

Položkový rozpočet stavby

Stavba: **9** **TRÉNINKOVÁ ATLETICKÁ HALA – PŘÍSTAVBA ŠATEN A SOCIÁLNÍHO ZAŘÍZENÍ**

Objednatel: _____ IČ: _____
 DIČ: _____

Zhotovitel: **ing. Martin Homer** IČ: **61888524**
Kačická 907, Kladno DIČ: **CZ6203180544**

Rozpis ceny			Celkem
HSV			1 395 922,70
PSV			2 003 432,63
MON			50 000,00
Vedlejší náklady			
Ostatní náklady			0,00
Celkem			3 449 355,33

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	3 449 355,33 CZK
Základní DPH	21 %	724 364,62 CZK

Zaokrouhlení 0,00 CZK

Cena celkem s DPH **4 173 719,95 CZK**

v _____ dne **25.10.2016**

 Za zhotovitele

 Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
1	TRÉNINKOVÁ ATLETICKÁ HALA – PŘÍSTAVBA ŠATEN A SOCIÁLNÍHO	0	3 399 355	713 865	4 113 220	100
1a	Stavební část	0	2 555 910	536 741	3 092 651	75
1b	ZTI	0	247 565	51 989	299 554	7
1c	Rozpočet - Vytápění	0	163 699	34 377	198 076	5
1d	Elektroinstalace	0	161 281	33 869	195 150	5
1e	VZT	0	270 900	56 889	327 789	8
Celkem za stavbu		0	3 399 355	713 865	4 113 220	100

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			103 855,91	3
2	Základy a zvláštní zakládání	HSV			146 824,04	4
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			290 711,02	9
4	Vodorovné konstrukce	HSV			181 427,82	5
5	Komunikace	HSV			80 800,75	2
61	Úpravy povrchů vnitřní	HSV			195 429,58	6
62	Úpravy povrchů vnější	HSV			203 786,97	6
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			19 307,18	1
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			23 122,60	1
94	Lešení a stavební výtahy	HSV			13 003,20	0
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV			5 610,00	0
97	Prorážení otvorů	HSV			14 159,55	0
99	Staveništní přesun hmot	HSV			46 124,46	1
M1	Rozváděče	HSV			10 000,00	0
M2	Kabely včetně prořezu	HSV			12 100,00	0
M3	Zásuvky, spínače, svítidla, krabice - provedení koncových prvků dle architekta	HSV			18 164,00	1
711	Izolace proti vodě	PSV			204 328,90	6
712	Živičné krytiny	PSV			185 824,82	5
713	Izolace tepelné	PSV			157 387,72	5

721	Vnitřní kanalizace	PSV		113 561,00	3
722	Vnitřní vodovod	PSV		91 601,00	3
725	Zařizovací předměty	PSV		42 403,00	1
728	Vzduchotechnika	PSV		270 900,00	8
732	Strojovny	PSV		26 813,84	1
733	Rozvody potrubí	PSV		74 730,60	2
734	Armatury	PSV		25 325,36	1
735	Otopná tělesa	PSV		27 229,28	1
73-M	Práce a dodávky M – ústřední vytápění	PSV		9 600,00	0
764	Konstrukce klempířské	PSV		198 132,00	6
766	Konstrukce truhlářské	PSV		174 550,00	5
767	Konstrukce zámečnické	PSV		47 998,56	1
771	Podlahy z dlaždic a obklady	PSV		93 852,80	3
776	Podlahy povlakové	PSV		14 841,39	0
781	Obklady keramické	PSV		97 882,97	3
784	Malby	PSV		25 452,39	1
799	Ostatní	PSV		121 017,00	4
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU		31 495,62	1
Cena celkem				3 399 355,33	100

