

Krycí list rozpočtu

Stavba Hotelová akadémia Liptovský Mikuláš - Stavebné úpravy, vstavba a nadstavba

Objekt Hotelová akadémia LM - Stavebné úpravy, vstavba a nadstavba

Miesto:

Ks:

Zákazka: R2021-072

Spracoval: Hlina

Dňa

Odberateľ: Žilinský samosprávny kraj, Komenského 48, Žilina

IČO:

DIČ:

Projektant: A-projekt-rk, s.r.o.Nám.Š.N.Hýroša 2300/12, Ružomberok- ing.Ján Potoma

IČO:

DIČ:

Dodávateľ: JMH sro

IČO:

DIČ:

A	ZRN	Montáž	Materiál	ZRN spolu	B	Ďalšie náklady	
1	HSV				6	Ostatné náklady	0,00
2	PSV				7	Kompletačná činnosť	0,00
3	MONT				8	HZS	0,00
4	VRN				9		
5	Spolu			0,00	10	Spolu	0,00
C	VRN				D	VRN	
11	Zariadenie staveniska	0% z [H+P+M]		0,00	16	Sťažené podmienky dopravy	0% z [H+P+M] 0,00
12	Sťažené výrobné podmii	0% z [H+P]		0,00	17	Horské oblasti	0% z [H+P+M] 0,00
13	Prevádzkové vplyvy	0% z [H+P+M]		0,00	18	Mimostavenisková doprava	0% z [H+P] 0,00
14					19		
15					20	Spolu	0,00
Projektant,rozpočtár					E	Celkové náklady	
					21	Súčet riadkov 5,10,15,20	281 327,56
					22	DPH 20% z	56 265,51
					23	DPH 0% z	0,00
					24	Spolu v EUR	337 593,07
					F		

Odberateľ

26 Dodávateľ

Odberateľ: Žilinský samosprávny kraj, Komenského 48, Žilina

Projektant: A-projekt-rk, s.r.o.Nám.Š.N.Hýroša 2300/12, Ružomberok- Ing.Ján Potoma

Dodávateľ: JMH sro

Zákazka Hotelová akadémia Liptovský Mikuláš - Stavebné úpravy, vstavba a nadstavba

Objekt Hotelová akadémia LM - Stavebné úpravy, vstavba a nadstavba

Prehľad rozpočtových nákladov

Por.č.	Kód položky	Názov	MJ	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/MJ	Hmotnosť	Suť
		Práce HSV								
1		ZEMNÉ PRÁCE								
1	122201101	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, do 100 m3	m3	19,168	6,55	0,00	125,59		0	
2	122201109	Odkopávky a prekopávky nezapažené Priplatok k cenám za lepiivosť horniny	m3	19,168	1,09	0,00	20,93		0	
3	132201101	Hĺbenie rýh o šírke do 0,6 m v hornine triedy 3, do 100 m3	m3	5,140	28,16	0,00	144,73		0	
4	132201109	Priplatok za lepiivosť horniny pri hĺbení rýh o šírke do 0,6 m v hornine triedy 3	m3	5,140	7,96	0,00	40,91		0	
5	132201201	Hĺbenie rýh o šírke od 0,6 m do 2 m v hornine triedy 3, do 100 m3	m3	12,043	17,36	0,00	209,03		0	
6	132201209	Priplatok za lepiivosť horniny v hornine triedy 3 pri hĺbení rýh šírka od 0,6 do 2 m	m3	12,043	0,98	0,00	11,76		0	
7	133201211	Výkop nezapaženej šachty, pätky do 100 m3 v hornine triedy 3	m3	2,176	42,90	0,00	93,36		0	
8	133201219	Priplatok za lepiivosť horniny triedy 3	m3	2,176	5,85	0,00	12,73		0	
9	162201102	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 nad 20-50m	M3	38,527	2,21	0,00	84,95		0	
10	162601102	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 5000 m	M3	38,527	6,56	0,00	252,83		0	
11	167101101	Nakladanie výkopku do 100 m3 v hornine triedy 1 až 4	m3	38,527	7,60	0,00	292,88		0	
12	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	38,527	0,97	0,00	37,22		0	
13	171209001	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo ostatné	m3	38,527	12,60	0,00	485,44		0	
14	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine triedy 1 až 4 so zhutnením	m2	90,352	0,49	0,00	44,59		0	
15	113106612	Rozoberanie zámkovej dlažby nad 20 m2	m2	31,000	2,61	0,00	81,05		0	8,060
16	113107122	Odstránenie podkladov alebo krytov z kameniva drveného hrúbky do 200 mm s plochou do 200 m2	m2	29,300	10,24	0,00	299,96		0	6,886
17	113107123	Odstránenie podkladov alebo krytov z kameniva drveného hrúbky do 300 mm s plochou do 200 m2	m2	31,000	17,06	0,00	528,94		0	12,400
18	113107142	Odstránenie podkladov alebo krytov asfaltových hrúbky do 100 mm s plochou do 200 m2	m2	26,000	6,03	0,00	156,70		0	4,706
19	113307322	Odstránenie podkladu z betónu prostého hrúbky do 300 mm s veľkosťou plochy do 200 m2 - okap. chodník ozn B12	m2	3,300	36,10	0,00	119,13		0	1,650
1		ZEMNÉ PRÁCE			2 917,12	0,00	3 042,72		0,000	33,7
					0,00	0,00				
2		ZÁKLADY			0,00	0,00				
20	271571111	Vankúš pod základy z triedeného štrkopiesku	m3	5,013	29,70	0,00	148,91	2,066	10,359	
21	273321302	Betón železový základových dosiek triedy C20/25 bez výstuže	m3	9,814	120,00	0,00	1 177,69	2,212	21,708	
22	273351211	Debnenie z dielcov základových dosiek - zhotovenie	m2	5,169	13,41	0,00	69,31	0,001	0,003	
23	273351212	Debnenie z dielcov základových dosiek - odstránenie	m2	5,169	2,77	0,00	14,33		0	
24	273361911	Zhotovenie výstuže základových dosiek zo zváraných sietí alebo sietí typu KARI	t	0,477	1 850,00	0,00	882,45	0,004	0,002	
25	273362105	Výstuž základových dosiek - Dištančné pásy AVI DS	t	0,049	1 850,00	0,00	90,65		0	
26	274271304	Premac Murivo základových pásov z betónových tvárnic 400x500x250 mm a s betónovou výplňou	m3	3 695	174,99	0,00	646,60	2,011	7,432	
27	274313351	Betón základových pásov prostý triedy C20/25	m3	14,940	98,06	0,00	1 465,05	2,212	33,047	
28	274361825	Premac Výstuž z ocele 10 505 pre murivo základových pásov z betónových tvárnic a s betónovou výplňou	t	0,185	619,99	0,00	114,54	1,002	0,185	
29	27531362R01	Betón základových pätiiek vodostavebnýC 20/25	m3	2,176	120,75	0,00	262,75	2,212	4,813	
30	275351215	Zhotovenie debnenia základových pätiiek	m2	1,616	13,46	0,00	21,75	0,001	0,001	
31	275351216	Odstránenie debnenia základových pätiiek	m2	1,680	2,93	0,00	4,92		0	
32	2837650290	D+M dilatácia základov - Styrodur 3035 CS Extrudovaný polystyrén - XPS hrúbka 200mm	m2	0,504	0,00	54,71	27,57	0,004	0,002	
2		ZÁKLADY			3 913,74	27,57	4 926,53		77,550	0

Por.č.	Kód položky	Názov	MJ	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/MJ	Hmotnosť	Suť
	3	ZVISLÉ KONŠTRUKCIE			0,00	0,00				
					0,00	0,00				
33	311272130R02	Ytong SILKA HM 200 - Murivo nosné z tvárníc rozmer 300x199x333 mm na cementovú a tenkovrstvú lepiacu maltu - pozn 25	m3	0,352	173,87	0,00	61,20	0,696	0,245	
34	311273540	Ytong Murivo nosné z tvárníc 250 × 249 × 599 mm na cementovú a tenkovrstvú lepiacu maltu	m3	8,559	141,89	0,00	1 214,34	0,690	5,907	
35	31127354R02	Ytong Murivo nosné z tvárníc YTONG Univerzal 300x249x599 mm natenkovrstvovú lepiacu maltu - atika (strecha S1+S2)	m3	3,939	161,07	0,00	634,45	0,690	2,719	
36	31127354R02	Ytong Murivo nosné z tvárníc YTONG Univerzal 300x249x599 mm natenkovrstvovú lepiacu maltu	m3	78,322	161,07	0,00	12 615,32	0,690	54,056	
37	317165261	Ytong Nosný preklad 300 × 249 × 1 500 mm	kus	1,000	48,02	0,00	48,02	0,097	0,097	
38	317165262	Ytong Nosný preklad 300 × 249 × 1 750 mm	kus	1,000	54,19	0,00	54,19	0,113	0,113	
39	317165265	YTONG Nosný preklad 300 × 249 × 2500 mm	kus	1,000	132,05	0,00	132,05	0,161	0,161	
40	317165303	Ytong Nenosný preklad 150 × 249 × 1 250 mm	kus	4,000	24,11	0,00	96,43	0,040	0,161	
41	317321411	Železobetónové preklady bez výstuže trieda C25/30 -XC1/SK/-CL0,4Dmax 16-S3	m3	5,116	114,56	0,00	586,06	2,212	11,317	
42	317351107	Debnenie prekladov s podpernou konštrukciou do 4m, zhotovenie	m2	47,365	19,39	0,00	918,57	0,007	0,343	
43	317351108	Debnenie prekladov s podpernou konštrukciou do 4m, odstránenie	m2	47,365	7,21	0,00	341,67		0	
44	317361821	Výstuž prekladov, ríms z ocele triedy 10 505 /B500A/	t	0,751	1 850,00	0,00	1 389,41	1,012	0,76	
45	317941123	Osadenie oceľových valcovaných nosníkov I, IE,U,UE,L číslo 14-22- pozn. 26	t	0,055	342,96	0,00	18,69	0,015	0,001	
46	331321511	Betón stĺpov a pilierov hranatých železový triedy C25/30 -XC1/SK/-CL0,4Dmax 16-S3	m3	1,895	109,35	0,00	207,26	2,212	4,193	
47	331351101	Debnenie stĺpov prierezu štvoruholníka , výška do 4 m, zhotovenie	m2	22,992	21,33	0,00	490,32	0,003	0,065	
48	331351102	Debnenie stĺpov prierezu štvoruholníka , výška do 4 m, odstránenie	m2	22,992	3,44	0,00	79,18		0	
49	331361821	Výstuž stĺpov, pilierov, stojok hranatých z bet. ocele B500 B v pol prekladov	t	0,000	1 436,53	0,00	0,00	1,074	0	
50	342272126	Ytong Priečky z presných tvárníc priečkových P2-500 PD, 150 × 249 × 599 mm na cementovú a tenkovrstvú lepiacu maltu	m2	102,136	24,17	0,00	2 468,74	0,103	10,493	
51	310239211	Zamurovanie otvoru do 4 m2 pálenými tehľami v murive nadzákladom na maltu MVC	m3	4,669	213,15	0,00	995,10	1,875	8,754	
52	311208458	Vyplnenie ryh v podlahe pre vodu a kanál vodostavebným betónom + tekutá hydroizolácia ZTI	m3	0,960	173,25	0,00	166,32	0,006	0,006	
53	317234410	Vymurovanie medzi nosníkmi pálenými tehľami na maltu MC	m3	0,155	264,95	0,00	41,13	1,927	0,299	
54	317944311	Valcované nosníky do pripravených otvorov do čísla 12 bez zamurovani hláv	t	0,120	1 167,23	0,00	140,07	1,090	0,131	
55	340238235	YTONG Zamurovanie otvorov s veľkosťou plochy do 2 m2 v priečkach alebo stenách hrúbky do 150 mm s dodaním hmôt	m2	1,845	27,28	0,00	50,33	0,103	0,19	
56	349231811	Primurovka ostenia tvárniciami YTONG vo vybraných otvoroch nad 80 do 150 mm pozn 5	m2	1,620	46,01	0,00	74,54	0,285	0,462	
57	283017050921	D+M STYRODUR Izolačná doska z extrudovaného polystyrénu hr. 30 mm 1265 x 615 mm - pozn 26	M2	0,578	0,00	9,50	5,49		0	
58	283017050926	D+M STYRODUR Izolačná doska z extrudovaného polystyrénu hr. 100 mm 1265 x 615 mm- pozn 26	M2	0,660	0,00	31,66	20,89		0	
	3	ZVISLÉ KONŠTRUKCIE			22 554,85	26,39	22 849,77		100,470	0
					0,00	0,00				
					0,00	0,00				
	4	VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE								
59	411321414	Betón stropov doskových a trámových, klenieb, škрупin, železový tr C25/30 -XC1/SK/-CL0 4Dmax 16-S3	m3	11,159	112,77	0,00	1 258,35	2,212	24,686	
60	41132141R01	Dobetónovanie stropu po demontáži stropných vložiek	m3	0,559	123,28	0,00	68,94	2,212	1,237	
61	411351101	Debnenie stropov doskových zhotovenie-dielce	m2	61,325	15,36	0,00	942,04	0,004	0,269	
62	411351102	Debnenie stropov doskových odstránenie-dielce	m2	61,325	4,76	0,00	291,69		0	
63	411354175	Podporná konštrukcia stropov pre zaťaženie do 20 kpa zhotovenie	m2	55,104	10,54	0,00	580,91	0,006	0,303	
64	411354176	Podporná konštrukcia stropov pre zaťaženie do 20 kpa odstránenie	m2	55,104	2,76	0,00	152,17		0	
65	411361821	Výstuž stropov a klenieb, B500B	t	0,515	1 850,00	0,00	953,25	1,017	0,524	
66	411362021	Výstuž stropov zo zvarovaných sietí KARI	t	0,182	1 850,00	0,00	336,33	1,203	0,219	

