

SMLOUVA O DÍLO

Dodatek č. 2

uzavřený v souladu s ustanovením § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen „ObčZ“)

Číslo smlouvy: 2017-07-11

Čl. I – Smluvní strany

OBJEDNATEL:

Název:	Obec Blučina
Sídlo:	Náměstí Svobody 119, 664 56 Blučina
Zastoupený ve věcech smluvních:	Mgr. Jan Šenkýř, Ph. D.
Zastoupený ve věcech technických:	Mgr. Jan Husák
IČ:	00281611
Bankovní spojení:	Komerční banka, a.s.
Číslo účtu:	3228641/0100

ZHOTOVITEL:

Název:	Prostavby a.s.
Sídlo:	Dědina 447, Otnice, 683 54
Veřejný rejstřík:	U Ks v Brně oddíl B, číslo vložky 4811
Zastoupený ve věcech smluvních:	Viktor Svoboda, předseda představenstva
Zastoupený ve věcech technických:	Viktor Svoboda, předseda představenstva
IČ:	27713130
Bankovní spojení:	ČSOB
Číslo účtu:	258746889/0300

Čl. II dodatku – Předmět dodatku

S ohledem na ukončení přerušení prací na díle *SPORTOVNÍ ZAŘÍZENÍ BLUČINA* ze dne 1. 9. 2017, mění se smlouva o dílo č. 2017-07-11 ze dne 25. 8. 2017 (dále jen „původní SOD“):

II.1 Upravuje se odstavec 1. článku V. – termíny provedení díla, který zní takto:

Článek V. - Termíny provedení díla

1. Zhotovitel se zavazuje řádně provést dílo, které je předmětem této smlouvy v následujících termínech:

Předání a převzetí staveniště	31. 8. 2017
Zahájení stavebních prací	1. 9. 2017
Ukončení přerušení prací	2. 9. 2019
Předání a převzetí celého díla	30.6. 2020
Počátek běhu záruční lhůty	30.6. 2020
Vyklizení a vyčištění staveniště	15.7. 2020

Aktualizovaný harmonogram prací je přílohou tohoto dodatku SOD.

II.2 Upravuje se odst. 1 článku VI. – Cena díla a platební podmínky, který zní takto:

Článek VI. – Cena díla a platební podmínky

Cena díla:

Celková cena bez DPH	30 569 463,26 Kč
DPH z celkové ceny díla	6 419 587,29 Kč
Celková cena díla, včetně DPH	36 989 051,55 Kč

Původní příloha č. 1 Položkový rozpočet se nahrazuje novým položkovým rozpočtem, který komplexně řeší nepředvídatelné okolnosti vedoucí k jeho změně.

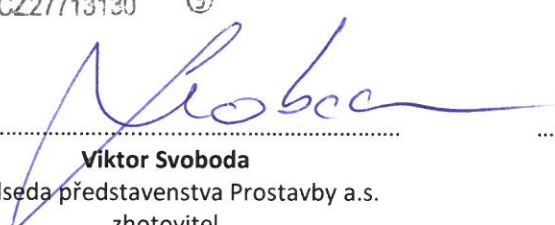
Takto upravená cena nahrazuje původní ustanovení SOD a navazující odstavce tohoto článku zůstávají v platnosti a vztahují se k úpravě provedené tímto dodatkem.

Čl. III dodatku – Závěrečná ujednání

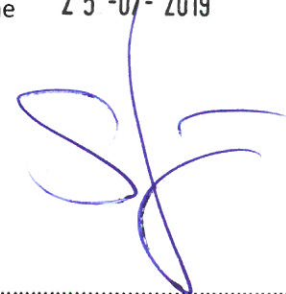
1. Všechna ostatní ustanovení původní SOD a jejího dodatku č. 1 nedotčená dodatkem č. 2 zůstávají v platnosti.
2. Zhotovitel souhlasí, aby byl tento dodatek uveřejněn v souladu se ZZVZ. Zároveň smluvní strany berou na vědomí, že na tuto smlouvu se vztahuje povinnost uveřejnění prostřednictvím registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv. Za zveřejnění v registru smluv odpovídá objednatel.
3. Zhotovitel prohlašuje, že uveřejněné skutečnosti nepovažuje za obchodní tajemství ve smyslu ust. § 504 ObčZ a uděluje svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek.
4. Smluvní strany shodně prohlašují, že si dodatek před jeho podpisem přečetly, a že byl uzavřen po vzájemném projednání dle jejich pravé a svobodné vůle určitě, vážně a srozumitelně a jeho autentičnost stvrzují svými podpisy.
5. Osoby podepisující dodatek svým podpisem stvrzují platnost svých jednateckých oprávnění.
6. Dodatek je vyhotoven ve čtyřech stejnopisech podepsaných oprávněnými zástupci smluvních stran, přičemž každá smluvní strana obdrží dvě vyhotovení.
7. Dodatek nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami.

V Blučině dne 25 -07- 2019

PROSTAVBY, a.s.
Dědina 447, 683 54 OTNICE
Tel.: 544210817, www.prostavby.eu
DIČ: CZ27713130


Viktor Svoboda
předseda představenstva Prostavby a.s.
zhotovitel

V Blučině dne 25 -07- 2019


Mgr. Jan Šenkýř, Ph.D.
starosta obce Blučina
objednatel



Doložka podle § 41 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení), ve znění pozdějších předpisů:

Uzavření dodatku č. 2 smlouvy o dílo schválilo zastupitelstvo obce Blučina na svém veřejném zasedání, které se uskutečnilo dne 26. 6. 2019 pod usnesením č. 6/4. 3.

Položkový rozpočet stavby

Stavba: 2017-04-11 SPORTOVNÍ ZAŘÍZENÍ BLUČINA

Objednatel: Obec Blučina IČO: .00281611
 Náměstí Svobody 119 DIČ:
 664 56 Blučina

Zhotovitel: PROSTAVBY, a.s. IČO: 27713130
 Dědina 447 DIČ: CZ27713130
 683 54 Otnice

Vypracoval:

Rozpis ceny

Celkem

HSV			14 256 336,43
PSV			10 733 509,33
MON			4 581 827,50
Vedlejší náklady			967 226,00
Ostatní náklady			30 564,00
Celkem			30 569 463,26

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	30 569 463,26 CZK
Základní DPH	21 %	6 419 587,29 CZK

Zaokrouhlení

CZK

Cena celkem s DPH

36 989 051,55 CZK

PROSTAVBY, a.s. *Blučina*
 Dědina 447, 683 54 OTNICE
 Tel.: 544210817, www.prostavby.eu
 DIČ: CZ27713130

[Signature]
 Za zhotovitele

dne

25. 7. 2019



[Signature]
 Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
2017-03-62	Novostavba sportovní hala Blučina	0	30 569 464	6 419 587	36 989 051	100
SO01	Hala Blučina-sportovní zařízení	0	22 692 793	4 765 487	27 458 280	74
SO02	Hala Blučina VZT	0	1 574 855	330 720	1 905 575	5
SO03	Hala Blučina Kabelová přípojka NN	0	154 009	32 342	186 351	1
SO04	Hala Blučina Silnoproudá elektrotechnika	0	1 939 218	407 236	2 346 454	6
SO05	Hala Blučina Slaboproudé rovodny	0	234 934	49 336	284 270	1
SO06	Hala Blučina ZTI	0	476 460	100 057	576 517	2
SO07	Hala Blučina NTL přípojka plynovodní	0	688 926	144 675	833 601	2
SO08	Hala Blučina UT	0	1 114 069	233 954	1 348 023	4
SO09	Hala Blučina venkovní splašková kanalizace Stoka S	0	110 475	23 200	133 675	0
SO10	Hala Blučina venkovní dešťová kanalizace Průleh	0	209 983	44 096	254 079	1
SO11	Hala Blučina Podružná vodovodní přípojka Řád V	0	44 834	9 415	54 249	0
SO12	Hala Blučina Sportovní vybavení	0	475 247	99 802	575 049	2
SO13	Hala Blučina Komunikace a parkoviště	0	853 661	179 269	1 032 930	3
Celkem za stavbu		0	30 569 463	6 419 587	36 989 052	100

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
_1	Materiál nosný délkový	HSV			252 985,00	1
_1	Strukturovaná kabeláž	HSV			30 957,00	0
_1	Zařízení č. 1. - Větrání sportovní haly	HSV			853 327,00	3
_10	Rozváděč RE - kompletní sestava	HSV			7 227,00	0
_11	Rozváděč RH - kompletní sestava	HSV			76 337,00	0
_2	Materiál nosný kusový	HSV			54 374,00	0
_2	Ozvučení	HSV			47 894,00	0
_2	Zařízení č. 1. - Větrání sportovní haly	HSV			161 387,00	1

_3	Elektrická zabezpečovací signalizace EZS	HSV			116 027,00	0
_3	Svítlidla	HSV			953 301,00	3
_3	Zařízení č. 2. - Větrání šaten - přívod	HSV			430 785,00	1
_4	CCTV kamera	HSV			28 012,00	0
_4	Montáž - kusový materiál	HSV			119 802,00	0
_4	Zařízení č. 2. - Větrání šaten - odvod	HSV			84 332,00	0
_5	Signalizace z WC pro postižené	HSV			12 044,00	0
_5	Svítlidla:	HSV			34 741,00	0
_6	DOPLŇKOVÉ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY	HSV			45 024,00	0
_6	Montáž - délkový materiál	HSV			233 170,00	1
1	Zemní práce	HSV			1 417 706,58	5
11	PŘÍPRAVNÉ A PŘIDRUŽENÉ PRÁCE	HSV			22 885,00	0
2	Základy a zvláštní zakládání	HSV			1 664 247,85	5
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			2 706 243,83	9
4	Vodorovné konstrukce	HSV			316 643,65	1
5	Komunikace	HSV			626 264,33	2
61	Úpravy povrchů vnitřní	HSV			290 440,66	1
62	Úpravy povrchů vnější	HSV			367 212,89	1
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			1 118 419,83	4
64	Výplně otvorů	HSV			21 902,00	0
703	Sportovní vybavení	PSV			475 247,00	2
711	Izolace proti vodě	PSV			307 192,44	1