Položkový rozpočet

S:	9	TRÉNINKOVÁ ATLETICKÁ HALA – PŘÍSTAVBA ŠATEN A SOCIÁLNÍHO ZAŘÍZENÍ
O:	1	TRÉNINKOVÁ ATLETICKÁ HALA – PŘÍSTAVBA ŠATEN A SOCIÁLNÍHO ZAŘÍZENÍ
R:	1a	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem
Díl:	1	Zemní práce				103 855,91
	1	121101100RX2 Kopané sondy	soubor	2,00000	1 320,00	2 640,00
	2	121101100RX3 Ztížené vykopávky	soubor	1,00000	1 320,00	1 320,00
	3	121101100RX1 Odstranění povrchů před vstupem do haly	m2	34,75000	780,00	27 105,00
	4	121101100R00 Sejmutí ornice, pl. do 400 m2, přemístění do 50 m	m3	22,74630	330,00	7 506,28
	5	131201110R00 Hloubení nezapaž. jam hor.3 do 50 m3, STROJNĚ	m3	32,74366	470,00	15 389,52
	6	132201110R00 Hloubení rýh š.do 60 cm v hor.3 do 50 m3, STROJNĚ	m3	6,73602	480,00	3 233,29
	7	139601102R00 Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 3	m3	8,66766	200,00	1 733,53
	8	151201101R00 Pažení a rozepření stěn rýh - zátažné - hl. do 2 m	m2	12,12450	100,00	1 212,45
	9	151201111R00 Odstranění pažení stěn rýh - zátažné - hl. do 2 m	m2	12,12450	90,00	1 091,21
	10	161101101R00 Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	8,66766	70,00	606,74
	11	162301101R00 Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 500 m	m3	50,64704	99,00	5 014,06
	12	162701101R00 Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 6000 m	m3	41,31864	500,00	20 659,32
	13	162702199R00 Poplatek za skládku zeminy	m3	41,31864	222,00	9 172,74
	14	167101101R00 Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3	m3	43,81834	12,00	525,82
	15	171201201R00 Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku přes 2m	m3	43,81834	25,00	1 095,46
	16	174101101R00 Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	6,82870	80,00	546,30
	17	181301105R00 Rozprostření ornice, rovina, tl. 25-30 cm,do 500m2	m2	75,82100	66,00	5 004,19
Díl:	2	Základy a zvláštní zakládání				146 824,04
	18	271531113R00 Poštář základu z kameniva hr. drceného 16-32 mm	m3	6,70000	780,00	5 226,00
	19	273321411R00 Železobeton základových desek C 25/30 XC2	m3	13,05000	2 300,00	30 015,00
	20	273362021R00 Výztuž základových desek ze svařovaných sítí KARI	t	0,84396	33 000,00	27 850,68
	21	274321411R00 Železobeton základových pasů C 25/30 XC2	m3	13,98905	2 800,00	39 169,34
	22	274351215R00 Bednění stěn základových pasů - zřízení	m2	47,32820	550,00	26 030,51
	23	274351216R00 Bednění stěn základových pasů - odstranění	m2	47,32820	220,00	10 412,20
	24	274361821R00 Výztuž základ. pasů z betonářské oceli 10505 (R)	t	0,24607	33 000,00	8 120,31
Díl:	3	Svislé a kompletní konstrukce				290 711,02
	25	311112315RT2 Stěna z tvárníc ztraceného bednění, tl. 15 cm, zalití tvárníc betonem C 16/20	m2	13,60000	890,00	12 104,00
	26	311361821RX1 Výztuž nadzáklad. zdí z betonářské oceli 10505 (R) včetně kotvení	t	0,27000	67 000,00	18 090,00
	27	311237695R00 Zdivo s výplní s tepelnou izolací brouš.P10, tl.25 cm, pěna	m2	109,45550	1 670,00	182 790,69
	28	317234410RT2 Vyzdívká mezi nosníky cihlami pálenými na MC, s použitím suché maltové směsi	m3	0,16500	4 600,00	759,00
	29	317944311RT2 Válcované nosníky do č.12 do připravených otvorů, včetně dodávky profilu I č.10	t	0,03753	56 000,00	2 101,68
	30	342247123R00 Příčky z cihel na maltu MVC 5, tl. 11,5	m2	79,51750	450,00	35 782,88
	31	342247524R00 Příčky z cihel broušených, pěna, tl. 8 cm	m2	14,45750	400,00	5 783,00
	32	342948111R00 Ukotvení příček k cihel.konstr. kotvami na hmožd.	m	45,50000	55,00	2 502,50
	33	346971161R00 Dilatace příček od stropu š. do 80 mm, tl.30 mm	m	5,31000	22,00	116,82
	34	346971162R00 Dilatace příček od stropu š. do 150 mm, tl.30 mm	m	27,79000	25,00	694,75
	35	317167215R00 Překlad vysoký, nosný 23,8/7/225 cm	kus	3,00000	440,00	1 320,00
	36	317167210R00 Překlad vysoký, nosný 23,8/7/100 cm	kus	3,00000	230,00	690,00
	37	317167213R00 Překlad vysoký, nosný 23,8/7/175 cm	kus	6,00000	560,00	3 360,00
	38	317167212R00 Překlad vysoký, nosný 23,8/7/150 cm	kus	4,00000	560,00	2 240,00
	39	317167127R00 Překlad plochý 11,5/7,1/250 cm	kus	1,00000	120,00	120,00
	40	317167122R00 Překlad plochý 11,5/7,1/125 cm	kus	4,00000	210,00	840,00
	41	317167210RX1 Překlad vysoký, nosný 23,8/7/100 cm, zkrácen na 870 mm	kus	1,00000	260,00	260,00

