,00	28,00	3 416,00
64	220 300 601	Ukončení kabelů návěstních do 5x1 až 2.5	ks	4,00	55,00	220,00
65	D07-01	Pomocné montážní práce	hod	4,00	350,00	1 400,00
66	D07-02	Montáž dveřního telefonu - odpovídače	ks	4,00	275,00	1 100,00
Celkem za		D07 Rozvod hlasových služeb - montáž				11 286,00
Díl:	D08	Rozvod hlasových služeb - dodávka				
67	D08-01	IP Verso, černá - hlavní jednotka bez kamery, pol. 9155101B 2N audiomodul + 1x tlačítko	ks	1,00	16 000,00	16 000,00

Slepý rozpočet

Stavba :	99-20-007 VUT v Brně - Fakulta chemická	Rozpočet: 02280321
Objekt :	0002 Rozpočty profesí	Vnitřní slaboproudé rozvody

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
68	D08-02	IP Verso - modul 2 vstupy a 2 relé výstupy (napájení přes PoE VoIP) pol. 9155034 2N	ks	1,00	1 540,00	1 540,00
69	D08-03	IP Verso - modul 5 tlačítek, pol. 9155035 2N	ks	1,00	3 025,00	3 025,00
70	D08-04	IP Verso, černá - podsvícený infopanel, pol. 9155030 2N	ks	3,00	2 585,00	7 755,00
71	D08-05	IP Verso, černá - rám 3 modulů pro zápusťnou instalaci, pol. 9155013B 2N	ks	2,00	2 365,00	4 730,00
72	D08-06	IP Verso - zápusťná krabice pro 3 moduly, pol. 9155016 2N	ks	2,00	1 320,00	2 640,00
73	D08-07	IP Verso - modul záslepky, 1 záslepka dodávána s hlavní jednotkou pol. 9155039M 2N	ks	1,00	495,00	495,00
74	D08-08	Kabel 4BX1,0 BAcS1d0, pol. KEV.050.9530	m	122,00	20,00	2 440,00
75	D08-09	Indoor Talk vnitřní audio jednotka, černá, pol. 91378401 2N	ks	1,00	9 240,00	9 240,00
76	D08-10	Indoor Unit stojan na stůl pro odpovídací jednotku, pol. 91378802 2N	ks	1,00	1 650,00	1 650,00
Celkem za		D08 Rozvod hlasových služeb - dodávka				49 515,00
Díl:	D09	Rozvod domovního telefonu - demontáž				
77	D09-00	Upozornění - neoceňovat ! Oddíl obsahuje překládku dohovoru od závor				
78	D09-01	Kompletní demontáž domovního telefonu pro další využití	ks	2,00	550,00	1 100,00
79	D09-02	Demontáž napaječe pro další využití	ks	2,00	165,00	330,00
80	D09-03	Demontáž ostatních prvků rozvodu pro další využití	hod	6,00	350,00	2 100,00
81	D09-04	Revize stávajících prvků rozvodu pro další využití	hod	12,00	400,00	4 800,00
82	D09-05	Vyhledání a revize nápojného bodu na stáv. rozvod	hod	24,00	400,00	9 600,00
Celkem za		D09 Rozvod domovního telefonu - demontáž				17 930,00
Díl:	D10	Rozvod domovního telefonu - montáž				
83	D10-00	Upozornění - neoceňovat ! Oddíl obsahuje překládku dohovoru od závor				
84	220 490 042	Montáž přístroje domovního telefonu	ks	1,00	550,00	550,00
85	220 410 166	Montáž síť. zdroje nebo systémového modulu	ks	1,00	550,00	550,00
86	220 320 271	Přezkoušení 1 signál. vývodu	ks	12,00	55,00	660,00
87	220 300 913	Svorkovnice se šrouby bakelitová 10 dílná (montáž + dodávka)	ks	12,00	165,00	1 980,00
88	220 111 431	Stejnoseměrná měření na míst.kabelu	pa	48,00	55,00	2 640,00
89	220 320 326	Přezkoušení systému domovního telefonu	kpl	2,00	550,00	1 100,00
90	210 800 105	Kabel 750V 2 x 1.5 uložený pod omítkou, pevně, v trubkách	m	82,00	12,00	984,00
91	210 100 503	Ukončení Kabel kabelu 2 x 1.5 mm2	ks	4,00	55,00	220,00
92	210 800 115	Kabel 750V 5 x 1.5 uložený pod omítkou, pevně, v trubkách	m	82,00	23,00	1 886,00
93	210 100 504	Ukončení Kabel kabelu 5 x 1.5 mm2	ks	4,00	55,00	220,00
94	D10-01	Uložení kabelu 5.-6.kat. stíněn. do trubky, žlabu, na rošt	m	164,00	28,00	4 592,00
95	D10-02	Ukončení - forma na kabelu 5.-6.kat. stíněn.	ks	8,00	55,00	440,00
96	D10-03	Měření 1 segmentu kabelu 5.-6.kat. stíněn.	ks	4,00	138,00	552,00
97	D10-04	Pomocné montážní práce	hod	8,00	350,00	2 800,00
Celkem za		D10 Rozvod domovního telefonu - montáž				19 174,00
Díl:	D11	Rozvod domovního telefonu - dodávka				
98	D11-00	Upozornění - neoceňovat ! Oddíl obsahuje překládku dohovoru od závor				
99	D11-01	Kabel 2AX1,5 BAcS1d0, pol. KEV.000.1030	m	82,00	12,00	984,00

Slepý rozpočet

Stavba :	99-20-007 VUT v Brně - Fakulta chemická	Rozpočet: 02280321
Objekt :	0002 Rozpočty profesí	Vnitřní slaboproudé rozvody

