

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Denní stacionář a odlehčovací služba

Objekt:

1. Bourací práce - Přípravné a bourací práce

Místo: U Penzionu 1324

Datum: 28. 12. 2020

Zadavatel: Stat.město Mladá Boleslav

Projektant: atelier ROIN, spol.
s r.o.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: atelier ROIN, spol.
s r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

755 717,64

HSV - Práce a dodávky HSV	564 577,56
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	178 230,79
997 - Přesun sutě	386 346,77
PSV - Práce a dodávky PSV	146 653,52
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	3 689,28
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	21 825,06
722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod	3 591,08
723 - Zdravotechnika - vnitřní plynovod	7 130,90
725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty	4 557,25
733 - Ústřední vytápění - rozvodné potrubí	458,10
734 - Ústřední vytápění - armatury	673,11
735 - Ústřední vytápění - otopná tělesa	780,78
741 - Elektroinstalace - silnoproud	15 860,40
751 - Vzduchotechnika	8 544,20
763 - Konstrukce suché výstavby	30 224,59
766 - Konstrukce truhlářské	320,40
767 - Konstrukce zámečnické	4 203,20
771 - Podlahy z dlaždic	40 225,65
781 - Dokončovací práce - obklady	4 569,52
M - Práce a dodávky M	8 500,00
22-M - Technologická zařízení	8 500,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	35 986,56
VRN3 - Zařízení staveniště	17 993,28
VRN4 - Inženýrská činnost	10 795,97
VRN7 - Provozní vlivy	7 197,31

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Denní stacionář a odlehčovací služba

Objekt:

1. Bourací práce - Přípravné a bourací práce

Místo: U Penzionu 1324

Datum: 28. 12. 2020

Zadavatel: Stat.město Mladá Boleslav

Projektant: atelier ROIN, spol. s r.o.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: atelier ROIN, spol. s r.o.