Por.č.	Kód položky	Názov	MJ	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/MJ	Hmotnosť	Suť
67	417321515	Betón železový stužujúcich pásov a vencov triedy C25/30C25/30 - XC1/SK/CL0,4Dmax 16-S3	m3	4,134	113,06	0,00	467,41	2,262	9,35	
68	417351115	Debnenie stužujúcich pásov a vencov - zhotovenie	m2	30,392	9,21	0,00	279,86	0,003	0,104	
69	417351116	Debnenie stužujúcich pásov a vencov - odstránenie	m2	30,392	3,52	0,00	106,90		0	
70	417361821	Výstuž stužujúcich pásov a vencov z betonárskej ocele B500B v pol. prekladov	t	0,500	1 378,03	0,00	689,02	1,068	0,534	
71	430321414	Schodiskové konštrukcie, betón železový tr.C 25/30	m3	0,523	129,63	0,00	67,80	2,240	1,171	
72	4303216R1	Dobetónovanie schodiskového stupňa 2x130/280 mm betón C20/25, penetrácia PVC MIPOLAN ELEGANCE, drážkový schodiskový profil - pozn 17 komplet	bm	2,700	68,25	0,00	184,28	2,322	6,271	
73	430361821	Výstuž schodiskových konštrukcií z betonárskej ocele B500 B v pol. základová doska	t	0,000	1 566,09	0,00	0,00	1,017	0	
74	431351121	Debnenie do 4 m výšky - podest a podstupňových dosiek pôdorysne priamočiarych zhotovenie	m2	1,506	24,10	0,00	36,29	0,008	0,013	
75	431351122	Debnenie do 4 m výšky - podest a podstupňových dosiek pôdorysne priamočiarych odstránenie	m2	1,500	4,75	0,00	7,12		0	
76	434351141	Debnenie stupňov na podstupňovej doske alebo na teréne pôdorysne priamočiarych zhotovenie	m2	1,331	14,35	0,00	19,11	0,004	0,006	
77	434351142	Debnenie stupňov na podstupňovej doske alebo na teréne pôdorysne priamočiarych odstránenie	m2	1,331	3,59	0,00	4,78		0	
78	413232211	Zamurovanie záhlavia valcovaných nosníkov výšky do 150 mm palenými tehliami	kus	4,000	4,85	0,00	19,40	0,024	0,096	
79	451577877	Podklad pod dlažbu v ploche vodorovnej alebo v sklone do 1:5 hr. od 30 do 100 mm zo štrkopiesku	m2	80,560	2,06	0,00	165,79	0,162	13,044	
4		VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE			6 361,73	0,00	6 631,44		57,830	0
					0,00	0,00				
5		SPEVNENÉ PLOCHY			0,00	0,00				
80	564251111	Podklad alebo podsyp zo štrkopiesku fr. 16-32 s rozprestretím, vlhčením a zhutnením po zhutnení hr.150 mm	m2	80,560	3,69	0,00	296,90	0,304	24,459	
81	596911111	Kladenie zámkovej dlažby hr 6cm pre peších do 20 m2	m2	80,560	18,75	0,00	1 510,74	0,112	9,023	
82	5921952190	Dlažba Premac HAKA, UNI 10 cm NORMAL SIVÁ	m2	50,551	0,00	24,15	1 220,81	0,230	11,627	
5		SPEVNENÉ PLOCHY			1 807,65	1 220,81	3 028,46		45,110	0
					0,00	0,00				
6		POVRCHOVÉ ÚPRAVY			0,00	0,00				
83	611461211	BAUMIT Príprava podkladu stropov cementovým prednástrekom Vorspritzer, veľkosť zrna 2 mm, nanášanie strojové	m2	180,410	7,13	0,00	1 286,23	0,008	1,389	
84	611461242	Baumit Vnútorňá jemná vápennocementová omietka Maxima stropov, miešanie v miešačke, nanášanie ručné, hrúbka 4 mm	m2	180,410	9,24	0,00	1 666,99	0,007	1,191	
85	611481117	Potiahnutie stropov sklotextílnou mriežkou Baumit StarTex v lepiacej malte Baumit BauKleber	M2	180,410	6,09	0,00	1 098,70	0,001	0,144	
86	612421615	Vnútorňá omietka stien vápenná hrubá zatretá v podlaží alebo v schodisku	m2	35,168	6,46	0,00	227,10	0,033	1,159	
87	612465119	Baumit Príprava vnútorného podkladu stien, Univerzálny základ vysušený vláknami (FillPrimer)	m2	34,630	1,98	0,00	68,72	0,000	0,015	
88	612465242	Baumit Vnútorňá jemná vápennocementová omietka Baumit Perla Maxima hrúbka 3-5 mm	m2	34,630	7,27	0,00	251,62	0,006	0,218	
89	612465242 01	Baumit Vnútorňá jemná vápennocementová omietka Maxima stien, miešanie v miešačke, nanášanie ručné, hrúbka 4-6 mm	m2	548,063	11,03	0,00	6 042,39	0,006	3,453	
90	612481119	Potiahnutie stien sklotextílnou mriežkou Baumit StarTex v lepiacej malte Baumit BauKleber	m2	585,693	4,17	0,00	2 441,46	0,003	1,687	
91	615981132	Obklad vnútorných a vonkajších stien betónových konštrukcií doskami polystyrén hrúbky 50 mm	m2	18,689	15,19	0,00	283,95	0,008	0,158	
92	622464232	Baumit Vonkajšia tenkovrstvová silikónová omietka SilikonTop stien v škrabanej štruktúre v hrúbke zrna 2 mm	m2	132,616	14,88	0,00	1 973,12	0,004	0,501	
93	622466216	BAUMIT Základný penetračný univerzálny náter pod vonkajšie omietky stien UniPrimer ako regulátor nasiakavosti a zlepšenie prídržnosti	m2	132,616	2,38	0,00	316,09	0,000	0,056	
94	622491305	Baumit silikon Náter tekutý fasádný podkladný - pozn 13	m2	249,579	3,01	0,00	752,11	0,000	0,037	
95	622491306	Náter tekutý fasádný Baumit Silikon Color- pozn 13	m2	249,579	6,37	0,00	1 590,69	0,000	0,115	
96	62525000209	D+M Vozenie, vyplnenie dverného otvoru - Polystyrén EPS 150S hr. 100 mm - pozn.1	M2	3,590	19,43	0,00	69,74	0,010	0,037	
97	62525001710	Kontaktný zatepľovací systém s použitím platní EPS 150S hrúbky 140 mm bez povrchovej úpravy - SO03	M2	5,335	33,47	0,00	178,59	0,013	0,067	
98	62525017410	Vyrovnanie parapetu okien XPS STYRODUR hr. 50 mm - komplet	M2	1,085	32,56	0,00	35,33	0,011	0,012	
99	62525017811	Systém zateplenia vonkajšej konštrukcie extrudovaným polystyrénom XPS STYRODUR 2800 C hrúbky 160 mm lepením bez povrchovej úpravy-SO02	M2	6,918	55,23	0,00	382,08	0,013	0,09	
100	625252362	Kontaktný zatepľovací systém obvodového muriva fasádnych plášťov s použitím platní z minerálnej vlny hrúbky 180 mm - ozn. SO 01	m2	109,409	57,69	0,00	6 311,45	0,036	3,93	

Rozpočet Hotelová akadémia Liptovský Mikuláš - Stavebné úpravy, vstavba a nadstavba / Hotelová akadémia LM - Stavebné úpravy, vstavba a nadstavba

Por.č.	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/MJ	Hmotnosť	Suť
101	625252371	Kontaktný zatepľovací systém weber therm exclus ve ostenia okien a dverí s minerálnymi izolačnými doskami hrúbky 30 mm	m2	19,518	38,75	0,00	756,21	0,010	0,194	
102	6313124R01	Zálievka z vodostavebného betónu tr. C20/25 hr. 70 mm	m2	2,856	33,08	0,00	94,46	2,250	6,426	
103	631346331R04	D+M penetračný náter BAUMIT GRUND	m2	560,856	1,58	0,00	883,35	0,025	14,021	
104	631346331R05	D+M Samonivelujúca stierka BAUMIT NIVELLO 30 hr. 20 mm	m2	181,450	29,93	0,00	5 429,89	0,025	4,536	
105	632451235R01	Poter cementový BAUMIT POTER hr. 65 mm strojne zahladený	m2	53,350	47,36	0,00	2 526,39	0,087	4,643	
106	632451235R02	Poter cementový BAUMIT POTER hr. 35 mm strojne zahladený	m2	163,650	31,29	0,00	5 120,61	0,087	14,242	
107	632477005	D+M Samonivelujúca stierka BAUMIT NIVELLO 30 hrúbka 3mm	m2	163,650	11,43	0,00	1 871,26	0,005	0,753	
108	642942111	Osadenie oceľového dverového rámu plochy otvoru do 2, 5m2	kus	1,000	12,02	0,00	12,02	0,018	0,018	
109	642945111	Osadenie oceľových zárubní protipožiarnych dverí 1-kridlových do 2,5 m2	kus	4,000	205,77	0,00	823,07	0,438	1,754	
110	648991113	Osadenie parapetných dosiek z plastických a poloplast, hmot, š. nad 200 mm	m	24,200	6,13	0,00	148,39	0,008	0,193	
111	622463257	Ochrana, čistenie fasády čistiacim prostriedkom na fasády Baumit Re Clean (spotreba 0,2l/m2) - pozn. 13	m2	249,579	2,44	0,00	607,97	0,000	0,052	
112	6324510303	Samorozlievacia nivelizujúca stierka" Baumit Nivello 30" hr. 20 mm	m2	2,720	30,98	0,00	84,25		0	
113	5533198700	Zárubňa oceľová CGU 90x197x16cm P	kus	1,000	0,00	32,10	32,10	0,015	0,015	
114	5533300300	Zárubeň oceľová CgU pre požiarne (odolnosť 60 minút) jednokridlové dvere 800x1970	kus	2,000	0,00	37,04	74,09	0,015	0,03	
115	5533300300	Zárubeň oceľová CgU pre požiarne(odolnosť 45 minút) jednokridlové dvere 800x1970	kus	1,000	0,00	37,04	37,04	0,015	0,015	
116	5533300400	Zárubeň oceľová CgU pre požiarne jednokridlové dvere 900x1970	kus	1,000	0,00	41,61	41,61	0,016	0,016	
117	6119000300	Parapetná doska plastová (vlhkovzdorná DTD vrchná vrstva: CPL laminát) š.300 mm	m	26,620	0,00	24,39	649,30	0,002	0,06	
118	6119000940	Plastová krytka k vnútor parapetom (2x1) Štandard, (biela, hnedá a pod....)	pár	11,000	0,00	1,70	18,71	0,000	0,001	
6		POVRCHOVÉ ÚPRAVY			43 334,26	852,85	44 187,10		61,230	0
					0,00	0,00	0,00			
9		OSTATNÉ PRÁCE			0,00	0,00	0,00			
119	941941041	Montáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1, 00 do 1,20 m a výšky do 10 m	m2	578,049	2,36	0,00	1 365,64	0,026	14,867	
120	941941291	Príplatok za prvý a každý ďalší i začatý mesiac použitia lešenia k cene -1041	m2	1 156,098	1,62	0,00	1 869,41		0	
121	941955002	Lešenie ľahké pracovné pomocné, s výškou lešeňovej podlahy nad 1,20 do 1,90 m	m2	398,450	3,93	0,00	1 564,71	0,002	0,765	
122	944941102	Ochranné zábradlie na lešeňových rúrkových konštrukciách jednotýčové	m	167,200	1,05	0,00	175,56	0,000	0,059	
123	941941841	Demontáž lešenia ľahkého pracovného radového a s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m výšky do 10 m	m2	578,049	1,52	0,00	880,08	0,026	14,867	
124	9319811R1	Vložky do dilatčných škár z extrudovaného polystyrénu Styrodur C2800 hrúbky 50 mm - pozn. 14	m2	2,624	16,38	0,00	42,97	0,005	0,013	
125	952901111	Výčistenie budov bytovej alebo občianskej výstavby pri výške podlažia do 4 m	m2	398,450	4,36	0,00	1 736,25	0,000	0,02	
126	953945112	Baumit Okenný a dverový dilatčný profil	m	147,576	3,37	0,00	497,40	0,000	0,013	
127	95394615810	PCI Zakladací Al profil soklový hrúbky 0,8 mm k zatepľovaciemu systému s hrúbkou izolantu 180 mm	m	35,420	9,87	0,00	349,60	0,001	0,033	
128	95399616210	PCI Dilatačný PVC profil rohový s tkaninou typ "V"	m	20,000	12,21	0,00	244,23	0,002	0,048	
129	95399617110	PCI Okenný profil APU s tkaninou 6 mm, 2,5 m	m	182,536	6,76	0,00	1 234,31	0,001	0,167	
130	95399618110	PCI Rohový PVC profil so sklovláknitou armovacou tkaninou 100x100 mm	m	102,160	2,74	0,00	279,97	0,001	0,097	
131	95399618310	PCI Rohový profil s odkvapničkou a tkaninou 100x100 mm	m	37,400	3,57	0,00	133,52	0,001	0,035	
132	961043111	Búranie základov z betónu alebo preloženého kameňom	m3	0,540	88,47	0,00	47,78		0	1,188
133	962031132	Búranie priečok z tehál pálených plných alebo dutých hrúbky do 150 mm	m2	21,396	2,84	0,00	60,66		0	4,194
134	962032231	Búranie nadzákladového múriva z tehál pálených, vápenopieskových, cementových na maltu	m3	7,477	25,14	0,00	187,94		0	14,243
135	96203231R01	Demontáž jestvujúceho betónového nadstavca ozn B16	ks	1,000	52,50	0,00	52,50		0	0,080
136	962042321	Búranie múriva nadzákladového z betónu	m3	0,946	79,61	0,00	75,32		0	2,081
137	9620523R1	Demontáž - zateplenia atiky ozn B17	m2	20,596	0,00	0,00	0,00	0,015	0,309	
138	962084121	Búranie priečok doskových, sádrových, sadrokartónových vr. okien a dverí v nej	m2	30,960	5,36	0,00	165,79		0	3,096

Rozpočet Hotelová akadémia Liptovský Mikuláš - Stavebné úpravy, vstavba a nadstavba / Hotelová akadémia LM - Stavebné úpravy, vstavba a nadstavba

Por.č.	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/MJ	Hmotnosť	Suť
139	963013530	Búranie stropov- stropných vložiek ozn B38	m3	0,559	104,86	0,00	58,64		0	0,951
140	963042819	Búranie belónových schodiskových stupňov ozn B10	m	5,200	7,81	0,00	40,62		0	0,364
141	965042241	Búranie podkladov pod dlažby, betón alebo liaty asfalt hrúbky nad 100 mm plochy nad 4 m2	m3	0,272	72,81	0,00	19,80		0	0,598
142	965043441	Búranie podkladov pod dlažby, betón s poterom teracom hrúbky do 150 mm plochy nad 4 m2	m3	0,408	77,29	0,00	31,53		0	0,898
143	965081712	Búranie dlažieb bez podkladového lôžka z xylolitu alebo keramických dlaždíc hrúbky do 10 mm	m2	184,400	2,14	0,00	394,98		0	3,688
144	967031132	Prikresanie rovných ostení bez odstupu po hrubom výbúraní otvorov v murive tehlovom na maltu	m2	11,868	6,21	0,00	73,65		0	0,676
145	968061112	Vyvesenie alebo zavesenie dreveného, kovového, plastového okenného krídla do 1,5 m2	kus	6,000	0,55	0,00	3,28		0	
146	968061113	Vyvesenie alebo zavesenie dreveného, kovového, plastového okenného krídla nad 1,5 m2	kus	7,000	0,91	0,00	6,39		0	
147	968061131	Vyvesenie kovových, drevených, plastových dverí do 2 m2	kus	7,000	0,79	0,00	5,51		0	
148	968061132	Vyvesenie kovových drevených, plastových dverí nad 2 m2	kus	1,000	1,41	0,00	1,41		0	
149	968062354	Vybúranie rámov drevených okien dvojítych alebo zdvojených plochy do 1 m2	m2	4,860	12,03	0,00	58,48		0	0,399
150	968062357	Vybúranie rámov drevených okien dvojítych alebo zdvojených plochy nad 4 m2	m2	38,881	4,77	0,00	185,35		0	1,856
151	968062455	Vybúranie dverových zárubní drevených, kovových	m2	12,880	5,47	0,00	70,46		0	1,056
152	971024651	Vybúranie otvorov v murive kamennom alebo zmiešanom s plochou do 4 m2 hrúbky do 600 mm	m3	5,394	78,09	0,00	421,17		0	12,405
153	971033331	Vybúranie otvorov v tehlovom murive plochy do 0,09 m2 hrúbky do 150 mm	kus	1,000	2,34	0,00	2,34		0	0,026
154	971033351	Vybúranie otvorov v tehlovom murive plochy do 0,09 m2 hrúbky do 450 mm	kus	1,000	10,34	0,00	10,34		0	0,080
155	971033351	Vybúranie otvorov v tehlovom murive plochy do 0,09 m2 hrúbky do 450 mm - ZTI	kus	1,000	10,34	0,00	10,34		0	0,080
156	971033361	Vybúranie otvorov v tehlovom murive plochy do 0,09 m2 hrúbky do 600 mm - pozn. 9	kus	1,000	14,94	0,00	14,94		0	0,105
157	971033631	Vybúranie otvorov v tehlovom murive plochy do 4 m2 hrúbky do 150 mm	m2	1,845	4,63	0,00	8,54		0	0,493
158	971052261	Vybúranie otvorov v základových konštrukciách plochy do 0,0225 m2 hrúbky do 800 mm - ZTI	kus	2,000	47,42	0,00	94,84		0	0,068
159	972054341	Vybúranie otvorov v stropoch a klenbách železobetónových plochy do 0,25 m2 hrúbky nad 120 mm - prs. 1 ZTI	kus	2,000	15,31	0,00	30,62		0	0,180
160	972054341	Vybúranie otvoru v stropoch a klenbách železob. plochy do 0,25 m2, hr nad 120 mm, -0,090000 ZTI	kus	2,000	15,31	0,00	30,62		0	0,180
161	974031157	Vysekanie rýh v tehlovom murive do hĺbky 125 mm šírky nad 150 mm - ZTI	m	10,000	6,36	0,00	63,63		0	0,540
162	974032664	Vysekanie rýh v stenách pre vťahovanie nosníkov do 150 mm do stien do hĺbky 150 mm	m	4,600	4,33	0,00	19,90		0	0,124
163	974042564	Vysekanie rýh v podlahe betónovej do hĺbky 150mm šírky do 150mm - ZTI	m	27 000	11,58	0,00	312,70		0	1,350
164	978059210	Odsekanie kermického soklíka v. 100 mm	m	115 070	2,00	0,00	229,56		0	0,921
165	978059531	Odsekanie s odbratím stien z obkladačiek vnútorných nad 2 m2	m2	16 650	3,66	0,00	61,01		0	1,132
166	979081111	Odvoz sutiny a vyburaných hmôt na skládku do 1 km	t	68 599	14,14	0,00	970,23		0	
167	979081121	Odvoz sutiny a vyburaných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	685 990	0,48	0,00	331,33		0	
168	979082111	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vyburaných hmôt do 10 m	t	68 599	9,73	0,00	667,71		0	
169	979082121	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vyburaných hmôt za každých ďalších 5 m	t	68 599	1,09	0,00	74,91		0	
170	979089002	Poplatok za skládku odpadov zo stavieb a demolácií - betón, tehly, obkladačky, dlaždice, keramika kategórie "O" - ostatné 17 01	t	68 599	31,50	0,00	2 160,87		0	
171	916561111	Osadenie záhon obrubníka betón do ôžka z bet. prostého s bočnou oporou betón tr 16/20	m	20 270	5,26	0,00	106,63	0,098	1,986	
172	918101111	Lôžko pod obrub. krajníky alebo obruby z dlažob. kociek z betónu prostého tr C 16/20	m3	0,760	95,46	0,00	72,56	2,201	1,673	
173	97908721R1	Poplatok za skládku vyburaných hmôt - živčné	t	4,706	57,75	0,00	271,77		0	
174	5922902940	Dodávka - Obrubník parkový 100/25/5 cm, sivá	kus	20,473	0,00	4,73	96,73	0,022	0,45	
99		OSTATNÉ PRÁCE			17 880,32	96,74	17 977,05		35,400	53,07
					0,00	0,00				
99		PRESUNY HMÔT			0,00	0,00				
175	998011002	Presun hmôt pre budovy JKSO 801, 803,812,zvislá koštr z tehál,tvármic,z kovu výšky do 12 m	t	377,057	8,39	0,00	3 163,32		0	
99		PRESUNY HMÔT			3 163,31	0,00	3 163,32		0,000	0
					0,00	0,00				