42	317167210RX2	Překlad vysoký, nosný 23,8/7/100 cm, zkrácen na 900 mm	kus	1,00000	300,00	300,00
43	317998111RX1	Izolace mezi překlady polystyren tl. 40 mm	m	6,75000	55,00	371,25
44	317998115R00	Izolace mezi překlady polystyren tl. 100 mm	m	1,50000	200,00	300,00
45	347082263R00	Předstěna bezp.tl.200 mm,O.K.CW+CD,2xopl.,RBI 12,5	m2	15,52650	1 300,00	20 184,45
Díl:	4	Vodorovné konstrukce				181 427,82
46	389381001R00	Dobetonování prefabrikovaných konstrukcí	m3	2,20000	2 900,00	6 380,00
47	411133902R00	Montáž str.panellů z př.bet.Spiroll, H do 18 m, 3 t	kus	10,00000	800,00	8 000,00
48	593467592R	Panel stropní předpjatý H 200 mm	m	72,85000	1 800,00	131 130,00
49	417321315R00	Ztužující pásy a věnce z betonu železového C 20/25	m3	2,43750	2 210,00	5 386,88
50	417351115R00	Bednění ztužujících pásů a věnců - zřízení	m2	19,50000	780,00	15 210,00
51	417351116R00	Bednění ztužujících pásů a věnců - odstranění	m2	19,50000	99,00	1 930,50
52	417361821R00	Výztuž ztužujících pásů a věnců z oceli 10S05(R)	t	0,23492	57 000,00	13 390,44
Díl:	5	Komunikace				80 800,75
53	181101102R00	Úprava pláně v záfezech v hor. 1-4, se zhutněním	m2	57,25000	22,00	1 259,50
54	289970111R00	Vrstva geotextilie	m2	69,13500	250,00	17 283,75
55	564861111R00	Podklad ze šterkodrti po zhutnění tloušťky 20 cm	m2	57,25000	250,00	14 312,50
56	596215040R00	Kladení zámkové dlažby tl. 8 cm do drtě tl. 4 cm	m2	57,25000	240,00	13 740,00
57	59245030R	Dlažba zámková 20x16,5x8 cm přírodní	m2	62,97500	440,00	27 709,00
58	564851111R00	Podklad ze šterkodrti po zhutnění tloušťky 15 cm	m2	5,60000	180,00	1 008,00
59	596811111RT4	Kladení dlaždic kom.pro pěši, lože z kameniva těž., včetně dlaždic betonových HBB 50/50/5 cm	m2	5,60000	980,00	5 488,00
Díl:	61	Úpravy povrchů vnitřní				195 429,58
60	610991111R00	Zakrývání výplní vnitřních otvorů	m2	2,53000	23,00	58,19
61	612421626R00	Omítka vnitřní zdiva, MVC, hladká	m2	65,18000	221,00	14 404,78
62	612421637R00	Omítka vnitřní zdiva, MVC, štuková	m2	231,38540	780,00	180 480,61
63	615481111R00	Potažení válc.nosníků rabc.pletivem a postřik MC	m2	1,08000	450,00	486,00
Díl:	62	Úpravy povrchů vnější				203 786,97
64	620991121R00	Zakrývání výplní vnějších otvorů z lešení	m2	7,22950	22,00	159,05
65	622319520RY1	Zateplovací systém, sokl, XPS tl. 50 mm, omítka mozaiková	m2	17,29700	990,00	17 124,03
66	622319520RY2	Fasádní panely s izolačním jádrem IPN tl. 50 mm, včetně detailů	m2	78,03510	2 390,00	186 503,89
Díl:	63	Podlahy a podlahové konstrukce				19 307,18
67	631312621RX1	Mazanina betonová tl. 5 - 8 cm C 20/25, pro podlahové vytápění	m3	3,81200	2 390,00	9 110,68
68	631362021R00	Výztuž mazanin svařovanou sítí z drátů Kari	t	0,35282	28 900,00	10 196,50
Díl:	91	Doplňující práce na komunikaci				23 122,60
69	917862111R00	Osazení stojat. obrub.bet. s opěrou, lože z C 12/15	m	25,33000	220,00	5 572,60
70	59217003R	Obrubník parkový betonový 80x250x1000 mm, přírodní	kus	27,00000	650,00	17 550,00
Díl:	94	Lešení a stavební výtahy				13 003,20
71	941955001R00	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 1,2 m	m2	72,24000	180,00	13 003,20
Díl:	95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				5 610,00
72	952901111R00	Vyčištění budov o výšce podlaží do 4 m	m2	85,00000	66,00	5 610,00
Díl:	97	Prorážení otvorů				14 159,55
73	972021691RX1	Vybourání otvorů pl. do 4 m2	m3	1,23123	560,00	689,49
74	973031344RX1	Vysekání niky cih. MVC hl. 15 cm	kus	1,00000	2 900,00	2 900,00
75	973031344RX2	Odbourání stávající skladby střešního pláště	m2	4,52500	1 900,00	8 597,50
76	973031344RX3	Odbourání stávající atiky	m3	0,08062	900,00	72,56
77	973031344RX4	Demontáž elekt. skříně	m3	1,00000	1 900,00	1 900,00
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				46 124,46
78	998011001R00	Přesun hmot pro budovy zděné výšky do 6 m	t	230,62230	200,00	46 124,46
Díl:	711	Izolace proti vodě				204 328,90
79	711111001R00	Izolace proti vlhkosti vodor. nátěr ALP za studena	m2	84,60000	66,00	5 583,60
80	711112001R00	Izolace proti vlhkosti svis. nátěr ALP, za studena	m2	58,73870	99,00	5 815,13
81	11163111R	Lak asfaltový izolační ALP, sud	kg	48,87548	90,00	4 398,79
82	711141559R00	Izolace proti vlhk. vodorovná pásy přitavením	m2	169,20000	98,00	16 581,60
83	711142559R00	Izolace proti vlhkosti svislá pásy přitavením	m2	90,86340	67,00	6 087,85
84	62852251R	Pás modifikovaný asfalt	m2	151,80804	180,00	27 325,45
85	62852265R	Pás modifikovaný asfalt	m2	151,80804	180,00	27 325,45