712	Živičné krytiny	PSV			1 225 717,67	4
713	Izolace tepelné	PSV			1 164 109,18	4
714	Izolace akustické a protiotřesové	PSV			727 253,88	2
721	Vnitřní kanalizace	PSV			96 238,00	0
722	Vnitřní vodovod	PSV			262 298,00	1
723	VNITŘNÍ PLYNOVOD	PSV			25 502,68	0
724	Strojní vybavení	PSV			4 951,00	0
725	Zařizovací předměty	PSV			87 341,00	0
726	Instalační prefabrikáty	PSV			25 632,00	0
731	Kotelny	PSV			364 408,20	1
732	Strojovny	PSV			246 142,00	1
733	Rozvod potrubí	PSV			244 796,40	1
734	ARMATURY	PSV			187 043,00	1
735	Otopná tělesa	PSV			60 587,50	0
762	Konstrukce tesařské	PSV			1 554 973,99	5
764	Konstrukce klempířské	PSV			133 406,08	0
766	Konstrukce truhlářské	PSV			667 870,58	2
767	Konstrukce zámečnické	PSV			1 153 641,65	4
771	Podlahy z dlaždic a obklady	PSV			87 548,20	0
776	Podlahy povlakové	PSV			74 328,20	0
777	Podlahy ze syntetických hmot	PSV			1 295 669,81	4
781	Obklady keramické	PSV			176 719,99	1

783	Nátěry	PSV			15 560,55	0
784	Malby	PSV			32 414,78	0
799	HODINOVÉ ZÚČTOVACÍ SAZBY	PSV			36 916,00	0
8	Trubní vedení	HSV			45 819,00	0
89	Ostatní konstrukce na trubním vedení	HSV			21 205,65	0
9	OSTATNÍ KONSTRUKCE, BOURÁNÍ	HSV			70 053,58	0
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			126 987,44	0
93	Dokončovací práce inženýrských staveb	HSV			49 323,73	0
94	Lešení a stavební výtahy	HSV			410 864,50	1
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV			252 443,96	1
96	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ	HSV			33 311,75	0
97	Prorážení otvorů	HSV			1 080,00	0
99	Staveništní přesun hmot	HSV			1 130 225,70	4
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	HSV			21 328,50	0
M21	Elektromontáže	MON			24 378,50	0
M23	MONTÁŽE POTRUBÍ	MON			68 034,00	0
M43	Montáže ocelových konstrukcí	MON			4 426 180,00	14
M46	Zemní práce při montážích	MON			63 235,00	0
MVY	výměry-neoceňovat	MON			0,00	0
ON	Ostatní náklady	VN			30 564,00	0
VN	Vedlejší náklady	ON			967 226,00	3
Cena celkem					30 569 463,26	100

Položkový rozpočet

S:	2017-04-11	SPORTOVNÍ ZAŘÍZENÍ BLUČINA
O:	2017-03-62	Novostavba sportovní hala Blučina
R:	SO01	Hala Blučina-sportovní zařízení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				949 585,08
1	121101102R00	Sejmutí ornice s přemístěním přes 50 do 100 m	m3	314,92600	68,00	21 414,97
2	131201112R00	Hloubení nezapaž. jam hor.3 do 1000 m3, STROJNĚ	m3	249,87460	104,00	25 986,96
3	131201119R00	Příplatek za lepivost - hloubení nezap.jam v hor.3	m3	124,93730	21,00	2 623,68
4	132201110R00	Hloubení rýh š.do 60 cm v hor.3 do 50 m3, STROJNĚ	m3	12,70610	432,00	5 489,04
5	132201119R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 60 cm v hor.3	m3	6,35300	148,00	940,24
6	132201211R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 100 m3,STROJNĚ	m3	52,62750	190,00	9 999,23
7	132201219R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.3	m3	26,31370	32,00	842,04
8	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	24,98900	111,00	2 773,78
9	162207112R00	Vodorovné přemístění výkopku hor. 1-4 do 100 m	m3	630,41640	49,00	30 890,40
10	167101102R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3	m3	315,20820	60,00	18 912,49
11	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	1 575,67500	109,00	171 748,58
12	59691002.A	Recyklát betonový fr.16 - 32 mm	t	2 520,93360	261,00	657 963,67
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání				1 657 463,27
13	274272140RT3	Zdivo základové z bednicích tvárnic, tl. 30 cm výplň tvárnic betonem C 16/20	m2	98,58750	1 267,00	124 910,36
14	274313511R00	Beton základových pasů prostý C 12/15	m3	6,03250	2 187,00	13 193,08
15	274321411R00	Železobeton základových pasů C 25/30,XC2	m3	33,22470	2 525,00	83 892,37
16	274351215R00	Bednění stěn základových pasů - zřízení	m2	287,53800	507,00	145 781,77
17	274351216R00	Bednění stěn základových pasů - odstranění	m2	287,53800	111,00	31 916,72
18	274361821R00	Výztuž základ. pasů z betonářské oceli 10505 (R)	t	4,78670	37 359,00	178 826,33
19	275321411R00	Železobeton základových patek C 25/30,XC2	m3	146,58600	2 525,00	370 129,65
20	275351215R00	Bednění stěn základových patek - zřízení	m2	341,53500	507,00	173 158,25
21	275351216R00	Bednění stěn základových patek - odstranění	m2	341,53500	111,00	37 910,39
22	275361821R00	Výztuž základ. patek z betonářské oceli 10 505 (R)	t	11,72690	37 359,00	438 105,26
23	274310040RAA	Základový pas z betonu C 25/30, vč. část.bednění štěrkopiskový podklad 10 cm	m3	13,38700	4 455,00	59 639,09
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				2 706 243,83
24	274353102R00	Bednění kotev. otvorů zdi do 0,01 m2, hl. 0,5 m	kus	21,00000	223,00	4 683,00
25	311238115R00	Zdivo 30 P+D P10 na MVC 5, tl. 300 mm	m2	184,27750	1 357,00	250 064,57
26	311271176R00	Zdivo z tvárnic hladkých tl. 25 cm	m2	6,30000	1 542,00	9 714,60
27	311312011R01	Beton nadzákladových zdí prostý C 25/30,XC3 pohledový beton	m3	3,12290	2 759,00	8 616,08
28	311351105R00	Bednění nadzákladových zdí oboustranné - zřízení	m2	31,22900	464,00	14 490,26
29	311351106R00	Bednění nadzákladových zdí oboustranné-odstranění	m2	31,22900	202,00	6 308,26
30	317121047RT2	Překlad nenosný porobeton, světlost otv. do 105 cm překlad nenosný NEP 10 P4,4 124 x 24,9 x 10 cm	kus	6,00000	572,00	3 432,00
31	317121047RT4	Překlad nenosný porobeton, světlost otv. do 105 cm překlad nenosný NEP 15 P4,4 124 x 24,9 x 15 cm	kus	12,00000	807,00	9 684,00
32	317121102RT2	Osazení překladu světlost otvoru do 180 cm včetně dodávky RZP 2/10 149x14x14	kus	1,00000	414,00	414,00
33	317121102RT3	Osazení překladu světlost otvoru do 180 cm včetně dodávky RZP 3/10 179x14x14	kus	1,00000	470,00	470,00
34	317168133R00	Překlad 7 vysoký 70x235x1750 mm	kus	4,00000	680,00	2 720,00
35	317168135R00	Překlad 7 vysoký 70x235x2250 mm	kus	20,00000	984,00	19 680,00
36	317168137R00	Překlad 7 vysoký 70x235x2750 mm	kus	8,00000	1 305,00	10 440,00
37	317168138R00	Překlad 7 vysoký 70x235x3000 mm	kus	4,00000	1 390,00	5 560,00
38	317311611R00	Beton klenbových pásů prostý C 16/20	m3	1,21800	2 579,00	3 141,22
39	317351101R00	Bednění klenbových pásů - zřízení	m2	8,12000	971,00	7 884,52
40	317351102R00	Bednění klenbových pásů - odstranění	m2	8,12000	253,00	2 054,36