Por.č.	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/MJ	Hmotnosť	Suť
		Práce HSV			101 932,98	2 224,36	105 806,39		377,590	86,77
					0,00	0,00				
		Práce PSV			0,00	0,00				
					0,00	0,00				
	711	IZOLÁCIE PROTI VODE A VLHKOSTI								
176	711111001	Izolácia proti zemnej vlhkosti vodorovná penetračným náterom za studena	m2	126,704	0,20	0,00	25,28		0	
177	711112001	Izolácia proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	20,256	0,24	0,00	4,89		0	
178	711123131	D+M Tekutá hydroizolácia v dvoch vrstvách K11 FLEX na vodorovnej ploche	m2	9 713	16,54	0,00	160,63	0,004	0,034	
179	71113220111	D+M prekrytie stropných trámov asfaltovým pásom GLASTEK 30 STICKER PLUS	M2	17 556	7,88	0,00	138,25		0	
180	711141559	Izolácia proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode vodorovná NAIP pritavením	m2	61 992	2,04	0,00	125,28	0,001	0,033	
181	711142559	Izolácia proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode zvislá NAIP pritavením	m2	10 128	2,71	0,00	27,44	0,001	0,005	
182	998711202	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	1 180 969	0,03	0,00	39,25		0	
183	111631110	Asfaltový náter penetračný pod hydroizoláciu - DEKPRIMER	m2	158 610	0,00	1,98	314,76		0	
184	6283310000	Pásky ťažké asfaltové Glastek 40 Special Mineral	m2	83 444	0,00	5,30	442,46	0,005	0,375	
	711	IZOLÁCIE PROTI VODE A VLHKOSTI			522,01	757,22	1 279,23		0,460	0
					0,00	0,00				
					0,00	0,00				
	712	POVLAKOVÉ KRYTINY								
185	712311200	Zhotovenie povlakovkej krytiny striech za studena hydroizolačným náterom hr. 5 mm	m2	25,944	4,39	0,00	113,87		0	
186	712341755	Zhotovenie povlakovkej krytiny nataviteľným asfaltovými izolačnými pásmi NAIP natavením na celej ploche plochej strechy so sklonom do 10°	m2	25,944	6,49	0,00	168,35	0,004	0,11	
187	712370070	Zhotovenie povlakovkej krytiny striech plochých do 10° PVC-P fóliou prípevnenie kotviacimi terčami so zvarovaním spoju	m2	228,024	6,65	0,00	1 515,56	0,000	0,021	
188	712391171	Zhotov povlak krytiny striech plochých do 10st. ostatné z ochrannej textilie podklad vrstvy	M2	228,024	3,35	0,00	763,77		0	
189	712391176	Zhotov povlak krytiny striech plochých do 10° ostatné z ochr. text prípev kotv terčami	kus	912,000	0,54	0,00	488,38		0	
190	712991040	Montáž podkladnej konštrukcie z OSB dosiek hr 22 mm na atike šírky 411 -620 mm pod klampiarske konštr.	m	23,329	8,54	0,00	199,15	0,000	0,001	
191	998712202	Presun hmôt pre izoláciu povlakovkej krytiny v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	8 980,169	0,03	0,00	292,30		0	
192	7123008R01	Odstránenie strešného plašťa v skladbe PVC fólia s geotextíliou, zateplenie, spádová konštr. strechy, parotesniace pásy, plastové areály - vid' ozn B18	m2	135,735	12,08	0,00	1 639,00		0	3,393
193	693167010106	TIPPTEX Geotextília B300 P 300 g/m2	M2	273,629	0,00	1,33	364,88		0	
194	2322322260	Hydroizolačná náterová hmota (Primer S) - dodávka	m2	25,944	0,00	2,63	68,10		0	
195	2830400000	Hmoždinka zatlačacia 5458 k sťahovacím páskam typ: 5458	kus	912,000	0,00	0,13	114,91	0,000	0,009	
196	6072628105	Doska drevoštiepková OSB 3 do vlhkého prostredia hr. 22 mm (2500x1250mm)	m2	13,948	0,00	7,92	110,43	0,033	0,46	
197	6280290104001	Klampiarske prvky - oplechovanie atiky r.š.250 mm profil z poplastovaného plechu k fóliám z PVC-P Viplanil. vr. kotviacick prvkov - ozn K2	bm	48,000	0,00	16,17	776,16		0	
198	6280290104002	Klampiarske prvky - kútová lišta profil z poplastovaného plechu k fóliám z PVC- P 50x50 mm r.š. 100 mm Viplanil. vr. kotviacick prvkov - ozn K3	bm	97,000	0,00	7,20	698,69		0	
199	6280290104003	Klampiarske prvky - rohová lišta profil z poplastovaného plechu k fóliám z PVC- P 50x50 mm r.š. 100 mm Viplanil. vr. kotviacick prvkov - ozn K4	bm	46,000	0,00	7,20	331,34		0	
200	6280290104004	Klampiarske prvky - pásiťprofil z poplastovaného plechu k fóliám z PVC- P 50 mm r.š. 50 mm Viplanil. vr. kotviacick prvkov- ozn K5	bm	8,000	0,00	9,50	76,02		0	
201	6280290104005	Klampiarske prvky - stenová lišta profil z poplastovaného plechu k fóliám z PVC- P 50 mm r.š. 70 mm Viplanil. vr. kotviacick prvkov- ozn K6	bm	49,000	0,00	7,52	368,38		0	
202	6280290104006	Klampiarske prvky - Chrič guľatý TOPWET TWCE 125 PVC, integrovaná PVC manžeta dl 700 mm, samoregulačné vyhrievanie s pripájacím káblom - ozn K12	ks	1,000	0,00	131,88	131,88		0	
203	6280290104007	Klampiarske prvky - Prechodová lišta SCHLUTER RENO-AU, hliníková prechod lišta v 12 50 mm dodávaná dĺžka 2,50m- ozn K11	ks	1,000	0,00	17,33	17,33		0	
204	6280290104008	Klampiarske prvky - Lišta SCHLUTER DILEX-MP, dilatačná lišta v 35 mm. š 8 mm- ozn K10	bm	12,000	0,00	10,61	127,26		0	
205	628029010405	FATRAFOL 810 - šedá hrúbka 1,5 mm, šírka 1,3 m, 26 m2 v roli	M2	262,228	0,00	4,82	1 263,81		0	
206	6283228501	Parotesná zábrana APP 5 FATRABIT hr. 3 mm	m2	21,850	0,00	4,41	96,36	0,004	0,085	
	712	POVLAKOVÉ KRYTINY			5 180,37	4 545,54	9 725,92		0,690	3,39
					0,00	0,00				

Rozpočet Hotelová akadémia Liptovský Mikuláš - Stavebné úpravy, vstavba a nadstavba / Hotelová akadémia LM - Stavebné úpravy, vstavba a nadstavba

Por.č.	Kód položky	Názov	MJ	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/MJ	Hmotnosť	Suť
	713	IZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEBNÝCH KONŠTRUKCIÍ			0,00	0,00				
207	713112111	Montáž tepelnej izolácie doskami stropov, vrchom - klad voľne	m2	558,228	1,35	0,00	756,12		0	
208	713112145	Montáž tepelnej izolácie rovného stropu tepelnými doskami lepením - atika z vrchu	m2	23,329	5,18	0,00	120,76	0,001	0,014	
209	713120001	Zakrytie tepelnej podlahovej izolácie fóliou	m2	217,000	1,45	0,00	314,43	0,000	0,024	
210	713121111	Montáž tepelnej izolácie podlah jednovrstvovej kladenej na sucho	m2	217,000	0,88	0,00	191,39		0	
211	713134120R01	Montáž tepelnej izolácie steny (atika vnútorná strana) lepením a kotvením	m2	17,959	5,36	0,00	96,17	0,000	0,005	
212	713134120R02	Montáž a dodávka izolačných dosiek okolo vtokov na streche EPS 150 S (podkladné a doplnkové dosky)	ks	3,000	262,50	0,00	787,50	0,000	0,001	
213	998713202	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	%	11 092,876	0,02	0,00	186,36		0	
214	2830010400	Fólia separačná "Baumit separačná fólia PE"	m2	260,400	0,00	1,24	322,64	0,000	0,005	
215	283017040904	ISOVER STYRODUR 2800 C Izolačná doska z extrudovaného polystyrénu hrúbka 50 mm 1250 x 600 mm	M2	24,495	0,00	11,30	276,75		0	
216	283017050101	ISOVER EPS NEOFLOOR 100 Izolačná doska zo sivého polystyrénu pre podlahy, hrúbka 20 mm 1000 x 500 mm	M2	166,892	0,00	2,73	455,62		0	
217	283017050108	ISOVER EPS NEOFLOOR 100 Izolačná doska zo sivého polystyrénu pre podlahy, hrúbka 120 mm 1000 x 500 mm	M2	54,417	0,00	16,38	891,35		0	
218	283017060808	ISOVER EPS 150 S Izolačná doska z expandovaného polystyrénu pre ploché strechy, hrúbka 80 mm 1000 x 500 mm - skladba S2 vodorovne	M2	182,361	0,00	8,21	1 497,36		0	
219	283017060808	ISOVER EPS 150 S Izolačná doska z expandovaného polystyrénu pre ploché strechy, hrúbka 80 mm 1000 x 500 mm - skladba S1 atika zvislo	M2	5,373	0,00	8,21	44,12		0	
220	283017060810	ISOVER EPS 150 S Izolačná doska z expandovaného polystyrénu pre ploché strechy, hrúbka 100 mm 1000 x 500 mm - skladba S1+S2 atika zvislo	M2	13,484	0,00	10,27	138,46		0	
221	283017060814	ISOVER EPS 150 S Izolačná doska z expandovaného polystyrénu pre ploché strechy, hrúbka 220 mm 1000 x 500 mm - skladba S1 vodorovne	M2	19,529	0,00	24,74	483,11		0	
222	283017062602	ISOVER ISOVER SD Spádová doska na vytvorenie spádov plochej strechy 600 x 1000 mm, spád 0-15 % od. hrúbky 20 mm - skladba S1+S2	M3	10 575	0,00	143,33	1 515,69		0	
223	631017010311	ISOVER UNIROL PROFÍ Izolačný pás zo sklenených vlákien pre šikmé strechy a stropy, hrúbka 240 mm, šírka 1200 mm	M2	182,361	0,00	20,58	3 752,99		0	
	713	IZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEBNÝCH KONŠTRUKCIÍ			2 452,74	9 378,08	11 830,82		0,050	0
					0,00	0,00				
	721	ZDRAVOTECHNIKA A DAŽDOVÁ KANALIZÁCIA			0,00	0,00				
224	721-09-01	Zdravotechnika - samostatná príloha	kpl	1,000	12 869,82	0,00	12 869,82	0,020	0,02	
	721	ZDRAVOTECHNIKA A DAŽDOVÁ KANALIZÁCIA			12 869,82	0,00	12 869,82		0,020	0
					0,00	0,00				
	733	ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - ROZVOD POTRUBIA			0,00	0,00				
225	733-09/01	Vykurovanie - samostatná príloha	kpl	1,000	11 212,77	0,00	11 212,77	0,007	0,007	
	733	ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - ROZVOD POTRUBIA			11 212,77	0,00	11 212,77		0,010	0
					0,00	0,00				
	761	KONŠTRUKCIE SKLOBETÓNOVÉ			0,00	0,00				
226	761122100	Sklobetónové okno z tvaroviek bezfarebných 190 x 190 x 80 mm - ozn 15	m2	1,920	116,38	0,00	223,45	0,110	0,211	
227	998761202	Presun hmôt pre sklobetónové konštrukcie v objektoch do výšky 12 m	%	212,813	0,03	0,00	6,70		0	
	761	KONŠTRUKCIE SKLOBETÓNOVÉ			230,15	0,00	230,16		0,210	0
					0,00	0,00				
	762	KONŠTRUKCIE TESÁRSKE			0,00	0,00				
228	76231110R02	Montáž-a dodávka oceľových uholníkov 90x100/00 vr. kotviacich prvkov do ŽB venca a závitových tyčí do trámov	kus	56,000	5,88	0,00	329,28	0,000	0,012	
229	76281004R01	Záklop stropov zvodeodnej pregiajky o hrúbke dosky 24 mm	m2	182,500	27,98	0,00	5 106,81	0,016	2,995	
230	762822120	Montáž stropníc z hraneného a polohraneného reziva vrátane trámových vymen prerezovej plochy od 144 do 288 cm2	m	195,900	2,60	0,00	510,12		0	
231	762822130	Montáž stropníc z hraneného a polohraneného reziva vrátane trámových vymen prerezovej plochy od 288 do 450 cm2	m	3,200	3,14	0,00	10,05		0	
232	762895000	Spojovacie a ochranné prostriedky pre montáž záklopov, stropníc, podbíjan a klince, svorky, impregnácia	m3	9,204	3,59	0,00	33,05	0,003	0,027	
233	998762202	Presun hmôt pre tesárske konštrukcie v objektoch výšky do 12 m	%	6 925,488	0,05	0,00	378,13		0	
234	60515378R1	Dodávka reziva hranaty laty pomocné rezivo strechy	m3	5,307	0,00	241,50	1 281,62	0,550	2,919	
	762	KONŠTRUKCIE TESÁRSKE			6 367,45	1 281,62	7 649,06		5,950	0

Rozpočet Hotelová akadémia Liptovský Mikuláš - Stavebné úpravy, vstavba a nadstavba / Hotelová akadémia LM - Stavebné úpravy, vstavba a nadstavba

