

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Rekonštrukcia bazénovej technológie, Gymnázium L. Novomeského, Bratislava

Objekt:

01 - OST + bazénová technológia

JKSO:

KS:

Miesto:

Dátum: 09.09.2016

Objednávateľ:

IČO:

IČO DPH:

Zhotoviteľ:

IČO: Vyplň údaj

Vyplň údaj

IČO DPH: Vyplň údaj

Projektant:

IČO:

Ing. Ľubomír Bojnák

IČO DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČO DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu				0,00
Ostatné náklady				0,00
Cena bez DPH				0,00
DPH základná	20,00%	z	0,00	0,00
znižená	20,00%	z	0,00	0,00
Cena s DPH			v EUR	0,00

Projektant

Dátum a podpis:

Pečiatka

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Rekónštrukcia bazénovej technológie, Gymnázium L. Novomeského, Bratislava

Objekt: 01 - OST + bazénová technológia

Miesto:	Dátum:	09.09.2016
Objednávateľ:	Projektant:	Ing. Ľubomír Bojnák
Zhotoviteľ:	Spracovateľ:	

Kód - Popis	Cena celkom [EUR]
1) Náklady z rozpočtu	0,00
PSV - Práce a dodávky PSV	0,00
713 - Izolácie tepelné	0,00
722 - Zdravotechnika - vnútorný vodovod	0,00
732 - Ústredné kúrenie, strojovne	0,00
733 - Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie	0,00
734 - Ústredné kúrenie, armatúry.	0,00
767 - Konštrukcie doplnkové kovové	0,00
783 - Dokončovacie práce - nátery	0,00
OST - Ostatné	0,00
21-M - Elektromontáže	0,00
2) Ostatné náklady	0,00
GZS	0,00
Projektové práce	0,00
Sťažené podmienky	0,00
Vplyv prostredia	0,00
Iné VRN	0,00
Kompletačná činnosť	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	0,00

ROZPOČET

Stavba: Rekonštrukcia bazénovej technológie, Gymnázium L. Novomeského, Bratislava

Objekt: 01 - OST + bazénová technológia

Miesto: Dátum: 09.09.2016

Objednávateľ: Projektant: Ing. Ľubomír Bojnák

Zhotoviteľ: Vyplň údaj Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu 0,000

PSV - Práce a dodávky PSV 0,000

713 - Izolácie tepelné 0,000

1	K	713300842	Odstránenie tepelnej izolácie telies z vláknitých mater. z konštr. vrátane povrchové úpravy, -0,05250t	m2	40,000	0,000	0,000
2	K	713421111	Montáž izolácie tepel.spôsobom Izoma M potrubia, ohybov z vlákn.mater.	m2	40,000	0,000	0,000
3	M	2837741415	Polifoam 19 mm izolácia-pás na potrubie 159	m2	40,000	0,000	0,000
4	K	998713201	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%	0,000	0,000	0,000
5	K	998713293	Izolácie tepelné, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdial. do 500 m	%	0,000	0,000	0,000

722 - Zdravotechnika - vnútorný vodovod 0,000

6	K	722262153	Montáž vodomeru pre vodu do 30° C prírubového skrutkového vertikálneho DN 100	ks	1,000	0,000	0,000
7	M	3882122801	Vodomer DN100	ks	1,000	0,000	0,000
8	K	998722201	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky do 6 m	%	0,000	0,000	0,000
9	K	998722293	Vodovod, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 500m	%	0,000	0,000	0,000