Položkový rozpočet

S:	2017-04-11	SPORTOVNÍ ZAŘÍZENÍ BLUČINA
O:	2017-03-62	Novostavba sportovní hala Blučina
R:	SO01	Hala Blučina-sportovní zařízení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
41	318261123RT1	Stříška plotu ze zákryt.desek šířky 300 zákrytová deska hladká, ZD 1 - 20 a ZD 2 - 20	m	22,02500	480,00	10 572,00
42	342255024R00	Příčky z desek tl. 10 cm	m2	47,15390	642,00	30 272,80
43	342255026R00	Příčky z desek tl. 12,5 cm	m2	8,12000	757,00	6 146,84
44	342255028R00	Příčky z desek tl. 15 cm	m2	204,30870	851,00	173 866,70
45	342264051RT1	Podhled sádrokartonový na zavěšenou ocel. konstr. desky standard tl. 12,5 mm, bez izolace	m2	67,50500	605,00	40 840,53
46	342264051RT3	Podhled sádrokartonový na zavěšenou ocel. konstr. desky standard impreg. tl. 12,5 mm, bez izolace	m2	19,33750	643,00	12 434,01
47	342264098RT1	Příplatek k podhledu sádrokart. za plochu do 10 m2 pro plochy do 2 m2	m2	6,43750	250,00	1 609,38
48	342264098RT1	Příplatek k podhledu sádrokart. za plochu do 10 m2 pro plochy do 2 m2	m2	6,80000	250,00	1 700,00
49	342264098RT3	Příplatek k podhledu sádrokart. za plochu do 10 m2 pro plochy 5 - 10 m2	m2	62,65500	121,00	7 581,26
50	342266111RU9	Obklad stěn sádrokartonem na ocelovou konstrukci desky standard impreg. tl. 12,5 mm, bez izolace	m2	3,01500	525,00	1 582,88
51	342266998RT1	Příplatek pro obklad za plochu do 5 m2 plochy do 2 m2	m2	3,01500	125,00	376,88
52	342948111R00	Ukotvení příček k cihel.konstr. kotvami na hmožd.	m	56,30000	113,00	6 361,90
53	388995111R00	Chránička kabelu z PVC 160/6,2 mm	m	21,82500	341,00	7 442,33
54	342170020RAX	Panely stěnové, jádro PUR tl. nad 8 cm panel KS 1000 TF tl. 170 mm	m2	1 233,33300	1 659,00	2 046 099,45
Díl: 4 Vodorovné konstrukce						312 694,61
55	389361001RT1	Doplňující výztuž prefa konstrukcí z bet. oceli z oceli BSt 500 S	t	0,05000	24 804,00	1 240,20
56	411121221RT4	Osazování stropních desek š. do 60, dl. do 90 cm včetně dodávek PZD 11/10 89x29x6,5	kus	2,00000	297,00	594,00
57	417321315R00	Ztužující pásy a věnce z betonu železového C 20/25 XC1	m3	5,92920	2 750,00	16 305,30
58	417351115R00	Bednění ztužujících pásů a věnců - zřízení	m2	52,40000	368,00	19 283,20
59	417351116R00	Bednění ztužujících pásů a věnců - odstranění	m2	52,40000	86,00	4 506,40
60	417361821R00	Výztuž ztužujících pásů a věnců z oceli 10505(R)	t	0,80040	38 232,00	30 600,89
61	434191423R00	Osazení stupňů kamenných na desku, pemrlovaných	m	12,60000	528,00	6 652,80
62	434191423R00	Osazení stupňů kamenných na desku, pemrlovaných	m	12,60000	528,00	6 652,80
63	434311116R00	Stupně dusané na terén, na desku, z betonu C 25/30 XC3	m	12,60000	314,00	3 956,40
64	434351141R00	Bednění stupňů přímočarých - zřízení	m2	5,67000	1 121,00	6 356,07
65	434351142R00	Bednění stupňů přímočarých - odstranění	m2	5,67000	93,00	527,31
66	411120033RAX	Strop montovaný z panelů Spiroll, tl. 26,5 cm panely PPD .../266 (6 lan, prům. 12,5 mm)	m2	160,64080	1 269,00	203 853,18
67	58387885.X	Nástupnice kamenná protiskl.tl. 3 cm š. do 37 cm	m	12,72600	956,00	12 166,06
Díl: 61 Úpravy povrchů vnitřní						290 440,66
68	610991111R00	Zakrývání výplní vnitřních otvorů	m2	140,20000	41,00	5 748,20
69	611421122RT2	Omitka vnitřní stropů rovných, MVC, hladká s použitím suché maltové směsi	m2	18,25000	381,00	6 953,25
70	612421615R00	Omitka vnitřní zdiva, MVC, hrubá zatřená	m2	116,88600	207,00	24 195,40
71	612421626R00	Omitka vnitřní zdiva, MVC, hladká	m2	54,10000	281,00	15 202,10
72	612472181R00	Omitka stěn, jádro míchané, štuk ze suché směsi	m2	355,65650	435,00	154 710,58
73	612473186R00	Příplatek za zabudované rohovníky	m	53,65000	54,00	2 897,10
74	612481211RT8	Montáž výztužné sítě (perlínky) do stěrky-stěny včetně výztužné sítě a stěrky tmelu	m2	355,65650	227,00	80 734,03
Díl: 62 Úpravy povrchů vnější						367 082,39
75	620991121R00	Zakrývání výplní vnějších otvorů z lešení	m2	140,20000	41,00	5 748,20
76	622311522RU1	Zateplovací systém, sokl, XPS tl. 100 mm s mozaikovou omítkou 5,5 ka/m2	m2	56,94000	1 366,00	77 780,04

Položkový rozpočet

S:	2017-04-11	SPORTOVNÍ ZAŘÍZENÍ BLUČINA
O:	2017-03-62	Novostavba sportovní hala Blučina
R:	SO01	Hala Blučina-sportovní zařízení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
77	622473187RT2	Příplatek za okenní lištu (APU) - montáž včetně dodávky lišty	m	52,20000	46,00	2 401,20
78	622300041RAB	KZS s miner.vatou, plocha s otvory, budovy do 6 m desky fasádní minerální vlna tl. 80 mm, lešení	m2	1,41750	1 563,00	2 215,55
79	622300041RAE	KZS s miner.vatou, plocha s otvory, budovy do 6 m desky fasádní minerální vlna tl. 140 mm, lešení	m2	141,88000	1 850,00	262 478,00
80	622420110RAA	Omítka stěn vnější vápenocement. štuková, Akronát stupeň složitosti 2, lešení	m2	20,60000	799,00	16 459,40
Díl: 63 Podlahy a podlahové konstrukce						1 118 419,83
81	631313711R00	Mazanina betonová tl. 8 - 12 cm C 25/30, XC2	m3	151,97400	3 150,00	478 718,10
82	631315711R00	Mazanina betonová tl. 12 - 24 cm C 25/30	m3	0,47250	3 051,00	1 441,60
83	631315712RT1	Mazanina betonová tl. 12 - 24 cm C 25/30 kartáčovaný beton	m3	5,22780	2 655,00	13 879,81
84	631319153R00	Příplatek za přehlaz. mazanin pod povlaky tl. 12cm	m3	151,97400	555,00	84 345,57
85	631319173R00	Příplatek za stržení povrchu mazaniny tl. 12 cm	m3	151,97400	169,00	25 683,61
86	631319185R00	Příplatek za sklon mazaniny 15°-35° tl.12 - 24 cm	m3	0,47250	70,00	33,08
87	631351101R00	Bednění stěn, rýh a otvorů v podlahách - zřízení	m2	23,85600	284,00	6 775,10
88	631351101R00	Bednění stěn, rýh a otvorů v podlahách - zřízení	m2	23,85600	284,00	6 775,10
89	631362021R00	Výztuž mazanin svařovanou sítí z drátů Kari	t	9,84760	32 121,00	316 314,76
90	631416221RT1	Mazanina samonivelační, tloušťka 5 - 8 cm pevnost v tlaku 20 MPa, tř.F5	m3	6,13080	12 897,00	79 068,93
91	632411904R00	Penetrace savých podkladů Cemix 0,25 l/m2	m2	86,85000	64,00	5 558,40
92	632415102RT2	Potěr samonivelační ručně tl. 2 mm vyrovnávací	m2	32,15000	198,00	6 365,70
93	632441015RT1	Potěr anhydritový, plocha do 100 m2, tl.50 mm samonivelační potěr 020	m2	50,00000	328,00	16 400,00
94	632451022R00	Vyrovnávací potěr MC 15, v pásu, tl. 30 mm	m2	2,98400	232,00	692,29
95	632921913R00	Dlažba z dlaždic betonových do písku, tl. 60 mm	m2	73,75000	578,00	42 627,50
96	631310020RA0	Mazanina z betonu C 12/15, tloušťka 5 cm	m2	178,52000	189,00	33 740,28
Díl: 64 Výplně otvorů						21 902,00
97	642942111R00	Osazení zárubní dveřních ocelových, pl. do 2,5 m2	kus	13,00000	779,00	10 127,00
98	642942331R00	Osazení zárubní dveřních ocelových, pl. do 10 m2	kus	1,00000	1 106,00	1 106,00
99	55330317	Zárubeň ocelová H 110 700x1970x110 L	kus	2,00000	850,00	1 700,00
100	55330318	Zárubeň ocelová H 110 700x1970x110 P	kus	3,00000	850,00	2 550,00
101	55330320	Zárubeň ocelová H 110 800x1970x110 P	kus	1,00000	817,00	817,00
102	55330334	Zárubeň ocelová H 160 800x1970x160 L	kus	2,00000	1 112,00	2 224,00
103	55330335	Zárubeň ocelová H 160 800x1970x160 P	kus	2,00000	1 112,00	2 224,00
104	55330339	Zárubeň ocelová H 160 1100x1970x160 P	kus	1,00000	1 154,00	1 154,00
Díl: 711 Izolace proti vodě						307 192,44
124	711171559RT1	Izolace proti vlhkosti vodorovná, fólii, volně materiál ve specifikaci	m2	1 267,36000	135,00	171 093,60
125	711212002RT3	Hydroizolační povlak - nátěr nebo stěrka pružná hydroizolace tl. 2mm	m2	31,56000	473,00	14 927,88
126	28323161	Fólie hydroizolační LDPE R-FOL 800 tl. 1,5 mm	kus	1 419,44320	77,00	109 297,13
127	998711202R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 12 m	%	2 047,21248	5,80	11 873,83
Díl: 712 Živičné krytiny						1 225 717,67
128	712341559RZ3	Povlaková krytina střech do 10°, NAIP přitavením 1 vrstva včetně dodávky asfalt pásu	m2	1 273,49500	192,00	244 511,04
129	712372111RUX	Krytina střech do 10° fólie, 4 kotvy/m2, na beton tl. izolace do 300 mm, vč.dodávky m PVC tl.1,5 mm	m2	160,72500	809,00	130 026,53
130	712372121RT3	Krytina střech do 10° fólie, 4 kotvy/m2, ocel, dřevo tl. izolace do 200 mm, vč.dodávky m PVC tl.1,5 mm	m2	1 125,24500	610,00	686 399,45
131	712391171RT1	Povlaková krytina střech do 10°, podklad. textilie 1 vrstva - materiál ve specifikaci	m2	1 273,49500	43,00	54 760,29

