

Rozpočet s výkazem výměr

Zakázka

Číslo zakázky	
Zakázka	Půdní vestavba a vestavba výtahu, PFF UK, Viničná 7, Praha 2 - Výtah
Klasifikace	
Fáze	
Komentář	

Verze

Popis	
Komentář	

Firmy

15.03.2019

Typ Firmy	
-----------	--

Klára Vichová

Uživatelé

Význam (funkce)	jednatel	
Zpracovatel	Podpsal(a): Klára Vichová	

Zakázka:

Půdní vestavba a vestavba výtahu, PŘF UK, Viničná 7, Praha 2 - Výtah

Popis	Cena
SO_01: Výtah	2 342 140
001: Zemní práce	48 938
002: Základy	28 658
003: Svislé konstrukce	118 766
004: Vodorovné konstrukce	669
006: Úpravy povrchu	103 785
009: Ostatní konstrukce a práce	76 030
043: Ocelové konstrukce	9 828
096: Bourání	124 233
099: Přesun hmot HSV	61 130
711: Izolace proti vodě a vlhkosti	19 348
712: Povlakové krytiny	24 737
713: Izolace tepelné	20 605
763: Konstrukce montované	1 329
764: Konstrukce klempířské	12 693
7679: Ostatní výrobky	1 100
771: Podlahy z dlaždic	20 930
783: Nátěry	72 915
784: Malby	6 696
TZ3: Výtahy, parkovací systémy	1 519 250
720: Zdravotní technika	70 500
VN: Vedlejší náklady	117 107
VN: Vedlejší náklady	117 107
Celkem (bez DPH)	2 459 247
DPH	516 442
DPH 21%	516 442
Celkem (včetně DPH)	2 975 689

PŮDNÍ VESTAVBA, PŘF UK, Viničná 7
VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY

Poř. Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
SO 01.3: VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY					117 107
VN.01: Staveništní náklady					117 107
1.	VN 01.01	Vybudování, provoz a likvidace zařízení staveniště - pro výkon činnosti zhotovitele a jeho subdodavatelů	%		
2.	VN 01.02	Provoz investora (protiprašná opatření, zakrývání)	%		
3.	VN 01.03	Kompletační činnost	%		

