

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Objekt :	Název objektu : Zdravotně technické instalace a plynovod	JKSO :
Stavba :	Název stavby : Rekonstrukce objektu č.15, parc.č. 3787	SKP :
Projektant :	Počet měrných jednotek :	0
Objednatel : VFU Brno	Náklady na MJ :	0
Počet listů :	Zakázkové číslo :	
Zpracovatel projektu :	Zhotovitel : ING.F.KALANDRA	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Rozpočtové náklady II. a III. hlavy		Vedlejší rozpočtové náklady	
	Dodávka celkem	0	
Z	Montáž celkem	0	
R	HSV celkem	0	
N	PSV celkem	1 124 611	
	ZRN celkem	1 124 611	
	HVS	0	
	RN II.a III.hlavy	1 124 611	Ostatní VRN 0
	ZRN+VRN+HVS	1 124 611	VRN celkem 0
Vypracoval	Za zhotovitele	Za objednatele	
Datum :	Jméno : Datum : Podpis:	Jméno : Datum : Podpis :	
Základ pro DPH	0 % činí :	0 Kč	
Základ pro DPH	5 % činí :	0 Kč	
DPH	5 % činí :	0 Kč	
Základ pro DPH	19 % činí :	0 Kč	
DPH	19 % činí :	0 Kč	
CENA ZA OBJEKT CELKEM		0 Kč	

Poznámka :

Aproximativní rozpočet.

Zednické výpomoci a zemní práce pro uložení potrubí, jsou obsaženy ve stavební části projektu.

Přesný typ zařizovacích předmětů nuto konzultovat s investorem.

Stavba :	<i>Rekonstrukce objektu č.15, parc.č. 3787</i>
Objekt :	<i>Zdravotně technické instalace a plynovod</i>

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl		HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
721	Vnitřní kanalizace	0	243 877	0	0	0
722	Vnitřní vodovod	0	477 335	0	0	0
723	Vnitřní plynovod	0	54 911	0	0	0
724	Strojní vybavení	0	41 500	0	0	0
725	Zařizovací předměty	0	278 793	0	0	0
726	Instalační prefabrikáty	0	21 374	0	0	0
783	Nátěry	0	6 820	0	0	0
CELKEM OBJEKT		0	1 124 611	0	0	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
			0	0
CELKEM VRN				0