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

Náklady soupisu celkem

755 717,64

D HSV Práce a dodávky HSV 564 577,56

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 178 230,79

197	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m ²	m ²	202,800	48,10	9 754,68
	VV		viz podlahy - prostor jídelny				
	VV		292,80-90		202,800		
	VV		Součet		202,800		
4	K	962031132	Bourání příček z cihel pálených na MVC tl do 100 mm	m ²	346,971	94,70	32 858,15
	VV		v ceně připočten podíl z obkladů (53,50)				
	VV		(2*9,20+4*2,70+1,10+2*0,85)*3,9 - 6*0,6*1,97		117,708		
	VV		(1,12+3,13)*1,6 + (5,16+4,30+7,75+2*0,30+2*2,90)*3,90 - (2*0,60+0,80+2*0,90)*1,97		91,393		
	VV		(6,95+2,35+2*0,80)*3,90 - 2*0,9*2,0 + (2*0,75+1,00+2*2,20+2,85)*1,60		54,510		
	VV		+(5,40+4,50+4*0,40+40,60)*1,60		83,360		
	VV		Součet		346,971		
5	K	962031133	Bourání příček z cihel pálených na MVC tl do 150 mm	m ²	34,844	113,00	3 937,37
	VV		10,60*3,90-0,80*1,97-(3,00+1,10)*1,20		34,844		
	VV		Součet		34,844		
6	K	964011211	Vybourání ZB překladů prefabrikovaných dl do 3 m hmotnosti do 50 kg/m	m ³	0,162	4 340,00	703,08
	VV		0,15*3,60*0,30		0,162		
	VV		Součet		0,162		
206	K	965042241	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl přes 100 mm pl přes 4 m ²	m ³	35,136	2 250,00	79 056,00
	VV		stř.tl.12cm				
	VV		292,80*0,12		35,136		
	VV		Součet		35,136		
12	K	965049112	Příplatek k bourání betonových mazanin za bourání mazanin se svařovanou sítí tl přes 100 mm	m ³	35,136	1 260,00	44 271,36
25	K	968072455	Vybourání kovových dveřních zárubní pl do 2 m ²	m ²	18,400	293,00	5 391,20
	VV		7*0,6*2,0 + 4*0,8*2,0 + 2*0,9*2,0		18,400		
	VV		Součet		18,400		
27	K	969021112	Vybourání vnitřního litinového potrubí do DN 100	m	9,750	179,00	1 745,25
	VV		2x WC + 2xvýtěvka + 9x G				
	VV		4*0,75 + 9*0,75		9,750		
	VV		Součet		9,750		
35	K	976082131	Vybourání objímek, držáků nebo věšáků ze zdiva cihelného	kus	11,000	46,70	513,70
D	997		Přesun sutě				386 346,77
41	K	997013211	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m ručně	t	167,547	754,00	126 330,44
207	K	997211612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	167,547	439,00	73 553,13
43	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	167,547	234,00	39 206,00
44	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	837,735	10,20	8 544,90
	VV		167,547*5 *Přepočtené koeficientem množství		837,735		
47	K	997013609	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu ze směsí nebo oddělených frakcí betonu, cihel a keramických výrobků kód odpadu 17 01 07	t	135,327	740,00	100 141,98
	VV		167,547-31,049-1,171		135,327		
	VV		Součet		135,327		
48	K	997013631	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směsného kód odpadu 17 09 04	t	31,049	1 200,00	37 258,80
	VV		PSV bez asf.lepenek				
	VV		32,22-1,171		31,049		
	VV		Součet		31,049		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
49	K	997013645	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 17 03 02	t	1,171	1 120,00	1 311,52
	VV		asfalt.výrobky				
	VV		1,171		1,171		
	VV		Součet		1,171		
D	PSV		Práce a dodávky PSV				146 653,52
D	711		Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				3 689,28
50	K	711131811	Odstranění izolace proti zemní vlhkosti vodorovné	m2	292,800	12,60	3 689,28