Půdní vestavba a přístavba výtahu

Budova PŘF UK, Viničná 7, Praha 2

Poř. Typ	Kód	Popis	M.J	Výměra bez ztr.	Ztratné	Výměra	Jedn. cena	Cena
SO_01: Výtah							2 271 640	
001: Zemní práce							48 938	
1.	SP	132201401	Hloubená vykopávka pod základy v hornině tř. 3	m3				
2.	SP	139711101	Vykopávky v uzavřených prostorech v hornině tř. 1 až 4	m3				
3.	SP	161101601	Vytažení výkopku těženého z prostoru pod základy z hl do 2 m v hornině tř. 1 až 4	m3				
4.	SP	162201201	Vodorovné přemístění do 10 m nošením výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3				
5.	SP	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3				
6.	SP	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3				
7.	SP	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3				
8.	SP	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t				
9.	SP	174101102	Zásyp v uzavřených prostorech sypaninou se zhutněním	m3				
10.	SP	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2				
002: Základy							28 658	
1.	SP	273321311	Základové desky ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 16/20	m3				
2.	SP	273351215	Zřízení bednění stěn základových desek	m2				
3.	SP	273351216	Odstanění bednění stěn základových desek	m2				
4.	SP	273361116	Výztuž základových desek z betonářské oceli 10 505	t				
5.	SP	273362021	Výztuž základových desek svařovanými sítěmi Kari	t				
6.	SP	279232513	Postupná podezdívka základového zdiva cihlami betonovými na MC	m3				
003: Svislé konstrukce							118 786	
1.	SP	310239211	Zazdívka otvorů pl do 4 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými na MVC	m3				
2.	SP	311231126	Zdivo nosné z cihel dl 290 mm pevnosti P 20 až 25 na MC 10	m3				
3.	SP	317234410	Vyzdívka mezi nosníky z cihel pálených na MC	m3				
4.	SP	317944321	Válcované nosníky do č. 12 dodatečně osazované do připravených otvorů	t				
5.	SP	319201321	Vyrovnání nerovného povrchu zdiva tl do 30 mm maltou	m2				
6.	SP	342241162	Příčky tl 140 mm z cihel plných dl 290 mm pevnosti P 15 na MC	m2				
7.	SP	346244381	Přetvoření jednostranné v do 200 mm válcovaných nosníků cihlami	m2				
8.	SP	346244821	Přizdívky izolační tl 140 mm z cihel dl 290 mm pevnosti P 20 na MC 10	m2				
004: Vodorovné konstrukce							669	
1.	SP	413232221	Zazdívka zhlaví válcovaných nosníků v do 300 mm	kus				
006: Úpravy povrchu							103 785	
1.	SP	612131121	Penetrace akrylát-silikonová vnitřních stěn nanášená ručně	m2				
2.	SP	612322141	Vápenocementová lehčená omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2				
3.	SP	612325422	Oprava vnitřní vápenocementové štukové omítky stěn v rozsahu plochy do 30%	m2				
4.	SP	615142012	Potažení vnitřních nosníků rabcovým pletivem	m2				
5.	SP	622325202	Oprava vnější vápenné nebo vápenocementové štukové omítky složitosti 1 stěn v rozsahu do 30%	m2				
6.	SP	631311123	Mazanina tl do 120 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 12/15	m3				
7.	SP	631311124	Mazanina tl do 120 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 16/20	m3				
8.	SP	631319012	Příplatek k mazanině tl do 120 mm za přehlazení povrchu	m3				
9.	SP	631319173	Příplatek k mazanině tl do 120 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložení výztuže	m3				
10.	SP	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari	t				
11.	SP	632441229	Potěr anhydritový samonivelační tl do 55 mm	m2				
12.	SP	632481213	Separáční vrstva z PE fólie	m2				
009: Ostatní konstrukce a práce								
1.	SP	941111132	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,5 m v do 25 m	m2				
2.	SP	941111231	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami š 1,5 m v 10 m za první a ZKD den použití	m2				
3.	SP	941111832	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,5 m v do 25 m	m2				
4.	SP	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešerovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2				
5.	SP	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2				
6.	SP	975022441	Podchycení nadzákladového zdiva tl do 900 mm dřevěnou výztužou v do 3 m dl podchycení do 3 m	m				
7.	B	990000001	Úprava stávajících rozvodů VZT a dotčených sítí v 1. PP v souvislosti s přístavbou výtahu	Kč				
043: Ocelové konstrukce							9 828	
1.	B	430000001	OK stropu - dodávka a montáž včetně ochranných nátěrů	kg				
096: Bourání							124 233	
1.	SP	721210817	Demontáž vpusti	kus				
2.	SP	725210821	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur	soubo				
3.	SP	725330840	Demontáž výlevka litinová nebo ocelová	soubo				
4.	SP	962031133	Bourání příček z cihel pálených na MVC tl do 150 mm	m2				
5.	SP	967031132	Přsekání rovných ostění v cihelném zdivu na MV nebo MVC	m2				
6.	SP	968072456	Vybourání kovových dveřních zárubní pl přes 2 m2	m2				
7.	SP	971033681	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 4 m2 na MVC nebo MV tl do 900 mm	m3				
8.	SP	972054691	Vybourání otvorů v ŽB stropěch nebo klenbách pl do 4 m2 tl přes 80 mm	m3				
9.	SP	973031325	Vysekání kapes ve zdivu cihelném na MV nebo MVC pl do 0,10 m2 hl do 300 mm	kus				
10.	SP	973031813	Vysekání kapes ve zdivu cihelném na MV nebo MVC pro zavázání příček tl do 150 mm	m				
11.	SP	973031824	Vysekání kapes ve zdivu cihelném na MV nebo MVC pro zavázání zdí tl do 300 mm	m				
12.	SP	973041511	Vysekání vyklenků ve zdivu z betonu pl přes 0,25 m2	m3				
13.	SP	974031664	Vysekání rýh ve zdivu cihelném pro vtažování nosníků hl do 150 mm v do 150 mm	m				