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
100	D11-02	Kabel 5DX1,5 BAcAS1d0, pol. KEV.000.1140	m	902,00	34,00	30 668,00
101	D11-03	Kabel 7BX1,5 BAcAS1d0, pol. KEV.000.1220	m			
102	D11-04	Kabel FTP 5e kat. BAcAS1d0	m	902,00	15,00	13 530,00
	Celkem za	D11 Rozvod domovního telefonu - dodávka				45 182,00
Díl:	D12	Rozvod místního rozhlasu - demontáž				
103	D12-01	Revize stávajících rozvaděčů rozvodu místního rozhlasu	hod	8,00	500,00	4 000,00
104	D12-02	Revize stávajícího kabelového přívodu	hod	8,00	500,00	4 000,00
105	D12-03	Revize stávající rozhlasové ústředny	hod	18,00	500,00	9 000,00
106	D12-04	Revize stávající účastnické části rozvodu	hod	8,00	500,00	4 000,00
107	D12-05	Vyhledání a revize nápojného bodu na stáv. rozvod	hod	4,00	500,00	2 000,00
108	D12-06	Demontáž stávající kabeláže	hod	4,00	500,00	2 000,00
109	D12-07	Demontáž stávajících účastnických zařízení (bez dalšího využití)	hod	4,00	350,00	1 400,00
110	D12-08	Demontáž stávajících rozvaděčů (pro další využití)	hod	8,00	500,00	4 000,00
111	D12-09	Demontáž stávající rozhlasové ústředny (pro další využití)	hod	12,00	500,00	6 000,00
112	D12-10	Demontáž ostatních zařízení a rozvodu místního rozhlasu	hod	4,00	500,00	2 000,00
	Celkem za	D12 Rozvod místního rozhlasu - demontáž				38 400,00
Díl:	D13	Rozvod místního rozhlasu - montáž				
113	210 800 109	Kabel 750V 4 x 1.5 uložený pod omítkou	m	124,00	28,00	3 472,00
114	220 280 222	Kabel 10x2x0,5 v trubkách, žlebech, lištách	m	48,00	28,00	1 344,00
115	220 111 431	Stejnoseměrná měření na míst.kabelu	pa	38,00	138,00	5 244,00
116	210 100 503	Ukončení kabelu 4 x 1.5 nebo 2.5 mm2	ks	28,00	55,00	1 540,00
117	220 300 002	Forma kabelová do délky 0,5 m na kabelu do 10x2	ks	2,00	100,00	200,00
118	220 300 913	Svorkovnice se šrouby bakelitová 10 dílná (montáž vč. dodávky)	ks	12,00	132,00	1 584,00
119	220 111 502	Číslování svorek v rozvaděči (montáž vč. dodávky)	ks	12,00	22,00	264,00
120	220 111 501	Číslování rozvodné skříně, krabice (montáž vč. dodávky)	ks	12,00	22,00	264,00
121	PC0066650	Montáž stojanové 19" skříně (RACKu) do 40U	ks	1,00	5 500,00	5 500,00
122	220 110 643	Závěrečné práce ve skříní RACK	ks	1,00	1 650,00	1 650,00
123	PC0066600	Montáž kompletního panelu přívodu NN	ks	1,00	275,00	275,00
124	PC0066610	Montáž ventilační jednotky do RACKu	ks	1,00	385,00	385,00
125	220 110 643	Závěrečné práce ve skříní RACK	ks	1,00	1 650,00	1 650,00
126	220 370 422	Montáž systémového zesilovače nebo předzesilovače	ks	1,00	550,00	550,00
127	220 370 411	Montáž koncového zesilovače	ks	3,00	1 650,00	4 950,00
128	220 370 571	Montáž mikrofonního pultu	ks	1,00	550,00	550,00
129	220 370 062	Měření rozhlasového zařízení 200 W	ks	1,00	275,00	275,00
130	220 370 064	Měření rozhlasového zařízení 400 W	ks	2,00	275,00	550,00
131	220 370 533	Montáž kompletního reproduktoru do 15 W, podhledový	ks	4,00	165,00	660,00
132	220 370 471	Zkoušení reproduktorů při 1 prog.ústř.	hod	12,00	350,00	4 200,00
	Celkem za	D13 Rozvod místního rozhlasu - montáž				35 107,00
Díl:	D14	Rozvod místního rozhlasu - dodávka				
133	D14-01	Kabel 4X1,5 BAcAS1d0, pol. KEV.000.1100	m	124,00	36,00	4 464,00
134	D14-02	Pomocný instalační materiál	kpl	1,00	550,00	550,00
135	D14-03	Ostatní drobný instalační materiál	kpl	1,00	500,00	500,00
136	D14-04	Další drobné kabeláže	kpl	1,00	1 000,00	1 000,00
137	PC0094300	Ventilace 6x21 W pro stojanové rozv.	ks	1,00	6 500,00	6 500,00
138	D14-05	PAN EL (8xzás., dvoj. jistič, šňůra s přepětovou ochranou)	ks	1,00	2 100,00	2 100,00

Slepý rozpočet

Stavba :	99-20-007 VUT v Brně - Fakulta chemická	Rozpočet: 02280321
Objekt :	0002 Rozpočty profesí	Vnitřní slaboproudé rozvody

