

Položkový rozpočet stavby

Stavba: N 1823 Stavební úpravy Kladenské sportovní haly, Kladno

Objekt: SO 01 Objekt

Rozpočet: 01 Položkový rozpočet

Objednatel: Sportovní areály města Kladna s.r.o. IČO: 26154170
Sportovců 818 DIČ: CZ26154170
272 04 Kladno

Zhotovitel: ARTEA CZ, a.s. IČO: 26463326
Rakouská 686 DIČ: CZ26463326
289 24 Milovice

Rozpis ceny	Celkem
HSV	1 197 177,46
PSV	798 666,08
MON	418 000,00
Vedlejší náklady	85 000,00
Ostatní náklady	0,00
Celkem	2 498 843,54

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	2 498 843,54 CZK
Základní DPH	21 %	524 757,14 CZK
Zaokrouhlení		0,00 CZK

Cena celkem s DPH 3 023 600,68 CZK

v Kladně dne 28.06.2018

ARTEA®
ARTEA CZ, a.s.
 Rakouská 686
 289 23 Milovice
 DIČ: CZ26463326



Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			146 856,41	6
38	Kompletní konstrukce	HSV			487 176,17	19
61	Úpravy povrchů vnitřní	HSV			123 807,08	5
62	Úpravy povrchů vnější	HSV			39 731,80	2
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			57 252,24	2
64	Výplně otvorů	HSV			16 439,00	1
9	Ostatní konstrukce, bourání	HSV			43 784,00	2
94	Lešení a stavební výtahy	HSV			11 539,00	0
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV			38 042,20	2
96	Bourání konstrukcí	HSV			72 734,56	3
99	Staveništní přesun hmot	HSV			53 570,00	2
713	Izolace tepelné	PSV			53 307,17	2
721	Vnitřní kanalizace	PSV			7 758,42	0
730	Ústřední vytápění	PSV			100 940,00	4
760	Sádkartonové konstrukce	PSV			192 037,59	8
762	Konstrukce tesařské	PSV			95 877,10	4
766	Konstrukce truhlářské	PSV			31 006,09	1
767	Konstrukce zámečnické	PSV			87 743,64	4
775	Podlahy vlysové a parketové	PSV			1 849,88	0
776	Podlahy povlakové	PSV			103 987,22	4
777	Podlahy ze syntetických hmot	PSV			16 605,33	1
783	Nátěry	PSV			65 851,42	3
784	Malby	PSV			41 702,22	2
M21	Elektromontáže	MON			418 000,00	17
97	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			106 245,00	4
VN	Vedlejší náklady	VN			85 000,00	3
Cena celkem					2 498 843,54	100

