

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Celková rekonstrukce BD

Objekt: D.1.4 - SO 01 ZTI

JKSO: 803

Místo: Plynářská 263/8, Brno

CC-CZ:

Datum: 28.5.2018

Objednatel:

Statutární MB, Dominikánské nám.196/1, Brno

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

P.P. Architects,sro, Horova 38b, Brno

IČ:

DIČ:

Projektant:

Ing. A. Mudráková

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. V. Potěšilová

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	0,00
Ostatní náklady	0,00

Cena bez DPH	0,00
---------------------	-------------

DPH základní	21,00%	ze	0,00	0,00
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v CZK	0,00
-------------------	--------------	-------------

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Datum a podpis: Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Celková rekonstrukce BD

Objekt: D.1.4 - SO 01 ZTI

Místo: Plynářská 263/8, Brno

Datum: 28.5.2018

Objednatel: Statutární MB, Dominikánské nám.196/1, Projektant: Ing. A. Mudráková

Zhotovitel: P.P. Architects,sro, Horova 38b, Brno Zpracovatel: Ing. V. Potěšilová

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu 0,00

HSV - HSV 0,00

1 - Zemní práce 0,00

4 - Vodorovné konstrukce 0,00

8 - Trubní vedení 0,00

998 - Přesun hmot 0,00

PSV - Práce a dodávky PSV 0,00

713 - Izolace tepelné 0,00

721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace 0,00

722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod 0,00

725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty 0,00

732 - Ústřední vytápění - strojovny 0,00

734 - Ústřední vytápění - armatury 0,00

M - Práce a dodávky M 0,00

21-M - Elektromontáže 0,00

HZS - Hodinové zúčtovací sazby 0,00

VP - Vícepráce 0,00

2) Ostatní náklady 0,00

Zařízení staveniště 0,00

Projektové práce 0,00

Územní vlivy 0,00

Provozní vlivy 0,00

Jiné VRN 0,00

Kompletační činnost 0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) 0,00

ROZPOČET

Stavba: Celková rekonstrukce BD

Objekt: D.1.4 - SO 01 ZTI

Místo: Plynářská 263/8, Brno Datum: 28.5.2018

Objednatel: Statutární MB, Dominikánské nám.196/1, Projektant: Ing. A. Mudráková

Zhotovitel: P.P. Architects,sro, Horova 38b, Brno Zpracovatel: Ing. V. Potěšilová

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	---------	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu 0,00

HSV - HSV 0,00

1 - Zemní práce 0,00

1	K	131201201	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	8,640	0,00	0,00
2	K	132212201	Hloubení rýh š přes 600 do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 3	m3	8,320	0,00	0,00
3	K	161101501	Svislé přemístění výkopku nošením svisle do v 3 m v hornině tř. 1 až 4	m3	16,960	0,00	0,00
4	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	12,019	0,00	0,00
5	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	120,190	0,00	0,00
6	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	12,019	0,00	0,00
7	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	12,019	0,00	0,00
8	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	21,634	0,00	0,00
9	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	4,941	0,00	0,00
10	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	5,184	0,00	0,00
11	M	583336980	kamenivo těžené hrubé (Bratčice) frakce 32-63	t	4,977	0,00	0,00
12	M	583373030	štěrkopísek frakce 0-8	t	6,221	0,00	0,00

4 - Vodorovné konstrukce 0,00

13	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	1,680	0,00	0,00
14	K	452311131	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15	m3	0,216	0,00	0,00
15	K	452351101	Bednění podkladních desek	m2	0,720	0,00	0,00

8 - Trubní vedení 0,00

16	K	89597111PC	ZASAKOVACÍ OBJEKT z bloku PP pro vsakování dvouřadová galerie objemu do 50m3- 2,4 x 2,4x 0,52 m, užitný objem 2,7m3	kpl	1,000	0,00	0,00
17	K	89597111PC1	voštinový blok	kus	2,000	0,00	0,00
18	K	89597111PC3	drenážní rozvody	m	5,000	0,00	0,00
19	K	89597111PC4	geotextilie 200g/m2	m2	20,000	0,00	0,00
20	K	89597111PC5	Doprava, montáž	kus	1,000	0,00	0,00
21	K	89597111PC6	Regulační šachta beton DN1000	kus	1,000	0,00	0,00