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
139	D14-06	RACK 19', stojanový 22U, kovový, skleněná čelní strana	ks	1,00	11 500,00	11 500,00
140	D14-07	Kabel 10x2x0,5 stíněný BAcS1d0	m	48,00	38,00	1 824,00
Celkem za		D14 Rozvod místního rozhlasu - dodávka				28 438,00
Díl:	D15	Rozvod e.zabezpečovací signalizace - demontáž				
141	220 330 758	Revize stávajícího systému EPS do 1024 hlásičů	hod	48,00	500,00	24 000,00
142	D15-01	Revize stávající ústředny EZS	hod	24,00	500,00	12 000,00
143	D15-02	Revize prvků systému EZS	hod	24,00	500,00	12 000,00
144	D15-03	Demontáž, vyčištění opět. montáž komplet. systém.prvku EZS	hod	12,00	350,00	4 200,00
145	D15-04	Demontáž prvků EZS pro opětovné použití	hod	12,00	350,00	4 200,00
146	D15-05	Demontáž prvků EZS bez dalšího využití	hod	8,00	350,00	2 800,00
147	D15-06	Vyhledání a revize napojného bodu na stáv. rozvod	hod	10,00	500,00	5 000,00
Celkem za		D15 Rozvod e.zabezpečovací signalizace - demontáž				64 200,00
Díl:	D16	Rozvod e.zabezpečovací signalizace - montáž				
148	D16-01	Montáž kompletní ústředny EZS, pol. 220 321703/S1	ks	2,00	5 500,00	11 000,00
149	220 330 723	Montáž jednoduchého modulu do ústředny EZS	ks	4,00	550,00	2 200,00
150	220 330 722	Montáž systémového modulu vně ústředny EZS	ks	4,00	550,00	2 200,00
151	220 410 533	Montáž akumulátoru do ústředny EZS	ks	2,00	165,00	330,00
152	D16-02	Měření akumulátoru pro ústřednu EZS	ks	2,00	138,00	276,00
153	220 330 731	Uvedení ústředny EZS vč.ost.stav.prvků do provozu (funkční odzkoušení)	ks	2,00	550,00	1 100,00
154	220 330 342	Naprogramování systému EZS do 520 hlásičů	ks	2,00	275,00	550,00
155	D16-03	Montáž ovládací klávesnice s LCD displejem	ks	2,00	550,00	1 100,00
156	D16-04	Montáž koncentrátoru nebo jiného adresného modulu na sběrnici, pol.220 321711/S1	ks	2,00	275,00	550,00
157	D16-05	Montáž orientačního tabla do 24 LED diod	ks	2,00	550,00	1 100,00
158	220 410 166	Montáž zálohovaného napaječe	ks	2,00	385,00	770,00
159	220 410 533	Montáž akumulátoru do externího napaječe	ks	2,00	165,00	330,00
160	D16-06	Měření akumulátoru pro externí napaječ	ks	2,00	132,00	264,00
161	220 321 751	Montáž infrapasivního čidla - nástěnný	ks	3,00	275,00	825,00
162	220 321 736	Montáž držáku infrapasivního nebo duálního čidla	ks	3,00	16,00	48,00
163	220 330 206	Kontrola funkce čidla (nové i stávající)	ks	1 040,00	55,00	57 200,00
164	220 330 741	Uvedení čidla do trvalého provozu	ks	5,00	275,00	1 375,00
165	220 330 791	Programování zobrazovaného textu pro čidlo	ks	5,00	385,00	1 925,00
166	220 330 121	Popis čidla štítkem	ks	5,00	22,00	110,00
167	220 111 431	Stejnoseměrná měření na míst.kabelu	pa	88,00	138,00	12 144,00
168	220 330 191	Měření kontin., izol., odporu 1 úseku smyčky	ks	5,00	138,00	690,00
169	220 300 913	Svorkovnice se šrouby bakelitová 10 dílná (montáž vč. dodávky)	ks	4,00	105,00	420,00
170	220 300 924	Svorkovnice do krabic svorka 4 pólová (montáž vč. dodávky)	ks	12,00	55,00	660,00
171	220 300 911	Montáž svorkovnic zařezových 10x2	ks	2,00	165,00	330,00
172	220 111 502	Číslování svorek v rozvaděči	ks	18,00	55,00	990,00
173	220 111 501	Číslování rozvodné skříně, krabice	ks	4,00	55,00	220,00
174	D16-07	Montáž povrchové propojovací krabice do 24 svorek - plastové (D+M)	ks	4,00	165,00	660,00
175	D16-08	Montáž tamper kontaktu	ks	22,00	165,00	3 630,00
176	220 280 221	Kabel do 5x2x0,5 (nebo podob.) v trubkách, žlabech, lištách	m	325,00	28,00	9 100,00
177	220 280 222	Kabel datový pro sběrnici systému v trubce, žlabu, na roštu	m	92,00	28,00	2 576,00
178	220 281 303	Kabel 1až 2,5 mm v trubkách, žlabech, na roštu do 4 žil	m	92,00	28,00	2 576,00
179	220 300 601	Ukončení kabelů návěšných do 5x1 až 2.5	ks	16,00	55,00	880,00

Slepý rozpočet

Stavba :	99-20-007 VUT v Brně - Fakulta chemická	Rozpočet: 02280321
Objekt :	0002 Rozpočty profesí	Vnitřní slaboproudé rozvody