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztrátě	Výměra	Jedn. cena	Cena
14.	SP	977211111	Řezání ŽB kci hl do 200 mm stěnovou pilou do průměru výztuže 16 mm	m				
15.	SP	978013141	Otlučení vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stěn stěn v rozsahu do 30 %	m2				
16.	SP	978015341	Otlučení vnější vápenné nebo vápenocementové vnější omítky stupně členitosti 1 a 2 rozsahu do 30%	m2				
17.	SP	997013117	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 24 m s použitím mechanizace	t				
18.	SP	997013511	Odvoz suti a vybouraných hmot z meziskládky na skládku do 1 km s naložením a se složením	t				
19.	SP	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t				
20.	SP	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovně)	t				
099: Přesun hmot HSV								61 130
1.	SP	998017003	Přesun hmot s omezením mechanizace pro budovy v do 24 m	t				
711: Izolace proti vodě a vlhkosti								19 348
1.	SP	711110001	Hydroizolační systém plocha vodorovná včetně napojení na stávající hydroizolaci	m2				
2.	SP	711410001	Izolace proti vodě vodorovná bentonitovými rohožemi	m2				
3.	SP	711410002	Izolace proti vodě svislá bentonitovými rohožemi	m2				
4.	SP	711490001	Hydroizolační stěrka s bandáží rohů a koutů - plocha vodorovná	m2				
5.	SP	711490002	Hydroizolační stěrka s bandáží rohů a koutů - plocha svislá	m2				
6.	SP	998711203	Přesun hmot procentní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 60 m	%				
712: Povlakové krytiny								24 737
1.	SP	712360001	Provedení povlakové krytiny střech do 10° fólií PVC tl. 2 mm pro přitížení - včetně 2x geotextilie 300g/m2 a všech systémových dopříků	m2				
2.	SP	712390001	Provedení povlakové krytiny střech do 10° násypem z praného kameniva fr. 16/32 mm tl. 40-50 mm	m2				
3.	SP	998712203	Přesun hmot procentní pro krytiny povlakové v objektech v do 24 m	%				
713: Izolace tepelné								20 605
1.	SP	713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2				
2.	H	71300001	TI podlahové desky tl. 30 mm - dodávka	m2				
3.	SP	713141135	Montáž izolace tepelné střech plochých lepené za studena bodově 1 vrstva rohoží, pásů, dílců, desek	m2				
4.	H	71300002	Polystyren EPS 200 nebo XPS - dodávka	m3				
5.	SP	713291122	Montáž izolace tepelné parotěsné zábrany stropů vrchem asfaltovým pásem	m2				
6.	H	71300003	Pás těžký asf modifikovaný SBS se skleněnou vložkou - dodávka	m2				
7.	SP	713291142	Montáž izolace tepelné parotěsné zábrany stropů vrchem podkladní asfaltový nátěr	m2				
8.	H	71300004	Lak asfaltový ALP - dodávka	t				
9.	SP	998713203	Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v do 24 m	%				
763: Konstrukce montované								1 329
1.	SP	763120001	SDK stěna přesazená tl 200 mm, desky 2x impregnované 2x 12,5 mm, jednoduchý ocelový rošt 50 mm, TI tl. 40 mm	m2				
2.	SP	763121714	SDK stěna přesazená základní penetrační nátěr	m2				
3.	SP	998763403	Přesun hmot procentní pro sádkartonové konstrukce v objektech v do 24 m	%				
764: Konstrukce klempířské								12 693
<i>Dodávka a montáž v kompletním provedení dle Tabulky výrobků</i>								
1.	B	K26	Překryvná lišta oplechování TiZn rš 120 mm	m				
2.	B	K27	Oplechování koruny přízdívky TiZn rš 550 mm	m				
3.	B	K28	Oplechování parapatu O6, TiZn rš 250 mm	m				
4.	B	K29	Oplechování parapatu atiky střechy, TiZn rš 300 mm	m				
5.	B	K30	Překryvná lišta oplechování TiZn rš 160 mm	m				
6.	SP	998764203	Přesun hmot procentní pro konstrukce klempířské v objektech v do 24 m	%				
7679: Ostatní výrobky								1 100
<i>Dodávka a montáž v kompletním provedení dle Tabulky výrobků</i>								
1.	B	Ost2	Střešní vpust PVC svislá DN 70	kus				
2.	SP	998767203	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 24 m	%				
771: Podlahy z dlaždic								20 930
1.	SP	771474113	Montáž soklíků z dlaždic keramických rovných flexibilní lepidlo v do 120 mm	m				
2.	SP	771574113	Montáž podlah keramických režných hladkých lepených flexibilním lepidlem do 12 ks/m2	m2				
3.	H	77100001	Keramická dlažba sřinutá 30x30 cm - dodávka	m2				
4.	SP	771574116	Montáž podlah keramických režných hladkých lepených flexibilním lepidlem do 25 ks/m2	m2				
5.	H	77100002	Keramická dlažba historizující 20x20 cm - dodávka	m2				
6.	SP	771591111	Podlahy penetrace podkladu	m2				
7.	SP	998771203	Přesun hmot procentní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 24 m	%				
783: Nátěry								72 915
1.	SP	783823133	Penetrační nátěr hladkých, tenkovrstvých zrnitých a štukových omítek	m2				
2.	SP	783827423	Krycí dvojnásobný nátěr omítek stupně členitosti 1 a 2	m2				
784: Malby								6 696
1.	SP	784181001	Jednonásobné pačokování v místnostech výšky do 3,80 m	m2				
2.	SP	784221101	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m	m2				
TZ3: Výtahy, parkovací systémy								1 519 250
1.	B	01	Výtah pro přepravu osob 5 stanic	kus				
2.	B	02	OK řačty + opláštění skleněné	kus				
3.	B	03	Stavební přípomoci	%				