Položkový rozpočet

S:	2017-04-11	SPORTOVNÍ ZAŘÍZENÍ BLUČINA
O:	2017-03-62	Novostavba sportovní hala Blučina
R:	SO01	Hala Blučina-sportovní zařízení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
132	712391175R00	Přípevnění izolace kotvicími pásy (nýty 5 kus/m)	m	40,60000	122,00	4 953,20
133	712841559RZ1	Samostatné vytažení izolace, pásy přitavením 1 vrstva - včetně dodávky asfalt.páso	m2	16,24000	233,00	3 783,92
134	712871801RT1	Samostatné vytažení izolace, fólií PVC polož.volně 1 vrstva - folie ve specifikaci	m2	16,24000	153,00	2 484,72
135	28322012	Fólie m PVC tl. 1,5 mm š. 1050 mm	m2	18,67600	206,00	3 847,26
136	67390968	Textilie smyčková Pe rohož 400 š 150 cm	m2	1 426,31440	49,00	69 889,41
137	998712202R00	Přesun hmot pro povlakové krytiny, výšky do 12 m	%	8 353,94958	3,00	25 061,85
Díl: 713 Izolace tepelné						1 096 011,38
138	713121111RT1	Izolace tepelná podlah na sucho, jednovrstvá materiál ve specifikaci	m2	1 245,75000	34,00	42 355,50
139	713131131R00	Izolace tepelná stěn lepením	m2	138,66350	150,00	20 799,53
140	713141125R00	Izolace tepelná střeš, desky, na lepidlo PUK	m2	1 273,49500	110,00	140 084,45
141	713191100RT9	Položení separační fólie včetně dodávky fólie	m2	136,85000	36,00	4 926,60
142	713191221R00	Dilatační pásek podél stěn výšky 100 mm vč.dodávky	m	206,07100	24,00	4 945,70
143	713poznámka	Protipožární prostupy obsahují jednotlivé profese	soubor	0,00000	0,00	0,00
144	283754601	Polystyren extrudovaný XPS 600 x 1250 mm	m3	14,14370	3 263,00	46 150,89
145	28375703	Deska izolační stabilizov. EPS 70 1000 x 500 mm	m3	227,00510	1 881,00	426 996,59
146	28375704	Deska izolační stabilizov. EPS 100 1000 x 500 mm	m3	101,58130	2 295,00	233 129,08
147	28375973	Deska spádová EPS 200	m3	40,99130	3 956,00	162 161,58
148	998713202R00	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 12 m	%	7 230,73042	2,00	14 461,46
Díl: 714 Izolace akustické a protitřesové						727 253,88
149	714451001R00	Mtž antivibrační rohož pryž volně	m2	1 108,90000	27,00	29 940,30
150	272.1	Deska antivibrační tl.20mm	m2	1 219,79000	567,00	691 620,93
151	998714202R00	Přesun hmot pro akustická opatření, výšky do 12 m	%	5 692,64904	1,00	5 692,65
Díl: 762 Konstrukce tesařské						1 554 973,99
152	762441113RT3	Montáž obložení atiky,OSB desky,1vrst.,turbošrouby včetně dodávky desky OSB ECO 3 N tl. 18 mm	m2	9,76500	401,00	3 915,77
153	762495000R00	Spojovací a ochranné prostř. obložení stěn, stropů	m2	9,76500	14,00	136,71
154	762511286R00	Podlaha OSB brus 2x18 P+D lepená	m2	1 108,90000	707,00	783 992,30
155	762523000R00	Montáž podkladku 200x200x135mm v rastru 600x600mm pod podlahou	ks	3 696,29640	15,00	55 444,45
156	762526110R00	Položení polštářů pod podlahy rozteče do 65 cm	m2	2 217,80000	125,00	277 225,00
157	762595000R00	Spojovací a ochranné prostředky k položení podlah	m3	78,73010	173,00	13 620,31
158	762911121R00	Impregnace řeziva tlakovakuová	m3	38,80970	2 043,00	79 288,22
159	60510112	hranoly dřevěné	m3	21,95420	7 020,00	154 118,48
160	60510119	prkna	m3	20,73640	6 102,00	126 533,51
161	998762202R00	Přesun hmot pro tesařské konstrukce, výšky do 12 m	%	10 116,54021	6,00	60 699,24
Díl: 764 Konstrukce klempířské						133 406,08
162	764333250R00	Lemování zdí na plochých střeších Pz, rš 500 mm	m	16,80000	379,00	6 367,20
163	764333270R00	Lemování zdí na plochých střeších Pz, rš 750 mm	m	21,70000	434,00	9 417,80
164	764352205R00	Žlaby z Pz plechu podokapní půlkruhové, rš 400 mm	m	108,70000	455,00	49 458,50
165	764391220R01	Závětrná lišta z Pz plechu, rš 330 mm přípojovací lišta tl.1,0mm	m	50,00000	341,00	17 050,00
166	764454202R00	Odpadní trouby z Pz plechu, kruhové, D 100 mm	m	8,35000	332,00	2 772,20
167	764454203R00	Odpadní trouby z Pz plechu, kruhové, D 120 mm	m	38,00000	373,00	14 174,00
168	764918233R00	Z+M okapů z popl.pl. živič. fól.krytina, rš 400 mm	m	13,90000	306,00	4 253,40
169	764918912R00	Z+M závětrné lišty z ocel.popl.plechu rš 400 mm	m	50,00000	319,00	15 950,00
170	138.1	Poplastovaný plech tl.0,7 barva šedá	m2	25,82360	469,00	12 111,27
171	998764202R00	Přesun hmot pro klempířské konstr., výšky do 12 m	%	925,85469	2,00	1 851,71

Položkový rozpočet

S:	2017-04-11	SPORTOVNÍ ZAŘÍZENÍ BLUČINA
O:	2017-03-62	Novostavba sportovní hala Blučina
R:	SO01	Hala Blučina-sportovní zařízení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 766		Konstrukce truhlářské				667 870,58
172	648952421RTX	Osazení parapetních desek dřevěných š. do 50 cm včetně dodávky parapetní desky š. 27 cm	m	12,28500	446,00	5 479,11
173	766601211RT2	Těsnění okenní spáry, ostění, PT fólie+ PP páska folie š.100 mm, páska tl. 6 mm, š. 15 mm	m	196,60000	154,00	30 276,40
174	766629301R00	Montáž oken plastových plochy do 1,50 m2	kus	1,00000	1 007,00	1 007,00
175	766629302R00	Montáž oken plastových plochy do 2,70 m2	kus	6,00000	1 208,00	7 248,00
176	766629310R01	Montáž plastových stěn,oken prosklených	m2	118,80000	356,00	42 292,80
177	766661512R00	Montáž dveří s polodrážkou, MD,1kř. do 80 cm	kus	16,00000	580,00	9 280,00
178	766661522R00	Montáž dveří s polodrážkou, MD,1kř. nad 80 cm	kus	1,00000	601,00	601,00
179	766670021R00	Montáž kliky a štítku	kus	17,00000	334,00	5 678,00
180	766.1	D+m venkovních plastových parapetů š.100mm	m	59,40000	243,00	14 434,20
181	766.2	D+m venkovních plastových parapetů š.200mm	m	11,70000	257,00	3 006,90
182	766.P/1	Plast.2-křídlové okno 1800x1500mm-P/1 zasklení izolačním 3-sklem	ks	3,00000	10 831,00	32 493,00
183	766.P/2	Plast.3-křídlové okno 2700x900mm-P/2 zasklení izolačním 3-sklem	ks	1,00000	12 114,00	12 114,00
184	766.P/2,P/3	D+m ovládání oken pákovým zavíračem s táhlem (dl.táhla 1200mm)	ks	6,00000	2 005,00	12 030,00
185	766.P/3	Plast.2-křídlové okno 1800x900mm-P/3 zasklení izolačním 3-sklem	ks	2,00000	8 183,00	16 366,00
186	766.P/4	Plast.sestava oken 5700x2000mm-P/4 zasklení izolačním 2-sklem	ks	2,00000	32 009,00	64 018,00
187	766.P/5	Plast.sestava oken 6000x2000mm-P/5 zasklení izolačním 2-sklem	ks	8,00000	37 692,00	301 536,00
188	766.P/6	Plast.1-křídlové okno 900x1200mm-P/6,pevné zasklení jednoduché,barva bílá	ks	1,00000	3 048,00	3 048,00
189	611688290+k	Dveře vnitřní laminát 1kř.plné 70x197 vč.kování z dutinové DTD.povrch HPL,dekor Javor Klen	kus	5,00000	5 763,00	28 815,00
190	611688300+k	Dveře vnitřní laminát 1kř.plné 80x197 vč.kování z dutinové DTD.povrch HPL,dekor Javor Klen	kus	11,00000	5 763,00	63 393,00
191	611688311+k	Dveře vnitřní laminát 1kř.plné 110x197 vč.kování z dutinové DTD.povrch HPL,dekor Javor Klen	kus	1,00000	6 363,00	6 363,00
192	998766202R00	Přesun hmot pro truhlářské konstr., výšky do 12 m	%	5 594,11575	1,50	8 391,17
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				1 091 503,03
193	642945112R00	Osazení zárubní ocel. požár.2křidl., pl. do 6,5 m2	kus	1,00000	6 224,00	6 224,00
194	767161110R00	Montáž zábradlí rovného z trubek do zdíva do 20 kg	m	29,99100	91,00	2 729,18
195	767165120R00	Montáž madel z trubek zábr. rovného - svařováním	m	8,73700	143,00	1 249,39
196	767221110R00	Montáž zábradlí schod.z trubek, do zdíva, do 15 kg	m	4,66000	95,00	442,70
197	767392112R00	Montáž krytiny střeš, tvar. plechem, šroubováním	m2	1 155,00000	177,00	204 435,00
198	767584502R00	Montáž podhledů kazetových na ocel.konstr.60x60 cm	m2	38,40000	381,00	14 630,40
199	767641110R00	Dokončení okování dveří,oc.zárub.,otvíravých 1kříd	kus	1,00000	339,00	339,00
200	767641120R00	Dokončení okování dveří,oc.zárub.,otvíravých 2kříd	kus	3,00000	437,00	1 311,00
201	767646522R00	Montáž dveří protipožár. 2 křídlových, H do 220 cm	kus	1,00000	2 277,00	2 277,00
202	767646597R00	D+m celobvodového těsnění dveří	m	22,00000	281,00	6 182,00
203	767646599R00	D+m automatické podlahové lišty	m	4,05000	1 203,00	4 872,15
204	767649190R00	Montáž doplňků dveří, koordinátoru uzavírání dveří	kus	2,00000	418,00	836,00
205	767649191R00	Montáž doplňků dveří, samozavírače hydraulického	kus	4,00000	179,00	716,00
206	767649194R00	Montáž doplňků dveří, madla	kus	1,00000	34,00	34,00
207	767832100R00	Montáž žebříků do zdíva s vodovodní trubicí	m	12,15000	284,00	3 450,60
208	767833291R00	Příplatek za montáž žebříků na ocel.konstrukci	m	12,15000	65,00	789,75
209	767834102R00	Montáž ochranného koše svařováním	m	8,20000	153,00	1 254,60
210	767896110R00	Montáž částí lišt hliníkových šroubovaných	m	10,20000	62,00	632,40