732 - Ústredné kúrenie, strojovne 0,000

10	K	732199100	Montáž orientačného štítka	súb.	50,000	0,000	0,000
11	M	5489511000	Štítok smaltovaný do 5 písmen 10x15 mm	ks	50,000	0,000	0,000
12	K	732212821	Demontáž ohrievača zásobníkového stojateho objemu nad 1600 do 2500 l, -0,72760t	ks	2,000	0,000	0,000
13	K	732213815	Demontáž ohrievača zásobníkového, rozrezanie demontovaného ohrievača objemu nad 1600 do 2500 l	ks	2,000	0,000	0,000
14	K	732214821	Demontáž ohrievača zásobníkového, vypustenie vody z ohrievača objemu nad 1600 do 2500 l	ks	2,000	0,000	0,000
15	K	732221813	Demontáž výmenníka tepla protiprúdového s vložkami tvaru U o v.pl. nad 6, 3 do 16,0 m2, - 0,62400t	ks	2,000	0,000	0,000
16	K	732223814	Demontáž výmenníka tepla protiprúdového, rozrezanie výmenníkov s vložkami tvaru U o v.p do 40,0 m2	ks	2,000	0,000	0,000
17	K	732224813	Vypúšťanie vody z výmenníka s vložkami tvaru U o v. pl. nad 6, 3 do 16,0 m2	ks	2,000	0,000	0,000
18	K	732229646	Montáž výmenníkovej stanice tepla	súb.	1,000	0,000	0,000
19	M	dec001	Odovzdávacia stanica tepla kompaktná WLH150 s riadiacim systémom Siemens	ks	1,000	0,000	0,000
20	K	732229647	Montáž bazénovej technológie	súb.	1,000	0,000	0,000
21	M	baz001	filtračný bubon Europe DN1600/DN110	ks	2,000	0,000	0,000
22	M	baz002	ventilová bateria DN110 pripojenie	ks	2,000	0,000	0,000
23	M	baz003	držiak ventilovej baterie	ks	4,000	0,000	0,000
24	M	baz004	manometer glycerínový MP25B	ks	2,000	0,000	0,000
25	M	baz005	filtračný piesok	kg	7 000,000	0,000	0,000
26	M	baz006	inštalčný materiál	sada	1,000	0,000	0,000
27	M	baz007	liatinový predfilter horizontálny DN150	ks	2,000	0,000	0,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
28	M	baz008	automatická úprava vody KONTROL 800PC	ks	1,000	0,000	0,000
29	M	baz009	dávkovacia pumpa SEKO TEKNA AKL	ks	1,000	0,000	0,000
30	M	baz010	chlornan sodný 35 l	ks	3,000	0,000	0,000
31	M	baz011	ph mínus 35l	ks	3,000	0,000	0,000
32	M	baz012	flokulant 35l	ks	2,000	0,000	0,000
33	K	732420816	Demontáž čerpadla obehového špirálového (do potrubia) DN 100, -0,04400t	ks	3,000	0,000	0,000
34	K	732491070	Montáž čerpadla suchobežného DN 65	ks	2,000	0,000	0,000
35	K	732491080	Montáž čerpadla suchobežného DN 100	ks	1,000	0,000	0,000
36	M	4268180640	Normované čerpadlo GRUNDFOS NB125-250/216 A-F-A-BAQE, 98305393	ks	1,000	0,000	0,000
37	M	42681806405	Čerpadlo na kondenzát NK65-125/130 grundfos	ks	2,000	0,000	0,000
38	M	42681806401	Nádrž beztlaká hranatá Nxk211 objem 700 l dodávka a montáž	ks	1,000	0,000	0,000
39	K	732890801	Vnútrostaveniskové premiestnenie vybúraných hmôt strojovni vodorovne 100 m z objektov výšky do 6 m	t	2,791	0,000	0,000
40	K	998732201	Presun hmôt pre strojovne v objektoch výšky do 6 m	%	0,000	0,000	0,000
41	K	998732293	Strojovne, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 500 m	%	0,000	0,000	0,000