86	711212012R00	Hydroizolační povlak vyztužený tkaninou	m2	99,20800	980,00	97 223,84
87	711212601R00	Těsnící pás do spoje podlaha - stěna	m	103,74000	129,00	13 382,46
88	998711101R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 6 m	t	1,95075	310,00	604,73
Díl:	712	Živičné krytiny				185 824,82
89	712312621RX1	Beton střechy tl. 5 - 8 cm C 20/25	m3	4,25000	3 900,00	16 575,00
90	712311101R00	Povlaková krytina střech do 10°, za studena ALP	m2	85,00000	12,00	1 020,00
91	712811101R00	Samostatné vytažení izolace, za studena ALP	m2	22,56000	12,00	270,72
92	11163111R	Lak asfaltový izolační ALP, sud	kg	34,52400	78,00	2 692,87
93	712341559R00	Povlaková krytina střech do 10°, NAIP přitavením	m2	85,00000	98,00	8 330,00
94	712841559R00	Samostatné vytažení izolace, pásy přitavením	m2	22,56000	190,00	4 286,40
95	62852265R	Pás modifikovaný asfalt	m2	124,82200	180,00	22 467,96
96	712373111R00	Krytina střech do 10° fólie, 6 kotev/m2, na beton	m2	85,00000	450,00	38 250,00
97	712871801R00	Samostatné vytažení izolace, fólií PVC polož.volně	m2	22,56000	560,00	12 633,60
98	28322012R	Fólie PVC-P tl. 1,5 mm	m2	124,82200	190,00	23 716,18
99	712X001	D+M OSB atiky včetně detailů	m	27,20000	1 900,00	51 680,00
100	998712101R00	Přesun hmot pro poviakové krytiny, výšky do 6 m	t	12,15603	321,00	3 902,09
Díl:	713	Izolace tepelné				157 387,72
101	713191221R00	Dilatační pásek podél stěn výšky 100 mm vč.dodávky	m	175,11000	21,00	3 677,31
102	713191100RT9	Položení separační fólie, včetně dodávky fólie	m2	72,24000	31,00	2 239,44
103	736322111R00	Systém. deska pro podlahové vytápění , včetně dodávky	m2	72,24000	321,00	23 189,04
104	713121111R00	Izolace tepelná podlah na sucho, jednovrstvá	m2	72,24000	21,00	1 517,04
105	28375767R	Deska polystyrén samozhášivý EPS 100 Z	m3	11,90515	1 870,00	22 262,63
106	713141211RX2	D+M Izolace tepelné střeš atikový klín	m	41,15000	44,00	1 810,60
107	713141151RX1	D+M izolace tepelná střeš kladená na sucho 1vrstvá, spádové klíny	m2	12,02025	2 900,00	34 858,73
108	713141151R00	Izolace tepelná střeš kladená na sucho 1vrstvá	m2	77,55000	22,00	1 706,10
109	28375769.AR	Deska polystyrén samozhášivý EPS 200 S	m3	10,85700	3 400,00	36 913,80
110	713131130R00	Izolace tepelná stěn vložení do konstrukce	m2	82,33560	33,00	2 717,07
111	283754920R	Deska polystyrenová XPS tl. 20 mm, vroubkovaná, 1250 x 600 mm	m2	7,65600	90,00	689,04
112	283754902R	Deska polystyrenová XPS tl. 50 mm, hladká, s ozubem, 1265 x 615 mm	m2	52,63566	210,00	11 053,49
113	59590823R	Deska dřevocementová tl. 50 mm	m2	1,00240	231,00	231,55
114	28375766.AR	Deska polystyrén samozhášivý EPS 100 S	m3	2,46960	1 900,00	4 692,24
115	28375490R2	Deska polystyrenová XPS tl. 180 mm, hladká, s ozubem, 1265 x 615 mm	m2	11,49750	790,00	9 083,03
116	998713101R00	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 6 m	t	0,93326	800,00	746,61
Díl:	764	Konstrukce klempířské				198 132,00
117	764X0K01	D+M K01 Oplechování přechodu fasádních panelů a soklového XPS včetně kotvení a PÚ, včetně detailů	m	27,70000	600,00	16 620,00
118	764X0K02	D+M K02 Lemování rohů fasádních panelů včetně kotvení a PÚ, včetně detailů	m	13,00000	780,00	10 140,00
119	764X0K03	D+M K03 Lemování koutů fasádních panelů včetně kotvení a PÚ, včetně detailů	m	3,30000	780,00	2 574,00
120	764X0K04	D+M K04 Krycí lišta napojení fasádních panelů a stěny haly včetně kotvení a PÚ, včetně detailů	m	6,50000	7 870,00	51 155,00
121	764X0K05	D+M K05 Venkovní parapet u fasádních panelů včetně kotvení a PÚ, včetně detailů	m	3,20000	1 100,00	3 520,00
122	764X0K06	D+M K06 Lemování otvorů ve fasádních panelech včetně kotvení a PÚ, včetně detailů	m	12,00000	777,00	9 324,00
123	764X0K07	D+M K07 Lemování nadpraží otvorů ve fasádních panelech včetně kotvení a PÚ, včetně detailů	m	5,00000	777,00	3 885,00
124	764X0K08	D+M K08 Oplechování atiky rš 614 mm včetně kotvení a PÚ, včetně detailů	m	17,90000	2 100,00	37 590,00
125	764X0K09a	D+M K08 Oplechování atiky s návazností na objekt haly rš 517+194 mm včetně kotvení a PÚ, včetně detailů	m	3,80000	2 300,00	8 740,00
126	764X0K09b	D+M K08 Oplechování atiky s návazností na objekt haly rš 647+194mm včetně kotvení a PÚ, včetně detailů	m	5,90000	1 700,00	10 030,00
127	764X0K10	D+M K10 Oplechování (okapnička) okapu rš. 124 mm včetně kotvení a PÚ, včetně detailů	m	13,40000	760,00	10 184,00
128	764X0K11	D+M K11 Okapový žlab podstřešní půlkulatý pr. 125 mm včetně kotvení a PÚ, včetně detailů, příslušenství	m	13,80000	1 100,00	15 180,00
129	764X0K12	D+M K12 Okapová svodová roura pr. 125 mm včetně kotvení a PÚ, včetně detailů, příslušenství	m	10,10000	1 900,00	19 190,00
Díl:	766	Konstrukce truhlářské				174 550,00
130	766X0L01	D+M L01 Dveře 1820x2250 mm plastové, rám, kování, samozavírač	soubor	1,00000	45 000,00	45 000,00