Por.č.	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Suť
					0,00	0,00				
	763	DREVOSTAVBY			0,00	0,00				
235	76311512R01	Priečka s oceľovou jednoduchou podkonštrukciou hrúbky 100 mm s izoláciou jednovrstvovo oplášená sadrokartónovou doskou HABITO 12,5 mm - ozn SDK1	m2	87,035	53,45	0,00	4 651,60	0,032	2 788	
236	76311512R02	Priečka s oceľovou jednoduchou podkonštrukciou hrúbky 100 mm oplášená sadrokartónovou doskou z každej strany HABITO 12,5 mm - ozn SDK3	m2	16,489	44,21	0,00	728,91	0,032	0 528	
237	76311512R03	Protipožiarna priečka s oceľovou jednoduchou podkonštrukciou hrúbky 100 mm s izoláciou hr. 60 mm oplášená sadrokartónovou doskou z každej strany 1x HABITO (DFRI) 12,5 mm + 1x RB(A) 12,50 mm - ozn SDK4 (EI60)	m2	3,742	71,93	0,00	269,11	0,032	0 12	
238	76311512R04	Obloženie ocef. stojok Protipožiarna priečka s oceľovou jednoduchou podkonštrukciou hrúbky 100 mm s izoláciou hr. 60 mm oplášená sadrokartónovou doskou z každej strany 1x HABITO (DFRI) 12,5 mm + 1x RB(A) 12,50 mm - ozn SDK5(EI60)	m2	5,320	78,75	0,00	418,92	0,032	0 17	
239	763122341	Opláštenie ocef. profilov SDK doskami RIGIPS RF 2x hr. 15 mm ukotvené o systémové profily - komplet	m2	10,884	44,88	0,00	488,43	0,031	0 338	
240	763123141	Opláštenie podstropné VZT SDK doskami RIGIPS RF hr. 15 mm ukotvené o systémové profily komplet- pozn 23	m2	2,038	26,61	0,00	54,22	0,016	0 032	
241	76312314R01	Predsadená sadrokartónová stena RIGIPS HABITO na kovovej podkonštrukcii R-CW75, oplášená doskami HABITO hr. 12, mm	m2	25,291	29,19	0,00	738,24	0,016	0 395	
242	763138322	Rigips zavesený protipožiarny podhľad na dvojitom križovom rošte R CD, opláštenie 2x dosky SDK RIGIPS RF hr. 15 mm ozn PDL 1 (REI60)	m2	244,244	61,52	0,00	15 025,77	0,051	12,564	
243	763181132	Oceľová zárubňa pre sadrokartónovú priečku šírka 800 mm, hrúbka 100 mm	kus	3,000	86,89	0,00	260,66	0,028	0 083	
244	763181191	Montáž oceľovej jednokridlovej zárubne pre sadrokartónovú priečku, výška do 2,75 m	kus	3 000	27,30	0,00	81,90	0,000	0 001	
245	998763403	Presun hmôt pre sadrokartónové konštrukcie v objektoch výšky do 24 m	%	21 709,980	0,01	0,00	319,14		0	
246	784410501	Prebrúsenie a pretmelenie SKD povrchov výšky do 3. 80 m	m2	467,024	0,17	0,00	78,46	0,000	0 005	
	763	DREVOSTAVBY			23 115,36	0,00	23 115,36		17,020	0
					0,00	0,00				
	764	KONŠTRUKCIE KLAMPIARSKÉ			0,00	0,00				
247	764712027	Oplechovanie parapetov z hliníkového lakovaného plechu hrúbky 2 mm a šírky 270 mm ozn K1	m	36 000	20,48	0,00	737,10	0,002	0 059	
248	764751113	Odkvapová rúra odtoková D 120 mm z Pz plechu hr. 0,6 mm s lakoplastovou povrchovou úpravou vr. kotviacich prvkov ozn K9	m	9,000	17,94	0,00	161,50	0,002	0 021	
249	764751114	Odkvapová rúra odtoková hranatá z Pz plechu hr. 0,6 mm s lakoplastovou povrchovou úpravou 100/100 mm ozn K14	m	5 000	22,68	0,00	113,40	0,002	0 012	
250	764761132	Pododkvapný žľab polkruhový r š. 333 mm z Pz plechu hr. 0,6 mm s lakoplastovou povrchovou úpravou - na jestv. háky ozn K7	m	7,000	14,43	0,00	100,99	0,001	0 01	
251	764761232	Žľabový kotlík SOK 150 mm z Pz plechu hr. 0,6 mm s lakoplastovou povrchovou úpravou - vr. kotviacich prvkov ozn K8	kus	1,000	11,01	0,00	11,01	0,000	0	
252	764761235	Kotlík hranatý k štvorhranným žľabom veľkosť 120 mm z Pz plechu hr. 0,6 mm s lakoplastovou povrchovou úpravou ozn K13	kus	1,000	29,57	0,00	29,57	0,000	0	
253	998764202	Presun hmôt pre klampiarské konštrukcie v objektoch výšky od 6 m do 12 m	%	1 169,666	0,02	0,00	27,02		0	
254	764351810	Demontáž žľabu pododkvapového rš 250 a 330 mm so sklonom do 30°	m	11,480	0,91	0,00	10,49		0	0,040
255	764351836	Demontáž háku žľabu so sklonom do 30°	kus	12,000	0,66	0,00	7,94		0	0,001
256	764359810	Demontáž kotlíka kónického so sklonom do 30°	kus	1,000	1,22	0,00	1,22		0	0,001
257	764410850	Demontáž oplechovania parapeta rš od 100 do 330 mm	m	17,900	1,22	0,00	21,80		0	0,024
258	764430840	Demontáž oplechovania múrov a nadmuroviek rš od 330 do 500 mm	m	24,230	1,21	0,00	29,26		0	0,056
259	764454802	Demontáž odpadovej rúry kruhovej s priemerom 120 mm	m	4,300	0,91	0,00	3,93		0	0,012
	764	KONŠTRUKCIE KLAMPIARSKÉ			1 255,21	0,00	1 255,22		0 100	0 13
					0,00	0,00				
	765	KRYTINY TVRDÉ			0,00	0,00				
260	765901081	Montáž strešnej fólie na plné debnenie, záklop	m2	182,500	3,09	0,00	563,38	0,000	0 002	
261	998765202	Presun hmôt pre tvrdé krytiny na objektoch výšky do 12 m	%	829,435	0,07	0,00	60,96		0	
262	628017100701	ISOVER Parotesná fólia Jutafoal NAL 170 Špeciál AL 1,5 x 50 m, BAL 75 m2	M2	209,875	0,00	1,47	308,52		0	
	765	KRYTINY TVRDÉ			624,34	308,52	932,86		0 000	0
					0,00	0,00				
	766	KONŠTRUKCIE STOLÁRSKE			0,00	0,00				
263	766661112	Montáž dverového krídla kompletiz. otvárateľného do oceľovej alebo fošňovej zárubne, jednokridlové	kus	4,000	5,71	0,00	22,85		0	

Por.č.	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Suť
264	766661412	Montáž jedného dverového krídla komplet zovaného otváracieho protipožiarného	kus	4,000	13,47	0,00	53,89		0	
265	998766202	Presun hmot pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	9 200,971	0,01	0,00	91,73		0	
266	766111820	Demontáž drevenej steny ozn B14+B23	m2	33,704	2,39	0,00	80,69		0	0,539
267	7661118R02	Demontáž drevenej parapetnej dosky	m	17,900	3,26	0,00	58,26		0	0,286
268	7662019R01	Dodávka a montáž kuchynskej linky dĺžka 3560 mm (DTD laminovaná doska hr 18mm s dyhou, prac. doska hr. 36 mm) - ozn S3	kpl	1,000	0,00	2 992,50	2 992,50		0	
269	7662019R02	Dodávka a montáž dreveného pultu dĺžka 1600 mm (DTD laminovaná doska hr 18mm s dyhou, prac. doska hr. 36 mm) - ozn S2	kpl	1,000	0,00	1 701,00	1 701,00		0	
270	7662019R03	Dodávka a montáž dreveného pultu dĺžka 2400 mm (DTD laminovaná doska hr 18mm s dyhou, prac. doska hr. 36 mm) - ozn S1	kpl	1,000	0,00	2 257,50	2 257,50		0	
271	6116311810	Dvere vnútorné hladké drevené jednokrídlové plné,80x197cm, vr štít kovanie s cylindr vložkou vr.vetr. Al mriežky 2x 400/130 mm - ozn I	ks	1,000	0,00	238,72	238,72	0,003	0,003	
272	6116222100	Dvere vnútorné hladké drevené jednokrídlové plné,80x197cm, vr štít kovania s cylindr vložkou- ozn. III.	kus	2,000	0,00	171,83	343,67	0,020	0,04	
273	6116223100	Dvere vnútorné hladké drevené jednokrídlové plné,90x197cm, vr štít kovanie s cylindr vložkou - ozn IV	kus	1,000	0,00	199,77	199,77	0,024	0,024	
274	6116400700	Drevené plné požiarné dvere jednokrídlové bez zárubne 800x1970 EW45/D3-C ozn II	kus	1,000	0,00	315,47	315,47	0,020	0,02	
275	6116400701	Oceľové plné požiarné dvere jednokrídlové bez zárubne 800x1970 EW 60/D1-C - ozn V.	kus	2,000	0,00	498,75	997,50	0,020	0,04	
276	6116401100	Dvere drevené plné požiarné jednokrídlové bez zárubne 90x197 cm EW45/D3-C - ozn VI.	kus	1,000	0,00	399,36	399,36	0,022	0,022	
	766	KONŠTRUKCIE STOLÁRSKE			307,42	9 445,49	9 752,90		0,150	0,83
					0,00	0,00				
	767	KOVOVÉ DOPLNKOVÉ KONŠTRUKCIE			0,00	0,00				
		Montáž okna a dverí plastového za 1 bm montáže na podkladný profil Phonotherm, odštenie+nadpražie opatrné páskou, parapet parotes a paropriepustná okenná fólia	m	106,560	15,86	0,00	1 689,51	0,000	0,011	
277	766621081									
278	767591220	D+M vetracie mriežky 200x200 mm - ozn Z1	kus	2,000	36,75	0,00	73,50	0,000	0	
279	76759122R01	Montáž a dodávka PVC fabion GERFLOR 4011 pre PVC podlahovinu - ozn Z2	bm	148,000	7,88	0,00	1 165,50	0,000	0,004	
280	767616111	Montáž okien a dverí z hliníkových profilov za 1 bm montáže na podkladný profil Phonotherm, odštenie+nadpražie opatrné páskou, parapet parotes a paropriepustná okenná fólia	m2	59,660	42,22	0,00	2 518,88		0	
281	767995103	Montáž atypickej stavebnej doplnkovej konštrukcie s hmotnosťou od 10 kg do 20 kg	kg	642,340	3,64	0,00	2 340,37	0,000	0,045	
282	998767202	Presun hmot pre doplnkové stavebné konštrukcie kovové v objektoch výšky od 6 m do 12 m	%	39 745,239	0,01	0,00	542,52		0	
283	7671228R3	Demontáž vonkajších mreží ozn B21	ks	2,000	14,91	0,00	29,82		0	0,100
284	767131801	Demontáž plechovej steny s dverami ozn B25	m2	2,500	7,40	0,00	18,51		0	0,055
285	767161109	D+M Interierové hliníkové okno protipožiarné typ EW60/D1 presklenie s protipožiarnym skom čírim 2105x750mm pevne zasklené - ozn 13	ks	2 000	697,62	0,00	1 395,24		0	
286	767161144	D+M Interierové plastové okno zasklenie izolačné čire pevne zasklené. 2150x750 mm - ozn 14	m	2,000	338,63	0,00	677,25		0	
287	2832019R02	Dodávka - Izolačný profil pre osadenie okien PHONOTHERM	m	44 473	0,00	8,93	396,92		0	
288	5530002R0	Dodávka, výroba atypických oceľových prvkov	kg	770,800	0,00	3,26	2 508,95	0,001	0,771	
289	553410001	Okno plastové 1-dielne rozm 1750/800mm,sklopné, vklad tesnenia, izol. trojsklo,syst. kovane -ozn 01	ks	1,000	0,00	294,00	294,00		0	
290	553410002	Hliníkové fasádne okno 2600x3200mm s 1-krídl. dverami pevne zaskl. svetlíky, vklad tesnenia, syst. kovanie s bezpečnostným zámkom, zasklenie izol. trojsklo bezpečnostné sklo proti prerazeniu - ozn 02	ks	1,000	0,00	3 494,40	3 494,40		0	
291	553410003	Hliníkové fasádne okno 2600x3200mm pevne zaskl. svetlíky, vrchné sklopné vklad tesnenia a syst. kovanie zasklenie izol. trojsklo bezpečnostné sklo proti prerazeniu -ozn 03	ks	2 000	0,00	3 202,50	6 405,00		0	
292	553410004	Okno plastové 2-dielne rozm 1350/2000 mm, dolný diel sklopný, horný diel otvárací, vklad tesnenia, izol. trojsklo,syst..kovanie - ozn 04	ks	1,000	0,00	567,00	567,00		0	
293	553410005	Okno plastové 4-dielne rozm 2400/2000 mm, dolné diely sklopné, horné diely otvárací, vklad tesnenia, izol. trojsklo,syst..kovanie - ozn 05	ks	5,000	0,00	1 008,00	5 040,00		0	
294	553410006	Okno plastové 4-dielne rozm 2600/2000 mm, dolné diely sklopné, horné diely otvárací, vklad tesnenia, izol. trojsklo,syst..kovanie - ozn 06	ks	3,000	0,00	1 092,00	3 276,00		0	
295	553410007	Okno plastové 2-dielne rozm 1300/2000 mm, dolný diel sklopný, horný diel otvárací, vklad tesnenia, izol. trojsklo,syst..kovanie - ozn 07	ks	1,000	0,00	546,00	546,00		0	
296	553410008	Okno plastové s posuvným krídlom rozm.2400/2350 mm, zasklenie obyčajné,syst. kovanie -ozn.08	ks	1,000	0,00	1 480,50	1 480,50		0	

Por.č.	Kód položky	Názov	MJ	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/MJ	Hmotnosť	Suť
297	553410009	Okno plastové 1-dielne rozm 800/2350mm, pevné, zasklenie obyčajné syst. kovanie -ozn 09	ks	1,000	0,00	394,80	394,80		0	
298	553410010	Hliníkové protipožiariarne EW45/D3-C interierové dvere 2000x3000mm s nadsvetlíkom, pevne zaskl. nadsvetlík, syst. kovanie zasklenie izol. trojsklo bezpečnostné sklo proti prerazeniu, samozatvárač, koordinátor zatvárania, AL prah -ozn 10	ks	1,000	0,00	3 150,00	3 150,00		0	
299	553410011	Hliníkové protipožiariarne EW45/D3-C interierové dvere 1750x2100mm syst. kovanie zasklenie izol. bezpečnostné sklo proti prerazeniu, samozatvárač, koordinátor zatvárania, AL prah -ozn 11	ks	1,000	0,00	1 929,38	1 929,38		0	
300	553410012	Hliníkové protipožiariarne EW45/D3-C interierové dvere 1480x2100mm syst. kovanie zasklenie izol. bezpečnostné sklo proti prerazeniu, samozatvárač, koordinátor zatvárania, AL prah -ozn 12	ks	1,000	0,00	1 631,70	1 631,70		0	
301	245600001R01	Dodávka - okenná páska komprimovaná ILLMOD Tro+(ostenie a nadpražie)	m	105,990	0,00	5,43	575,37	0,001	0,085	
302	245600001R02	Dodávka - okenná parotesniaca fólia ILLBRUCK ME210 (parapet)	m	44,473	0,00	1,31	58,37	0,001	0,036	
303	245600001R03	Dodávka - okenná paropriepustná fólia ILLBRUCK ME220 (parapet)	m	44,473	0,00	1,64	72,85	0,001	0,036	
	767	KOVOVÉ DOPLNKOVÉ KONŠTRUKCIE			10 451,10	31 821,24	42 272,32		0,990	0,16
					0,00	0,00				
	771	PODLAHY A DLAŽBY KERAMICKÉ			0,00	0,00				
304	771445121	Montáž sokla rovného výšky 10 cm z keramických obkladačiek hutných do tmelu	m	140,550	3,11	0,00	436,83	0,001	0,086	
305	771575109	Montáž podláh z veľkoformátových keramických dlaždíc do tmelu	m2	225,077	13,63	0,00	3 067,57	0,005	1,193	
306	998771202	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	9 159,469	0,05	0,00	442,40		0	
307	283034240070	Škárovacia malta - podľa výberu obkladu	kg	9,565	0,00	2,26	21,59		0	
308	2353206500	Stierkové izolácie - systémové lepidlo na obklady a dlažby (napr. BAUMACOL FLEXTOP)	kg	358,698	0,00	1,93	693,00	0,001	0,359	
309	5976457000	Dlaždice keramické GRES, veľkoformátové s protišmykovým povrchom líca hr. 10 mm	m2	251,739	0,00	21,44	5 397,53	0,024	6,042	
	771	PODLAHY A DLAŽBY KERAMICKÉ			3 946,81	6 112,12	10 058,93		7,680	0
					0,00	0,00				
	776	PODLAHY POVLAKOVÉ			0,00	0,00				
310	776411300	Lepenie podlahových soklíkov alebo líšt vyťahovaný sokel FABION	m	148,000	1,23	0,00	181,82	0,000	0,001	
311	776992131	Očistenie a penetrácia podkladov	m2	185,550	1,48	0,00	274,71		0	
312	998776202	Presun hmôt pre podlahy povlakové v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	6 734,544	0,00	0,00	28,29		0	
313	776511811	Lepenie povlakovej podlahy z pásov	m2	185,550	5,39	0,00	999,47		0	
314	2841294440	Podlahovina - Vinyl Mipolam Elegance hr. 2,0 mm	m2	236,665	0,00	23,73	5 616,06		0	
	776	PODLAHY POVLAKOVÉ			1 484,28	5 616,06	7 100,34		0,000	0
					0,00	0,00				
	781	OBKLADY KERAMICKÉ			0,00	0,00				
315	781415014	Montáž obkladov vnútor. stien z obkladačiek pórov. alebo opakných kladených do tmelu	m2	4,950	21,32	0,00	105,51	0,003	0,017	
316	998781202	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	179,771	0,03	0,00	4,91		0	
317	781419912	Priplatok k cene za škárovanie cementom obkladov kladených do tmelu	m2	4,950	0,30	0,00	1,51		0	
318	2353206300	Stierkové izolácie Flexfuge Special -špárovacia malta, spotreba 4,0kg/10m2	kg	0,198	0,00	1,94	0,38	0,001	0	
319	2353206500	Stierkové izolácie - systémové lepidlo na obklady a dlažby "ARDALITH FLEX" 25kg spotreba: min.1,5kg/m2/mm	kg	7,425	0,00	0,84	6,24	0,001	0,007	
320	5978152000	Dodávka keramických obkladačiek	m2	5,049	0,00	14,88	75,12	0,011	0,053	
	781	OBKLADY KERAMICKÉ			111,93	81,74	193,67		0,080	0
					0,00	0,00				
	783	NÁTERY			0,00	0,00				
321	783222100	Nátery kov stav. doplnk. konštr. syntetické farby na vzduchu schnúce dvojnásobné	m2	10,180	7,60	0,00	77,39	0,000	0,002	
322	783226100	Nátery kov stav. doplnk. konštr. syntetické farby na vzduchu schnúce základný	m2	51,932	3,54	0,00	183,76	0,000	0,004	
323	783782203	Nátery tesárskej konštrukcie protihnilobný, protipliesňový, protipožiariarny povrchovou impregnáciou prostriedkom Bochemit QB	m2	135,772	3,70	0,00	501,81	0,000	0,043	
	783	NÁTERY			762,96	0,00	762,96		0,050	0
					0,00	0,00				
	784	MALBY			0,00	0,00				