Položkový rozpočet

S:	2017-04-11	SPORTOVNÍ ZAŘÍZENÍ BLUČINA
O:	2017-03-62	Novostavba sportovní hala Blučina
R:	SO01	Hala Blučina-sportovní zařízení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
211	767995102R00	Výroba a montáž kov. atypických konstr. do 10 kg	kg	130,00000	134,00	17 420,00
212	767995106R00	Výroba a montáž kov. atypických konstr. do 250 kg	kg	1 284,00000	30,00	38 520,00
213	953981403R00	Chemické kotvy, cihly děrov, hl. 85 mm, M16, síťka	kus	60,00000	121,00	7 260,00
214	767110119RAX	Montáž stěn z ocelových profilů s dveřmi vč.dodávky stěn	m2	6,48000	6 418,00	41 588,64
215	767110219RA0	Montáž stěn z hliníkových profilů s dveřmi vč.dodávky stěn	m2	6,48000	453,00	2 935,44
216	553.Z/10	Ocelový ochranný rám před okny 5815x2100mm-Z/10 rám vyroben z tenkostěnných profilů	ks	10,00000	11 953,00	119 530,00
217	553.Z/11	1-křídlová ocelová dvířka 700x900mm-Z/11 vč.rámu z L 40/40/3	ks	1,00000	2 343,00	2 343,00
218	553.Z/12	2-křídlová ocelová dvířka 1400x1400mm-Z/12 vč.rámu z L 40/40/3	ks	1,00000	5 022,00	5 022,00
219	553.Z/13	Konstrukce konzoly ze svař.tenkost.profilů-Z/13 profily 100/50/4mm ve 2 výškách-0.5.popř.8.0m	ks	20,00000	682,00	13 640,00
220	553.Z/14	Vnější Al dveře 2-křídlové 2000x2700mm dveře kotveny do obvodového pláště	ks	1,00000	51 984,00	51 984,00
221	553.Z/15	Venk. ocelový žebřík 300x4250+1100mm-Z/15 k výlezu na střechu s ochran.košem dl.3300mm	ks	1,00000	18 483,00	18 483,00
222	553.Z/16	Venk. ocelový žebřík 300x5750+1100mm-Z/16 k výlezu na střechu s ochran.košem dl.4900mm	ks	1,00000	24 741,00	24 741,00
223	553.Z/17	Zábradlí na rampě a schodišti-Z/17A-H z ocelových trubek a plechu.p.ú.žárovým pozinkov.	soubor	1,00000	17 649,00	17 649,00
224	553.Z/24	Nerezový nulový práh š.100mm,tl.1,5mm-Z/24 pro překrytí výškových rozdílů mezi podlahami	m	10,20000	1 203,00	12 270,60
225	553.Z/3	Požární uzávěr ocel.1450x2100mm-Z/3 kovové prosklené 2-křídlové asymetrické dveře	ks	1,00000	36 662,00	36 662,00
226	553.Z/4	Vnitřní kovové dveře 2-křídlové 1000x2100mm-Z/4 vyplň dveřního křídla prolisovaný plech tl.1,5mm	ks	1,00000	8 263,00	8 263,00
227	553.Z/8+767	D+m dilatační lišty š.350mm pro podlahy-Z/8 nosný profil nerez.gumová vložka hladká,barva šedá	m	1,45000	2 206,00	3 198,70
228	54917001	Integrovaný samozavírač s aretací	kus	4,00000	992,00	3 968,00
229	54917010	Koordinátor uzavírání dveří	kus	2,00000	434,00	868,00
230	54926020	Panikové kování dodávka a montáž	ks	1,00000	4 132,00	4 132,00
231	5535068410	Plech trapézový Trapéz TR50/260 tl. 0,88 mm pozink	m2	1 155,00000	323,00	373 065,00
232	55399950	Podhled z minerálních kazet 60x60cm p.ú.v hygienickém provedení	kus	38,40000	478,00	18 355,20
233	55440004	Madlo bílé rovné 600 mm	kus	1,00000	488,00	488,00
234	998767202R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 12 m	%	8 355,64236	2,00	16 711,28
Díl: 771		Podlahy z dlaždic a obklady				87 548,20
235	771550014RAX	Dlažba z dlaždic teracových 40 x 40 cm do tmele	m2	50,00000	702,00	35 100,00
236	771570012RAX	Dlažba z dlaždic keramických 20 x 20 cm do tmele vč.dodávky soklu 200x80x10mm	m2	8,50000	918,00	7 803,00
237	771570014RAX	Dlažba z dlaždic keramických 30 x 30 cm do tmele.vč.dodávky soklu 200x80x10mm	m2	47,80000	934,00	44 645,20
Díl: 776		Podlahy povlakové				74 328,20
238	776431100R00	Lepení podlahových soklíků k vinylovým podlahám	m	40,80000	44,00	1 795,20
239	776491113R0X	Podlaha lepení plast lišty soklové vč.dodávky lišty	m	40,80000	88,00	3 590,40
240	776521200R00	Lepení povlak.podlah, dílce PVC a vinyl, Chemopren	m2	19,60000	230,00	4 508,00
241	776521230R00	Lepení povlak.podlah, dílce PVC, vodivých	m2	10,95000	418,00	4 577,10
242	776994115R00	Svařování povlakových podlah z pásů nebo čtverců vodotěsné	m	13,72000	52,00	713,44
243	776994121R00	Svařování (lepení) povlakových podlah za studena	m	7,66500	26,00	199,29
244	776996110R00	Napuštění povlakových podlah pastou	m2	30,55000	30,00	916,50
245	OS 820.776	D+m polepů stěn v.800mm z přírodního lina vč.zatmělení horních a bočních stěn silikonem	m	29,52500	1 203,00	35 518,58

Položkový rozpočet

S:	2017-04-11	SPORTOVNÍ ZAŘÍZENÍ BLUČINA
O:	2017-03-62	Novostavba sportovní hala Blučina
R:	SO01	Hala Blučina-sportovní zařízení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
246	28410147	PVC Gerflor Tarasafe Elements standart tl.2mm	m2	22,44830	529,00	11 875,15
247	28410191	PVC Armstrong Royal ESD tl.2mm	m2	12,34750	810,00	10 001,48
248	998776202R00	Přesun hmot pro podlahy povlakové, výšky do 12 m	%	633,05874	1,00	633,06
Díl: 777		Podlahy ze syntetických hmot				1 295 669,81
249	777215300R00	Podlahy akrylátové stěrkové sportovní tl.9mm samonivelační, barva zelená	m2	1 108,90000	1 161,00	1 287 432,90
250	998777202R00	Přesun hmot pro podlahy syntetické, výšky do 12 m	%	8 236,90920	1,00	8 236,91
Díl: 781		Obklady keramické				176 719,99
251	781415015RT2	Montáž obkladů stěn, porovin., tmel, 20x20,30x15 cm Monoflex (lepidlo), ASO-Flexfuge (spár. hmota)	m2	85,32600	575,00	49 062,45
252	781415015RT3	Montáž obkladů stěn, porovin., tmel, 20x20,30x15 cm Unifix 2K (lepidlo), ASO-Flexfuge (spár. hmota)	m2	31,56000	616,00	19 440,96
253	781419711R00	Příplatek k obkladu stěn za plochu do 10 m2 jedntl	m2	116,88600	45,00	5 259,87
254	781497111RS3	Lišta hliníková ukončovacích k obkladům profil RB, pro tloušťku obkladu 10 mm	m	65,47500	294,00	19 249,65
255	781497121RS3	Lišta hliníková rohová k obkladům profil RB, pro tloušťku obkladu 10 mm	m	14,50000	294,00	4 263,00
256	5978136180	Obkládačka 20x20	m2	233,77200	324,00	75 742,13
257	998781202R00	Přesun hmot pro obklady keramické, výšky do 12 m	%	1 233,97549	3,00	3 701,93
Díl: 783		Nátěry				13 605,55
258	783225600R00	Nátěr syntetický kovových konstrukcí 2x email	m2	18,51940	155,00	2 870,51
259	783226100R00	Nátěr syntetický kovových konstrukcí základní	m2	6,41200	65,00	416,78
260	783522000R00	Nátěr syntet. klempířských konstrukcí, Z + 2 x	m2	77,58090	133,00	10 318,26
Díl: 784		Malby				32 414,78
261	784115001R00	Malba disperzní akrylátová vč.penetrace a neutralizačního nátěru, ozn.MD-B	m2	218,13850	50,00	10 906,93
262	784115002R00	Malba disperzní akrylátová vč.penetrace a neutralizačního nátěru-ozn.MD-C1,žlutookrová	m2	128,40000	58,00	7 447,20
263	784115003R00	Malba disperzní akrylátová vč.penetrace a neutralizačního nátěru-ozn.MD-C2,terakota	m2	242,42500	58,00	14 060,65
Díl: 89		Ostatní konstrukce na trubním vedení				21 205,65
105	894215111R00	Šachtice.domovní.kanalizač.z betonu, do 1,3 m3	m3	0,26250	7 596,00	1 993,95
106	894215112R00	Šachtice.domovní.kanalizač.z betonu, do 5 m3	m3	1,99380	6 822,00	13 601,70
107	899101111R00	Osazení poklopu s rámem do 50 kg	kus	1,00000	360,00	360,00
108	553.Z/18	Hliníkový poklop pro beton.výplň 600x900mm-Z/18 vodotěsný.pachotěsný	kus	1,00000	5 250,00	5 250,00
Díl: 93		Dokončovací práce inženýrských staveb				49 323,73
109	935111111R00	Osazení přík. žlabu do štěrkopísku z tvárnice 50 cm	m	143,60000	93,00	13 354,80
110	59227516	Žlab odvodňovací TBZ 50/50/13	kus	290,07200	124,00	35 968,93
Díl: 94		Lešení a stavební výtahy				410 864,50
111	941941041R00	Montáž lešení leh.řad.s podlahami,š.1,2 m, H 10 m	m2	1 368,21600	60,00	82 092,96
112	941941291R00	Příplatek za každý měsíc použití lešení k pol.1041	m2	5 472,86400	28,00	153 240,19
113	941941501R00	Doprava 1 m2 fasádního lešení (dovoz a odvoz)	km	82 092,96000	0,20	16 418,59
114	941941841R00	Demontáž lešení leh.řad.s podlahami,š.1,2 m,H 10 m	m2	1 368,21600	54,00	73 883,66
115	941955002R00	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 1,9 m	m2	125,24250	120,00	15 029,10
116	94.1	Montáž,demontáž,použití montážní pojízdné plošiny pro montáž ok.podhledu,opláštění uvnitř haly	soubor	1,00000	70 200,00	70 200,00
Díl: 95		Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				252 443,96
117	952901111R00	Vyčištění budov o výšce podlaží do 4 m	m2	234,36000	104,00	24 373,44
118	952901221R00	Vyčištění průmyslových budov a objektů výrobních	m2	1 490,68000	89,00	132 670,52