131	766X0POS02	D+M POS02 Dveře 2110x2500 mm plastové, rám, kování	soubor	1,00000	49 000,00	49 000,00
132	766X0L03	D+M L03 Dveře 800x1970 mm dřevěné, kování, zárubeň, PÚ	soubor	2,00000	1 230,00	2 460,00
133	766X0P04	D+M P04 Dveře 800x1970 mm dřevěné, kování, zárubeň, PÚ	soubor	2,00000	1 230,00	2 460,00
134	766X0-05	D+M -05 Dveře 800x1970 mm dřevěné, zárubeň, PÚ	soubor	2,00000	1 890,00	3 780,00
135	766X0P06	D+M P06 Dveře 600x1970 mm dřevěné, kování, zárubeň, PÚ	soubor	1,00000	1 890,00	1 890,00
136	766X0L07	D+M L07 Dveře 600x1970 mm dřevěné, kování, zárubeň, PÚ	soubor	1,00000	2 100,00	2 100,00
137	766X0L08	D+M L08 Dveře 900x1970 mm dřevěné, PÚ	soubor	1,00000	2 100,00	2 100,00
138	766X0009	D+M 09 Okno PVC 750x2250 mm, rám, kování, parapet	soubor	1,00000	9 860,00	9 860,00
139	766X0010	D+M 10 Okno PVC 1300x750 mm, rám, kování, parapet	soubor	2,00000	8 790,00	17 580,00
140	766X0T01	D+M T01 Dřevěná polička, maiv, barva dle investora 920x400 mm	soubor	4,00000	1 980,00	7 920,00
141	766X0OV01	D+M OV01 Dělicí stěna WC, včetně PÚ a kotvení	soubor	1,00000	4 600,00	4 600,00
142	766X0OV02	D+M OV02 Dělicí stěna WC, včetně PÚ a kotvení	soubor	1,00000	4 600,00	4 600,00
143	766X0OV03	D+M OV03 Přezouvací lavička d=1,75m	soubor	1,00000	1 900,00	1 900,00
144	766X0OV04	D+M OV04 Přejížděcí lišta koberec/keramická dlažba - hliník, včetně detailů	soubor	1,00000	1 900,00	1 900,00
145	766X0OV05	D+M OV05 Přejížděcí lišta keramická dlažba/koberec - hliník, včetně detailů	soubor	1,00000	1 900,00	1 900,00
146	766X0OV06	D+M OV06 Šatní skříňka s lavičkou, uzamykatelná	soubor	1,00000	12 000,00	12 000,00
147	766X0OV07	D+M OV07 Převlékací lavička d=3m	soubor	1,00000	2 300,00	2 300,00
148	77690OV09	D+M OV09 Čistící rohož gumová v ocelovém rámečku 1200x600 mm	soubor	1,00000	1 200,00	1 200,00
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				47 998,56
149	767586201R00	Podhled minerální, hrana viditelná	m2	72,24000	550,00	39 732,00
150	767X0Z01	D+M Z01 Ocelová mříž 1400x900 mm, rám jackel 30/30, příčky ocelové čtveřhran 10/10 mm, kotvení a PÚ	soubor	2,00000	4 000,00	8 000,00
151	998767101R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 6 m	t	0,29618	900,00	266,56
Díl: 771		Podlahy z dlaždic a obklady				93 852,80
152	771101210R00	Penetrace podkladu pod dlažby	m2	57,23800	66,00	3 777,71
153	771475014R00	Obklad soklíků keram.rovných, tmel,výška 10 cm	m	32,28000	450,00	14 526,00
154	771575113R00	Montáž podlah keram.,hladké, tmel	m2	54,04000	650,00	35 126,00
155	5976422R1	Dlažba velkoformátová	m2	94,23974	350,00	32 983,91
156	5976422R3	Dlažba mrazuvzdorná	m2	2,34000	350,00	819,00
157	771578011R00	Spára podlaha - stěna, silikonem	m	80,20000	45,00	3 609,00
158	998771103R00	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic, výšky do 24 m	t	3,76398	800,00	3 011,18
Díl: 776		Podlahy povlakové				14 841,39
159	776431020R00	Lepení podlahových soklíků z koberecových pásů	m	15,99000	99,00	1 583,01
160	776572100R00	Lepení povlakových podlah z pásů textilních	m2	20,00000	450,00	9 000,00
161	69741074.AR	Koberec zátěžový	m2	23,59900	180,00	4 247,82
162	998776101R00	Přesun hmot pro podlahy povlakové, výšky do 6 m	t	0,11734	90,00	10,56
Díl: 781		Obklady keramické				97 882,97
163	781101210R00	Penetrace podkladu pod obklady	m2	65,18000	90,00	5 866,20
164	781475124R00	Obklad vnitřní stěn keramický, do tmele	m2	65,18000	890,00	58 010,20
165	5976422R2	Dlažba velkoformátová	m2	73,65340	320,00	23 569,09
166	781495115RX2	Spárování obkladu silikonem	m	51,90000	70,00	3 633,00
167	781497121RX4	Lišta hliníková rohová k obkladům , profil RB, pro tloušťku obkladu 15 mm	m	9,50000	340,00	3 230,00
168	998781103R00	Přesun hmot pro obklady keramické, výšky do 24 m	t	2,97873	1 200,00	3 574,48
Díl: 784		Malby				25 452,39
169	784191101R00	Penetrace podkladu univerzální 1x	m2	231,38540	45,00	10 412,34
170	784195412R00	Malba tekutá, bílá, 2 x	m2	231,38540	65,00	15 040,05
Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot				31 495,62
171	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	29,71285	200,00	5 942,57
172	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	29,71285	200,00	5 942,57
173	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	178,27710	45,00	8 022,47
174	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti	t	29,71285	390,00	11 588,01

Celkem

2 555 910,25

Položkový rozpočet

S:	9	TRÉNINKOVÁ ATLETICKÁ HALA – PŘÍSTAVBA ŠATEN A SOCIÁLNÍHO ZAŘÍZENÍ
O:	1	TRÉNINKOVÁ ATLETICKÁ HALA – PŘÍSTAVBA ŠATEN A SOCIÁLNÍHO ZAŘÍZENÍ
R:	1b	ZTI