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
180	220 300 001	Forma kabelová do délky 0,5 m na kabelu do 5x2	ks	24,00	133,00	3 192,00
181	220 300 002	Forma kabelová do délky 0,5 m na kabelu datovém	ks	16,00	216,00	3 456,00
182	D16-09	Pomocné montážní práce	hod	12,00	350,00	4 200,00
183	D16-10	Zaškolení obsluhy	hod	8,00	350,00	2 800,00
184	D16-11	Zkušební provoz s dohledem	den	7,00	2 800,00	19 600,00
185	D16-12	Výchozí revize	hod	8,00	500,00	4 000,00
	Celkem za	D16 Rozvod e.zabezpečovací signalizace - montáž				155 377,00
Díl:	D17	Rozvod e.zabezpečovací signalizace - dodávka				
186	D17-01	Akumulátor 12V / 18Ah, pol. UT12180	ks	2,00	1 375,00	2 750,00
187	D17-02	Vnitřní digitální infradetektor pohybu 12m, pol. Prestige QD	ks	3,00	1 485,00	4 455,00
188	D17-03	Konzole pro montáž detektoru	ks	3,00	94,00	282,00
189	D17-04	Detektoru tříštění skla s dosahem 9m, pol. JS25 COMBO	ks	2,00	1 430,00	2 860,00
190	D17-05	Spínaný zdroj v kovovém krytu 13,8 Vss / 3A s výstupy a odpojovačem pol. UNIPOWER MINI/K	ks	2,00	5 850,00	11 700,00
191	D17-06	Mechanický mikrosplínač jako tamper kontakt, pol. MICROSWITCH	ks	22,00	105,00	2 310,00
192	PC0097360	Kabel (3x2x0,5) BAcaS1d0	ks	325,00	9,00	2 925,00
193	D17-07	Kabel 4BX1,0 BAcaS1d0, pol. KEV.050.9530	m	92,00	23,00	2 116,00
194	D17-08	Kabel FTP, PowerCat kat.5E BAcaS1d0	m	92,00	17,00	1 564,00
	Celkem za	D17 Rozvod e.zabezpečovací signalizace - dodávka				30 962,00
Díl:	D18	Rozvod uzavř.televizního okruhu - demontáž				
195	D18-01	Pomocné montážní práce	hod	2,00	350,00	700,00
196	220 731 022	Demontáž kompletní IP kamery pro další využití	ks	4,00	385,00	1 540,00
197	D18-02	Revize, vyčištění kompletní analogové pro další použití	ks	4,00	550,00	2 200,00
198	D18-03	Revize stávajícího videoserveru	hod	8,00	500,00	4 000,00
199	D18-04	Revize prvků systému CCTV	hod	2,00	500,00	1 000,00
200	D18-05	Vyhledání a revize nápojného bodu na stáv. rozvod	hod	4,00	500,00	2 000,00
	Celkem za	D18 Rozvod uzavř.televizního okruhu - demontáž				11 440,00
Díl:	D19	Rozvod uzavř.televizního okruhu - montáž				
201	D19-01	Pomocné montážní práce	hod	2,00	350,00	700,00
202	220 731 022	Montáž kamery	ks	4,00	550,00	2 200,00
203	220 731 061	Zprovoznění kamery	ks	4,00	385,00	1 540,00
204	220 731 041	Nastavení kamery	ks	4,00	385,00	1 540,00
205	220 731 126	Nastavení systému	ks	1,00	1 650,00	1 650,00
206	D19-02	Kompletace a vyhotovení měřicího protokolu	hod	8,00	1 250,00	10 000,00
207	220 110 643	Závěrečné práce ve skříní RACK	ks	1,00	1 650,00	1 650,00
208	D19-03	Uložení kabelu 5.-6.kat. nestín. do trubky, žlabu, na rošt	m	520,00	28,00	14 560,00
209	D19-04	Ukončení - forma na kabelu 6.kat. nestín.	ks	16,00	55,00	880,00
210	D19-05	Měření 1 segmentu kabelu 6.kat. nestín. (vč.vývodů a kamer)	ks	8,00	138,00	1 104,00
211	D19-06	Sestavení a montáž zásuvky do 2 modulů RJ 45	ks	4,00	286,00	1 144,00
212	D19-07	Montáž modulu zásuvky RJ 45 - nestín.	ks	8,00	286,00	2 288,00
213	D19-08	Údaj do měř. protokolu pro 1 segment sítě6. kat. nestín.	ks	8,00	138,00	1 104,00
	Celkem za	D19 Rozvod uzavř.televizního okruhu - montáž				40 360,00
Díl:	D20	Rozvod uzavř.televizního okruhu - dodávka				
214	D20-01	Kabel UTP, PowerCat kat.6, BAcaS1d0	m	520,00	15,00	7 800,00
215	D20-02	Kompletní zásuvka 2xRJ45 kat. 6	ks	4,00	275,00	1 100,00
216	D20-03	Propojovací kabel UTP kat.6, 2 metry, barva šedá	ks	4,00	71,00	284,00
217	D20-04	Propojovací kabel UTP kat.6 1 metr, barva šedá	ks	4,00	64,00	256,00
	Celkem za	D20 Rozvod uzavř.televizního okruhu - dodávka				9 440,00

Slepý rozpočet

Stavba :	99-20-007 VUT v Brně - Fakulta chemická	Rozpočet: 02280321
Objekt :	0002 Rozpočty profesí	Vnitřní slaboproudé rozvody

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: D21		Rozvod přístupového systému - montáž				
218	220 280 222	Kabel datový pro sběrnici systému v trubce, žlabu, na roštu	m	431,00	28,00	12 068,00
219	220 281 303	Kabel 1až 2,5 sm v trubkách, žlabech, na roštu do 4 žil	m	431,00	28,00	12 068,00
220	220 300 601	Ukončení kabelů návěštních do 5x1 až 2.5	ks	14,00	55,00	770,00
221	220 300 002	Forma kabelová do délky 0,5 m na kabelu datovém	ks	14,00	165,00	2 310,00
222	D21-01	Montáž čtečky čipových karet pro přístup (kompletní), pol. 220 321742/S1	ks	2,00	275,00	550,00
223	D21-02	Zkouška terminálu příst. systému	ks	2,00	550,00	1 100,00
224	220 321 766	Zapojení, oživení 1 vstup/výstupního vývodu	ks	2,00	165,00	330,00
225	D21-03	Montáž vyhodnocovací jednotky vč. modulů a nastavení, pol. 220 321711/S1	ks	2,00	550,00	1 100,00
226	D21-04	Montáž datového konvertoru vč. modulů a nastavení, pol. 220 321736/S1	ks	1,00	550,00	550,00
227	220 321 466	Měření stavu náhradního zdroje 12V 60Ah	ks	1,00	165,00	165,00
228	220 410 521	Montáž bat. přen. 12 V 50 Ah	ks	1,00	165,00	165,00
229	220 321 723	Montáž externího napájecího zdroje	ks	1,00	275,00	275,00
230	D21-05	Koordinace se zapojením 1 výstupu do uzamykacího systému	ks	2,00	550,00	1 100,00
231	220 110 643	Závěrečné práce ve skříni RACK	ks	1,00	1 650,00	1 650,00
232	D21-06	Pomocné montážní práce	hod	8,00	350,00	2 800,00
	Celkem za	D21 Rozvod přístupového systému - montáž				37 001,00
Díl: D22		Rozvod přístupového systému - dodávka				
233	D22-01	Datový koncentrátor, pol. KEY50	ks	1,00	10 856,00	10 856,00
234	D22-02	Modul pro 2 čtečky systému, pol. KEY41	ks	1,00	18 200,00	18 200,00
235	D22-03	Police do 19' rozvaděčů, hloubka 600mm	ks	1,00	2 960,00	2 960,00
236	D22-04	Spínaný zdroj 13,8 Vss / 2,5A s vysokou účinností v kovovém krytu, AKU max. 7Ah pol. G13802N-A	ks	1,00	6 160,00	6 160,00
237	D22-05	Akumulátor 12V / 7Ah, pol. UT1270	ks	1,00	1 850,00	1 850,00
238	D22-06	Čtečka Mifare/DESFire, CSN Select, Wiegand+OSDP, pol. AY-H6255	ks	2,00	10 850,00	21 700,00
239	D22-07	Bezkontaktní karta Mifare s pamětí 4 KB (nejdou uživatelem požadovány) pol. Mifare 4K karta	ks			
240	D22-08	Kabel 4X1 BAcaS1d0, pol. KEV.000.1100	m	431,00	23,00	9 913,00
241	D22-09	Kabel STP 6 kat. BAcaS1d0	m	431,00	17,00	7 327,00
	Celkem za	D22 Rozvod přístupového systému - dodávka				78 966,00
Díl: D23		Rozvod systému přivolání pomoci - demontáž				
242	D23-01	Revize stávajících rozvaděčů rozvodu	hod	4,00	500,00	2 000,00
243	D23-02	Revize stávajícího kabelového přívodu	hod	2,00	500,00	1 000,00
244	D23-03	Revize stávajícího panelu ústředny	hod	4,00	500,00	2 000,00
245	D23-04	Revize stávající účastnické části rozvodu	hod	4,00	500,00	2 000,00
246	D23-05	Vyhledání a revize nápojného bodu na stáv. rozvod	hod	2,00	500,00	1 000,00
247	D23-06	Demontáž stávající kabeláže	hod	2,00	350,00	700,00
248	D23-07	Demontáž stávajících účastnických zařízení (bez dalšího využití)	hod	2,00	350,00	700,00
249	D23-08	Demontáž stávajících rozvaděčů (pro další využití)	hod	4,00	500,00	2 000,00
250	D23-09	Demontáž stávající ústředny (pro další využití)	hod	4,00	500,00	2 000,00
251	D23-10	Demontáž ostatních zařízení a rozvodu	hod	2,00	350,00	700,00
	Celkem za	D23 Rozvod systému přivolání pomoci - demontáž				14 100,00
Díl: D24		Rozvod systému přivolání pomoci - montáž				
252	D24-01	Napáječ-montáž	ks	1,00	550,00	550,00