	VV		dle pol bourání podlah				
	VV		292,800		292,800		
	VV		Součet		292,800		
D	721		Zdravotnicka - vnitřní kanalizace				21 825,06
89	K	721100911	Zazátkování hrdla potrubí kanalizačního	kus	10,000	1 440,00	14 400,00
187	K	721140802	Demontáž potrubí litinové do DN 100	m	30,000	149,00	4 470,00
51	K	721171803	Demontáž potrubí z PVC do D 75	m	10,000	11,20	112,00
55	K	721210812	Demontáž vpustí podlahových DN 70	kus	2,000	134,00	268,00
54	K	721210813	Demontáž vpustí podlahových DN 100	kus	8,000	183,00	1 464,00
57	K	721290821	Přemístění vnitrostaveništní demontovaných hmot vnitřní kanalizace v objektech výšky do 6 m	t	0,761	1 460,00	1 111,06
D	722		Zdravotnicka - vnitřní vodovod				3 591,08
58	K	722170801	Demontáž rozvodů vody z plastů do D 25	m	50,000	18,80	940,00
91	K	722171912	Potrubí plastové odříznutí trubky D do 20 mm	kus	10,000	6,85	68,50
92	K	722171913	Potrubí plastové odříznutí trubky D do 25 mm	kus	6,000	7,65	45,90
60	K	722181812	Demontáž plstěných pásů z trub do D 50	m	50,000	26,00	1 300,00
93	K	722190901	Uzavření nebo otevření vodovodního potrubí při opravách	kus	2,000	76,20	152,40
63	K	722220861	Demontáž armatur zavírových se dvěma závity G do 3/4	kus	30,000	22,40	672,00
64	K	722220862	Demontáž armatur zavírových se dvěma závity G do 5/4	kus	4,000	26,00	104,00
65	K	722220872	Demontáž armatur závitových se dvěma závity a šroubením G do 3/4	kus	4,000	30,00	120,00
66	K	722220873	Demontáž armatur závitových se dvěma závity a šroubením G 1	kus	2,000	37,20	74,40
67	K	722290821	Přemístění vnitrostaveništní demontovaných hmot pro vnitřní vodovod v objektech výšky do 6 m	t	0,078	1 460,00	113,88
D	723		Zdravotnicka - vnitřní plynovod				7 130,90
68	K	723120804	Demontáž potrubí ocelové závitové svařované do DN 25	m	30,000	38,90	1 167,00
69	K	723150801	Demontáž potrubí ocelové hladké svařované do D 32	m	20,000	70,80	1 416,00
186	K	723230231	Kulový uzávěr G 1/2 - G 3/4 FF s integrovanou tlakovou zátkou	kus	3,000	1 460,00	4 380,00
70	K	723290821	Přemístění vnitrostaveništní demontovaných hmot pro vnitřní plynovod v objektech výšky do 6 m	t	0,115	1 460,00	167,90
D	725		Zdravotnicka - zařizovací předměty				4 557,25
73	K	725110811	Demontáž klozetů splachovací s nádrží	soubor	2,000	198,00	396,00
	VV		2		2,000		
	VV		Součet		2,000		
75	K	725210821	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur	soubor	5,000	131,00	655,00
	VV		4+1		5,000		
	VV		Součet		5,000		
77	K	725310823	Demontáž dřez jednoduchý vestavěný v kuchyňských sestavách bez výtokových armatur	soubor	3,000	168,00	504,00
	VV		1+2		3,000		
	VV		Součet		3,000		
79	K	725320822	Demontáž dřez dvojité vestavěný v kuchyňských sestavách bez výtokových armatur	soubor	3,000	179,00	537,00
	VV		dvojdřez + ohř. vany				
	VV		1 + 2		3,000		
	VV		Součet		3,000		
80	K	725330820	Demontáž výlevka diturvitová	soubor	2,000	206,00	412,00
	VV		1+1		2,000		
	VV		Součet		2,000		
184	K	725810811	Demontáž ventilů výtokových nástěnných	kus	6,000	41,20	247,20
	VV		2 WC + 3 kotle + konvekt				
	VV		2 + 3 + 1		6,000		
	VV		Součet		6,000		
83	K	725820801	Demontáž baterie nástěnné do G 3 / 4	soubor	11,000	78,40	862,40
	VV		3+3+3+2		11,000		
	VV		Součet		11,000		
84	K	725820802	Demontáž baterie stojánkové do jednoho otvoru	soubor	2,000	80,20	160,40