Položkový rozpočet

S:	2017-04-11	SPORTOVNÍ ZAŘÍZENÍ BLUČINA
O:	2017-03-62	Novostavba sportovní hala Blučina
R:	SO01	Hala Blučina-sportovní zařízení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
119	959500001R00	Dodávka a montáž madel invalidních (pevných a sklopných)	ks	5,00000	2 160,00	10 800,00
120	959500002R00	Dodávka a montáž sklopného sedátka do sprchy	ks	2,00000	4 050,00	8 100,00
121	900RT1	HZS-ostatní práce Práce v tarifní třídě 4	h	100,00000	225,00	22 500,00
122	900RT3	HZS-zednické výpomoci pro specialisty Práce v tarifní třídě 6	h	200,00000	270,00	54 000,00
Díl: 99 Staveništní přesun hmot						986 727,89
123	998011002R00	Přesun hmot pro budovy zděné výšky do 12 m	t	3 751,81709	263,00	986 727,89
Díl: M43 Montáže ocelových konstrukcí						4 426 180,00
264	430000010R00	Dodávka ocelové konstrukce z válcovaných profilů vč.p.ú.otrvskáním a nátěry	kg	71 390,00000	38,00	2 712 820,00
265	430000015R00	Montáž ocelové konstrukce z válcovaných profilů	kus	71 390,00000	24,00	1 713 360,00
Díl: MVY výměry-neoceňovat						0,00
266	obklad O1	Výměra keramického obkladu O1	m2	29,44700	0,00	0,00
267	obkladO1ht	Výměra keramického obkladu O1 do hydroiz.tmele (sprchy)	m2	31,56000	0,00	0,00
268	obklad O2	Výměra keramického obkladu O2	m2	45,01900	0,00	0,00
269	obklad O3	Výměra keramického obkladu O3	m2	8,10000	0,00	0,00
270	obklad O4	Výměra keramického obkladu O4 kolem umyvadel	m2	2,76000	0,00	0,00
271	podhed R1	Výměra podhledu R1-minerální kazety 600x600mm	m2	38,40000	0,00	0,00
272	podlaha A1/K1	Výměra podlahy A1/K1-keramická dlažba	m2	47,80000	0,00	0,00
273	podlaha A1/K2	Výměra podlahy A1/K2-keramická dlažba	m2	6,90000	0,00	0,00
274	podlaha A2/K2	Výměra podlahy A2/K2-keramická dlažba	m2	1,60000	0,00	0,00
275	podlaha A2/P1a	Výměra podlahy A2/P1a-vinyl antistatik	m2	10,95000	0,00	0,00
276	podlaha A2/P2a	Výměra podlahy A2/P2a-vin.TARASAFE	m2	19,60000	0,00	0,00
277	podlaha SX/S1	Výměra podlahy SX/S1-sportovní povlak	m2	1 108,90000	0,00	0,00
278	podlaha T1/TD1	Výměra podlahy T1/TD1-teracová dlažba	m2	50,00000	0,00	0,00
279	střechahaly	Výměra střechy haly	m2	1 112,77000	0,00	0,00
280	střecha vstupu	Výměra střechy vstupního objektu	m2	160,72500	0,00	0,00
Díl: VN Vedlejší náklady						638 000,00
281	VRN0	Ztížené výrobní podmínky	Soubor	1,00000	1 000,00	1 000,00
282	VRN1	Oborová přírážka	Soubor	1,00000	1 000,00	1 000,00
283	VRN2	Přesun stavebních kapacit	Soubor	1,00000	25 000,00	25 000,00
284	VRN3	Mimostaveništní doprava	Soubor	1,00000	30 000,00	30 000,00
285	VRN4	Zařízení staveniště	Soubor	1,00000	375 000,00	375 000,00
286	VRN5	Provoz investora	Soubor	1,00000	1 000,00	1 000,00
287	VRN6	Kompletační činnost (IČD)	Soubor	1,00000	195 000,00	195 000,00
288	VRN7	Rezerva rozpočtu	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00

Položkový rozpočet

S:	2017-04-11	SPORTOVNÍ ZAŘÍZENÍ BLUČINA
O:	2017-03-62	Novostavba sportovní hala Blučina
R:	SO02	Hala Blučina VZT

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zařízení č. 1. - Větrání sportovní haly				853 327,00
1	101	D+M Vzduchotechnická jednotka přívod vzduchu - venkovní instalace	ks	1,00000	423 814,00	423 814,00

technický standard - - CIC Jan Hřebec H10

Kapsový filtr

Třída filtrace F7 - 630

Rekuperační komora - rotační

Průtok vzduchu 8500m3/hod

Tepelný zisk (kW) 70,5

Účinnost (%)73

Ventilátor

Průtok vzduchu 8500m3/hod

Externí tlak 350 Pa

Celkový tlak/dynamický (PA) 948/64

Hluk sání/výtlač dB(A) 60,0/75,0

Motor

Označení/Počet pólů 2P112M4

Druh krytí IP55

Jmenovitý výkon (kW) 4,0

Jmenovitý proud (A) 8,34/4,81

Jmenovité otáčky (U/min) 1435

Napětí (V)/Frekvence (Hz) 400/690/50

Frekvenční měnič

Ohřívací komora

Průtok vzduchu 8500m3/hod

Topný výkon 92,5kW

Teplota vstupu/výstupu (°C) 12,7/45,2

Průtok (m3/h) 4,079

Medium voda 75/55°C

Připojovací manžety

Uzavírací klapka, servopohon

Odvod

Kapsový filtr

Třída filtrace M5 - 500

Ventilátor

Průtok vzduchu 8500m3/hod

Externí tlak 350 Pa

Celkový tlak/dynamický (PA) 720/64

Hluk sání/výtlač dB(A) 70,0/57,0

Motor

Označení/Počet pólů 2P100L4

Druh krytí IP55

Jmenovitý výkon (kW) 3,0

Jmenovitý proud (A) 11,06/6,39

Jmenovité otáčky (U/min) 1430

Napětí (V)/Frekvence (Hz) 230/400/50

Frekvenční měnič

Položkový rozpočet

S:	2017-04-11	SPORTOVNÍ ZAŘÍZENÍ BLUČINA
O:	2017-03-62	Novostavba sportovní hala Blučina
R:	SO02	Hala Blučina VZT