Slepý rozpočet

Stavba :	99-20-007 VUT v Brně - Fakulta chemická	Rozpočet: 02280321
Objekt :	0002 Rozpočty profesí	Vnitřní slaboproudé rozvody

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
253	PC0067240	Kontrolní panel vč. příslušenství - montáž	ks	1,00	1 650,00	1 650,00
254	PC0067202	Oživení, nastavení systému, zaškolení obsluhy	hod	8,00	500,00	4 000,00
255	D24-02	Pomocné montážní práce	hod	2,00	350,00	700,00
256	220 281 261	Kabel 8x2x0.8 pod omítku, do trubky, do žlabu	m	128,00	28,00	3 584,00
257	220 300 625	Ukončení kabelů 8x2x0.8	ks	12,00	55,00	660,00
Celkem za D24 Rozvod systému přivolání pomoci - montáž						11 144,00
Díl:	D25	Rozvod systému přivolání pomoci - dodávka				
258	D25-01	J-Y(ST)Y - 10 x 2 x 0,8 LG, pol. KAD.250.0220	m	128,00	58,00	7 424,00
Celkem za D25 Rozvod systému přivolání pomoci - dodávka						7 424,00
Díl:	D26	Rozvod el. požární signalizace - demontáž				
259	D26-01	Vyhledání a revize nápojného bodu na stáv. rozvod	hod	24,00	350,00	8 400,00
260	220 330 758	Revize stávajícího systému EPS do 1000 hlásičů	kpl	48,00	275,00	13 200,00
261	D26-02	Revize stávající ústředny EPS	hod	36,00	500,00	18 000,00
262	D26-03	Revize prvků systému EPS	hod	48,00	500,00	24 000,00
263	D26-04	Demontáž prvků EPS pro opětovné použití	hod	24,00	500,00	12 000,00
264	D26-05	Demontáž prvků EPS bez dalšího využití	hod	12,00	350,00	4 200,00
Celkem za D26 Rozvod el. požární signalizace - demontáž						79 800,00
Díl:	D27	Rozvod el. požární signalizace - montáž				
265	220 330 727	Montáž kompletní požár.ústředny EPS	ks	2,00	5 500,00	11 000,00
266	220 330 731	Uvedení požár.ústředny EPS vč.ost.stav.prvků do provozu (funkční odzkoušení)	ks	2,00	2 750,00	5 500,00
267	220 330 344	Naprogramování systému EPS do 1000 hlásičů	ks	2,00	8 690,00	17 380,00
268	220 410 534	Montáž akumulátoru do ústředny EPS	ks	2,00	550,00	1 100,00
269	D27-01	Měření akumulátoru	ks	2,00	165,00	330,00
270	220 410 561	Montážní sada akumulátoru	ks	2,00	165,00	330,00
271	220 330 723	Montáž jednoduchého elektronického modulu ústředny EPS	ks	4,00	550,00	2 200,00
272	220 330 722	Montáž rozšiřujícího (systémového) elektronického modulu ústředny EPS	ks	2,00	275,00	550,00
273	220 330 102	Montáž tlačítkového hlásiče pod omítku do vnitřního prostředí	ks	1,00	275,00	275,00
274	220 330 112	Montáž zásuvky aut.hlásiče	ks	2,00	275,00	550,00
275	220 330 133	Montáž kompletního bodového hlásiče	ks	2,00	275,00	550,00
276	220 330 206	Kontrola funkce (čidla) hlásiče (nové i všechny stávající)	ks	889,00	55,00	48 895,00
277	220 330 741	Uvedení požár.hlásiče do trvalého provozu	ks	3,00	385,00	1 155,00
278	220 330 791	Programování zobrazovaného textu pro hlásič	ks	3,00	275,00	825,00
279	220 330 121	Popis hlásiče štítkem	ks	3,00	55,00	165,00
280	220 281 256	Kabel 1x2x0.8 pod omítku, do trubky, do žlabu	m	282,00	28,00	7 896,00
281	220 281 258	Kabel 3x2x0.8 pod omítku, do trubky, do žlabu	m	132,00	28,00	3 696,00
282	220 300 621	Ukončení kabelů 1x2x0.8	ks	32,00	55,00	1 760,00
283	220 300 622	Ukončení kabelů 2x2x0.8 nebo 3x2x0.8	ks	28,00	55,00	1 540,00
284	220 111 501	Číslování rozvodné skříně, krabice	ks	4,00	55,00	220,00
285	220 330 721	Montáž jednotky (koppleru) do 24 vstupů nebo výstupů	ks	2,00	935,00	1 870,00
286	220 330 713	Připojení vstupu a výstupu do systému EPS	ks	4,00	165,00	660,00
287	220 330 736	Přezk.funkce ovl.zařiz.připoj.na výstup nebo vstup EPS	ks	4,00	165,00	660,00
288	220 410 166	Montáž zálohovaného napaječe	ks	2,00	550,00	1 100,00
289	220 410 533	Montáž akumulátoru do externího napaječe	ks	2,00	165,00	330,00
290	D27-02	Měření akumulátoru	ks	2,00	55,00	110,00
291	220 330 166	Montáž poplachové sirény	ks	2,00	550,00	1 100,00
292	220 111 431	Stejnoseměrná měření na míst.kabelu	pa	118,00	128,00	15 104,00
293	220 330 191	Měření kontin.,izol.,odporu 1 úseku smyčky	ks	5,00	128,00	640,00