Por.č.	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Suť
324	763119210	Penetračný náter GRUNDIERUNG sadrokartónovej dosky	m2	467,024	0,87	0,00	407,01	0,000	0,056	
325	784411301	Penetrácia Primalex stien a stropov	m2	1 311,600	0,49	0,00	647,27	0,000	0,157	
326	784452271	Maľby z maliarskych zmesí tekutých Primalex, Superflex, Farnal jednofarebné dvojnás výšky do 3,80 m	m2	1 778,624	1,88	0,00	3 342,92	0,000	0,32	
327	784401801	Odstránenie maľby obrúsením a oprášením v miestnosti výšky do 3,8 m	m2	861,253	0,40	0,00	343,64		0	
	784	MAĽBY			4 740,86	0,00	4 740,85		0,530	0
					0,00	0,00				
	786	ČALÚNNICKÉ ÚPRAVY			0,00	0,00				
328	998786202	Presun hmôt pre čalúnnické úpravy v objektoch výšky (hĺbky) nad 6 do 12 m	%	2 107 313	0,00	0,00	4,43		0	
329	786623110	Dodávka a montáž vnútorné reliazkové žaluzie s lamelamy	m2	77,389	28,59	0,00	2 212,68		0	
	786	ČALÚNNICKÉ ÚPRAVY			2 217,10	0,00	2 217,10		0,000	0
					0,00	0,00				
		Práce PSV			89 245,93	69 347,63	157 200,29		33,980	4,51
					0,00	0,00				
		Montážne práce			0,00	0,00				
	921	M-21 ELEKTROMONTÁŽE			0,00	0,00				
330	21001001	Elektroinštalácia - samostatná príloha	kpl	1,000	13 208,66	0,00	13 208,66		0	
	921	M-21 ELEKTROMONTÁŽE			13 208,66	0,00	13 208,66		0,000	0
					0,00	0,00				
	922	M-22 MONTÁŽ OZNAMOVACÍCH, SIGNALIZAČNÝCH A ZABEZPEČOVACÍCH ZARIADENÍ			0,00	0,00				
331	2100100R2	Slaboprúdové rozvody - samostatná príloha	kpl	1,000	4 850,00	0,00	4 850,00		0	
	922	M-22 MONTÁŽ OZNAMOVACÍCH, SIGNALIZAČNÝCH A ZABEZPEČOVACÍCH ZARIADENÍ			4 850,00	0,00	4 850,00		0,000	0
					0,00	0,00				
	924	M-24 MONTÁŽ VZDUCHOTECHNICKÝCH ZARIADENÍ			0,00	0,00				
332	240011015	Montáž a dodávka radiálneho ventilátora 75m3 pozn 24	kus	2,000	115,50	0,00	231,00		0	
333	240080319	D+M Potrubie SPIRO Veľkosť : do D 100 vr. tvaroviek	m	1,800	4,69	0,00	8,45		0	
334	240080323	D+M Potrubie SPIRO Veľkosť : do D 160 vr. tvaroviek	m	3,000	7,59	0,00	22,77		0	
	924	M-24 MONTÁŽ VZDUCHOTECHNICKÝCH ZARIADENÍ			262,23	0,00	262,22		0,000	0
					0,00	0,00				
		Montážne práce			18 552,83	0,00	18 320,88		0,000	0
		Celkom v EUR					281 327,56		411,570	91,28

C 921 M**MONTÁŽNE PRÁCE**

Cenník.pol.	Skrátený popis	mj	počet	jedn.cena	montáž
210010003	Rúrka ohybná elektroinštalčná, uložená pod omietkou, typ 23 - 23 mm	m	15	1,217	18,256
210010103	Lišta elektroinšt. z PH vč. spojok, ohybov, rohov, bez krabic, uložená pevne typ L 60 pretáhovaci	m	15	2,703	40,541
210010301	Škatuľa prístrojová bez zapojenia (1901, KP 68, KZ 3)	ks	87	1,351	117,570
210010321	Škatuľa odbočná s viečkom, svorkovnicou vč. zapojenia (1903, KR 68) kruhová	ks	35	5,797	202,909
210010351	Škatuľová rozvodka z lisov. izolantu vč. ukončenia káblov a zapojenia vodičov typ 6455-26 do 4 mm ²	ks	3	10,027	30,082
210100003	Ukončenie vodičov v rozvádzáč. vč. zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm ²	ks	4	1,217	4,868
210100251	Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklopkou alebo páskou do 4 x 10 mm ²	ks	31	4,567	141,584
210100259	Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklopkou alebo páskou do 5 x 10 mm ²	ks	4	6,269	25,076
210110041	Spínač polozapustený a zapustený vč. zapojenia jedнопólový - radenie 1	ks	2	1,901	3,802
210110043	Spínač polozapustený a zapustený vč. zapojenia sériový prep.stried. - radenie 5 A	ks	8	2,169	17,356
210111011	Domová zásuvka polozapustená alebo zapustená vč. zapojenia 10/16 A 250 V 2P + Z	ks	87	4,068	353,940
210120451	Istič vzduchový vč. zapojenia trojpólový do 25 A bez krytu	ks	2	5,167	10,334
210140463	Tlačidlový domový ovládač polozapust. alebo zapustený vč. zapojenia s orient.tlejivkou	ks	13	2,975	38,681
210190001	Montáž oceľolehovej rozvodnice do váhy 20 kg	ks	2	7,513	15,027
210201034	Svietidlo žiarivkové - typ 231 57 23 - 20 W, stropné	ks	13	11,899	154,685
210201037	Svietidlo žiarivkové - typ 231 57 43 - 40 W, stropné	ks	41	11,899	487,851
210201059	Svietidlo žiarivkové - typ 237 22 02 - (32 635.01) 40 W, vstavané	ks	10	13,161	131,613
210201067	Svietidlo žiarivkové - typ 331 07 40 - 2 x 40 W, priem. Stropné	ks	1	13,790	13,790
210220022	Uzemňovacie vedenie v zemi včít. svoriek, prepojenia, izolácie spojov FeZn D 8 - 10 mm	m	35	1,828	63,984
210220101	Zvodový vodič včítane podpery FeZn do D 10 mm, A1 D 10 mm Cu D 8 mm	m	90	7,384	664,570
210220301	Bleskozvodová svorka do 2 skrutiek (SS, SR 03)	ks	9	3,745	33,706
210220302	Bleskozvodová svorka nad 2 skrutky (ST, SJ, SK, SZ, SR 01, 02)	ks	16	5,228	83,644
210220372	Ochranný uholník alebo rúrka s držiak. do steny	ks	2	12,936	25,872
210220401	Označenie zvodov štítkami smaltované, z umelej hmoty	ks	2	2,674	5,349
210800608	Vodič NN a VN v rúrkach CYA 16	m	45	0,684	30,770
210810005	Silový kábel 750 - 1000 V /mm ² / voľne uložený CYKY-CYKYm 750 V 3x1.5	m	645	0,684	441,032
210810006	Silový kábel 750 - 1000 V /mm ² / voľne uložený CYKY-CYKYm 750 V 3x2.5	m	430	0,684	294,021
210810015	Silový kábel 750 - 1000 V /mm ² / voľne uložený CYKY-CYKYm 750 V 5x1.5	m	15	0,684	10,257
210810014	Silový kábel 750 - 1000 V /mm ² / voľne uložený CYKY-CYKYm 750 V 5x10	m	45	0,994	44,723

SPOLU

PVPP 6%

MONTÁŽ CELKOM**3505,891**

210,353

3716,244

NOSNÝ MATERIÁL

Výrobca	Skrátený popis	mj	počet	jedn.cena	dodávka
UNIVOLT	Plastová ohybná rúrka FXP 16	m	15	0,000	3,712
KOPOS	Plastová lišta LHD 60x40 biela	m	15	0,247	44,768
KOPOS	Univerzálna škatuľa KU68-1901	ks	122	0,222	27,108
WAGO	Bezšróbová svorka 2273-203, do 3x2,5	ks	500	0,121	60,600
OBO Bettermann	Odbočná hranatá krabica z termoplastu so svorkovnicou, typ A 8 5, šedá	ks	3	2,141	6,424
OEZ Letohrad	Trojpolový istič LTN 50B-3	ks	1	51,136	51,136
LEGRAND	Spínač č.1 VALENA Life typ 7 521 01, IP20	ks	2	4,716	9,431
LEGRAND	Spínač č.5 VALENA Life typ 7 521 05, IP20	ks	8	6,479	51,833
LEGRAND	Tlačidlový spínač s orientačným osvetlením VALENA Life typ 7 521 12, IP20	ks	13	7,147	92,908
LEGRAND	Zásuvka jednonásobná VALENA Life typ 7 531 80, IP20	ks	86	3,919	337,017
LEGRAND	Zásuvka jednonásobná VALENA Life typ 7 531 79, IP44	ks	1	8,575	8,575
LEGRAND	Rámik k zásuvke IP44 VALENA Life typ 7 540 21	ks	1	3,656	3,656
LEGRAND	Jednonásobný rámik VALENA Life typ 7 540 01	ks	37	0,975	36,062
LEGRAND	Dvojnásobný rámik VALENA Life typ 7 540 02	ks	25	2,014	50,349
LEGRAND	Trojnásobný rámik VALENA Life typ 7 540 03	ks	11	3,158	34,741
EBERLE	Vonkajší snímač teploty F 897 001	ks	1	38,198	38,198
TESLUX	Svietidlo typ TP6040N + AL rámik, IP40	ks	41	48,480	1987,680
TESLUX	Prachotesné svietidlo typ TIL150A58N4, IP66	ks	1	44,440	44,440
TESLUX	Svietidlostrope typ TDP20R, IP40	ks	13	19,392	252,096
TESLUX	Svietidlostrope typ TDV20R, IP40	ks	10	19,392	193,920
	Vodič H07V-K 16žž	m	45	1,391	62,585
	Kábel CYKY-O 3x1,5	m	150	0,429	64,388
	Kábel CYKY-J 3x1,5	m	495	0,429	212,479
	Kábel CYKY-J 3x2,5	m	430	0,660	283,598
	Kábel CYKY-J 5x1,5	m	15	0,750	11,256
	Kábel CYKY-J 5x10	m	45	6,161	277,245
ZIN	Uzemňovacie vedenie FeZn Ø10mm (0,62kg/lm) / 35bm	kg	21,7	1,424	30,903
ZIN	Uzemňovacie vedenie AlMgSi Ø8mm (0,135kg/m) / 90bm	kg	12,2	4,464	54,240
ZIN	Bleskozvodná svorka SZ	ks	2	1,555	3,111
ZIN	Bleskozvodná svorka SK	ks	3	0,768	2,303
ZIN	Bleskozvodná svorka SO	ks	1	1,071	1,071
ZIN	Bleskozvodná svorka SS	ks	5	0,489	2,444
ZIN	Bleskozvodná svorka SU A	ks	2	0,547	1,095
ZIN	Bleskozvodná svorka ST10	ks	8	2,585	20,677

ZIN	Uzemňovacia svorka SR03	ks	4	0,828	3,313
ZIN	Ochranný uholník 2m OU 2	ks	2	4,575	9,151
ZIN	Držiak ochranného uholníka univerzálny s vrutom DOU vr.	ks	4	1,141	4,565
ZIN	Podpera vedenia na plochú strechu typ PV21	ks	55	2,475	136,098
ZIN	Podpera vedenia na zateplené fasády PV17-6	ks	10	0,535	5,353
ZIN	Štítok s označením čísla zvodu	ks	2	1,212	2,424
ZIN	Výstražný štítok na zvod	ks	2	1,869	3,737

SPOLU

4526,688

Podružný materiál 3%

135,801

Doprava 5%

233,124

NOSNÝ MATERIÁL CELKOM

4895,613

ROZVÁDZAČ RI

Výrobca	Skrátený popis	mj	počet	jedn.cena	dodávka
EATON	Zapustená rozvodnica KLV-48UPS-F	ks	1	40,794	40,794
OBO Bettermann	Zvodič prepätia V20-4-280	ks	1	107,171	107,171
OEZ Letohrad	Troj pólový istič LTN 40B-3	ks	1	33,502	33,502
OEZ Letohrad	Jednopolový istič LTN 16B-1	ks	2	8,151	16,301
OEZ Letohrad	Jednopolový istič LTN 10B-1	ks	4	5,303	21,210
OEZ Letohrad	Impulzné pamäťové relé MIR-16-001-A230	ks	2	33,067	66,135
OEZ Letohrad	Prúdový chránič s nadprúdovou ochranou OLI-16B-IN-030AC	ks	8	60,731	485,850
OEZ Letohrad	Prúdový chránič s nadprúdovou ochranou OLI-10B-IN-030AC	ks	1	70,074	70,074
EBERLE	Termostat ITR-3 528 000	ks	1	68,973	68,973
LEGRAND	Radová svorka skrutková VIKING 3; do 4mm2 sivá	ks	23	0,576	13,241
LEGRAND	Radová svorka skrutková VIKING 3; do 4mm2 modrá	ks	19	0,687	13,049
LEGRAND	Radová svorka skrutková VIKING 3; do 4mm2 zelenožltá	ks	19	2,091	39,723
LEGRAND	Radová svorka skrutková VIKING 3; do 16mm2 sivá	ks	3	1,555	4,666
LEGRAND	Radová svorka skrutková VIKING 3; do 16mm2 modrá	ks	1	1,838	1,838
LEGRAND	Radová svorka skrutková VIKING 3; do 16mm2 zelenožltá	ks	2	3,313	6,626
LEGRAND	Bočnica k svorkám VIKING 3 do 10mm2	ks	2	0,212	0,424
LEGRAND	Bočnica k svorkám VIKING 3 do 16mm2	ks	1	0,394	0,394
LEGRAND	Ukončovacia zarážka, š. 8mm	ks	4	0,828	3,313
	Prepojovacie vodiče, spojovací materiál	sada	1	35,350	35,350