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem
Díl:	721	Vnitřní kanalizace				113 561,00
1	721173315	Potrubí z plastových trub z PVC DN 110	m	9,00000	430,00	3 870,00
2	721173316	Potrubí z plastových trub z PVC DN 125	m	23,00000	560,00	12 880,00
3	721173317	Potrubí z plastových trub z PVC DN 150	m	28,00000	760,00	21 280,00
4	721173404	Potrubí z plastových trub z PVC DN 200	m	34,00000	1 200,00	40 800,00
5	721174042	Potrubí z plastových trub z PP DN 40	m	6,00000	421,00	2 526,00
6	722174043	Potrubí z plastových trub z PP DN 50	m	12,00000	450,00	5 400,00
7	723174044	Potrubí z plastových trub z PP DN 75	m	10,00000	380,00	3 800,00
8	724174045	Potrubí z plastových trub z PP DN 110	m	14,00000	450,00	6 300,00
9	721273153	Odvětrávací hlavice DN 75-110	ks	2,00000	2 300,00	4 600,00
10	721212114	Odvodňovací sprchový žlábek nerezovou mřížkou	m	4,00000	1 230,00	4 920,00
11	721274103	Přívzdušňovací hlavce DN 110	ks	1,00000	560,00	560,00
12	721242115	Lapač sřešních splavenin DN 110	ks	3,00000	670,00	2 010,00
13	Pol_13	Kontrolní a revizní šachta DN 425 plastová	ks	4,00000	450,00	1 800,00
14	721194104	Vyvedení a upevnění výpustek DN 40	ks	3,00000	89,00	267,00
15	721194105	Vyvedení a upevnění výpustek DN 50	ks	4,00000	100,00	400,00
16	721194109	Vyvedení a upevnění výpustek DN 110	ks	3,00000	90,00	270,00
17	721226511	Zápachová uzávěrka ke k ohřivači	ks	1,00000	990,00	990,00
18	721290111	Zkouška těsnosti kanalizace do DN 125	m	74,00000	12,00	888,00
Díl:	722	Vnitřní vodovod				91 601,00
19	722174002	Potrubí z plastových trub z PPR 20/2,8	m	15,00000	340,00	5 100,00
20	722174003	Potrubí z plastových trub z PPR 25/3,5	m	48,00000	340,00	16 320,00
21	722174004	Potrubí z plastových trub z PPR 32/4,5	m	55,00000	390,00	21 450,00
22	722174005	Potrubí z plastových trub z PPR 40/5,6	m	15,00000	550,00	8 250,00
23	722173106	Potrubí z plastových trub z PE 40/3,6 – SDR 11	m	14,00000	900,00	12 600,00
24	721181231	Návleková tepelná izolace do DN 22 (vrstva do 15 mm)	m	15,00000	97,00	1 455,00
25	721181232	Návleková tepelná izolace přes 22 do 42 mm (vrstva do 15 mm)	m	103,00000	44,00	4 532,00
26	722190401	Vyvedení a upevnění výpustek do DN 25	ks	10,00000	550,00	5 500,00
27	722231076	Zpětná klapka DN 1"	ks	1,00000	570,00	570,00
28	722232124	Kulový kohout KK 1"	ks	2,00000	650,00	1 300,00
29	722232045	Kulový kohout KK 5/4"	ks	1,00000	450,00	450,00
30	722290234	Proplach a desinfekce potrubí do DN 80	m	147,00000	70,00	10 290,00
31	722290215	Zkouška těsnosti vodovodního potrubí	m	198,00000	8,00	1 584,00
32	Pol_32	Výtokový ventil na hadici 1/2"	ks	1,00000	400,00	400,00
33	Pol_33	Výtokový ventil na hadici 1/2" nezámrazný	ks	1,00000	1 800,00	1 800,00
Díl:	725	Zařizovací předměty				42 403,00
34	725112021	WC závěsné, včetně záchodového prkénka, závěsného systému, ovládacího panelu	kpl	2,00000	4 400,00	8 800,00
35	725211603	Umyvadlo keramické bílé 600 mm včetně zápachové uzávěrky a montážních prvků	kpl	2,00000	1 600,00	3 200,00
36	725331111	Výlevka s odpadem DN 110 s mřížkou litinovou, zápachovou uzávěrka, montážní prvky	kpl	1,00000	3 123,00	3 123,00
37	725245103	Sprchová zástěna	ks	4,00000	4 300,00	17 200,00
38	724841311	Sprchová nástěnná baterie jednopáková se sprchovou hlavici	ks	4,00000	1 200,00	4 800,00
39	725842612	Umyvadlová baterie stojánková jednopáková	ks	2,00000	890,00	1 780,00
40	725822632	Baterie nástěnná k výlevce jednopáková	ks	1,00000	1 200,00	1 200,00
41	725121501	Pisoár s tlačným tlakovým ventilem	ks	1,00000	2 300,00	2 300,00

Celkem

247 565,00

Poznámky uchazeče k zadání

--

Položkový rozpočet

S:	9	TRÉNINKOVÁ ATLETICKÁ HALA – PŘÍSTAVBA ŠATEN A SOCIÁLNÍHO ZAŘÍZENÍ
O:	1	TRÉNINKOVÁ ATLETICKÁ HALA – PŘÍSTAVBA ŠATEN A SOCIÁLNÍHO ZAŘÍZENÍ
R:	1c	Rozpočet - Vytápění