Slepý rozpočet

Stavba :	99-20-007 VUT v Brně - Fakulta chemická	Rozpočet: 02280321
Objekt :	0002 Rozpočty profesí	Vnitřní slaboproudé rozvody

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
294	D27-03	Pomocné montážní práce	hod	12,00	350,00	4 200,00
295	D27-04	Zaškolení obsluhy	hod	7,00	350,00	2 450,00
296	D27-05	Výchozí revize	hod	12,00	500,00	6 000,00
	Celkem za	D27 Rozvod el. požární signalizace - montáž				140 141,00
Díl:	D28	Rozvod el.požární signalizace - dodávka				
297	D28-01	Vstupně výstupní prvek 3/4	ks	2,00	2 970,00	5 940,00
298	D28-02	Montážní krabice pro vstupně výstupní prvek	ks	2,00	165,00	330,00
299	D28-03	Vnitřní tlačítkový hlásič	ks	1,00	835,00	835,00
300	D28-04	Optickokouř. Hlásič	ks	2,00	1 485,00	2 970,00
301	D28-05	Zásuvka hlásiče s izolátorem	ks	2,00	385,00	770,00
302	D28-06	Siréna 32 tónů 95 dB	ks	2,00	5 600,00	11 200,00
303	D28-07	Napájecí a dobíjecí zdroj 24VDC/1A	ks	2,00	3 850,00	7 700,00
304	D28-08	Akumulátor 12V/24Ah	ks	4,00	1 385,00	5 540,00
305	D28-09	Kabel B2cas1d0, 1x2x0.8	m	282,00	13,00	3 666,00
306	D28-10	Kabel P90-R,E90 B2cas1d0, 3x2x0.8	m	132,00	29,00	3 828,00
307	D28-11	Pomocný instalační materiál	kpl	1,00	2 000,00	2 000,00
308	D28-12	Ostatní drobný instalační materiál	kpl	1,00	1 000,00	1 000,00
309	D28-13	Další drobné kabeláže a systémové kabeláže	kpl	1,00	1 000,00	1 000,00
	Celkem za	D28 Rozvod el.požární signalizace - dodávka				46 779,00
Díl:	D29	Chránění stávajících rozvodů a zařízení				
310	D29-01	Zhotovení chránění stávajících rozvodů po dobu stavby	hod	8,00	350,00	2 800,00
311	D29-02	Chránění stávajících rozvodů a zařízení	hod	6,00	350,00	2 100,00
312	D29-03	Materiál pro chránění - plastové fólie	m2	43,00	10,00	430,00
313	D29-04	Materiál pro chránění - řezivo	m3	0,50	7 500,00	3 750,00
314	D29-05	Materiál pro chránění - pomocný materiál	kpl	1,00	1 500,00	1 500,00
	Celkem za	D29 Chránění stávajících rozvodů a zařízení				10 580,00

SLEPÝ ROZPOČET

Rozpočet	03280321	Vytápění	JKSO	
Objekt			SKP	
0002	Rozpočty profesí		Měrná jednotka	
Stavba			Počet jednotek	
99-20-007	VUT v Brně - Fakulta chemická		Náklady na m.j.	0
Projektant			Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu				
Objednatel				
Dodavatel			Zakázkové číslo	
Rozpočtoval			Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady			Ostatní rozpočtové náklady	
	HSV celkem	24 767	0	0
Z	PSV celkem	513 612		
R	M práce celkem	10 100		
N	M dodávky celkem	0		
	ZRN celkem	548 479		
	HZS	0		
	ZRN+HZS	548 479	Ostatní náklady neuvedené	0
	ZRN+ost.náklady+HZS	548 479	Ostatní náklady celkem	0
Vypracoval		Za zhotovitele		Za objednatele
Jméno :		Jméno :		Jméno :
Datum :		Datum :		Datum :
Podpis :		Podpis:		Podpis:
Základ pro DPH		21,0 %		548 479 Kč
DPH		21,0 %		115 181 Kč
Základ pro DPH		0,0 %		0 Kč
DPH		0,0 %		0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM				663 660 Kč

Poznámka :

Stavba :	99-20-007 VUT v Brně - Fakulta chemická	Rozpočet :	03280321
Objekt :	0002 Rozpočty profesí	Vytápění	

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
4 Vodorovné konstrukce	4 752	0	0	0	0
96 Bourání konstrukcí	10 466	0	0	0	0
97 Prorážení otvorů	7 480	0	0	0	0
99 Staveništní přesun hmot	27	0	0	0	0
713 Izolace tepelné	0	37 372	0	0	0
732 Strojovny	0	20 106	0	0	0
733 Rozvod potrubí	0	163 905	0	0	0
734 Armatury	0	41 002	0	0	0
735 Otopná tělesa	0	168 540	0	0	0
767 Konstrukce zámečnické	0	81 512	0	0	0
783 Nátěry	0	688	0	0	0
784 Malby	0	488	0	0	0
M22 Montáž sdělovací a zabezp.tech	0	0	0	10 100	0
D96 Přesuny sutí a vybouraných hmot	2 042	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT	24 767	513 612	0	10 100	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
			0	0
CELKEM VRN				0