Material celkom 1028,635
Montáž (30% z materiálu) 308,590
ROZVÁDZAČ R1 SPOLU 1337,225

ROZVÁDZAČ R2

Výrobca	Skrátený popis	mj	počet	jedn.cena	dodávka
EATON	Zapustená rozvodnica KLV-36UPS-F	ks	1	32,340	32,340
OBO Bettermann	Zvodič prepätia V20-4-280	ks	1	107,171	107,171
OEZ Letohrad	Troj pólový istič LTN 40B-3	ks	1	33,502	33,502
OEZ Letohrad	Jednopolový istič LTN 10B-1	ks	3	5,303	15,908
OEZ Letohrad	Impulzné pamäťové relé MIR-16-001-A230	ks	2	33,067	66,135
OEZ Letohrad	Prúdový chránič s nadprúdovou ochranou OLI-16B-IN-030AC	ks	6	60,731	364,388
LEGRAND	Radová svorka skrutková VIKING 3; do 4mm2 sivá	ks	15	0,576	8,636
LEGRAND	Radová svorka skrutková VIKING 3; do 4mm2 modrá	ks	11	0,687	7,555
LEGRAND	Radová svorka skrutková VIKING 3; do 4mm2 zelenožltá	ks	11	2,091	22,998
LEGRAND	Radová svorka skrutková VIKING 3; do 16mm2 sivá	ks	3	1,555	4,666
LEGRAND	Radová svorka skrutková VIKING 3; do 16mm2 modrá	ks	1	1,838	1,838
LEGRAND	Radová svorka skrutková VIKING 3; do 16mm2 zelenožltá	ks	2	3,313	6,626
LEGRAND	Bočnica k svorkám VIKING 3 do 10mm2,	ks	2	0,212	0,424
LEGRAND	Bočnica k svorkám VIKING 3 do 16mm2	ks	1	0,394	0,394
LEGRAND	Ukončovacia zarážka, š.8mm	ks	4	0,828	3,313
	Prepojovacie vodiče, spojovací materiál	sada	1	25,250	25,250
Material celkom					701,142
Montáž (30% z materiálu)					210,343
ROZVÁDZAČ R2 SPOLU					911,485

ROZVÁDZAČ

Výrobca	skrátený popis	mj	počet	jedn.cena	dodávka
atyp	Rozvádzač R1	ks	1	1300,000	1300,000
atyp	Rozvádzač R2	ks	1	900,000	900,000

ROZVÁDZAČE SPOLU

Doprava 3,6%

Presun 2,8%

ROZVÁDZAČE CELKOM**2200,000**

79,200

61,600

2340,800**NEŠPECIFIKOVANÉ PRÁCE PODĽA CENNÍKA**

Položka	Skrátený popis	mj	počet	jedn.cena	HZS
1	Vysekanie ryhy pre káble v stene alebo v podlahe, prierazy v murive, nika pre rozvádzač	kpl	1	980,0000	980,000
2	Rezanie betónu, rozbite a opätovné dobetónovanie	ks	2	49,0000	98,000
3	Demontáž zvodu bleskozvodu	ks	2	26,0000	52,000
4	Montáž snímača termostatu	ks	1	5,0000	5,000
5	Zapojenie ventilátora	ks	2	15,0000	30,000
6	Úprava krycieho plechu v rozvádzači HR	kpl	1	56,0000	56,000
	HZS CELKOM				1221,000

REVÍZIA

Položka	Skrátený popis	mj	počet	jedn.cena	revizia
1	Prevedenie prvej odbornej prehliadky a odbornej skúšky a vypracovanie správy	hod	45	23,0000	1035,000
	REVÍZIA CELKOM				1035,000

ELEKTROINŠTALÁCIA - SUMÁR

Montáž	3716,244
Nosný materiál	4895,613
Rozvádzače	2340,800
Nešpecifikované práce	1221,000
Revízia	1035,000
CELKOM BEZ DPH	13208,66

ROZPOČET

Stavba: Hotelová akadémia Liptovský Mikuláš – stavebné úpravy, vstavba a nadstavba

Investor: Žilinský samosprávny kraj, Komenského 48, Žilina

JMH sro

Samostatná príloha

Slaboprúdové rozvody - Struktúrované káblové rozvody

P. č.	OBJ. č.	Dátové rozvody	MJ	Množstvo	Cena jednotková € bez DPH	Cena celková € bez DPH
		Komunikačné panely, patch panely, zásuvky				
1		Netienený telefónny patch panel osadený, 25xRJ45 kat. 3, 1U	ks	1	31,01	31,01
2		Tienený patch panel STP osadený, 24xRJ45/t, 1U, kat. 6A	ks	1	66,53	66,53
3	LE 753149	Zásuvka STP 2xRJ45, kat. 6A, pod omietku, biela	ks	10	25,74	257,44
4	LE 753148	Zásuvka STP 1xRJ45, kat. 6A, pod omietku, biela	ks	3	13,34	40,01
5	LE 753175	Zásuvka HDMI , v 1.4, predkonektorovaná, pod omietku, biela	ks	2	45,78	91,57
6	LE 754001	Rámček jednoduchý biely	ks	14	0,82	11,54
7	LE 754002	Rámček dvojnásobný biely	ks	1	1,70	1,70
8		Kábel HDMI 1.4, 8m pripojovací, pozlátené konektory	ks	1	21,15	21,15
9		Prepojovací patch kábel Cat 6 FTP 0,5m	ks	24	2,41	57,73
10		Vyvážovací panel 19"1U	ks	1	8,39	8,39
11		Spojovací box Cat 6/FTP	ks	1	8,92	8,92
		Káble, prepojovacie káble, príslušenstvo:			0,00	0,00
12		KÁBEL C6A U/FTP LSOH SOL AWG23 4x2x0,56 305M/500M VT DCA	m	750	0,57	429,23
13	Elkond	Kábel telefónny SYKFY 10x2x0,5 Cu, kat. 3	m	30	0,92	27,65
14		Kábel CYSY 2x1,5 pre ozvučenie	m	15	1,21	18,19
15		Vyvážovacie pásy (100 ks) – 200mm	ks	1	2,04	2,04
16		Vyvážovacie pásy (100 ks) – 280mm	ks	1	6,31	6,31
		Drobný montážny materiál:			0,00	0,00
17		Podružný montážny materiál (3%)	ks	1	31,41	31,41
18		Mimostavenisková doprava (5%)	ks	1	52,35	52,35
Spolu:						1 163,16
Cena spolu s daňou:						1 396,79

Elektroinštalačný a stavebný materiál

1	IES	FXP 25	m	350	0,47	162,96
2	Kopos	Lišta elektroinštalačná 40x40	m	35	0,95	33,27
3	IES	Prístrojová krabica ASD 70	ks	5	0,15	0,73
4	KOPOS	Prístrojová krabica KPR 68/71L do dutých stien	ks	11	2,34	25,71
5		Hmoždinka pre viazací pásik (100ks)	ks	2	21,15	42,29
6	Hilti	Protipožiarny tmel speňujúci CFS-IS, 310ml	ks	2	17,95	35,89
7		Sádra 1 kg	ks	5	1,12	5,58
8		Podružný montážny materiál (3%)	ks	1	8,92	8,92
9		Mimostavenisková doprava (5%)	ks	1	14,86	14,86
Spolu:						330,21
Cena spolu s daňou:						396,25

Montážne práce dátových rozvodov

1		Demontáž a spätná montáž dátového rozvádzača na nové miesto	ks	1	121,25	121,25
2		Naspojovanie privodného dátového kábla zo servera školy do DR	ks	1	21,34	21,34
3		Montáž patch panela cat3 a ukončenie privodného kábla 10x2x0,5	ks	1	23,28	23,28
4		Montáž patch panela 24port Cat 6A a ukončenie dátových káblov	ks	1	48,50	48,50
5		Montáž prístrojových krabíc pod omietku vrátane vysekania lôžka	ks	5	7,57	37,83
6		Montáž prístrojových krabíc do SDK	ks	11	4,66	51,22
7		Montáž dátovej zásuvky 2xRJ45 Cat vrátane zapojenia káblov	ks	10	10,67	106,70
8		Montáž dátovej zásuvky 1xRJ45 Cat vrátane zapojenia káblov	ks	3	8,34	25,03
9		Úprava a montáž v rozvádzači, vyviazanie káblových foriem po 8ks	ks	3	15,52	46,56
10		Zásuvka HDMI, montáž vrátane zapojenia vodičov, pod omietku	ks	2	7,28	14,55
11		Demontáž technológie ozvučenia a 1ks reproduktora, premiestnenie a spätná montáž	ks	1	106,70	106,70
12		Naspojovanie kabeláže ozvučenia	ks	2	6,60	13,19
13		Meranie ŠK testerom správneho zapojenia - 4-párové medené káble	ks	23	2,09	47,97
14		PPV (pomocné a podružné výkony 5%):	ks	1	32,21	32,21
15		Nepredvídané montážne práce odsúhlasené investorom	hod	16	20,37	325,92
Spolu:						1 022,24
Cena spolu s daňou:						1 226,69

Montáž káblových trás a stavebné úpravy

1	Káble UTP, FTP,CYSY,SYKFY do 6 mm vonk.priemeru v rúrkach,lišťách	m	795	0,44	347,02
2	Rúrka ohybná elektroinštalácia uložená voľne alebo pod omietkou - 25 mm	m	350	0,63	220,68
3	Drážka pre rúrku do D 29 mm s vysekaním a zasadrovaním	m	50	4,66	232,80
4	Žlab PVC do 50x50 vč. spojok, ohybov, rohov, bez krabic, uložený pevne	m	35	2,13	74,69
5	Montáž skupinového držiaku káblov (hmoždinky)	ks	200	0,49	97,00
6	Protipožiarne utesnenie prestupu do D 40 mm	ks	5	17,27	86,33
7	PPV (pomocné a podružné výkony 5%):	ks	1	83,55	83,55
8	Zhotovenie prestupov	hod	3	19,40	58,20
9	Nepredvídané montážne práce odsúhlasené investorom	hod	16	20,37	325,92
Spolu:					1 526,18
Cena spolu s daňou:					1 831,42

Spolu za slaboprúdové káblové rozvody:					4 041,79
Cena spolu s daňou:					4 850,15

Rozpočet Hotelová akadémia Liptovský Mikuláš, stavebné úpravy, vstavba a nadstavba / SO01

Objedavateľ: Žilinský samosprávny kraj, Komenského 48, Žilina, Správca: Hotelová akadémia, Čs. brigády 1804, Liptovský Mikuláš

Spracovali:

Projektant: A projekt - rk, s.r.o. - Ing. Rastislav Kováč

Ks:

Dodávateľ:

Stavba: Hotelová akadémia Liptovský Mikuláš, stavebné úpravy, vstavba a nadstavba

Dátum: 3. 5. 2021

Samostatná príloha: **Vykurovanie**

Prehľad rozpočtových nákladov

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Suť
		Práce HSV								
3		ZVISLÉ KONŠTRUKCIE								
14/C 1	310236241	Zamurovanie otvoru do 0,09 m2 pálenými tehliami v nadzákladovom murive hrúbky do 300 mm pre vedenie potrubia cez priečky	ks	2,000	7,00	0,00	14,00	0,052	0,103	
R/R 0	Info cena	Vyspravenie stien po demontáži potrubných prípojk a strmeňov pre uchytienie existujúcich vykurovacích telies a strmeňov pre uchytienie potrubia plocha 0,0255 m2, hĺbka 100 mm (domurante, omietka maľba)	ks	24,000	9,90	0,00	237,60		0	
R/R 0	Info cena	Vyspravenie prirazu cez podlahu a strop pre vedenie potrubia plochy do 0,09 m2, hrúbky nad 120 mm	ks	2,000	12,00	0,00	24,00		0	
3		ZVISLÉ KONŠTRUKCIE CELKOM			275,60	0,00	275,60		0,100	0
6		POVRCHOVÉ ÚPRAVY								
14/C 1	612403399	Zaplnenie rýh v stenách maľou	m2	2,000	10,00	0,00	20,00	0,076	0,151	
6		POVRCHOVÉ ÚPRAVY CELKOM			20,00	0,00	20,00		0,150	0
9		OSTATNÉ PRÁCE								
13/B 1	974031164	Vysekanie rýh v tehlovom murive do hĺbky 150 mm šírky do 150 mm pre vedenie potrubia v stene	m	5,000	8,00	0,00	40,00		0	0,200
13/B 1	972054241	Vybúranie otvorov v stropoch a klenbách železobetónových plochy do 0,09 m2 hrúbky nad 120 mm	ks	2,000	13,00	0,00	26,00		0	0,064
13/B 1	971033341	Vybúranie otvoru v tehlovom murive s veľkosťou plochy do 0,09 m2 hrúbky do 300 mm pre vedenie potrubia cez priečky	ks	2,000	8,50	0,00	17,00		0	0,114
13/B 1	971033231	Vybúranie steny v tehlovom murive s plochou do 0,0225 m2 hrúbky do 150 mm pre odstránenie prípojky vedenej zo steny a strmeňov uchytienia pre exist. vykurovacie telesá	ks	24,000	5,00	0,00	120,00		0	0,096
13/B 1	973031151	Vysekanie výklenkov v murive z tehál plochy väčšej než 0,25 m2 pre osadenie skriniek rozdeľovačov do steny	m3	2,000	112,00	0,00	224,00		0	3,600
9		OSTATNÉ PRÁCE CELKOM			427,00	0,00	427,00		0,000	4,07

Rozpočet Hotelová akadémia Liptovský Mikuláš, stavebné úpravy, vstavba a nadstavba / SO01

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Suť
		Práce HSV			722,60	0,00	722,60		0,250	4,07
		Práce PSV								
	713	TEPELNÉ IZOLÁCIE POTRUBIA								
713/A 4	713482121	Montáž trubice z PE s hrúbkou steny do 20 mm, D vnútorné do 38 mm	m	11,000	3,50	0,00	38,50	0,000	0	
P/P 1	283170020603	Izolácia Tubolit DG 22/13 1/2" PE obyčajná 0-102°C	m	8,000	0,00	1,40	11,20		0	
P/P 1	283170020803	Izolácia Tubolit DG 28/13 3/4" PE obyčajná 0-102°C	m	3,000	0,00	1,60	4,80		0	
R/R 0	Info cena	Tepelná izolácia z minerálnej vlny hrúbka 20 mm./priemer 28 mm s AL fóliou pre potrubie DN20 mm	m	42,000	4,00	0,00	168,00		0	
R/R 0	Info položka	Montáž trubice z PE s hrúbkou steny 25-50 mm, D vnútorné do 38 mm	m	4,000	4,20	0,00	16,80		0	
R/R 0	Info cena	Tepelná izolácia z minerálnej vlny hrúbka 30 mm./priemer 35 mm s AL fóliou pre potrubie DN25	m	4,000	6,10	0,00	24,40		0	
	713	TEPELNÉ IZOLÁCIE POTRUBIA CELKOM			247,70	16,00	263,70		0,000	0
	733	ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - ROZVOD POTRUBIA								
R/R 0	Info cena	Demontáž uchytenia potrubia - konzol a objímok	ks	25,000	1,50	0,00	37,50		0	
731/B 3	733110803	Demontáž potrubia z oceleových rúrok závitových do DN 15	m	20,000	0,80	0,00	16,00	0,000	0	0,020
731/B 3	733110806	Demontáž potrubia z oceleových rúrok závitových do DN 32	m	15,000	0,70	0,00	10,50	0,000	0	0,048
731/B 3	733890801	Vnútrostavenskú premiesnenie vyburaných hmôt potrubia vodorovne 100m z objektov výšky do 6m	t	0,400	41,00	0,00	16,40		0	
731/A 3	733111103	Potrúbie z rúrok závitových bezšvových bežných nízkotlakových DN 15	m	30,000	9,60	0,00	288,00	0,002	0,046	
731/A 3	733111104	Potrúbie z rúrok závitových bezšvových bežných nízkotlakových DN 20	m	46,000	10,10	0,00	464,60	0,002	0,089	
731/A 3	733111105	Potrúbie z rúrok závitových bezšvových bežných nízkotlakových DN 25	m	4,000	12,90	0,00	51,60	0,003	0,012	
731/A 3	733113113	Priplatok k cene za zhotovenie prípojky z rúrok závitových DN 15	ks	2,000	4,10	0,00	8,20		0	
731/A 3	733113114	Priplatok k cene za zhotovenie prípojky z rúrok závitových DN 20	ks	2,000	7,20	0,00	14,40		0	
731/A 3	733113115	Priplatok k cene za zhotovenie prípojky z rúrok závitových DN 25 na exist. potrubie DN80	ks	2,000	8,10	0,00	16,20		0	