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem
Díl:	732	Strojovny				
1	736316702	Univerzální sestava (rozdělovač-sběrač) pro podlahové vytápění se 4 výstupy, se směřováním a, oběhovým čerpadlem - obsahuje: univerzální řídicí a čerpadlový modul s oběhovým čerpadlem a	kus	1,00000	1 300,00	1 300,00
2	Specifikace	Elektrický pohon, 230 V, 3polohový řídicí singál - volitelné příslušenství rozdělovače-sběrače, podl. Vytápění	kus	1,00000	3 800,00	3 800,00
3	Indkalkul	Montáž podlahového rozdělovače-sběrače a pohonu	kus	1,00000	2 800,00	2 800,00
4	Specifikace	Digitální programovatelný elektronický regulátor pro řízení tří nebo čtyřcestných směšovacích, ventilů a ovládání oběhového čerpadla; umožňuje volbu řízení dle zvoleného schéma a to jak	kus	1,00000	12 000,00	12 000,00
5	Indkalkul	Úpravy na stávajícím krytu těles v hale, vytvoření uzavíratelného a zajištěného přístupu k, rozdělovači podlahovkv	kus	1,00000	3 000,00	3 000,00
6	998732202	Přesun hmot pro strojovny, výšky do 12 m	%	48 923,00000	0,04	1 956,92
7	998732293	Příplatek zvětšený přesun, strojovny do 500m	%	48 923,00000	0,04	1 956,92
Díl:	733	Rozvody potrubí				
8	733163104	Potrubí měděné 22x1 polotvrdé (včetně tvarovek)	m	8,00000	440,00	3 520,00
9	733178112	Potrubí plastové vícevrstvé s Al vložkou, D16x2 mm, lisovaný spoj, mosazné press fitinky	m	60,00000	130,00	7 800,00
10	733178114	Potrubí plastové vícevrstvé s Al vložkou, D20x2 mm, lisovaný spoj, mosazné press fitinky	m	7,00000	190,00	1 330,00
11	Specifikace	Potrubí plastové vícevrstvé s Al vložkou, D16x2 mm, lisovaný spoj, mosazné press fitinky	m	365,00000	65,00	23 725,00
12	Specifikace	Ochranná plastová trubka pro potrubí plastové D16x2	m	120,00000	22,00	2 640,00
13	Specifikace	Ochranná plastová trubka pro potrubí plastové D20x2	m	17,00000	45,00	765,00
14	Indkalkul	Podlahové vytápění z plastového vícevrstvého potrubí s Al vložkou D16x2- včetně pokládky tepelné, izolace, upevnění dilatačního pásku, pokládky systémové desky, nklárkv trubek nanoniení trubek na	m2	49,40000	400,00	19 760,00
15	733190106	Tlaková zkouška potrubí do DN32	m	440,00000	17,00	7 480,00
16	733113113	Příplatek za zhotovení přípojky DN15	kus	5,00000	99,00	495,00
17	998733201	Přesun hmot pro rozvody potr., výšky do 6m	%	90 195,00000	0,04	3 607,80
18	998733293	Příplatek zvětšený přesun, rozvody potrubí, do 500m	%	90 195,00000	0,04	3 607,80
Díl:	734	Armatury				
19	734235122	Kohout kulový, 2x vnitřní závit, plnopřítokový, DN20	kus	3,00000	240,00	720,00
20	Specifikace	Vyvažovací, měřicí a uzavírací přímý ventil DN15v závorce číslo nastavení-příslušné kv (1-0,212; 2-0,571; 3-1,38; 4-2,52)	kus	1,00000	12 300,00	12 300,00
21	Specifikace	Termostatický ventil axiální DN15 s předregulacív závorce číslo nastavení-příslušné kv (1-0,049; 2-0,9; 3-0,15; 4-0,265; 5-0,33; 6-0,47; 7-0,59; 8-0,67)	kus	1,00000	800,00	800,00
22	Specifikace	Termostatická hlavice s možností nastavení rozsahu + ochranný kryt proti odcizení	kus	5,00000	800,00	4 000,00
23	Specifikace	Radiátorové šroubení pro připojení otopných těles DN15, uzavírací a regulační rohové včetně svěrného, šroubení – olně otevřeno – kv=1,31	kus	1,00000	650,00	650,00
24	Specifikace	Radiátorové šroubení zdvojené pro připojení otopných těles VK - DN15 uzavírací a regulační rohové, včetně svěrného šroubení – olně otevřeno – kv=1,48	kus	4,00000	590,00	2 360,00
25	900	Hodinová zúčtovací sazba – stavební dělník v tarifní třídě 7	h	1,00000	450,00	450,00
26	734209113	Montáž armatur závitových se 2závity, G1/2"	kus	11,00000	120,00	1 320,00

27	Indkalkul	šroubení, přechody, dvojnipy, teploměrové jímky, těsnění, další drobné fitinky a spotřební materiál, atd. - dle potřeb	kus	1,00000	1 900,00	1 900,00
28	998734201	Přesun hmot pro armatury, výšky do 6m	%	10 317,00000	0,04	412,68
29	998734293	Příplatek zvětšený přesun, armatury, do 500m	%	10 317,00000	0,04	412,68
Díl: 735		Otopná tělesa				27 229,28
30	735157263	Otopná tělesa ocel. panelová se spodním připojením s integrovaným termostatickým ventilem kvs=0,75, (1-0,13; 2-0,22; 3-0,31; 4-0,38, 5-0,47, 6-0,57, 7-0,66, 8-0 75)11/6070 - výkon 701W při 20°.	ks	1,00000	2 000,00	2 000,00
31	735157267	Otopná tělesa ocel. panelová se spodním připojením s integrovaným termostatickým ventilem kvs=0,75, (1-0,13; 2-0,22; 3-0,31; 4-0,38, 5-0,47, 6-0,57, 7-0,66, 8-0 75)11/6110 - výkon 1102W při 20°.	ks	1,00000	2 100,00	2 100,00
32	735157488R1	Otopná tělesa ocel. panelová se spodním připojením s integrovaným termostatickým ventilem kvs=0,75, (1-0,13; 2-0,22; 3-0,31; 4-0,38, 5-0,47, 6-0,57, 7-0,66, 8-0 75)11/6110 - výkon 1102W při 20°.	ks	2,00000	2 300,00	4 600,00
33	735171302	Provedení s ochranou do vlhkých těleso trubkové koupelnové KLC 700x600 (v x š) - výkon 341W při 20° - 75/65°C	ks	1,00000	1 800,00	1 800,00
34	735156910	Tlakové zkoušky otopných těles panelových typ 10-11	ks	5,00000	880,00	4 400,00
35	Indkalkul	Kryt tělesa (VK21/9110) ve sprše pro zamezení zranění, včetně osazení - přesný typ a provedení bude, určen investorem	ks	2,00000	4 400,00	8 800,00
36	998735201	Přesun hmot pro otopná tělesa, výšky do 6m	%	44 116,00000	0,04	1 764,64
37	998735293	Příplatek zvětšený přesun, otopná tělesa, do 500m	%	44 116,00000	0,04	1 764,64
Díl: 73-M		Práce a dodávky M - ústřední vytápění				9 600,00
38	900	Topná zkouška	h	8,00000	400,00	3 200,00
39	900	Dělník v tarifní třídě 7	h	4,00000	400,00	1 600,00
40	900	Dilatační zkouška	h	12,00000	400,00	4 800,00
		Dělník v tarifní třídě 7				
		Zaregulování soustavy	h			
		Dělník v tarifní třídě 7				