číslo položky	popis	číslo výkresu (detailu)	výměra	m.j.	výměra	alt.m.j	mat.náklady Kč / m.j.	výr.náklady Kč / m.j.	celkem Kč
	ZDRAVNĚ TECHNICKÉ INSTALACE - PŘÍSTAVBA VÝTAHU <i>Poznámka: Tato specifikace slouží pouze pro potřeby výběru dodavatele. Případné chybějící či nepecifikované komponenty nezavazují prováděcí firmu zodpovědnosti za kompletní provedení stavby na klíč.</i> <i>Pozn.: všechny položky ve výkazu jsou, pokud není v popisu řečeno jinak, stanoveny jako čisté!!!</i> <i>Rezervu na prostřih a spojovací materiál, prořez, provozní odpad apod. je dodavatel povinen kalkulovat do jednotlivých položkových cen v rozsahu dle vlastních technologických předpisů a realizačních zvyklostí!!!</i> <i>Pozn.: soupis prací a výkaz výměr nenahrazují stavební projektovou dokumentaci a nejsou její součástí dle stavebního zákona - dodavatel je povinen reflektovat, dodržet a realizovat veškerá ustanovení, specifikace a standardy stanovené v dokumentaci pro provedení stavby a souvisejících technických zprávách, není-li dále řečeno jinak!!!</i> <i>Pozn.: zadavatel požaduje použití předepsaných konkrétních typových výrobků a technologií. Jejich změna může být schválena pouze se souhlasem INV a GP. Jakákoliv změna oproti PD podléhá protokolárnímu schválení autora projektu (GP), a to i v případě neprovádění autorského dozoru!!!</i> VEŠKERÉ KONKRÉTNÍ VÝROBKY JSOU UVEDENY JAKO REFERENČNÍ, UDÁVAJÍ MINIMÁLNÍ POŽADOVANÉ VLASTNOSTI A FUNKCE								
01	ZTI - PŘÍSTAVBA VÝTAHU								
01 A	ZTI - PŘÍSTAVBA VÝTAHU Přeložka stávající splaškové kanalizace pod výtahovou šachtou v suterénu. Rozsah a provedení nutno ověřit na stavbě odhalením stávajícího potrubí. Pro potřeby této PD je předpokládán rozsah uveden na samostatném výkrese č.05 Stavební přípomoc Nespecifikovaný drobný materiál Technická prohlídka celého rozvodu								
01 A	CELKEM								70 500,00
01	ZTI - PŘÍSTAVBA VÝTAHU CELKEM								70 500,00