Rozpočet Hotelová akadémia Liptovský Mikuláš, stavebné úpravy, vstavba a nadstavba / SO01

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Suť
R/R 0	Info cena	Potrubié z rúr REHAU, rúrka univerzálna RAUTITAN flex DN 16,0x2,2 mm v kotúčoch továrenských predizolovaná, izolácia hr. 9 mm	m	215,000	18,65	0,00	4 009,75		0	
731/A 3	733190107	Tlaková skúška potrubia z oceľových rúrok závitových do DN 40	m	80,000	0,56	0,00	44,80		0	
R/R 0	Info cena	Tlaková skúška potrubia REHAU	m	215,000	0,56	0,00	120,40		0	
731/A 3	998733201	Presun hmôt pre potrubie ÚK v objektoch výšky do 6 m	%	5 185,516	0,0160	0,0000	82,9700		0	
	733	ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - ROZVOD POTRUBIA CELKOM			5 181,32	0,00	5 181,32		0,150	0,07
	734	ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - ARMATÚRY								
731/B 4	734200821	Demontáž armatúr s dvoma závitmi do G 1/2	ks	12,000	3,20	0,00	38,40	0,000	0,001	0,005
731/B 4	734890801	Vnútrosteniskové premiestnenie vybraných hmôt armatúr vodorovne 100 m výšky do 6 m	t	0,100	30,00	0,00	3,00		0	
731/A 4	734209101	Montáž závitových armatúr s 1 závitom do G 1/2	ks	2,000	1,02	0,00	2,04	0,000	0	
731/A 4	734291113	Kohúty plniace a vypúšťacie G 1/2	ks	2,000	9,60	0,00	19,20	0,000	0,001	
R/R 0	Info cena	Montáž štvorcového ventilu pre pripojenie vykurovacieho telesa	ks	12,000	4,20	0,00	50,40		0	
S/S50	551054060104	HERZ Diel pripájací 3000 s možnosťou prednastavenia, Rp 1/2"x G 3/4" rohový, pre 2-rúrkové sústavy, obojstranné vypúšťanie a napúšťanie, uzatvárateľné, pripojenie vykurovacieho telesa Rp 1/2", pripojenie na rúru vonkajším závitom G 3/4" s kužeľ. tesnen	ks	12,000	0,00	21,36	256,32		0	
731/A 4	734209112	Montáž závitových armatúr s 2 závitmi do G 1/2	ks	6,000	2,60	0,00	15,60	0,000	0	
S/S50	551054030102	HERZ Ventil TS-90 DN 15 termostatický priamy, prípojka na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením, pripojenie na rúru univerzálnym hrdlom	ks	3,000	0,00	11,60	34,80		0	
S/S50	551054033102	HERZ Ventil do spiatky RL-5 DN 15 priamy s prednastavením s možnosťou napúšťania, vypúšťania a uzavretia, prípojka na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením, pripojenie na rúru univerzálnym hrdlom	ks	3,000	0,00	9,60	28,80		0	
731/A 4	734209114	Montáž závitových armatúr s 2 závitmi G 3/4	ks	2,000	3,40	0,00	6,80	0,000	0	
S/S50	551200100232	IVAR Guľový uzáver voda PERFECTA 3/4"FF, páčka	ks	2,000	0,00	7,20	14,40		0	
731/A 4	734209115	Montáž armatúr s dvoma závitmi G 1 - Súprava guľových kohútov REHAU G1	ks	2,000	3,60	0,00	7,20	0,000	0	
731/A 4	734223010	Montáž ventilu závitového regulačného do G 3/4 stupáčkového	ks	4,000	3,60	0,00	14,40	0,000	0	

Rozpočet Hotelová akadémia Liptovský Mikuláš, stavebné úpravy, vstavba a nadstavba / SO01

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Suť
P/P 1	551054090908	HERZ Ventil STRÖMAX DN 15 MF šikmý vyvažovací, s meracou clonou pre meranie tlakovej diferencie, s meracími ventilčekmi, kvs = 0,88	ks	1,000	0,00	42,23	42,23		0	
S/S50	551054090901	HERZ Ventil STRÖMAX DN 15 šikmý vyvažovací, s meracou clonou pre meranie tlakovej diferencie, s meracími ventilčekmi, kvs = 2,0	ks	1,000	0,00	40,56	40,56		0	
P/P 1	551054091002	HERZ Ventil STRÖMAX DN 20 šikmý vyvažovací, s 2-ma vrtními pre osadenie vypúšťacích ventilčekov, kvs = 3,6	ks	2,000	0,00	49,52	99,04		0	
731/A 4	998734201	Presun hmôt pre armatúry ÚK v objektoch výšky do 6 m	%	673,961	0,0030	0,0000	2,0200		0	
	734	ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - ARMATÚRY CELKOM			159,06	516,15	675,21		0,000	0,01
	735	ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - VYKUROVACIE TELESÁ								
731/B 5	735151821	Demontáž vykurovacích telies panelových dvojradových do 1500 mm	ks	1,000	3,60	0,00	3,60	0,000	0	0,025
731/B 5	735151822	Demontáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového do 2820 mm	ks	3,000	5,90	0,00	17,70	0,000	0	0,140
731/B 5	735151822	Demontáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového do 2820 mm pre opätovnú montáž	ks	1,000	8,20	0,00	8,20	0,000	0	0,047
731/B 5	735151831	Demontáž vykurovacieho telesa panelového trojradového do 1500 mm pre opätovnú montáž	ks	1,000	8,20	0,00	8,20	0,000	0	0,037
731/B 5	735151832	Demontáž vykurovacieho telesa panelového trojradového do 2820 mm	ks	1,000	4,90	0,00	4,90	0,000	0	0,070
731/B 5	735291800	Demontáž konzol, držiakov vykurovacích telies do odpadu	ks	24,000	0,40	0,00	9,60	0,000	0	
731/B 5	735890802	Vnútrostaveniskové premiestnenie vybraných hmôt vykurovacích telies vodorovne 100m z objektov výšky do 12m	t	0,150	44,20	0,00	6,63		0	
731/A 5	735311770	Montáž skrinky rozdeľovača pod omietku	ks	2,000	22,00	0,00	44,00		0	
R/R 0	Info cena	REHAU Skrinka rozdeľovača UP110/550	ks	1,000	132,00	0,00	132,00		0	
R/R 0	Info cena	REHAU Skrinka rozdeľovača UP110/750	ks	1,000	142,00	0,00	142,00		0	
R/R 0	Info cena	Montáž zostavy rozdeľovač / zberač do skrine	ks	2,000	17,20	0,00	34,40		0	
R/R 0	Info cena	Rozdeľovač pre radiátorové vykurovanie REHAU typ HLV SX 4, 4 okruhový	ks	1,000	102,00	0,00	102,00		0	
R/R 0	Info cena	Rozdeľovač pre radiátorové vykurovanie REHAU typ HLV SX 8, 8 okruhový	ks	1,000	146,61	0,00	146,61		0	
P/P 1	551082025604	REHAU Gulové kohúty pre HLV (priame), bal. 1 pár	BAL	2,000	0,00	34,90	69,80		0	
731/A 5	735159210	Montáž vykurovacích telies panelových 2-radových do 1140 mm	ks	3,000	12,00	0,00	36,00		0	

Rozpočet Hotelová akadémia Liptovský Mikuláš, stavebné úpravy, vstavba a nadstavba / SO01

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Suť
P/P 1	484188143907	U.S. STEEL Oceľový panelový radiátor KORAD 22VK 600x1000 s pripojením vpravo/vľavo s dvoma panelmi a dvoma konvektormi	ks	3,000	0,00	135,43	406,29		0	
731/A 5	735159220	Montáž vykurovacích telies panelových 2-radových do 1500 mm	ks	5,000	13,20	0,00	66,00		0	
P/P 1	484188141909	U.S. STEEL Oceľový panelový radiátor KORAD 21VK 600x1200 s pripojením vpravo/vľavo s dvoma panelmi a jedným konvektorom	ks	2,000	0,00	135,25	270,50		0	
P/P 1	484188141911	U.S. STEEL Oceľový panelový radiátor KORAD 21VK 600x1400 s pripojením vpravo/vľavo s dvoma panelmi a jedným konvektorom	ks	1,000	0,00	147,44	147,44		0	
P/P 1	484188143909	U.S. STEEL Oceľový panelový radiátor KORAD 22VK 600x1200 s pripojením vpravo/vľavo s dvoma panelmi a dvoma konvektormi	ks	2,000	0,00	150,07	300,14		0	
731/A 5	735159230	Montáž vykurovacích telies panelových 2-radových do 1980 mm	ks	4,000	15,00	0,00	60,00		0	
P/P 1	484188141913	U.S. STEEL Oceľový panelový radiátor KORAD 21VK 600x1600 s pripojením vpravo/vľavo s dvoma panelmi a jedným konvektorom	ks	3,000	0,00	159,62	478,86		0	
P/P 1	484188143913	U.S. STEEL Oceľový panelový radiátor KORAD 22VK 600x1600 s pripojením vpravo/vľavo s dvoma panelmi a dvoma konvektormi	ks	1,000	0,00	179,36	179,36		0	
731/A 5	735159230	Montáž existujúceho vykurovacieho telesa panelového dvojradového do 1980 mm (22K 900x1800)	ks	1,000	15,00	0,00	15,00		0	
731/A 5	735159320	Montáž existujúceho vykurovacieho telesa panelového trojradového do 1500 mm (33K 600x1400)	ks	1,000	16,00	0,00	16,00		0	
P/P 1	551054010401	HERZ Hlavica termostatická "Design" "Mini" so závitom M 28 x 1,5, s kvapalinovým snímačom, automatická protimrazová ochrana pri cca 6°C, teplotný rozsah 6 - 28 °C	ks	3,000	0,00	15,63	46,89		0	
S/S50	551054012102	HERZ Hlavica termostatická "H" "Design", závit M30 x 1,5 s kvapalinovým snímačom, automatická protimrazová ochrana pri cca 6°C, teplotný rozsah 6-28° C	ks	12,000	0,00	12,18	146,16		0	
731/C 5	Info cena	Ostatné opravy vykurovacieho telesa - vycistenie oceľových alebo hliníkových telies vodou	m2	28,000	0,70	0,00	19,60		0	
731/C 5	735000911	Vyregulovanie ventilov a kohútov s ručným ovládaním	ks	15,000	2,10	0,00	31,50		0	
731/C 5	735000911	Vyregulovanie integrovaných vložiek vo vykurovacích telesách	ks	12,000	2,10	0,00	25,20		0	
R/R 0	Info cena	Napustenie a odvzdušnenie vykurovacieho systému radiátorového vykurovania	Nh	16,000	16,00	0,00	256,00		0	
R/R 0	Info cena	Stavebno montážne práce menej náročné, pomocné alebo manipulačné (Tr 1) v rozsahu viac ako 8 hodín - vykurovacia skúška	hod	72,000	12,00	0,00	864,00		0	
731/A 5	998735202	Presun hmôt pre vykurovacie telesá ÚJK v objektoch výšky do 12 m	%	3 966,311	0,0190	0,0000	75,3600		0	

ROZPOČET

Stavba: Hotelová akadémia Liptov.Mikuláš -stav.úpravy,vsavba a nadstavba
 Samostatná časť: **Zdravotechnika**

Objednávateľ: Žilinský samosprávny kraj, spr.: Hotelová akadémia Lipt. Mikuláš
 Zhotoviteľ: JMH sro
 Miesto: Liptovský Mikuláš

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom	
1	2	3	4	5	6	7	10	11	
HSV									
Práce a dodávky HSV									
1 Zemné práce									
1 549	001	119001411.S	PC Dočasné prepojenie - zaistenie podzemného potrubia kanalizácie DN do 200	m	4,000	13,12	52,49	0,043	
1 550	001	120901123.S	Búranie konštrukcii z betónu železového a predpätého v odkopávkach(šachta)	m3	1,122	350,15	392,87	0,000	
1 528	001	130001101.S	Priplatok k cenám za staženie výkopu ryhy v blízkosti podzemného vedenia alebo výbušnín - pre všetky triedy	m3	0,750	17,20	12,90	0,000	
1 459	001	130201001.S	Výkop jamy a ryhy v obmedzenom priestore horn. tr.3 ručne	m3	0,750	38,84	29,13	0,000	
1 527	001	131211111.S	Hĺbenie jám v hornine tr.3 nesúdržných - ručným náradím	m3	1,200	52,10	62,52	0,000	
1 531	001	131211119.S	Priplatok za lepivosť pri hĺbení jam ručným náradím v hornine tr. 3	m3	1,200	10,43	12,51	0,000	
1 462	001	132201401.S	Hĺbený výkop pod základmi s odhodením výkopku na vzdialenosť 3 m alebo naložením v hornine 3	m3	0,500	75,82	37,91	0,000	
1 529	001	132211101.S	Hĺbenie rýh šírky do 600 mm v hornine tr.3 súdržných - ručným náradím	m3	13,200	66,95	883,79	0,000	
1 530	001	132211119.S	Priplatok za lepivosť pri hĺbení rýh š. do 600 mm ručným náradím v hornine tr. 3	m3	13,200	13,39	176,71	0,000	
1 461	001	139711101.S	Výkop v uzavretých priestoroch s naložením výkopu na dopravný prostriedok v hornine 1 až 4	m3	19,750	85,46	1 687,76	0,000	
408	001	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	2,700	3,95	10,66	0,000	
1 363	001	162501105.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začiatých 1000 m	m3	4,100	0,39	1,61	0,000	
1 274	001	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	0,004	17,15	0,07	0,000	
332	001	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	7,560	3,35	25,34	0,000	
333	001	175101102	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodnotením sypaniny	m3	9,560	24,66	235,72	0,000	
813	001	175101202	Obsyp objektov sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodnotením sypaniny(aj v objekte)	m3	0,810	30,72	24,89	0,000	
3 Zvislé a kompletne konštrukcie							0,00	0,00	0,007

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	7	10	11
1 573	271	386942111p	PC Montáž lapača tukov plastový	ks	1,000	61,72	61,72	0,001
1 574	286	28664000560p	PC Odlučovač tukov mini , objem 50 l,	ks	1,000	366,13	366,13	0,006
4								
Vodorovné konštrukcie								
409	271	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm(aj v objekte)	m3	3,840	36,11	138,67	7,261
1 532	271	452311141	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 16/20	m3	0,150	101,68	15,25	0,329
1 533	271	452351101	Debnenie v otvorenom výkope dosiek, sedlových lôžok a blokov pod potrubie, stoky a drobné objekty	m2	1,000	14,23	14,23	0,005
8								
Rúrové vedenie								
1 534	271	871276002	Montáž kanalizačného PVC-U potrubia hladkého viacvrstvého DN 125	m	11,100	0,69	7,61	0,000
1 535	286	286110006400	Rúra kanalizačná PVC-U gravitačná, hladká SN4 - KG, ML - viacvrstvá, DN 125, dĺ. 5 m, WAVIN	ks	2,020	18,85	38,07	0,014
1 539	286	2861100066p	Rúra kanalizačná PVC-U gravitačná, hladká SN4 - KG, ML - viacvrstvá, DN 125, dĺ. 1 m, WAVIN	ks	1,010	5,85	5,91	0,002
1 536	271	871266000	Montáž kanalizačného PVC-U potrubia hladkého viacvrstvého DN 100	m	2,000	0,61	1,22	0,000
1 538	286	28612000020p	Rúra PVC hladký kanalizačný systém DN 110x3,2, dĺ. 1 m, SN4,	ks	2,020	4,94	9,98	0,003
1 463	271	871379021p	PC Demontáž kanalizačného potrubia z plastových rúr DN 150 do DN 500 mm -0,028 t	m	5,000	10,87	54,34	0,000
416	271	892311000	Skúška tesnosti kanalizácie D 150	m	10,000	1,41	14,11	0,000
1 541	271	894810006	Montáž PP revíznej kanalizačnej šachty 600 do výšky šachty 2 m s plastovým poklopom	ks	1,000	29,89	29,89	0,000
1 542	286	286610037400	Šachtové dno zberné DN 200-X, ku kanalizačnej revíznej šachte TEGRA 600, PP, WAVIN	ks	1,000	233,54	233,54	0,025
1 543	286	286610045000	Vinocová šachtová rúra kanalizačná TEGRA 600, dĺžka 6 m, PP, WAVIN	m	1,000	90,20	90,20	0,014
1 545	286	286710035900	Gumové tesnenie šachtovej rúry 600 ku kanalizačnej revíznej šachte TEGRA 600, WAVIN	ks	1,000	23,35	23,35	0,002
1 548	592	592240008400	Poklop BEGU betón - liatina 1000 PL600/D400 pre zataženie do 40 t pre revízne šachty DN 630 až 1000, PIPELIFE	ks	1,000	180,56	180,56	0,135
9								
Ostatné konštrukcie a práce-búranie								
1 474	271	979085003	Vodorovná doprava vybraných hmôt po suchu bez naloženia a so zložením na vzdialenosť do 3 km	t	0,009	29,72	0,27	0,000
99								
Presun hmôt HSV								
417	271	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklialamin. v otvorenom výkope	t	7,838	29,71	232,90	0,000
PSV								
Práce a dodávky PSV								
713								
Izolácie tepelné								
1 102	713	713482121	Montáž trubíc z PE, hr.15-20 mm,vnút.priemer do 38 mm	m	104,500	2,93	306,21	0,002