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
22	K	899103111	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti nad 100 do 150 kg	kus	1,000	0,00	0,00
23	M	552434420	<i>poklop na vstupní šachtu litinový 600 D400, vzor DIN</i>	kus	1,000	0,00	0,00

998 - Přesun hmot 0,00

24	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	3,517	0,00	0,00
----	---	-----------	--	---	-------	------	------

PSV - Práce a dodávky PSV 0,00

713 - Izolace tepelné 0,00

25	K	713463411	Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů návlekovými izolačními pouzdry	m	681,000	0,00	0,00
26	M	283771030	<i>izolace potrubí 22 x 9 mm</i>	m	90,000	0,00	0,00
27	M	283770450	<i>izolace potrubí 22 x 20 mm</i>	m	90,000	0,00	0,00
28	M	283771110	<i>izolace potrubí 28 x 9 mm</i>	m	143,000	0,00	0,00
29	M	283770480	<i>izolace potrubí 28 x 20 mm</i>	m	137,000	0,00	0,00
30	M	283771150	<i>izolace potrubí 35 x 9 mm</i>	m	15,000	0,00	0,00
31	M	283770550	<i>izolace potrubí 35 x 20 mm</i>	m	15,000	0,00	0,00
32	M	283770570	<i>izolace potrubí 40 x 9 mm</i>	m	60,000	0,00	0,00
33	M	283770590	<i>izolace potrubí 40 x 20 mm</i>	m	60,000	0,00	0,00
34	M	283771210	<i>izolace potrubí 54 x 9 mm</i>	m	54,000	0,00	0,00
35	M	283770640	<i>izolace potrubí 54 x 20 mm</i>	m	17,000	0,00	0,00
36	K	998713103	Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné v objektech v do 24 m	t	0,043	0,00	0,00

721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace 0,00

37	K	721110806	Demontáž potrubí kameninové do DN 200	m	20,000	0,00	0,00
38	K	721110944	Potrubí kameninové výměna dílu DN 200	kus	1,000	0,00	0,00
39	K	721110964	Potrubí kameninové propojení potrubí DN 200	kus	1,000	0,00	0,00
40	K	721110974	Potrubí kameninové krácení trub DN 200	kus	1,000	0,00	0,00
41	K	721140802	Demontáž potrubí litinové do DN 100	m	40,000	0,00	0,00
42	K	721173401	Potrubí kanalizační plastové svodné systém KG DN 100	m	45,000	0,00	0,00
43	K	721173402	Potrubí kanalizační plastové svodné systém KG DN 125	m	4,000	0,00	0,00
44	K	721173403	Potrubí kanalizační plastové svodné systém KG DN 150	m	9,000	0,00	0,00
45	K	721173404	Potrubí kanalizační plastové svodné systém KG DN 200	m	1,000	0,00	0,00
46	K	721174024	Potrubí kanalizační z PP odpadní systém HT DN 70	m	36,000	0,00	0,00
47	K	721174025	Potrubí kanalizační z PP odpadní systém HT DN 100	m	110,000	0,00	0,00
48	K	721174026	Potrubí kanalizační z PP odpadní systém HT DN 125	m	55,000	0,00	0,00
49	K	721174042	Potrubí kanalizační z PP přípojovací systém HT DN 40,32	m	35,000	0,00	0,00
50	K	721174043	Potrubí kanalizační z PP přípojovací systém HT DN 50	m	95,000	0,00	0,00
51	K	721194104	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 40	kus	15,000	0,00	0,00
52	K	721194105	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 50	kus	60,000	0,00	0,00