Položkový rozpočet

S:	N 1823	Stavební úpravy Kladenské sportovní haly, Kladno
O:	SO 01	Objekt
R:	01	Položkový rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				146 856,41
1	310239211	Zazdívkva otvorů plochy do 4 m2 cihlami na MVC, s použitím suché maltové směsi	m3	3,75900	4 355,00	16 370,45
2	311271177	Zdivo z tvárnice Ytong hladkých tl. 30 cm, tvárnice P 4 - 500, 499 x 249 x 300 mm	m2	54,00000	1 192,00	64 368,00
3	317121043	Překlad nosný pórobeton, světlost otvor. do 105 cm, překlad nosný NOP II / 4 / 23 129 x 24,9 x 30 cm	kus	1,00000	850,00	850,00
4	317121044	Překlad nosný pórobeton, světlost otvor. do 180 cm, překlad nosný NOP III / 4 / 22 149 x 24,9 x 30 cm	kus	1,00000	911,00	911,00
5	317234410	Vyzdívkva mezi nosníky cihlami pálenými na MC, s použitím suché maltové směsi	m3	0,67800	5 601,00	3 797,48
6	317941123	Osazení ocelových válcovaných nosníků č.14-22, včetně dodávky profilu I č.14	t	0,03832	28 950,00	1 109,36
7	342012321	Příčka SDK tl. 125mm, ocel.kce, 1x oplášť., RB 12,5mm, izolace tloušťka 60 mm, EI 60	m2	53,20000	1 112,00	59 158,40
8	346244381	Plentování ocelových nosníků výšky do 20 cm, s použitím suché maltové směsi	m2	0,52000	561,00	291,72
Díl: 38		Kompletní konstrukce				487 176,17
9	767995108	Výroba a montáž kov. atypických konstr. nad 500 kg vč. základního nátěru	kg	2 961,53000	89,00	263 576,17
10	380001	Výroba a montáž ocelového schodiště vč. podesty, zábradlí, kotvení vč. základního nátěru	kg	1 400,00000	89,00	124 600,00
11	380002	D+M regálového systému vč. hliníkového ploštinového žebříku	kpl	1,00000	99 000,00	99 000,00
Díl: 61		Úpravy povrchů vnitřní				123 807,08
12	602011241	Štuk na stěnách vnitřní Cemix 033 strojně, tloušťka vrstvy 4 mm	m2	214,02000	193,00	41 305,86
13	602016191	Penetrační nátěr stěn PROFIL Putzgrund	m2	214,02000	42,00	8 988,84
14	612421421	Oprava vápen.omítek stěn do 50 % pl. - hladkých	m2	110,85000	214,00	23 721,90
15	612481211	Montáž výztužné sítě(perlinky)do stěrky-vnit.stěny, včetně výztužné sítě a stěrkového tmelu Hasit	m2	214,02000	210,00	44 944,20
16	622319005	Vyrovnávací vrstva z cementové malty tl. 10 mm	m2	15,38500	315,00	4 846,28
Díl: 62		Úpravy povrchů vnější				39 731,80
17	622311521	Zateplovací systém Baumit, sokl, XPS tl. 80 mm, s mozaikovou omítkou 5,5 kg/m2	m2	5,00000	1 351,00	6 755,00
18	622311833	Zatepl.syst. Baumit, fasáda, miner.desky PV 120 mm, s omítkou SilikonTop K2, lepidlo ProContact	m2	16,00000	1 280,00	20 480,00
19	622471317	Nátěr nebo nástřik stěn vnějších, složitost 1 - 2, hmota nátěrová Baumit SilikonColor	m2	49,20000	189,00	9 298,80
20	632411904R00	Penetrace podkladů	m2	49,20000	65,00	3 198,00
Díl: 63		Podlahy a podlahové konstrukce				57 252,24
21	632411904	Penetrace savých podkladů Cemix 0,25 l/m2	m2	109,26000	42,00	4 588,92
22	632451065	Potěr piskocementový, min. 25 MPa, tl. 50 mm	m2	109,26000	313,00	34 198,38
23	632481211	Výztuž z armovací sklovláknité tkaniny do potěrů	m2	109,26000	169,00	18 464,94
Díl: 64		Výplně otvorů				16 439,00
24	642942111	Osazení zárubní dveřních ocelových, pl. do 2,5 m2	kus	2,00000	1 520,00	3 040,00
25	6429421X1R00	Osazení zárubní dveřních ocelových, pl. do 2,5 m2 - protipožárních	kus	2,00000	2 100,00	4 200,00
26	55330436	Zárubeň ocelová S 75 800x1970x75	kus	2,00000	1 890,00	3 780,00
27	5533300021	Zárubeň ocelová HSE S EI 30 protipožární	kus	1,00000	2 299,00	2 299,00
28	5533300022	Zárubeň ocelová HSE S EI 30 protipožární -, atypický rozměr	kus	1,00000	3 120,00	3 120,00