733 - Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie

0,000

42	K	733111115	Potrubie z rúrok závitových ocelových bezšvových bežných strednotlakových DN 25	m	12,000	0,000	0,000
43	K	733120826	Demontáž potrubia z ocelových rúrok hladkých nad 60, 3 do D 89, -0,00841t	m	66,000	0,000	0,000
44	K	733120832	Demontáž potrubia z ocelových rúrok hladkých nad 89 do D 133, -0,01384t	m	12,000	0,000	0,000
45	K	733120836	Demontáž potrubia z ocelových rúrok hladkých nad 133 do D 159, -0,02359t	m	70,000	0,000	0,000
46	K	733121118	Potrubie z rúrok hladkých bezšvových nízkotlakových priemer 57/2,9	m	18,000	0,000	0,000
47	K	733121123	Potrubie z rúrok hladkých bezšvových nízkotlakových priemer 76/3,6	m	18,000	0,000	0,000
48	K	733121125	Potrubie z rúrok hladkých bezšvových nízkotlakových priemer 89/3,6	m	30,000	0,000	0,000
49	K	733121132	Potrubie z rúrok hladkých bezšvových nízkotlakových priemer 133/4,5	m	12,000	0,000	0,000
50	M	3163073800	Oblúk A-4D 11353.0 K 90 ° D 159 mm	ks	10,000	0,000	0,000
51	M	3163073500	Oblúk A-4D 11353.0 K 90 ° D 133 mm	ks	2,000	0,000	0,000
52	K	733121135	Potrubie z rúrok hladkých bezšvových nízkotlakových priemer 159/4,5	m	70,000	0,000	0,000
53	K	733124122	Zhotovenie rúrkového prechodu z rúrok hladkých kovaním 80/65	ks	2,000	0,000	0,000
54	K	733124228	Zhotovenie rúrkového prechodu z rúrok hladkých zvaraním 150/100	ks	2,000	0,000	0,000
55	K	733124231	Zhotovenie rúrkového prechodu z rúrok hladkých zvaraním 200/150	ks	4,000	0,000	0,000
56	K	7331242311	Napojenie jestvujúcich čerpadiel DN125	ks	1,000	0,000	0,000
57	K	7331242312	Napojenie jestvujúcich čerpadiel DN150	ks	1,000	0,000	0,000
58	K	7331242313	Napojenie na ventilovú bateriu DN150	ks	4,000	0,000	0,000
59	K	733190107	Tlaková skúška potrubia z ocelových rúrok závitových	m	12,000	0,000	0,000
60	K	733190217	Tlaková skúška potrubia z ocelových rúrok do priem. 89/5	m	66,000	0,000	0,000
61	K	733190232	Tlaková skúška potrubia z ocelových rúrok nad 89/5 do priem. 133/5, 0	m	12,000	0,000	0,000
62	K	733190235	Tlaková skúška potrubia z ocelových rúrok nad 133/5 do priem. 159/6, 3	m	70,000	0,000	0,000
63	K	733191823	Odrezanie strmeňového držiaka do priem. 76 - 0,00031t	ks	12,000	0,000	0,000
64	K	733191828	Odrezanie strmeňového držiaka do priem. 108 - 0,00068t	ks	10,000	0,000	0,000
65	K	733191836	Odrezanie strmeňového držiaka do priem. 159 - 0,00090t	ks	26,000	0,000	0,000
66	K	733193810	Rozrezanie konzoly, podpery a výložníka pre potrubie z uholníkov L do 50x50x5 mm, - 0,00215t	ks	48,000	0,000	0,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
67	K	733890801	Vnútrostav. premiestnenie vybúraných hmôt rozvodov potrubia vodorovne do 100 m z obj. výš. do 6 m	t	2,510	0,000	0,000
68	K	998733201	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky do 6 m	%	0,000	0,000	0,000
69	K	998733293	Rozvody potrubia, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdial. do 500 m	%	0,000	0,000	0,000

734 - Ústredné kúrenie, armatúry.