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	7	10	11
1 103	283	283310002700	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 18x13 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná, AZ FLEX	m	15,150	0,58	8,76	0,001
1 104	283	283310004700	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 22x20 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná, AZ FLEX	m	53,530	1,15	61,38	0,001
1 332	283	283310004800	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 28x20 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná, AZ FLEX	m	24,200	1,34	32,49	0,000
<p>Teplná izolácia z polyetylénu (PEF) vhodná na izolovanie rozvodov teplej vody a vykurovania. Súčiniteľ tepelnej vodivosti: $\lambda 40^{\circ}\text{C}=0,040\text{W/m.K}$. Reakcia na oheň E.</p>								
1 471	283	283310006300.S	Izolačná PE trubica dxhr. 28x30 mm, rozrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotníckej	m	12,300	2,36	29,05	0,001
1 472	713	713482125.S	Montáž trubic z PE, hr. 15-20 mm, vnút. priem. od 134 mm	m	16,500	4,20	69,37	0,000
1 473	283	283310027900.S	Izolačná trubica elastomérová dxhr. 160x13 mm, dl. 2 m, pre izolovanie chladenia, klimatizácie, vzduchotechniky, vody a kúrenia	m	16,830	16,81	282,86	0,034
1 455	713	998713102.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	t	0,039	32,78	1,28	0,000
1 456	713	998713192.S	Izolácie tepelné, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdial. do 100 m	t	0,039	7,99	0,31	0,000
721								
1 546	286	286520021700	Odbočka PVC DN 200/125/87° hladký kanalizačný systém, PIPELIFE	ks	2,000	11,50	22,99	0,003
1 547	286	286520021600	Odbočka PVC DN 200/100/87° hladký kanalizačný systém, PIPELIFE	ks	1,000	10,21	10,21	0,002
1 559	721	721170905.S	Oprava odpadového potrubia novodurového vsadenie odbočky do potrubia D 50	ks	1,000	9,00	9,00	0,000
1 551	721	72117096p.S	Oprava odpadového potrubia novodurového dočasné prepojenie doterajšieho potrubia D 200	ks	1,000	18,30	18,30	0,000
1 296	721	721171107.Sp	Potrubie z PVC - U odpadové hrdlové D 75 mm	m	14,000	15,52	217,32	0,022
1 107	721	721171109	Potrubie z PVC - U odpadové ležaté hrdlové D 110x2, 2	m	5,000	18,58	92,90	0,009
1 297	721	721171110.S	Potrubie z PVC - U odpadové ležaté hrdlové D 125 mm	m	20,000	19,87	397,49	0,038
1 552	721	721171803.S	Demontáž potrubia z novodurových rúr odpadového alebo pripojovacieho do D75, - 0,00210 t	m	5,000	0,40	2,01	0,000
1 553	721	721171808.S	Demontáž potrubia z novodurových rúr odpadového alebo pripojovacieho nad 75 do D114, -0,00198 t	m	11,000	1,09	11,97	0,000
1 554	721	721172109.S	Potrubie z PVC - U odpadové zvislé hrdlové D 110x2,2 mm	m	23,800	10,74	255,63	0,036
1 392	721	721172111.S	Potrubie z PVC - U odpadové zvislé hrdlové D 140x2,8 mm	m	13,500	16,81	226,89	0,034
1 298	721	721173204.S	Potrubie z PVC - U odpadné pripájacie D 40 mm	m	2,000	7,62	15,25	0,001
1 299	721	721173205.S	Potrubie z PVC - U odpadné pripájacie D 50 mm	m	6,500	8,68	56,44	0,004
1 555	721	721180936p	PCOprava odpadového potrubia zaslepenie potrubia nad D 33	ks	4,000	6,87	27,48	0,001
1 114	721	721194104	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpusťiek D 40x1, 8	ks	4,000	2,56	10,23	0,000
1 115	721	721194105	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpusťiek D 50x1, 8	ks	3,000	2,83	8,50	0,000
1 116	721	721194109	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpusťiek D 110x2, 3	ks	2,000	4,19	8,39	0,000

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	7	10	11
1 479	721	721230118.S	Montáž strešného vtoku pre fóliové izolácie mechanicky kotveného s ohrevom DN 110	ks	2,000	8,99	17,97	0,001
1 556	286	286630007000	Strešný vtok HL62.1H/1, DN 110, (10,7 l/s), bitúmenová izolácia, vertikálny odtok, ohrev, záchytný kôš D 180 mm, PP	ks	2,000	161,09	322,18	0,004
1 484	551	551620016200	Zápachová uzávierka HL603/1, potrubná protizápachová klapka DN 110, vertikálne potrubie, strešné vtoky, PP	ks	1,500	71,81	107,72	0,001
1 557	286	286630052000	Nadstavec HL65P, D 125 mm, výška 345 mm, s PVC límcem, vertikálny odtok, pre strešné vtoky, PVC	ks	2,000	56,32	112,64	0,003
1 558	286	286630056150	Lapač strešných naplavenín HL600NG, DN 110/125 s kĺbom na odtoku, lapačom nečistôt, protizápachovou nezámrznou klapkou, čistiacim krytom, pohľadové diely z liatiny	ks	2,000	110,50	221,01	0,018
1 402	286	286630051000	Predizovací nadstavec HL350, D 145 mm, výška 130 mm, PP	ks	2,000	12,70	25,40	0,000
1 401	286	286630052100	Predizovací nastavec pre HL72.1, HL317, HL62, HL63, HL64, HL65, HL69	ks	2,000	0,00	0,00	0,000
1 125	721	721290111	PC Odvodňovací krúžok HL160, D 150 mm, p), pre strešné vtoky, PP	m	169,000	0,78	132,50	0,000
1 395	721	721290112.S	Pre použítie medzi izračnú prírubou vtoku a predizovacím nadstavcom pre zaistenie kalcine dostatočného odtoku dažďovej vody z tejto úrovne. Napríklad pri obrátenej skladbe strešného plášťa.	m	10,000	1,01	10,09	0,000
1 485	721	721290821.S	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch vodou do DN 125	t	0,032	53,52	1,71	0,000
1 466	721	721300922.S	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch vodou DN 150 alebo DN 200	m	22,500	6,53	146,85	0,000
1 396	721	998721102.S	Vnútrostav, premiestnenie vyburaných hmôt vnútor. kanal. vodorovne do 100 m z budov vysokých do 6 m	t	0,178	23,71	4,22	0,000
1 454	721	998721192.S	Precistenie ležatých zvodov do DN 300(pripojky)	t	0,178	12,75	2,27	0,000
			Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky nad 6 do 12 m					
			Vnútorná kanalizácia, prípl.za presun nad vymeďz. najväč. dopr. vzdial. do 100m					
			722 Zdravotechnika - vnútorný vodovod			0,00	0,00	0,089
1 486	721	722130801.S	Demontáž potrubia z ocelových rúrok závitových do DN 25, -0,00213t	m	1,000	2,28	2,28	0,000
1 569	721	722130913.S	Oprava vodovodného potrubia závitového prerezanie ocelevej rúrky do DN 25	ks	2,000	0,95	1,90	0,000
1 560	721	722130916.S	Oprava vodovodného potrubia závitového prerezanie ocelevej rúrky nad 25 do DN 50	ks	3,000	1,44	4,32	0,000
1 561	721	722131903.S	Oprava vodovodného potrubia závitového medzikus do závitového potrubia s dlhým závitom G 1	ks	3,000	6,18	18,55	0,002
1 570	721	722131911.S	Oprava vodovodného potrubia závitového vsadenie odbočky do potrubia DN 15	ks	2,000	16,84	33,67	0,004
1 581	721	722131911P	Oprava vodovodného potrubia ZASLEPENIE DN 15	ks	5,000	9,06	45,28	0,002
1 566	721	722131914.S	Oprava vodovodného potrubia závitového vsadenie odbočky do potrubia DN 32	ks	1,000	30,94	30,94	0,005
1 567	721	722131915.S	Oprava vodovodného potrubia závitového vsadenie odbočky do potrubia DN 40	ks	1,000	38,47	38,47	0,006
1 568	721	722131916.S	Oprava vodovodného potrubia závitového vsadenie odbočky do potrubia DN 50	ks	1,000	52,97	52,97	0,009
1 571	721	722131931.S	Oprava vodovodného potrubia závitového prepojenie doterajšieho potrubia DN 15	ks	2,000	10,12	20,25	0,001
1 565	721	722131934.S	Oprava vodovodného potrubia závitového prepojenie doterajšieho potrubia DN 32	ks	1,000	16,44	16,44	0,001

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	7	10	11
1 563	721	722131935.S	Oprava vodovodného potrubia závitového prepojenie doterajšieho potrubia DN 40	ks	1,000	19,95	19,95	0,001
1 564	721	722131936.S	Oprava vodovodného potrubia závitového prepojenie doterajšieho potrubia DN 50	ks	1,000	26,08	26,08	0,002
1 128	721	722172621	Potrúbie z rúr REHAU, rúrka univerzálna RAUTITAN flex DN 16,0x2,2 v kotúčoch	m	15,000	9,57	143,62	0,003
1 129	721	722172622	Potrúbie z rúr REHAU, rúrka univerzálna RAUTITAN flex DN 20,0x2,8 v kotúčoch	m	53,000	10,85	574,98	0,012
1 130	721	722172623	Potrúbie z rúr REHAU, rúrka univerzálna RAUTITAN flex DN 25,0x3,5 v kotúčoch	m	36,500	13,81	504,00	0,014
1 131	721	722190401	Vyvedenie a upevnenie výpusťky DN 15	ks	14,000	7,43	104,00	0,000
1 517	721	722220861.S	Demontáž armatúry závitovej s dvomi závitmi do G 3/4, -0,00053t	ks	2,000	0,80	1,61	0,000
1 518	721	722220862.S	Demontáž armatúry závitovej s dvomi závitmi nad 3/4 do G 5/4, -0,00123t	ks	1,000	0,95	0,95	0,000
1 413	721	722221015.S	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 3/4	ks	9,000	3,77	33,96	0,000
1 414	551	551110005000.S	Guľový uzáver pre vodu 3/4", niklovaná mosadz	ks	9,000	8,34	75,06	0,001
1 491	551	551110005100.S	Guľový uzáver pre vodu 1", niklovaná mosadz	ks	3,000	14,75	44,25	0,002
864	721	722221020	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 1	ks	3,000	4,17	12,52	0,000
1 144	721	722221070	Montáž guľového kohúta závitového rohového pre vodu G 1/2	ks	12,000	2,26	27,17	0,000
1 145	551	551110007700	Guľový uzáver pre vodu rohový, 1/2" FF,	ks	12,000	11,09	133,12	0,003
1 142	721	722290226	Tlaková skúška vodovodného potrubia závitového do DN 50	m	104,500	1,43	149,52	0,019
1 143	721	722290234	Prepláchnutie a dezinfekcia vodovodného potrubia do DN 80	m	104,500	1,04	108,55	0,001
1 488	721	722290821.S	Vnútrostav, premiestnenie vyburaných hmôt vnútorný vodovod vodorovne do 100 m z budov vys. do 6 m	t	0,004	53,52	0,21	0,000
1 424	721	998722102.S	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,089	21,43	1,91	0,000
1 453	721	998722192.S	Vodovod, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 100m	t	0,089	14,42	1,28	0,000
725								
Zdravotechnika - zariadenie predmety								
1 510	721	725110811.S	Demontáž záchoda splachovacieho s nádržou alebo s tlakovým splachovačom, - 0,01933t	súb.	1,000	7,20	7,20	0,000
1 511	721	725210821.S	Demontáž umývadliel alebo umývadlielok bez výtokovej armatúry, -0,01946t	súb.	1,000	4,75	4,75	0,000
1 343	642	64211000430.Sp	Umývadlo Traffic keramické bežný typ 60cm s otvorom	ks	4,000	105,68	422,73	0,025
1 575	721	725219201.S	Montáž umývadla keramického na konzoly, bez výtokovej armatúry	ks	4,000	33,71	134,85	0,009
1 576	721	725219510.Sp	PC Montáž umývadla nerezového, bez výtokovej armatúry	ks	1,000	14,96	14,96	0,000
1 577	552	552310004700P	PC Umývadlo nerezové zápusťné s otvorom pre stojankovú batériu,	ks	1,000	251,86	251,86	0,002
1 164	551	551620005300	Zápchová uzávierka - sífon umývadlový DN 32, ALCAPLAST	ks	5,000	35,76	178,80	0,006
1 578	551	551620007500	Zápchová uzávierka pre dvojdielne drezy, d 50 mm,	ks	1,000	24,33	24,33	0,001
1 163	551	551620013200	Zápchová uzávierka podmielková HL406, DN 40/50,	ks	2,000	111,13	222,26	0,000
1 579	721	725319114.S	Montáž kuchynských drezov jednoduchých, hranatých s rozmerom do 1000x600 mm, bez výtokových armatúr	ks	1,000	16,19	16,19	0,001
1 580	552	552310001900P	Kuchynský dvojdrez nerezový na zapustenie do dosky, 1000	ks	1,000	252,59	252,59	0,004

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	7	10	11
1 516	721	725590811.S	Vnútrostaveniskové premiestnenie vyburaných hmôt zariadení predmetov vodorovne do 100 m z budov s výš. do 6 m	t	0,484	47,69	23,08	0,000
1 583	721	725820810	Demontáž batérie drezovej, umývadlovej nástennej. -0,0026t	súb.	1,000	2,90	2,90	0,000
1 167	721	725829601	Montáž batérii umývadlových stojankových pákových alebo klasických	ks	6,000	11,62	69,74	0,001
1 354	551	551450000600.S	Batéria drezová stojanková páková	ks	1,000	67,72	67,72	0,001
1 353	551	551450003800.S	Batéria umývadlová stojanková páková	ks	5,000	72,67	363,34	0,010
1 582	721	725860820	Demontáž jednoduchej zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, umývadlá, drezy, pračky -0,00085t	ks	1,000	1,03	1,03	0,000
1 350	721	725869301.S	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, umývadlovej do D 40	ks	8,000	6,70	53,63	0,000
1 584	721	725869312	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, drezová do D 40 (pre dva drezy)	ks	1,000	3,75	3,75	0,000
1 352	721	725869323.S	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, pračkovej do D 50 (podomietkovej)	ks	2,000	9,74	19,48	0,000
1 179	721	725989101	Montáž dvierok	ks	6,000	0,41	2,47	0,000
1 180		EXX000002536	Dvere revízne D 200x300 1917005 197x297mm plastové biele	ks	6,000	2,85	17,11	0,000
1 452	721	998725102.S	Presun hmôt pre zariadenie predmety v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,060	24,67	1,48	0,000
1 182	721	998725192	Zariadenie predmety, prípl.za presun nad vymeďz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 100m	t	0,060	12,71	0,76	0,000

Celkom

12 869,82

8,203