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		2		2,000		
	VV		Součet		2,000		
85	K	725840851	Demontáž baterie tlakových sprch diferenciální do G 5/4x6/4	kus	1,000	196,00	196,00
	VV		mytí nádobí				
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
87	K	725860811	Demontáž uzávěrů zápachu jednoduchých	kus	8,000	13,70	109,60
88	K	725860812	Demontáž uzávěrů zápachu dvojitých	kus	3,000	17,30	51,90
81	K	725590811	Přemístění vnitrostaveništní demontovaných zařizovacích předmětů v objektech výšky do 6 m	t	0,325	1 310,00	425,75
D	733		Ústřední vytápění - rozvodné potrubí				458,10
94	K	733120815	Demontáž potrubí ocelového hladkého do D 38	m	10,000	41,10	411,00
96	K	733191816	Odřezání držáku potrubí třmenového do D 44,5 bez demontáže podpěr, konzol nebo vložníků	kus	6,000	2,26	13,56
97	K	733890801	Přemístění potrubí demontovaného vodorovně do 100 m v objektech výšky do 6 m	t	0,026	1 290,00	33,54
D	734		Ústřední vytápění - armatury				673,11
100	K	734200821	Demontáž armatury závitové se dvěma závity do G 1/2	kus	6,000	85,90	515,40
102	K	734300811	Demontáž armatury horkovodní ventil do DN 15	kus	3,000	50,40	151,20
104	K	734890801	Přemístění demontovaných armatur vodorovně do 100 m v objektech výšky do 6 m	t	0,007	930,00	6,51
D	735		Ústřední vytápění - otopná tělesa				780,78
107	K	735494811	Vypuštění vody z otopných těles	m2	15,000	20,90	313,50
105	K	735111810	Demontáž otopného tělesa litinového článkového	m2	2,940	33,00	97,02
	VV		tělesa z prostory jídelny				
	VV		2*1,05+0,84		2,940		
	VV		Součet		2,940		
106	K	735291800	Demontáž konzoly nebo držáku otopných těles, registrů nebo konvektorů do odpadu	kus	8,000	12,30	98,40
200	K	735191910	Napuštění vody do otopných těles	m2	15,000	12,50	187,50
108	K	735890801	Přemístění demontovaného otopného tělesa vodorovně 100 m v objektech výšky do 6 m	t	0,076	1 110,00	84,36
D	741		Elektroinstalace - silnoproud				15 860,40
198	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	30,000	48,10	1 443,00
193	K	7410820..R	Měření jednotlivých tras s rozpisem zachování funkčního a likvidního stavu k přesunu do nově navrženého místa	soubor	1,000	6 500,00	6 500,00
	VV		v položce HZS ELEKTRO SPECIALISTY HZS 2222 = 20*462,- Kč/hod = 9240,-				
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
109	K	7411118..1	Demontáž trubek, kabelů uložených pevně i volně bez zachování funkčnosti - PRELIMINÁŘ	soubor	1,000	18,10	18,10
	VV		v HZS ELEKTRO tř.pr. 20*HZS 2221 = 403,-Kč/hod = 8060,-				
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
194	K	7411118..2	Demontáž trubek, kabelů uložených pevně i volně bez zachování funkčnosti - PRELIMINÁŘ	soubor	1,000	4 500,00	4 500,00
	VV		v HZS ELEKTRO tř.pr. 2221 16*403,-Kč/hod = 6448,-				
	VV		1		1,000		
	VV		kabelová přeložka přívodu do nového rozvaděče + úpravy spro stáv.prostory				
	VV		Součet		1,000		
133	K	741371823	Demontáž osvětlovacího modulového systému zářivkového délky přes 1100 mm bez zachování funkčnosti	kus	24,000	137,00	3 288,00
199	K	998741201	Přesun hmot procentní pro silnoproud v objektech v do 6 m	%	159,000	0,70	111,30
D	751		Vzduchotechnika				8 544,20
135	K	7513118..R	Demontáž potrubních rozvodů v kuch.prostoru - PRELIMINÁŘ	kus	1,000	8 500,00	8 500,00
	VV		Montér VZT tř.pr. HZS 3212 32*443,- Kč/hod = 14.176,- Kč				
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
201	K	998751201	Přesun hmot procentní pro vzduchotechniku v objektech v do 12 m	%	85,000	0,52	44,20
D	763		Konstrukce suché výstavby				30 224,59
203	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	94,200	48,10	4 531,02
	VV		90+3,5*1,2		94,200		
	VV		Součet		94,200		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
166	K	763135811	Demontáž podhledu sádkartonového kazetového na roštu viditelném	m2	90,860	131,00	11 902,66
	VV		jídlna a část přilehlé expedice				
	VV		90,86		90,860		
	VV		Součet		90,860		
204	K	763111346	SDK příčka tl 125 mm profil CW+UW 100 desky 1xDFH2 12,5 s izolací EI 45 Rw do 51 dB	m2	10,850	922,00	10 003,70
	VV		3,5*3,1		10,850		
	VV		Součet		10,850		
205	K	619995001	Začistění omítek kolem oken, dveří, podlah nebo obkladů	m	9,500	164,00	1 558,00
	VV		kolem příčky ze strany výdeje				
	VV		2*3,0+3,5		9,500		
	VV		Součet		9,500		
202	K	998763201	Přesun hmot procentní pro dřevostavby v objektech v do 12 m	%	279,000	7,99	2 229,21
	D	766	Konstrukce truhlářské				320,40
169	K	766691914	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křídel dveří pl do 2 m2	kus	12,000	26,70	320,40
	D	767	Konstrukce zámečnické				4 203,20
171	K	767584801	Demontáž podhledu těles zářivkových	kus	12,000	86,60	1 039,20
175	K	767991801	Demontáž pomocné nebo nosné konstrukce z kompozitních profilů	kg	40,000	79,10	3 164,00
	D	771	Podlahy z dlaždic				40 225,65
177	K	771471810	Demontáž soklíků z dlaždic keramických kladených do malty rovných	m	36,250	35,40	1 283,25
	VV		1,91+8+3,85+4,95+2,70+9,58+4,74+4,12 - 2*0,60-3*0,80		36,250		
	VV		Součet		36,250		
176	K	771571810	Demontáž podlah z dlaždic keramických kladených do malty	m2	292,800	133,00	38 942,40
	VV		330,09-37,29		292,800		
	VV		Součet		292,800		
	D	781	Dokončovací práce - obklady				4 569,52
179	K	781471810	Demontáž obkladů z obkladaček keramických kladených do malty	m2	42,588	107,00	4 556,92
	VV		bez obkladů na příčkách, které jsou součástí odstranění příček				
	VV		(2,050+2,85+6,20+1,28+4,90+0,10+2,90)*2,10		42,588		
	VV		Součet		42,588		
183	K	781491822	Demontáž dvířek plastových lepených s rámem	kus	1,000	12,60	12,60
	D	M	Práce a dodávky M				8 500,00
	D	22-M	Technologická zařízení				8 500,00
212	K	22001....R	Vykližení technologického vybavení kuchyně vč.odvozu do1 km	soubor	1,000	8 500,00	8 500,00
	VV		ocenění v HZS jako preliminář				
	VV		dělník stav.prací tř.práce v HZS1292 = 312,-Kč/hod				
	VV		32hod*312= 9984,-Kč				
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				35 986,56
	D	VRN3	Zařízení staveniště				17 993,28
211	K	032903000	Náklady na provoz a údržbu vybavení staveniště - uživatele	%	2,500	7 197,31	17 993,28
	D	VRN4	Inženýrská činnost				10 795,97
209	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost - koordinace specialistů (rozvody EL a ZTI s UT)	%	1,500	7 197,31	10 795,97
	D	VRN7	Provozní vlivy				7 197,31
210	K	071002000	Provoz investora, třetích osob	%	1,000	7 197,31	7 197,31