Celkem

163 699,08

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	9	TRÉNINKOVÁ ATLETICKÁ HALA – PŘÍSTAVBA ŠATEN A SOCIÁLNÍHO ZAŘÍZENÍ
O:	1	TRÉNINKOVÁ ATLETICKÁ HALA – PŘÍSTAVBA ŠATEN A SOCIÁLNÍHO ZAŘÍZENÍ
R:	1d	Elektroinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem
Díl:	M1	Rozváděče				
1	1	Nová skříň rozváděče ROZ.1-nový, nové vývody, přesun stávajících vývodů(viz.výkres 04)	kpl	1,00000	8 800,00	8 800,00
2	2	Hlavní ochranná přípojnice HOP	ks	1,00000	1 200,00	1 200,00
Díl:	M2	Kabely včetně prořezu				
3	3	Kabel 1-CYKY 3Jx1,5mm2	m	180,00000	22,00	3 960,00
4	4	Kabel 1-CYKY 3Ox1,5mm2	m	40,00000	23,00	920,00
5	5	Kabel 1-CYKY 3Jx2,5mm2	m	120,00000	31,00	3 720,00
6	6	Kabel 1-CYKY 5Jx1,5mm2	m	20,00000	34,00	680,00
7	7	Kabel 1-CYKY do 4x25mm2-naspojování stávajícího přívodního kabelu pro rozváděč ROZ.1-nový (bude, uořeno před realizací na stavbě)	m	10,00000	210,00	2 100,00
8	8	Kabel SYKFY 2x2x0,5	m	20,00000	12,00	240,00
9	9	Kabel 1-H07 V-K/CYA/ 6mm2	m	40,00000	12,00	480,00
Díl:	M3	Zásuvky, spínače, svítidla, krabice - provedení koncových prvků dle architekta				
10	10	Zásuvka jednonásobná komplet 230V/16A,IP20	ks	8,00000	180,00	1 440,00
11	11	Spínač jednopólový řaz.1 230V/10A	ks	6,00000	210,00	1 260,00
12	12	Schíšťový přepínač řaz.6 230V/10A	ks	6,00000	270,00	1 620,00
13	13	Křížový přepínač řaz.7 230V/10A	ks	2,00000	221,00	442,00
14	14	Přisazené zářivkové svítidlo, bílá mřížka 1x36W, EP	ks	3,00000	432,00	1 296,00
15	15	Přisazené zářivkové svítidlo, opálový kryt 2x36W, EP, IP44	ks	6,00000	660,00	3 960,00
16	16	Přisazené svítidlo na kompaktní zářivku 2x24W	ks	6,00000	431,00	2 586,00
17	17	Nouzové svítidlo s vlastním akumulátorem 1x11W AUTO TEST	ks	6,00000	780,00	4 680,00
18	18	Krabice univerzální KU68	ks	40,00000	22,00	880,00
Díl:	799	Ostatní				
19	19	Svorka SS spojovací	ks	4,00000	12,00	48,00
20	20	Doplnění pomocného jímáče l=1,5m na stávající jímací soustavu na střeše haly, tak aby nový objekt, byl umístěn zcela v ochranném úhlu těchto jímáčů	ks	2,00000	1 900,00	3 800,00
21	21	Demontáž stávající elektroinstalace, dohledání, pasportizace dotčených vývodů	hod	32,00000	430,00	13 760,00
22	22	Ostatní drobný el. materiál (přichytky ve standardu (viz příložené foto), lišty nosné kovové ve standardu (viz příložené foto), hmoždinkv. šroubv. sádra atd)	kpl	1,00000	2 200,00	2 200,00
23	23	Montáž	kpl	1,00000	22 000,00	22 000,00
24	24	Požární těsnění na rozhraní požárních úseků	kpl	1,00000	1 209,00	1 209,00
25	25	Stavební práce, drážkování, zapravení a ostatní stavební práce	kpl	1,00000	2 000,00	2 000,00
26	26	Zkoušky, revize	hod	12,00000	5 000,00	60 000,00
27	27	Práce na stávajícím zařízení(přesun stávajících vývodů z rozváděče do nové pozice, úprava stávající, elektroinstalace, přepojení v rozváděči)	hod	40,00000	400,00	16 000,00
Celkem						161 281,00

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	9	TRÉNINKOVÁ ATLETICKÁ HALA – PŘÍSTAVBA ŠATEN A SOCIÁLNÍHO ZAŘÍZENÍ
O:	1	TRÉNINKOVÁ ATLETICKÁ HALA – PŘÍSTAVBA ŠATEN A SOCIÁLNÍHO ZAŘÍZENÍ
R:	1e	VZT

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem
Díl:	728	Vzduchotechnika				270 900,00
1	Pol_1	VZT jednotka s rekuperací: $V_p=V_o=650\text{m}^3/\text{h}$, statický tlak 200 Pa, 230V/8A, el. ohřivač, 400V/13A, / 3/8 - Me.119.EC1 - Mi.119.EC1 - Fe.K7 - Fi.K5 - B.LM24A - Ke I M24A - Ki I M24A -	ks	1,00000	189 000,00	189 000,00
2	Pol_2	Tlumič hluku 450x300x1900 mm, šířka kulisy 100 mm, mezera 50 mm, 3 kulisy	ks	2,00000	13 000,00	26 000,00
3	Pol_3	Stěnová mřížka 500x75				
4	Pol_4	Vířivý anemostat průměr 308 mm	ks	4,00000	450,00	1 800,00
5	Pol_5	Talířový ventil odvodní KK	ks	4,00000	900,00	3 600,00
6	Pol_6	Talířový ventil přívodní KE	ks	11,00000	330,00	3 630,00
7	Pol_7	Čtyřhranné potrubí z pozinkované oceli - včetně tvarovek, závěsů, kotvení, objímek a spojovacího materiálu	m2	38,00000	550,00	20 900,00
8	Pol_8	Ohebná odhlučňená Al hadice pr. 80	m	13,00000	220,00	2 860,00
9	Pol_9	Ohebná odhlučňená Al hadice pr.100	m	6,00000	400,00	2 400,00
10	Pol_10	Tepelná izolace tloušťky 60 mm s Al polepem a s oplechováním	m2	15,00000	590,00	8 850,00
11	Pol_11	Montáž	kpl	1,00000	11 200,00	11 200,00
Celkem						270 900,00

Poznámky uchazeče k zadání