Položkový rozpočet

S:	N 1823	Stavební úpravy Kladenské sportovní haly, Kladno
O:	SO 01	Objekt
R:	01	Položkový rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 9 Ostatní konstrukce, bourání						43 784,00
29	460680046	Vysekání drážky ve zdi cihelné 15 x 15 cm	m	2,80000	280,00	784,00
30	90001	Demontáž a úprava stávajících VZT rozvodů	kpl	1,00000	10 000,00	10 000,00
31	90002	Demontáž a úprava stávajících rozvodů elektro	kpl	1,00000	8 000,00	8 000,00
32	9680003	Demontáž stávajícího ocelového schodiště	kpl	1,00000	25 000,00	25 000,00
Díl: 94 Lešení a stavební výtahy						11 539,00
33	941955004	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 3,5 m	m2	104,90000	110,00	11 539,00
Díl: 95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách						38 042,20
34	952901114	Vyčištění budov o výšce podlaží nad 4 m	m2	161,60000	77,00	12 443,20
35	953981102	Chemické kotvy do betonu, hl. 90 mm, M 10, ampule	kus	40,00000	55,00	2 200,00
36	91355213X	Protipož. trubní ucpávka, stěna dle PBŘS	kpl	1,00000	17 564,00	17 564,00
37	95394131XR00	Osazení hasičiho přístroje na stěnu vč. dodávky dle PD	kus	3,00000	1 945,00	5 835,00
Díl: 96 Bourání konstrukcí						72 734,56
38	962052211	Bourání zdiva železobetonového nadzákladového	m3	3,74400	3 690,00	13 815,36
39	965042141	Bourání mazanin betonových tl. 10 cm, nad 4 m2, pneumat. kladivo, tl. mazaniny 8 - 10 cm	m3	11,07000	3 850,00	42 619,50
40	965048515	Broušení betonových povrchů do tl. 5 mm	m2	110,70000	59,00	6 531,30
41	968092001	Bourání parapetů kamenných š. do 30 cm tl.3 cm	m	7,20000	115,00	828,00
42	971038691	Vybourání otvorů cihly duté pl. 4 m2, nad 15 cm	m3	1,90000	1 050,00	1 995,00
43	973031324	Vysekání kapes zeď cihel. MVC, pl. 0,1m2, hl. 15cm	kus	11,00000	188,00	2 068,00
44	978013191	Otlučení omítek vnitřních stěn v rozsahu do 100 %	m2	110,85000	44,00	4 877,40
Díl: 99 Staveništní přesun hmot						53 570,00
45	999281105	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 6 m	t	48,70000	1 100,00	53 570,00
Díl: 713 Izolace tepelné						53 307,17
46	713111111	Izolace tepelné stropů vrchem kladené volně	m2	104,90000	29,00	3 042,10
47	713111221	Montáž parozábrany, zavěšené podhl., přelep. spojů. vč. dodávky	m2	104,90000	68,00	7 133,20
48	63151379.A	Deska z minerální plsti tl. 1200x600x200 mm	m2	115,15900	366,00	42 148,19
49	998713201	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 6 m	%	1,88000%	52 323,49	983,68
Díl: 721 Vnitřní kanalizace						7 758,42
50	721176115	Potrubí HT odpadní svislé D 110 x 2,7 mm	m	20,00000	360,00	7 200,00
51	721171808	Demontáž potrubí z PVC do D 114 mm	m	20,00000	22,00	440,00
52	998721201	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 6 m	%	1,55000%	7 640,00	118,42
Díl: 730 Ústřední vytápění						100 940,00
53	7300001	ÚT	kpl	1,00000	98 000,00	98 000,00
54	998735201	Přesun hmot pro otopná tělesa, výšky do 6 m	%	3,00000%	98 000,00	2 940,00
Díl: 760 Sádkartonové konstrukce						192 037,59
55	347016121	Předstěna SDK, tl.90mm, ocel. kce CW, 1x RB 12,5mm	m2	129,23400	695,00	89 817,63
56	76002112XR00	Podhledy SDK, kovová.kce CD. 1x deska RB 12,5 mm	m2	104,90000	711,00	74 583,90
57	76011120X	SDK obklad stáv. rozvodů, 1x RF tl.15 mm	m	15,00000	1 350,00	20 250,00
58	998762202	Přesun hmot pro tesařské konstrukce, výšky do 12 m	%	4,00000%	184 651,53	7 386,06
Díl: 762 Konstrukce tesařské						95 877,10
59	762512115	Položení podlahových desek na pero a drážku	m2	108,60000	344,00	37 358,40
60	762595000	Spojovací a ochranné prostředky k položení podlah	kpl	1,00000	5 000,00	5 000,00

Položkový rozpočet

S:	N 1823	Stavební úpravy Kladenské sportovní haly, Kladno
O:	SO 01	Objekt
R:	01	Položkový rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
61	595907483	Deska cementotřířsková Cetrus PD tl. 22 mm	m2	62,44500	389,00	24 291,11
62	595907X	Deska podlahová Cetrus BASIC 3350x1250 tl.22	m2	62,44500	409,00	25 540,01
63	998762202	Přesun hmot pro tesařské konstrukce, výšky do 12 m	%	4,00000%	92 189,52	3 687,58

Díl: 766 Konstrukce truhlářské					31 006,09	
64	766661112	Montáž dveří do zárubně, otevíracích 1kř.do 0,8 m	kus	4,00000	490,00	1 960,00
65	766649X	Montáž doplňků dveří, samozavírače hydraulického vč. dodávky	kus	1,00000	1 800,00	1 800,00
66	766650X	Montáž doplňků dveří, kování klika/klika, vložka vč. dodávky	kus	4,00000	789,00	3 156,00
67	61165012	Dveře vnitřní plně 1kř. 80x197 cm vč. kování	kus	2,00000	4 948,00	9 896,00
68	61165012R1	Dveře vnitřní plně 1kř. 80x177 cm vč. kování EI 30 DP3 - atypické	kus	1,00000	7 650,00	7 650,00
69	61165012R2	Dveře vnitřní plně 1kř. 80x197 cm vč. kování EI 30 DP3	kus	1,00000	5 641,00	5 641,00
70	998766201	Přesun hmot pro truhlářské konstr., výšky do 6 m	%	3,00000%	30 103,00	903,09