Položkový rozpočet

Stavba :	Rekonstrukce objektu č. 15, parc.č. 3787
Objekt :	Zdravotně technické instalace a plynovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl:	721	Vnitřní kanalizace				
1	721 14-0802.	Demontáž kanalizačního potrubí z litinových trub hrdlových do DN100	m	85,00		
2	72117-0967	Oprava - propojení dosavadního potrubí DN 160	kus	1,00		
3	72117-3401.	Potrubí KG DN100	m	48,00		
4	72117-3402.	Potrubí KG DN 125	m	27,00		
5	72117-3403.	Potrubí KG DN 150	m	45,00		
6	72117-4042.	Potrubí z PP HT40 připojovací	m	55,00		
7	72117-4043.	Potrubí z PP HT50 připojovací	m	50,00		
8	72117-4024.	Potrubí z PP HT70 odpadní	m	155,00		
9	72117-4025.	Potrubí z PP HT100 odpadní	m	74,00		
10	72117-4006.	Potrubí z PP HT125 svodné	m	4,00		
11	72117-4007.	Potrubí z PP HT150 svodné	m	6,00		
12	72119-4104.	Vyvedení odpadních výpustek D 40	kus	66,00		
13	72119-4105.	Vyvedení odpadních výpustek D 50	kus	2,00		
14	72119-4109.	Vyvedení odpadních výpustek DN100	kus	12,00		
15	72122-HL72.1.N	Podlahová vpust s vodorovným odtokem HL 72.1.N s vtokovou mřížkou z nerezů	sou	3,00		
16	72122-HL138	Zápach, uzávěrka pro odvod kondenzátu podomítková HL 138	sou	8,00		
17	72127-3153.	Ventilační hlavice (HL810) DN 110	kus	11,00		
18	72129-0112	Zkouška těsnosti kanalizace vodou do DN 200	m	120,00		
19	72129-0123.	Zkouška těsnosti kanalizace kouřem DN 300	m	344,00		
	Celkem za	721 Vnitřní kanalizace				243 877,35
Díl:	722	Vnitřní vodovod				
20	722 13-0803.	Demontáž trubek pozinkovaných závitových do DN50	m	185,00		
21	72213-1936	Oprava-propojení dosavadního potrubí DN 50	kus	1,00		
22	722 13-0233.	Potrubí z trubek pozinkovaných závitových DN25	m	11,00		
23	722 13-0234.	Potrubí z trubek pozinkovaných závitových DN32	m	7,00		
24	72217-3107.	Přívod vody z VŠ v zemní rýze HDPE 50x6,9	m	8,00		
25	722 17-4022.	Potrubí z PP 20x3,4 PN20	m	546,00		
26	722 17-4023.	Potrubí z PP 25x4,2 PN 20	m	239,00		
27	722 17-4024.	Potrubí z PP 32x5,4 PN 20	m	88,00		
28	722 17-4025.	Potrubí z PP 40x6,7 PN 20	m	42,00		
29	722 17-4026.	Potrubí z PP 50x8,4 PN 20	m	49,00		
30	722 18-Ž20	Ocel.pozink.žlab pro uložení potrubí DN 20	m	242,00		
31	722 18-Ž25	Ocel.pozink.žlab pro uložení potrubí DN 25	m	136,00		
32	722 18-Ž32	Ocel.pozink.žlab pro uložení potrubí DN 32	m	78,00		
33	722 18-Ž40	Ocel.pozink.žlab pro uložení potrubí DN 40	m	36,00		
34	722 18-Ž50	Ocel.pozink.žlab pro uložení potrubí DN 50	m	33,00		
35	72218-1241.	Ochrana potrubí trubkami z pěnového PE do DN.22mm tloušťka izolace 20mm	m	546,00		
36	72218-1242.	Ochrana potrubí trubkami z pěnového PE do DN42mm tloušťka izolace 20mm	m	369,00		
37	722 18-1243.	Ochrana potrubí trubkami z pěnového PE tl.do 20mm DN do 62mm	m	49,00		
38	72219-0401.	Vyvedení a upevnění výpustek DN 15	kus	103,00		
39	722 23-OV	Odvzdušňovací ventil automat. DN15	kus	4,00		
40	722 21-3312.	Zařízení pro magnetickou úpravu vody DN40	soubor	1,00		
41	722 23-1075.	Ventil zpětný G11/4	kus	2,00		
42	722 23-1076.	Ventil zpětný , G6/4	kus	2,00		
43	722 23-1252.	Pojistný ventil G3/4 k bojleru	kus	1,00		
44	722 23-1285	Regulátor výstupního tlaku DN40	kus	1,00		
45	722 23-VV15	Vyvažovací ventil cirkulace TUV G1/2	kus	14,00		
46	72223-VV25	Vyvažovací ventil cirkulace TUV DN25	kus	1,00		
47	72223-2043.	Kulový kohout přímý G1/2	kus	40,00		
48	722 23-2044.	Kulový kohout G 3/4	kus	8,00		
49	72323-2046.	Kulový kohout G5/4	kus	2,00		
50	72223-2047.	Kulový kohout G 1 1/2	kus	1,00		
51	722 23-2061.	Kulový kohout G 1/2s odvodněním	kus	3,00		