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
53	K	721194109	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 100	kus	16,000	0,00	0,00
54	K	721211911	Montáž vpustí podlahových DN 40/50	kus	15,000	0,00	0,00
55	M	5516182PC	Podlahová vpust DN40/50 s ležatým odtokem, s pevnou izolační přírubou, ZU Primus(plochý), plast 123x123mm/nerez 115x115mm	kus	14,000	0,00	0,00
56	M	5623113PC	Těsnící manžeta s továrně napojeným asfaltovým izolačním límcem pro kruhová potrubí DN110	kus	1,000	0,00	0,00
57	K	72121191PC	Montáž zápach. uzávěr plast	kus	51,000	0,00	0,00
58	M	551618410	vtok se zápachovou uzávěrkou DN 30	kus	1,000	0,00	0,00
59	M	5516131PC	Vodní ZU pro odvod kondenzátu DN40 s připojením DN32 popř. d 12-18 mm, s přidavnou mechanickou uzávěrkou a čistící vložkou, s otáčivým ramenem odtoku	kus	3,000	0,00	0,00
60	M	551666200	Napojovací koleno pro záchodovou mísu, DN110 s kulovým kloubem, bílé	kus	16,000	0,00	0,00
61	M	5516132PC4	Podomítková zápach uzávěrka DN40/50 pro pračky a myčky s tvar. pro přívod vody a výtok ventilem 1/2", nerez kryt 180x110mm	kus	30,000	0,00	0,00
62	M	5623125PC	Přívzdušňovací hlavice DN110 s dvojitou izolační stěnou, Al, 37l/s	kus	1,000	0,00	0,00
63	K	721242115	Lapač střešních splavenin z PP se zápachovou klapkou a lapacím košem DN 110	kus	1,000	0,00	0,00
64	K	721242116	Lapač střešních splavenin z PP se zápachovou klapkou a lapacím košem DN 125	kus	4,000	0,00	0,00
65	K	721273153	Hlavice ventilační polypropylen PP DN 110	kus	3,000	0,00	0,00
66	K	721274103	Přívzdušňovací ventil venkovní odpadních potrubí DN 110 (DN 75)	kus	1,000	0,00	0,00
67	K	721290111	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 125	m	380,000	0,00	0,00
68	K	721290112	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 200	m	11,000	0,00	0,00
69	K	721290823	Přemístění vnitrostaveništní demontovaných hmot vnitřní kanalizace v objektech výšky do 24 m	t	1,131	0,00	0,00
70	K	998721103	Přesun hmot tonážní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 24 m	t	0,457	0,00	0,00

722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod

0,00

71	K	722130232	Potrubí vodovodní ocelové závitové pozinkované svařované běžné DN 20	m	5,000	0,00	0,00
72	K	722130235	Potrubí vodovodní ocelové závitové pozinkované svařované běžné DN 40	m	36,000	0,00	0,00
73	K	722130801	Demontáž potrubí ocelové pozinkované závitové do DN 25	m	50,000	0,00	0,00
74	K	722173202PC	Potrubí vodovodní vícevrstvé polyetylen-hliníkové trubky, spoj press objímkou mosaz D 20x2,0 mm	m	180,000	0,00	0,00
75	K	722173203PC	Potrubí vodovodní vícevrstvé polyetylen-hliníkové trubky, spoj press objímkou mosaz D 26x3,0 mm	m	275,000	0,00	0,00
76	K	722173204PC	Potrubí vodovodní vícevrstvé polyetylen-hliníkové trubky, spoj press objímkou mosaz D 32x3,0 mm	m	30,000	0,00	0,00
77	K	722173205PC	Potrubí vodovodní vícevrstvé polyetylen-hliníkové trubky, spoj press objímkou mosaz D 40x3,5 mm	m	120,000	0,00	0,00