Díl: 767 Konstrukce zámečnické					87 743,64	
71	7670000	Montáž oken hliníkových plochy do 2,70 m2	kus	2,00000	1 642,00	3 284,00
72	7670001	Osazení parapet. desek plast. a lamin. š.nad 20cm, včetně dodávky plastové parapetní desky š. 300 mm	m	6,00000	845,00	5 070,00
73	7670002	Mř vchod dveře 1kř ocel kce	kus	1,00000	2 965,00	2 965,00
74	7670003	Okno hliníkové 120 x 150 cm OS	kus	2,00000	16 650,00	33 300,00
75	7670004	Vstupní dveře prosklené hliníkové, 90x197 cm s nadsvětlíkem	kus	1,00000	40 569,00	40 569,00
76	998767201	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 6 m	%	3,00000%	85 188,00	2 555,64

Díl: 775 Podlahy vlysové a parketové					1 849,88	
77	775981102	Montáž přechodové, podlahové lišty na hmoždinky	m	4,00000	99,00	396,00
78	5537000221	Lišta přechodová Al 30/F vrtaná stříbro, š 30 mm	kus	4,00000	350,00	1 400,00
79	998775201	Přesun hmot pro podlahy vlysové, výšky do 6 m	%	3,00000%	1 796,00	53,88

Díl: 776 Podlahy povlakové					103 987,22	
80	776421100	Lepení podlahových soklíků z PVC a vinylu, včetně dodávky soklíku PVC	m	85,68400	115,00	9 853,66
81	776101121	Provedení penetrace podkladu	m2	161,60000	13,00	2 100,80
82	776521100	Lepení povlak. podlah z pásů PVC, včetně dodávky a přežezu, barva šedá, tl. 2,2 mm	m2	161,60000	560,00	90 496,00
83	998776201	Přesun hmot pro podlahy povlakové, výšky do 6 m	%	1,50000%	102 450,46	1 536,76

Díl: 777 Podlahy ze syntetických hmot					16 605,33	
84	777531023	Vyrovnání podlah, samonivel. hmota tl.3 mm	m2	109,26000	149,00	16 279,74
85	998777201	Přesun hmot pro podlahy syntetické, výšky do 6 m	%	2,00000%	16 279,74	325,59

Díl: 783 Nátěry					65 851,42	
86	713511371	Nátěr protipož. třívrstvý nosníků I a H	m2	148,31400	444,00	65 851,42

Díl: 784 Malby					41 702,22	
87	784402801	Odstranění malby oškrábáním v místnosti H do 3,8 m	m2	110,85000	34,00	3 768,90
88	784403801	Odstranění maleb omytím v místnosti H do 3,8 m	m2	110,85000	12,00	1 330,20
89	784191101	Penetrace podkladu univerzální Primaalex 1x	m2	481,62000	16,00	7 705,92
90	784195212	Maiba Primaalex Plus, bílá, bez penetrace, 2 x	m2	481,62000	60,00	28 897,20

Díl: M21 Elektromontáže					418 000,00	
91	M210001	Sílnoproud	kpl	1,00000	173 000,00	173 000,00
92	M210002	Slaboproud	kpl	1,00000	245 000,00	245 000,00

Položkový rozpočet

S:	N 1823	Stavební úpravy Kladenské sportovní haly, Kladno
O:	SO 01	Objekt
R:	01	Položkový rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 97		Přesuny suti a vybouraných hmot				106 245,00
93	979091221	Vodorovné přemístění suti za každý další 1 km	t	675,00000	18,00	12 150,00
94	979017111	Svislé přemístění suti nošením na H do 3,5 m	t	45,00000	860,00	38 700,00
95	979083513	Vodorovné přemístění suti do 1 km	t	45,00000	310,00	13 950,00
96	979087311	Vodorovné přemístění suti nošením do 10 m	t	45,00000	260,00	11 700,00
97	979088212	Nakládání suti na dopravní prostředky	t	45,00000	161,00	7 245,00
98	9799X	Poplatek za skládku stavební suti	t	45,00000	500,00	22 500,00
Díl: VN		Vedlejší náklady				85 000,00
99	005121 R	VRN	kpl	1,00000	85 000,00	85 000,00

Celkem	2 498 843,54
---------------	---------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Provedení prací	týden											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Bourací práce a demontáže	■											
Zdění nosné zdi Ytong 300	■	■										
Montáž zdvojené podlahy		■	■	■								
Montáž SDK příček a podhledů				■	■		■	■				
Silnoproud					■	■			■	■		
Slaboproud					■	■			■	■		
Ústřední vytápění						■			■			
Betonáž podlah				■								
Výplně otvorů - vybourání, montáž				■	■							
Úpravy povrchů vnitřních stěn		■			■	■	■	■	■			
Malování									■	■		
Montáž ocel. schodiště a regálových systémů											■	■
Úklid												■

Harmonogram bude upřesněn na základě konzultace se zástupci objednatele, TDI, dotčenými orgány a dalšími subjekty zúčastněnými při realizaci díla.