Položkový rozpočet

Stavba :	Rekonstrukce objektu č. 15, parc.č. 3787
Objekt :	Zdravotně technické instalace a plynovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl:	721	Vnitřní kanalizace				
52	72223-2062.	Kulový kohout s vypouštěním a páčkou G3/4	kus	2,00		
53	72223-2063	Kulový kohout G 1 s odvodněním	kus	4,00		
54	72223-2064.	Kulový kohout s vypouštěním a páčkou G11/4	kus	1,00		
55	722 23-2065.	Kulový kohout G 6/4 s odvodněním	kus	4,00		
56	72223-4266	Filtr mosazný DN 32	soubor	1,00		
57	72223-4267	Filtr mosazný DN 40	soubor	1,00		
58	72222-MAN	Manometr 0-1Mpa	ks	1,00		
59	72222-EXP	Expanzní nádoba 12L	sou	1,00		
60	72225-0133	Hydrantový systém s tvarově stálou hadicí D25x30m	sou	3,00		
61	722 26-3214.	Vodoměry .závitové G 1" s dálkovým přenosem dat	kus	1,00		
62	72229-0226	Zkouška těsnosti vodovod.potrubí do DN 50	m	990,00		
63	72229-0234.	Proplach a dezinfekce vodovod.potrubí DN 80	m	990,00		
	Celkem za	722 Vnitřní vodovod				477 335,30
Díl:	723	Vnitřní plynovod				
64	72312-0805	Demontáž potrubí svařovaného závitového doDN 50	m	30,00		
65	72311-1202.	Potrubí ocelové závitové černé svařované DN 15	m	5,00		
66	72311-1203.	Potrubí ocelové závitové černé svařované DN 20	m	10,00		
67	72311-1204.	Potrubí ocelové závitové černé svařované DN 25	m	14,00		
68	72311-1205.	Potrubí ocelové závitové černé svařované DN 32	m	31,00		
69	72315-0366	Potrubí ocel. černé svařované - chráničky D 44,5/2	m	2,00		
70	72316-0204.	Přípojka k plynoměru, závitová bez ochozu G 1	soubor	1,00		
71	72316-0334	Rozpěrka přípojky plynoměru G 1	soubor	1,00		
72	72316-G2,5.	Podružný plynoměr G2,5	sou	1,00		
73	723 19-0101	Přípojka ke spotřebiči nerez hadicí G1/2 dl.40cm	sou	9,00		
74	72321-3223	Kulový kohout s páčkou G1/2	kus	9,00		
75	72323-1163.	Kulový kohout s páčkou G3/4	kus	1,00		
76	72323-1164.	Kulový kohout s páčkou G1	kus	2,00		
77	723190907	Odvzdušnění a napuštění plynového potrubí	m	60,00		
78	723190909	Tlaková zkouška plynového potrubí	kus	3,00		
	Celkem za	723 Vnitřní plynovod				54 911,01
Díl:	724	Strojní vybavení				
79	72414 TUV c	Čerpadlo cirkulace TUV DN32 , H=4m, Q=650l/h s regulací otáček se spínacími hodinami	sou	1,00		
80	72414KČ	Ponorné kanálové čerpadlo H=8m, Q=4l/s s plovákem	sou	1,00		
	Celkem za	724 Strojní vybavení				41 500,10
Díl:	725	Zařizovací předměty				
81	725 21-0821.	Demontáž zařizovacích předmětů	soubor	35,00		
82	725 11-2021.	Klozetová mísa závěsná	kus	8,00		
83	725 11-1131.	Splachovač nádržkový vysokopoložený	sou	3,00		
84	725 11-2173.	Kombi klozet pro imobilní osoby výška sedáku 50cm	sou	1,00		
85	725 12-PZBEZ.	Pisoárový záchodek keramický bezvodý	soubor	4,00		
86	725 21-1603.	Umyvadlo keramické bílé 600mm	soubor	42,00		
87	725 21-IMO.	Umyvadlo keramické bílé vhodné pro imobilní	soubor	1,00		
88	725 24-1212.	Sprchová vanička čtvercová 800x800mm z litého polymermramoru	soubor	1,00		
89	725 24-1223.	Sprchová vanička čtvrkruhová 900x900mm z litého polymermramoru	soubor	1,00		
90	725 24-5102	Sprchová zástěna, dveře jednokřídlé š 800mm	soubor	1,00		
91	725 24-5172.	Dveře zásuvné čtyřdílné s rohovým vstupem 900 mm	soubor	1,00		
92	725 33-1111.	Výlevka keramická	sou	3,00		
93	72581 3111.	Ventily rohové G1/2x 3/8 s filtrem	sou	84,00		
94	725 81-1161	Ventil výtokový s PO ventilem s nastavcem na hadici, pračkový	soubor	1,00		
95	72582-1316.	Baterie dřezové nástěnné pákové s raménkem300mm (pro výlevku)	kus	3,00		
96	725 82-1325	Baterie dřezová stojánková páková	kus	2,00		
97	725 82-2611.	Baterie umyvadlová stojánková páková	soubor	42,00		
98	72582-IMO	Baterie umyvadlová stojánková páková vhodná pro imobilní	kus	1,00		

Položkový rozpočet

Stavba :	<i>Rekonstrukce objektu č. 15, parc.č. 3787</i>
Objekt :	<i>Zdravotně technické instalace a plynovod</i>

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl:	721	Vnitřní kanalizace				
99	725 84-1311.	Baterie sprchová páková	kus	2,00		
100	725 86-MP	Sada madel pro tělesně postižené	sou	1,00		
101	72598-0123	Dvířka 15/30 nerez	sou	16,00		
	Celkem za	725 Zařizovací předměty				278 792,90
Díl:	726	Instalační prefabrikáty				
102	726 11-1031.	Předstěnový instal.systém (GEBERIT) pro závěsné klozety	sou	8,00		
	Celkem za	726 Instalační prefabrikáty				21 374,40
Díl:	783	Nátěry				
103	783 42-4240	Nátěr syntet. potrubí do DN 50 mm Z +2x +1x email	m	62,00		
104	783 42-4740	Nátěr syntetický potrubí do DN 50 mm základní	m	62,00		
	Celkem za	783 Nátěry				6 820,00