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
78	K	722173206PC	Potrubí vodovodní vícevrstvě polyetylen- hliníkové trubky, spoj press objímkou mosaz D 50x4,0 mm	m	35,000	0,00	0,00
79	K	722220111	Nástěnka pro výtokový ventil G 1/2 s jedním závitem	kus	106,000	0,00	0,00
80	K	722220121	Nástěnka pro baterii G 1/2 s jedním závitem	pár	16,000	0,00	0,00
81	K	722220862	Demontáž armatur závitových se dvěma závity G do 5/4	kus	5,000	0,00	0,00
82	K	722224111	Kohout plnicí nebo vypouštěcí G 1/2 PN 6 s jedním závitem	kus	12,000	0,00	0,00
83	K	722224116	Kohout plnicí nebo vypouštěcí G 3/4 PN 10 s jedním závitem	kus	2,000	0,00	0,00
84	K	722231076	Ventil zpětný G 1 1/2 PN 10 do 110 °C se dvěma závity	kus	2,000	0,00	0,00
85	K	722234264	Filtr mosazný G 3/4 PN 16 do 120 °C s 2x vnitřním závitem	kus	2,000	0,00	0,00
86	K	722234267	Filtr mosazný G 6/4 PN 16 do 120 °C s 2x vnitřním závitem	kus	1,000	0,00	0,00
87	K	722239101	Montáž armatur vodovodních se dvěma závity G 1/2	kus	35,000	0,00	0,00
88	M	3882122PC	vodoměr bytový závitový DN 15 s dálkovým odečtem	kus	30,000	0,00	0,00
89	M	551141240	kulový kohout, PN 42, T 185 C, chromovaný R250D 1/2" červený	kus	2,000	0,00	0,00
90	M	42211PC	Ventil regulační Kemper závitová Multi- therm 142 00 1/2", 30-50 °C	kus	3,000	0,00	0,00
91	K	722239102	Montáž armatur vodovodních se dvěma závity G 3/4	kus	34,000	0,00	0,00
92	M	551141260	kulový kohout, PN 42, T 185 C, chromovaný R250D 3/4" červený	kus	34,000	0,00	0,00
93	K	722239103	Montáž armatur vodovodních se dvěma závity G 1	kus	10,000	0,00	0,00
94	M	551141280	kulový kohout, PN 35, T 185 C, chromovaný R250D 1" červený	kus	10,000	0,00	0,00
95	K	722239104	Montáž armatur vodovodních se dvěma závity G 5/4	kus	6,000	0,00	0,00
96	M	551141300	kulový kohout, PN 35, T 185 C, chromovaný R250D 1"1/4 červený	kus	6,000	0,00	0,00
97	K	722239105	Montáž armatur vodovodních se dvěma závity G 6/4	kus	12,000	0,00	0,00
98	M	551112PC	Potrubní oddělovač BA 295 - DN 40"	kus	1,000	0,00	0,00
99	M	551141320	kulový kohout, PN 35, T 185 C, chromovaný R250D 1"1/2 červený	kus	6,000	0,00	0,00
100	M	551142180	kulový kohout s vypouštěním PN 35, T 185 C, chromovaný R250DS 1"1/2	kus	5,000	0,00	0,00
101	K	72225014PC1	Hydrantový systém s tvarově stálou hadicí D19 - 30bm - prosklená dvířka - proudnice ekv. 6 - 710/710/200 q=0,30l/s	sou bor	5,000	0,00	0,00
102	K	722260813	Demontáž vodoměrů závitových G 1	kus	1,000	0,00	0,00
103	K	722290226	Zkouška těsnosti vodovodního potrubí závitového do DN 50	m	681,000	0,00	0,00
104	K	722290234	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	681,000	0,00	0,00
105	K	722290823	Přemístění vnitrostavební demontovaných hmot pro vnitřní vodovod v objektech výšky do 24 m	t	0,120	0,00	0,00
106	K	998722103	Přesun hmot tonážní tonážní pro vnitřní vodovod v objektech v do 24 m	t	0,809	0,00	0,00