Slepý rozpočet

Stavba :	99-20-007 VUT v Brně - Fakulta chemická	Rozpočet: 03280321
Objekt :	0002 Rozpočty profesí	Vytápění

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				
1	416022121R00	Podhledy SDK, ocel. dvouúrov. křížový rošt, 1x RB 12,5	m2	8,00	594,00	4 752,00
	Celkem za	4 Vodorovné konstrukce				4 752,00
Díl: 96		Bourání konstrukcí				
2	963016111R00	DMTZ podhledu SDK, kovová kce., 1x oplášt. 12,5 mm	m2	8,00	106,00	848,00
3	767581801R00	Demontáž podhledů - kazet	m2	42,00	162,00	6 804,00
4	733110806R00	Demontáž potrubí ocelového závitového do DN 15-32	m	70,00	21,00	1 470,00
5	734200821R00	Demontáž armatur se 2 závitů do G 1/2	kus	10,00	73,00	730,00
6	735151822R00	Demontáž otopných těles panelových 2řadých, 2820 mm	kus	4,00	132,00	528,00
7	735151811R00	Demontáž otopných těles panelových 1řadých, 1500 mm	kus	1,00	86,00	86,00
	Celkem za	96 Bourání konstrukcí				10 466,00
Díl: 97		Prorážení otvorů				
8	974042553R00	Vysekání rýh betonová, monolitická dlažba 10x10 cm	m	40,00	187,00	7 480,00
	Celkem za	97 Prorážení otvorů				7 480,00
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				
9	999281105R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 6 m	t	0,10	272,00	27,20
	Celkem za	99 Staveništní přesun hmot				27,20
Díl: 713		Izolace tepelné				
10	722182021R00	Montáž izolačních skruží na potrubí přímé DN 25	m	104,00	46,00	4 784,00
11	283771020R	Izolace potrubí z pěnového polyetylenu s odolností do 95°C, 18x13 mm šedočerná	m	90,00	20,00	1 800,00
12	631547113R	Pouzdro potrubní izolační z mřížkové vlny 22/30 mm, kamenná vlna s polepem Al fólií vyztuženou skleněnou mřížkou	m	30,00	78,00	2 340,00
13	722182024R00	Montáž izolačních skruží na potrubí přímé DN 40	m	150,00	56,00	8 400,00
14	631547115R	Pouzdro potrubní izolační z mřížkové vlny 35/30 mm, kamenná vlna s polepem Al fólií vyztuženou skleněnou mřížkou	m	170,00	89,00	15 130,00
15	71322567RT	Izolace čerpadel včetně dodávky	ks	2,00	1 960,00	3 920,00
16	998713201R00	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 6 m	%	499,00	2,00	998,00
	Celkem za	713 Izolace tepelné				37 372,00
Díl: 732		Strojovny				
17	732429112R00	Montáž čerpadel oběhových spirálních, do DN 40	soubor	2,00	281,00	562,00
18	48523RTX1	Čerpadlo oběhové s elektronicky řízenou regulací otáček DN 32, Q = 1,3 m3/h, H = 0,9 m, 240V	kus	1,00	8 900,00	8 900,00
19	48523RTX2	Čerpadlo oběhové s elektronicky řízenou regulací otáček DN 32, Q = 1,3 m3/h, H = 5,6 m	kus	1,00	10 230,00	10 230,00
20	998732201R00	Přesun hmot pro strojovny, výšky do 6 m	%	207,00	2,00	414,00
	Celkem za	732 Strojovny				20 106,00
Díl: 733		Rozvod potrubí				
21	733113113R00	Příplatek za zhotovení přípojky DN 15	kus	8,00	87,00	696,00
22	733113114R00	Příplatek za zhotovení přípojky DN 20	kus	8,00	128,00	1 024,00
23	733113116R00	Příplatek za zhotovení přípojky DN 32	kus	2,00	236,00	472,00
24	733163103R00	Potrubí z měděných trubek D 18 x 1,0 mm	m	80,00	347,00	27 760,00
25	733163104R00	Potrubí z měděných trubek D 22 x 1,0 mm	m	24,00	401,00	9 624,00
26	733163106R00	Potrubí z měděných trubek D 35 x 1,5 mm	m	150,00	794,00	119 100,00
27	998733201R00	Přesun hmot pro rozvody potrubí, výšky do 6 m	%	1 743,00	3,00	5 229,00
	Celkem za	733 Rozvod potrubí				163 905,00
Díl: 734		Armatury				
28	734235224R00	Kohout kulový, 2x vnitřní záv. DN 32	kus	5,00	652,00	3 260,00

Slepý rozpočet

Stavba :	99-20-007 VUT v Brně - Fakulta chemická	Rozpočet: 03280321
Objekt :	0002 Rozpočty profesí	Vytápění