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		Připojovací manžety Uzavírací klapka, servopohon				
2	101a	D+M Komplettní regulace vzduchotechnického zařízení včetně rozvaděče, čidel, servopohonů, regulačního uzlu s oběhovým čerpadlem vzdálený ovladač do místnosti správce kompletně propojeno . Prodrátováno	ks	1,00000	137 327,00	137 327,00
3	115	D+M Tlumič hluku G200x500x1000	ks	10,00000	1 562,00	15 620,00
4	116	D+M Tlumič hluku G200x500x1500	ks	10,00000	2 063,00	20 630,00
5	120	D+M Regulační klapka ruční 500x500	ks	2,00000	3 515,00	7 030,00
6	140	D+M Výřivý anemostat pro vysoké místnosti technický standard - VDL-B-H-L-D-S-E3/400	ks	8,00000	4 056,00	32 448,00
7	170	D+M Potrubí čtyřhranné sk.l - pozinkovaný plech, rovné potrubní díly rovné potrubní díly	m2	104,00000	547,00	56 888,00
8	Pol_8	D+M Potrubí čtyřhranné sk.l - pozinkovaný plech, tvarové potrubní díly	m2	51,00000	679,00	34 629,00
9	175	D+M Potrubí kruhové Spiro, f 400 včetně 30 % tvarovek	bm	30,00000	589,00	17 670,00
10	176	D+M Potrubí kruhové Spiro, f 315 včetně 30 % tvarovek	bm	42,00000	448,00	18 816,00
11	180	Izolace tepelné a hlukové s oplechováním, tl. 80 mm tl. 80 mm	m2	75,00000	877,00	65 775,00
12	190	Montážní, spojovací a těsnící materiál Materiál na podpěry a zavětrování	sada	1,00000	22 680,00	22 680,00
Díl: 2		Zařízení č. 1. - Větrání sportovní haly				161 387,00
13	1A15	D+M Tlumič hluku G200x500x1000	ks	10,00000	1 562,00	15 620,00
14	1A16	D+M Tlumič hluku G200x500x1500	ks	10,00000	2 063,00	20 630,00
15	1A40	D+M Výústka čtyřhranná jednořadá, regulace - odvod, VK-1,0-625x325-R1	ks	5,00000	2 172,00	10 860,00
16	1A70	D+M Potrubí čtyřhranné sk.l - pozinkovaný plech, rovné potrubní díly rovné potrubní díly	m2	56,00000	547,00	30 632,00
17	Pol_17	D+M Potrubí čtyřhranné sk.l - pozinkovaný plech, tvarové potrubní díly tvarové potrubní díly	m2	28,00000	679,00	19 012,00
18	1A80	Izolace tepelné a hlukové s oplechováním, tl. 80 mm tl. 80 mm	m2	64,00000	877,00	56 128,00
19	1A90	Montážní, spojovací a těsnící materiál Materiál na podpěry a zavětrování	sada	1,00000	8 505,00	8 505,00
Díl: 3		Zařízení č. 2. - Větrání šaten - přívod				430 785,00
20	201	D+M Vzduchotechnická jednotka přívod vzduchu technický standard -- CIC Jan Hřebec H-Block4 Kapsový filtr Třída filtrace M5 - 500 Rekuperační komora - desková Průtok vzduchu 1200m3/hod Tepelný zisk (kW) 12,0 Účinnost (%)75 Ventilátor Průtok vzduchu 1200m3/hod Celkový tlak/dynamický (PA) 460/9 Hluk sání/výtlač dB(A) 54,0/62,0	ks	1,00000	175 224,00	175 224,00

Položkový rozpočet

S:	2017-04-11	SPORTOVNÍ ZAŘÍZENÍ BLUČINA
O:	2017-03-62	Novostavba sportovní hala Blučina
R:	SO02	Hala Blučina VZT

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

Motor
 Označení/Počet pólů 2P080M2
 Druh krytí IP55
 Jmenovitý výkon (kW) 1,10
 Jmenovitý proud (A) 3,87/2,24
 Jmenovité otáčky (U/min) 2880
 Napětí (V)/Frekvence (Hz) 230/400/50
 Frekvenční měnič
 Ohřívací komora
 Průtok vzduchu 1200m3/hod
 Topný výkon 3,9kW
 Teplota vstupu/výstupu (°C) 14,4/24,0
 Průtok (m3/h) 0,171
 Medium voda 80/60°C
 Připojovací manžety
 Uzavírací klapka, servopohon

Odvod
 Kapsový filtr
 Třída filtrace M5 - 500
 Ventilátor
 Průtok vzduchu 1200m3/hod
 Celkový tlak/dynamický (PA) 460/9
 Hluk sání/výtlač dB(A) 56,0/62,0

Motor
 Označení/Počet pólů 2P080M2
 Druh krytí IP55
 Jmenovitý výkon (kW) 1,10
 Jmenovitý proud (A) 3,87/2,24
 Jmenovité otáčky (U/min) 2880
 Napětí (V)/Frekvence (Hz) 230/400/50
 Frekvenční měnič
 Připojovací manžety
 Uzavírací klapka, servopohon

21	201a	D+M Kompletní regulace vzduchotechnického zařízení	ks	1,00000	152 145,00	152 145,00
----	------	--	----	---------	------------	------------

včetně rozvaděče, čidel, servopohou, regulačního uzlu s oběhovým čerpadlem
 vzdálený ovladač do místnosti správce
 kompletně propojeno . Prodrátováno

22	210	D+M Protidešťová žaluzie + síto, rám, 630x400	ks	1,00000	1 923,00	1 923,00
----	-----	---	----	---------	----------	----------

23	215	D+M Tlumič hluku, G200x500x1000	ks	8,00000	1 562,00	12 496,00
----	-----	---------------------------------	----	---------	----------	-----------

24	216	D+M Tlumič hluku, G200x500x500	ks	2,00000	1 188,00	2 376,00
----	-----	--------------------------------	----	---------	----------	----------

G200x500x500

25	240	D+M Přivodní ventil + rámeček, KE160	ks	8,00000	579,00	4 632,00
----	-----	--------------------------------------	----	---------	--------	----------

26	241	D+M Přivodní ventil + rámeček, KE200	ks	3,00000	706,00	2 118,00
----	-----	--------------------------------------	----	---------	--------	----------

27	250	D+M Ohebná hadice, Termoflex 160	bm	16,00000	352,00	5 632,00
----	-----	----------------------------------	----	----------	--------	----------

Termoflex 160

28	251	D+M Ohebná hadice, Termoflex 203	bm	6,00000	436,00	2 616,00
----	-----	----------------------------------	----	---------	--------	----------

Položkový rozpočet

S:	2017-04-11	SPORTOVNÍ ZAŘÍZENÍ BLUČINA
O:	2017-03-62	Novostavba sportovní hala Blučina
R:	SO02	Hala Blučina VZT

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		Termoflex 203				
29	270	D+M Potrubí čtyřhranné sk.I - pozinkovaný plech, rovné potrubní díly	m2	43,00000	547,00	23 521,00
		rovné potrubní díly				
30	Pol__30	D+M Potrubí čtyřhranné sk.I - pozinkovaný plech, tvarové potrubní díly	m2	21,00000	679,00	14 259,00
		tvarové potrubní díly				
31	280	Izolace tepelné a hlukové s Al folií, tl. 40 mm	m2	32,00000	650,00	20 800,00
		tl. 40 mm				
32	290	D+M Montážní, spojovací a těsnící materiál	sada	1,00000	13 043,00	13 043,00
		Materiál na podpěry a zavětrování				
Díl: 4		Zařízení č. 2. - Větrání šaten - odvod				81 202,00
33	2A10	D+M Výfukový kus + síto, f 315	ks	1,00000	1 038,00	1 038,00
		f 315				
34	2A15	D+M Tlumič hluku, G200x500x1000	ks	4,00000	1 562,00	6 248,00
35	2A16	D+M Tlumič hluku, G200x500x1500	ks	2,00000	2 063,00	4 126,00
36	2A17	D+M Tlumič hluku, G200x500x500	ks	4,00000	1 188,00	4 752,00
		G200x500x500				
37	2A40	D+M Odvodní ventil + rámeček, KK200	ks	4,00000	706,00	2 824,00
38	2A41	D+M Odvodní ventil, KK160	ks	1,00000	579,00	579,00
39	2A42	D+M Odvodní ventil, KK125	ks	6,00000	427,00	2 562,00
40	2A43	D+M Dveřní mřížka Systemair, NOVA-D-1-425x125	ks	4,00000	1 335,00	5 340,00
41	2A50	D+M Ohebná hadice, Termoflex 203	bm	8,00000	436,00	3 488,00
42	2A51	D+M Ohebná hadice, Termoflex 160	bm	2,00000	352,00	704,00
43	2A52	D+M Ohebná hadice, Termoflex 127	bm	13,00000	297,00	3 861,00
		Termoflex 127				
44	2A70	D+M Potrubí čtyřhranné sk.I - pozinkovaný plech, rovné potrubní díly	m2	34,00000	547,00	18 598,00
45	Pol__45	D+M Potrubí čtyřhranné sk.I - pozinkovaný plech, tvarové potrubní díly	m2	12,00000	679,00	8 148,00
46	2A75	D+M Potrubí kruhové Spiro, f 315 včetně 30 % tvarovek	bm	4,00000	448,00	1 792,00
47	2A76	D+M Potrubí kruhové Spiro, f 160 včetně 30 % tvarovek	bm	4,00000	209,00	836,00
48	2A77	D+M Potrubí kruhové Spiro, f 125 včetně 30 % tvarovek	bm	23,00000	172,00	3 956,00
49	2A80	Izolace tepelné a hlukové s Al folií, tl. 40 mm	m2	19,00000	650,00	12 350,00
Díl: 4		Zařízení č. 2. - Větrání šaten - odvod				3 130,00
57	2A.90	D+M Montážní, spojovací a těsnící materiál	sada	1,00000	3 130,00	3 130,00
		Materiál na podpěry a zavětrování				
Díl: 6		DOPLŇKOVÉ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY				45 024,00
50	R01	Náklady na dopravu	soubor	1,00000	17 010,00	17 010,00
51	R02	Zařízení staveniště	soubor	1,00000	11 340,00	11 340,00
52	R03	Komplexní vyzkoušení	hod	20,00000	490,00	9 800,00
53	R04	Zaregulování zařízení	hod	6,00000	434,00	2 604,00
54	R05	Výchozí revize protipožárních klapek	ks	0,00000	0,00	0,00
55	R06	Zaškolení obsluhy	hod	2,00000	434,00	868,00
56	R07	Dokumentace skutečného provedení	ks	1,00000	3 402,00	3 402,00

Položkový rozpočet

S:	2017-04-11	SPORTOVNÍ ZAŘÍZENÍ BLUČINA
O:	2017-03-62	Novostavba sportovní hala Blučina
R:	SO03	Hala Blučina Kabelová přípojka NN