0,000

70	K	734100812	Demontáž armatúry prírubovej s dvomi prírubami nad 50 do DN 100, -0,03900t	ks	8,000	0,000	0,000
71	K	734100813	Demontáž armatúry prírubovej s dvomi prírubami nad 100 do DN 150, -0,08300t	ks	13,000	0,000	0,000
72	K	734109215	Montáž armatúry prírubovej s dvomi prírubami PN 1, 6 DN 65	súb.	6,000	0,000	0,000
73	K	734109216	Montáž armatúry prírubovej s dvomi prírubami PN 1, 6 DN 80	súb.	2,000	0,000	0,000
74	K	734109218	Montáž armatúry prírubovej s dvomi prírubami PN 1, 6 DN 125	súb.	2,000	0,000	0,000
75	K	734109219	Montáž armatúry prírubovej s dvomi prírubami PN 1, 6 DN 150	súb.	11,000	0,000	0,000
76	M	1421912	klapka medziprírubová DN 65 Ebro	ks	4,000	0,000	0,000
77	M	1421913	klapka medziprírubová DN 80 Ebro	ks	2,000	0,000	0,000
78	M	1421915	klapka medziprírubová DN 125 Ebro	ks	1,000	0,000	0,000
79	M	1421916	klapka medziprírubová DN 150 Ebro	ks	10,000	0,000	0,000
80	M	4228350300	Klapka spätná L 10-117-616 P1, D 65 mm	ks	2,000	0,000	0,000
81	M	4228359200	Klapka spätná L 10-117-616 P2, D 125 mm	ks	1,000	0,000	0,000
82	M	4228359500	Klapka spätná L 10-117-616 P2, D 150 mm	ks	1,000	0,000	0,000
83	M	42283595001	kalník DN200	ks	2,000	0,000	0,000
84	K	734109220	Montáž armatúry prírubovej s dvomi prírubami PN 1, 6 DN 200	súb.	2,000	0,000	0,000
85	K	734173416	Prírubový spoj PN 1, 6/I, 200st. C DN 65	súb.	14,000	0,000	0,000
86	K	734173417	Prírubový spoj PN 1, 6/I, 200st. C DN 80	súb.	12,000	0,000	0,000
87	K	734173421	Prírubový spoj PN 1, 6/I, 200st. C DN 125	súb.	4,000	0,000	0,000
88	K	734173422	Prírubový spoj PN 1, 6/I, 200st. C DN 150	súb.	22,000	0,000	0,000
89	M	3194620800	Príruba privarovacia plochá PN 1,6 Mpa DN 65	ks	16,000	0,000	0,000
90	M	3194620900	Príruba privarovacia plochá PN 1,6 Mpa DN 80	ks	20,000	0,000	0,000
91	M	3194621100	Príruba privarovacia plochá PN 1,6 Mpa DN125	ks	4,000	0,000	0,000
92	M	3194621200	Príruba privarovacia plochá PN 1,6 Mpa DN150	ks	22,000	0,000	0,000
93	K	734190818	Demontáž príruby rozpojenie prírubového spoja nad 50 do DN 100	ks	16,000	0,000	0,000
94	K	734190822	Demontáž príruby rozpojenie prírubového spoja nad 100 do DN 150	ks	26,000	0,000	0,000
95	K	734209115	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 1	ks	4,000	0,000	0,000
96	M	5516050020	Kohút guľový voda 1"	ks	4,000	0,000	0,000
97	K	734411142	Teplomer technický	ks	3,000	0,000	0,000
98	K	734412310	Montáž teplomeru technického	ks	3,000	0,000	0,000
99	K	734421150	Tlakomer deformačný kruhový	ks	3,000	0,000	0,000
100	K	734424120	Montáž tlakomera	ks	3,000	0,000	0,000
101	K	734494121	Návarok s metrickým závitom akost' mat.11 416.1 M 20x1, 5 dĺžky do 220 mm	ks	3,000	0,000	0,000
102	K	R734424120	Montáž tlakomerového kohúta	ks	3,000	0,000	0,000
103	K	R734424120a	Montáž tlakomerovej smyčky	ks	3,000	0,000	0,000
104	M	4223358000	Kohút tlakomerový obyčajný M 20x1,5 mm	ks	3,000	0,000	0,000
105	M	4849120055	Kond.slučka stočená, privarovacia M20x1,5, ocel'	ks	3,000	0,000	0,000
106	K	734494213	Ostatné meracie armatúry, návarok s rúrkovým závitom akost' mat. 22 353.0 G 1/2	ks	3,000	0,000	0,000
107	K	734890801	Vnútrostavenskú premiestnenie vybúraných hmôt armatúr do 6m	t	1,391	0,000	0,000
108	K	998734201	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky do 6 m	%	0,000	0,000	0,000
109	K	998734293	Armatúry, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 500 m	%	0,000	0,000	0,000

767 - Konštrukcie doplnkové kovové

0,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
110	K	767995101	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií do 5 kg	kg	150,000	0,000	0,000
111	M	56284400561	kovové doplnkové konštrukcie	kg	100,000	0,000	0,000
112	M	56284400561a	kovové doplnkové konštrukcie pod čerpadlá NK	kg	50,000	0,000	0,000
113	K	767996801	Demontáž ostatných doplnkov stavieb s hmotnosťou jednotlivých dielov konštrukcií do 50 kg, -0,00100t	kg	150,000	0,000	0,000
114	K	998767201	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	%	0,000	0,000	0,000
115	K	998767293	Kovové stav.doplň.konstr., prípl.za presun nad najväčšiu dopr. vzdial. do 500 m	%	0,000	0,000	0,000

783 - Dokončovacie práce - nátery

0,000

116	K	783425150	Nátery kov.potr.a armatúr syntetické potrubie do DN 100 mm dvojnásobné so základným náterom - 105µm	m	78,000	0,000	0,000
117	K	783426160	Nátery kov.potr.a armatúr syntet. potrubie do DN 150 mm dvojnás. so základného náterom - 105µm	m	85,000	0,000	0,000

OST - Ostatné

0,000

118	K	OST001	Vykurovacia skúška	hod	72,000	0,000	0,000
119	K	OST002	Uvedenie OST do prevádzky	sub	1,000	0,000	0,000
120	K	OST003	Revízia a revízne správy	sub	1,000	0,000	0,000
121	K	OST005	Projekt skutočného prevedenia	sub	1,000	0,000	0,000
122	K	OST006	Miestny prevádzkový predpis	sub	1,000	0,000	0,000
123	K	OST007	Revízna kniha	sub	1,000	0,000	0,000
124	K	OST008	HZS - murárska výpomoc -vysekanie otvorov a opätovné zamurovanie	hod	24,000	0,000	0,000

21-M - Elektromontáže

0,000

125	K	210010001	Elektroinštalácia	sub	1,000	0,000	0,000
-----	---	-----------	-------------------	-----	-------	-------	-------

VP - Práce navyč

0,000