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
29	734245424R00	Klapka zpětná, 2x vnitřní závit DN 32	kus	2,00	629,00	1 258,00
30	734295214R00	Filtr, vnitřní-vnitřní závit DN 32	kus	2,00	636,00	1 272,00
31	734295321R00	Kohout kul.vypouštěcí, komplet DN 15	kus	3,00	196,00	588,00
32	734215133R00	Ventil odvzdušňovací automat. DN 15	kus	1,00	188,00	188,00
33	734415113R00	Teploměr s jímkou D 63 mm, DN 15	kus	4,00	561,00	2 244,00
34	734421150R00	Tlakoměr deformační, D 100	kus	4,00	2 159,00	8 636,00
35	734225812R00	Ventil vyvaž.vnitř.z. DN 20	kus	2,00	2 305,00	4 610,00
36	734209112R00	Montáž armatur závitových, se 2 závitů, G 3/8	kus	1,00	62,00	62,00
37	55121710RX	Ventil vyvažovací DN 10, Kv 1,36, včetně měřicích koncovek	kus	1,00	1 995,00	1 995,00
38	734209115R00	Montáž armatur závitových, se 2 závitů, G 1	kus	1,00	90,00	90,00
39	42210793RTX	Ventil regulační DN 25 s automat. omez.průtoků, s el.pohonem Np = 6,5	kus	1,00	7 680,00	7 680,00
40	734209113R00	Montáž armatur závitových, se 2 závitů, G 1/2	kus	30,00	64,00	1 920,00
		pro lavice, :				
		8*3		24,00		
		pro otopná tělesa, :				
		3*2		6,00		
41	734291972R00	Hlavice ovládání term. ventilů termostatické	kus	11,00	501,00	5 511,00
42	734265425R00	Šroub.reg.s vypouš. rohové, DN 15x20	kus	3,00	520,00	1 560,00
43	998734201R00	Přesun hmot pro armatury, výšky do 6 m	%	425,00	0,30	127,50
Celkem za		734 Armatury				41 001,50
Díl: 735	Otopná tělesa					
44	735RT4	Dodávka a montáž dveřní clony teplovodní výkonu 30 kW(80°/60°C)	soubor	1,00	89 500,00	89 500,00
		D2-W-200 vč. ručního přepínače otáček a nástěnného termostatu pro řízení topného výkonu				
45	735157269R00	Otopná těl. panel. typu Ventil Kompakt 11 600/1400	kus	1,00	4 260,00	4 260,00
46	735157268R00	Otopná těl. panelová typu Ventil Kompakt 11 600/1200	kus	1,00	3 960,00	3 960,00
47	735157567R00	Otopná těl. panelová typu Ventil Kompakt 21 600/1100	kus	1,00	4 735,00	4 735,00
48	735419126R00	Montáž konvektorů na konzoly	soubor	8,00	625,00	5 000,00
49	735419102R00	Montáž krycí desky ke konvektorové lavici	soubor	8,00	43,00	344,00
50	4845673107RX	Otopná lavice s přirozenou konvekcí s hliník.mřížkou a opláštěním z pozink.plechu,	kus	8,00	6 930,00	55 440,00
		délka 140 cm, výška 23 cm, šířka 18 cm, včetně termostatického ventilu, včetně stojánků a příslušenství				
51	998735201R00	Přesun hmot pro otopná tělesa, výšky do 6 m	%	1 767,00	3,00	5 301,00
Celkem za		735 Otopná tělesa				168 540,00
Díl: 767	Konstrukce zámečnické					
52	767995101R00	Výroba a montáž kov. atypických konstr. do 5 kg	kg	28,00	162,00	4 536,00
53	55300002.AR	Konstrukce ocelová středně těžká	kg	28,00	87,00	2 436,00
54	230050002R00	Montáž uložení příšroubováním do DN 50	kg			
55	222261623R00	Hmoždinka HM10 ve zdi cihlové	kus	12,00	12,00	144,00
56	311495413R	Vrut kombi - kotvení objímky do zdi	kus	12,00	3,00	36,00
57	42310104R	Objímka jednošroubová 25-30 mm 3/4"	kus	12,00	14,00	168,00
58	222261643R00	Hmoždinka HM10 ve zdi tvrd.kamene/žel.bet.	kus	44,00	21,00	924,00
59	42391762R	Tyč závěsná ON 13 0630 d 10	kus	44,00	38,00	1 672,00
60	42310115R	Objímka dvoušroubová 40-46 mm 5/4"	kus	44,00	18,00	792,00
61	42392210R	Podpěra kluzná ON 130800 DN 32	sada	12,00	239,00	2 868,00
62	42392454R	Podpěra kluzná (spodek) DN 32	kus	12,00	145,00	1 740,00
63	42392480R	Přiloha k podpěře kluzné pro os. vedení DN 32-80	kus	12,00	34,00	408,00
64	42392105R	Sedlo pro kotevni třmen DN 32	kus	2,00	60,00	120,00
65	42391520R	Třmen z kruhové oceli ON 13 0625 DN 32	kus	2,00	54,00	108,00
66	767130062RAC	Podhled desky s část. zapuštěl. hranou, desky tl. 15 mm	m2	72,00	883,00	63 576,00

Slepý rozpočet

Stavba :	99-20-007 VUT v Brně - Fakulta chemická	Rozpočet: 03280321
Objekt :	0002 Rozpočty profesí	Vytápění

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
67	998767201R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 6 m	%	992,00	2,00	1 984,00
	Celkem za	767 Konstrukce zámečnické				81 512,00
Díl: 783		Nátěry				
68	783225100R00	Nátěr syntetický kovových konstrukcí 2x + 1x email	m2	2,50	275,00	687,50
	Celkem za	783 Nátěry				687,50
Díl: 784		Malby				
69	784161101R00	Penetrace podkladu nátěrem 1x	m2	8,00	14,00	112,00
70	784165811R00	Malba tekutá pro SDK, bílá, bez pen., 1 x	m2	8,00	47,00	376,00
	Celkem za	784 Malby				488,00
Díl: M22		Montáž sdělovací a zabezp.tech				
71	220MP	Montáž a dodávka pohonu a ovládání, čerpadel a RV vč.napojení na MaR	soubor	1,00	4 500,00	4 500,00
72	220023RT4	Dodávka a montáž přepínače otáček	soubor	1,00	5 600,00	5 600,00
	Celkem za	M22 Montáž sdělovací a zabezp.tech				10 100,00
Díl: D96		Přesuny sutí a vybouraných hmot				
73	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava sutí do 10 m	t	0,72	231,00	166,32
74	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě sutí za dalších 5 m	t	2,88	26,00	74,88
75	733890801R00	Přemístění vybouraných hmot - potrubí, H do 6 m	t	0,22	1 043,00	229,46
76	734890801R00	Přemístění demontovaných hmot - armatur, H do 6 m	t	0,00	795,00	0,40
77	735890801R00	Přemístění demont. hmot - otop. těles, H do 6 m	t	0,20	942,00	188,40
78	979011211R00	Svislá doprava sutí a vybour. hmot za 2.NP nošením	t	0,72	493,00	354,96
79	979087213R00	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky	t	0,72	634,00	456,48
80	979081111R00	Odvoz sutí a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	0,72	258,00	185,76
81	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	0,72	16,00	11,52
82	979990110R00	Poplatek za skládku sutí - sádrokartonové desky	t	0,30	1 950,00	584,03
83	99975RT	Zisk z prodeje kovového odpadu	t	-0,42	500,00	-210,25
	Celkem za	D96 Přesuny sutí a vybouraných hmot				2 041,95