725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty

0,00

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
107	K	725111131	Splachovač nádržkový plastový vysokopoložený	sou bor	1,000	0,00	0,00
108	K	725119122	Montáž klozetových mís kombi	kus	15,000	0,00	0,00
109	M	642320010	kombiklozet keramický hluboké splachování odpad vodorovný bílý	kus	6,000	0,00	0,00
110	M	642342110	mísa keramická ke kombiklozetu hluboké splachování odpad VARIO - zvýšená výška bílá	kus	9,000	0,00	0,00
111	M	642340810	nádrž klozetu bílá se splachovacím mechanismem	kus	9,000	0,00	0,00
112	K	725219102	Montáž umyvadla připevněného na šrouby do zdiva	sou bor	15,000	0,00	0,00
113	M	642110320	umyvadlo keramické závěsné 60 x 45 cm bílé	kus	6,000	0,00	0,00
114	M	642110230	umyvadlo keramické závěsné bezbariérové 64 x 55 cm bílé	kus	9,000	0,00	0,00
115	M	642110240	sifon pro zdravotní umyvadlo	kus	9,000	0,00	0,00
116	K	725249101	Montáž vaničky sprchové	sou bor	1,000	0,00	0,00
117	M	642938530	vanička keramická sprchová čtverťkruhová bílá 80x80x6,5 cm	kus	1,000	0,00	0,00
118	K	725319111	Montáž dřezu ostatních typů	sou bor	15,000	0,00	0,00
119	K	725339111	Montáž výlevky	sou bor	1,000	0,00	0,00
120	M	642711010	výlevka keramická bílá	kus	1,000	0,00	0,00
121	K	725813111	Ventil rohový TE 67 G 1/2 s filtrem	sou bor	90,000	0,00	0,00
122	K	725819401	Montáž ventilů rohových G 1/2 s připojovací trubičkou	sou bor	16,000	0,00	0,00
123	M	5514104PC	ventil rohový TE67 s trubičkou SAM 1/2"	kus	16,000	0,00	0,00
124	K	725829121	Montáž baterie umyvadlové nástěnné pákové a klasické ostatní typ	kus	1,000	0,00	0,00
125	M	5514312pc	baterie dřezová nástěnná páková 1/2"x250 mm k výlevce	kus	1,000	0,00	0,00
126	K	725829131	Montáž baterie umyvadlové stojánkové G 1/2 ostatní typ	kus	30,000	0,00	0,00
127	M	5514314pc1	baterie umyvadlová páková stojánková G1/2	kus	6,000	0,00	0,00
128	M	551456920	baterie umyvadlová stojánková páková s prodlouženou pákou (lékařská)	kus	9,000	0,00	0,00
129	M	5514314pc2	baterie dřezová páková stojánková G1/2	kus	15,000	0,00	0,00
130	K	725849411	Montáž baterie sprchové nástěnné s nastavitelnou výškou sprchy	kus	15,000	0,00	0,00
131	M	551455310	kompletní sprchový SET 050/1,0	kus	15,000	0,00	0,00
132	K	725980121	Dvířka 15/15	kus	6,000	0,00	0,00
133	K	725980123	Dvířka 30/30	kus	15,000	0,00	0,00
134	K	998725103	Přesun hmot tonážní pro zařizovací předměty v objektech v do 24 m	t	0,761	0,00	0,00

732 - Ústřední vytápění - strojovny

0,00

135	K	732331711	Nádoba tlaková expanzní s membránou závitové připojení PN 1,0 o objemu 8 litrů	sou bor	2,000	0,00	0,00
136	K	732429111	Montáž čerpadla oběhového spirálního DN 25 do potrubí	sou bor	2,000	0,00	0,00
137	M	4261058PC1	čerpadlo oběhové teplovodní Z 20/1 EM 230V PN10	kus	2,000	0,00	0,00
138	M	4261058PC2	Denní spínací hodiny	kus	2,000	0,00	0,00
139	K	998732102	Přesun hmot tonážní pro strojovny v objektech v do 12 m	t	0,018	0,00	0,00

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	---------	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

734 - Ústřední vytápění - armatury

0,00

140	K	734169411	Montáž odvaděče kondenzátu přírubového DN 15	sou bor	1,000	0,00	0,00
141	M	4261PC	přečerpávač kondenzátu HiDrainLift 3 35; 0,4kW; 230V; 50 Hz	kus	1,000	0,00	0,00
142	K	734421102	Tlakoměr s pevným stonkem a zpětnou klapkou tlak 0-16 bar průměr 63 mm spodní připojení+ návarek	kus	2,000	0,00	0,00
143	K	998734103	Přesun hmot tonážní pro armatury v objektech v do 24 m	t	0,012	0,00	0,00

M - Práce a dodávky M

0,00

21-M - Elektromontáže

0,00

144	K	210021063	Osazení výstražné fólie z PVC	m	7,000	0,00	0,00
145	M	283234210	fólie varovná PE šíře 33 cm s potiskem	m	7,630	0,00	0,00
146	K	210800004	Montáž měděných vodičů CYY 6 mm2	m	7,000	0,00	0,00
147	M	341408440	vodič izolovaný s Cu jádrem 6 mm2	m	7,000	0,00	0,00

HZS - Hodinové zúčtovací sazby

0,00

148	K	HZS4232	Hodinová zúčtovací sazba technik odborný-demontáže, revize, nepředvídatelné náklady	hod	40,000	0,00	0,00
-----	---	---------	---	-----	--------	------	------

VP - Vícepráce

0,00

	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00