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Materiál nosný délkový				65 040,00
1	ER01	Ohebná dvoupplášťová chránička, 50/41	m	70,00000	22,00	1 540,00
2	ER02	Kabel 1-CYKY-J, 4x25	m	250,00000	254,00	63 500,00
Díl: M21		Elektromontáže				20 820,00
3	210010063R00	Trubky trubka závitová, pozinkovaná ocel lakovaná, uložena pevně, průměr 21 mm, , montáž	m	70,00000	53,00	3 710,00
4	210810109R00	Kabely silové kabel CYKY-m 1 kV, 4 x 25 mm2, pevně uloženy	m	290,00000	59,00	17 110,00
Díl: M46		Zemní práce při montážích				37 585,00
5	460010024R00	Vytýčení kabelové trasy v zastavěném prostoru	km	0,25000	2 340,00	585,00
6	460200163R00	Výkop kabelové rýhy 35/80 cm hor.3	m	250,00000	94,00	23 500,00
7	460490012R00	Fólie výstražná z PVC, šířka 33 cm	m	250,00000	14,00	3 500,00
8	460560163R00	Zához rýhy 35/80 cm, hornina třídy 3	m	250,00000	40,00	10 000,00
Díl: ON		Ostatní náklady				30 564,00
9	R01	Prořez délkového materiálu 5%	kpl	1,00000	2 700,00	2 700,00
10	R02	Materiál podružný 3%	kpl	1,00000	2 700,00	2 700,00
11	R03	Podíl přidružených výkonů 6%	kpl	1,00000	3 240,00	3 240,00
12	R04	Předběžná obhlídka	hod	4,00000	432,00	1 728,00
13	R05	Dozor	hod	4,00000	432,00	1 728,00
14	R06	Nezměřitelné montážní práce	hod	16,00000	378,00	6 048,00
15	R07	Výchozí revize	hod	6,00000	540,00	3 240,00
16	R08	Koordinační činnost	kpl	1,00000	3 240,00	3 240,00
17	R09	Výrobní dokumentace stavby objektu, vč. dílenských a konstrukčních výkresů	kpl	1,00000	5 400,00	5 400,00
18	R10	Rozpočtová rezerva	kpl	1,00000	540,00	540,00

Položkový rozpočet

S:	2017-04-11	SPORTOVNÍ ZAŘÍZENÍ BLUČINA
O:	2017-03-62	Novostavba sportovní hala Blučina
R:	SO04	Hala Blučina Silnoproudá elektrotechnika

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Materiál nosný délkový				187 945,00
1	R01	Drát 8, FeZn	m	500,00000	13,00	6 500,00
2	R02	Drát 10 PVC, FeZn	m	90,00000	86,00	7 740,00
3	R03	Pásek 30x4, FeZn	m	240,00000	29,00	6 960,00
4	R04	Kabelový žlab plechový, 62/50, komplet	m	100,00000	239,00	23 900,00
Kabelový žlab z ocelového plechu standardní provedení, zavěšení pomocí C profilu na závitové tyče, případně pomocí konzol přímo na stěnu, včetně vika, spojovacího a kotevního materiálu a montážních doplňků, nosné prvky jsou započteny na jednotkovou délku trasy, povrchová úprava žárové zinkování						
5	R05	Trubka pancéřová ocelová, 6021	m	400,00000	180,00	72 000,00
6	R06	Vodic CY, 4, (H07-V-U)	m	65,00000	9,00	585,00
7	R07	Vodic CY, 16, (H07-V-R)	m	55,00000	44,00	2 420,00
8	R08	Kabel CYKY, 2x1,5	m	170,00000	7,00	1 190,00
9	R09	Kabel CYKY, 3x1,5	m	670,00000	13,00	8 710,00
10	R10	Kabel CYKY, 3x2,5	m	1 400,00000	21,00	29 400,00
11	R11	Kabel CYKY, 5x2,5	m	700,00000	34,00	23 800,00
12	R12	Kabel CYKY, 4x16	m	30,00000	158,00	4 740,00
13	R00POZNAMKA	NEOCEŇOVAT - Hromosvodný materiál je normalizovaný (ČSN EN 62561), položky jsou včetně doplňků a, nezbytného příslušenství		0,00000	0,00	0,00
Díl: 10		Rozváděč RE - kompletní sestava				7 227,00
14	RE01	Elektroměrový rozvaděč 320x600x220mm, IP 44/IP20C, IK10	ks	1,00000	4 358,00	4 358,00
15	RE02	Jistič instalační, 10kA 40B/3	ks	1,00000	1 004,00	1 004,00
16	RE03	Montáž, kompletace, doplňkový materiál	kpl	1,00000	1 865,00	1 865,00
Díl: 11		Rozváděč RH - kompletní sestava				76 337,00
17	RH01	Vestavný rozv. IP43, 95x51, 6x 24 TE	ks	1,00000	8 376,00	8 376,00
18	RH02	Chránič proudový, PF7-40/4/003	ks	3,00000	1 881,00	5 643,00
19	RH03	Chránič s nadp. ochranou, 10kA 10/1N/003/C	ks	1,00000	2 138,00	2 138,00
20	RH04	Chránič s nadp. ochranou, 10kA 16/1N/003/C	ks	1,00000	2 246,00	2 246,00
21	RH05	Jistič instalační, 10kA 10C/1	ks	16,00000	184,00	2 944,00
22	RH06	Jistič instalační, 10kA 10C/3	ks	3,00000	739,00	2 217,00
23	RH07	Jistič instalační, 10kA 16C/1	ks	23,00000	207,00	4 761,00
24	RH08	Jistič instalační, 10kA 16C/3	ks	5,00000	382,00	1 910,00
25	RH09	SPD typ 1+2 3PEN, limp 25kA	ks	1,00000	16 763,00	16 763,00
26	RH10	Relé impulsní 1P, TL32A, 1/0	ks	3,00000	740,00	2 220,00
27	RH11	Relé impulsní kompenzace, ATLz	ks	1,00000	595,00	595,00
28	RH12	Relé impulsní 3P, 1/0	ks	3,00000	1 502,00	4 506,00
29	RH13	Spínač výkonový INS, 80/3	ks	1,00000	2 377,00	2 377,00
30	RH14	Montáž, kompletace, doplňkový materiál	kpl	1,00000	19 641,00	19 641,00
Díl: 2		Materiál nosný kusový				54 374,00
31	R13	Spinac domovní, 1, zapusteny	ks	8,00000	128,00	1 024,00
32	R14	Spinac domovní, 5, zapusteny	ks	2,00000	167,00	334,00
33	R15	Spinac domovní, 6, zapusteny	ks	12,00000	133,00	1 596,00
34	R16	Spinac domovní, 1/0, zapusteny	ks	13,00000	135,00	1 755,00
35	R17	Soumrakový spínač	ks	1,00000	663,00	663,00
36	R18	Ovládací skříňka dle požadavků dodavatele VZT	ks	1,00000	3 813,00	3 813,00
37	R19	Svorka na vodu, ZS4	ks	20,00000	21,00	420,00
38	R20	Zemnici svorka, ZSA16	ks	40,00000	13,00	520,00
39	R21	Pasek pro 1 ks, ZSA16	ks	40,00000	20,00	800,00
40	R22	Ekvipotencialní svorkovnice, EPS1, s krytem	ks	3,00000	211,00	633,00
41	R23	Krabice odbočna	ks	80,00000	29,00	2 320,00
42	R24	Zasuvka domovní bílá, 1x, zapustena	ks	40,00000	133,00	5 320,00

Položkový rozpočet

S:	2017-04-11	SPORTOVNÍ ZAŘÍZENÍ BLUČINA
O:	2017-03-62	Novostavba sportovní hala Blučina
R:	SO04	Hala Blučina Silnoproudá elektrotechnika

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
43	R25	Zásuvka domovní IP44, 1x, zapuštěná	ks	5,00000	175,00	875,00
44	R26	Zasuvka prům. nastenna, IP44, 16A/3+N+PE	ks	1,00000	131,00	131,00
45	R27	Krabice pristrojova	ks	100,00000	25,00	2 500,00
46	R28	Krabice rozvodna IP55, 1,5/4	ks	80,00000	129,00	10 320,00
47	R29	Podpěra vedení na plechové střechy	ks	330,00000	23,00	7 590,00
48	R30	Podpěra vedení do zdíva	ks	130,00000	26,00	3 380,00
49	R31	Podpěra vedení do zdíva se zateplením	ks	30,00000	160,00	4 800,00
50	R32	Svorka hromosvodná, FeZn	ks	70,00000	25,00	1 750,00
51	R33	Svorka na uzemnění, FeZn	ks	100,00000	32,00	3 200,00
52	R34	Svorka zkušební, FeZn	ks	14,00000	45,00	630,00
53	R34POZNAMKA	NEOCEŇOVAT - Hromosvodný materiál je normalizovaný (ČSN EN 62561), položky jsou včetně doplňků a, nezbytného příslušenství		0,00000	0,00	0,00
54	R12POZNAMKA	POZNAMKA- NEOCEŇOVAT		0,00000	0,00	0,00

přístroje jsou sestaveny z jednotlivých dílů, položka obsahuje kompletní sestavu,
u přístrojů do rámečků je v položce započten jednonásobný rámeček
domovní spínače jsou v provedení 10AX ~250V
domovní zásuvky jsou v provedení 16A ~250V
referenční designová řada je ABB Tango (zapuštěné), ABB Praktik (nástěnné)
ABB Profil 45 (45x45)
průmyslové přístroje jsou ABB (Cewe, EPJa)

Díl: 3	Svitidla					953 301,00
55	R35	LED svítidlo pro sportoviště, IP43, LED 152W	ks	14,00000	17 545,00	245 630,00
56	R36	LED svítidlo pro sportoviště, IP43, LED 152W	ks	32,00000	16 799,00	537 568,00
57	R37	Vestavné downlight, IP44/20, LED 25W	ks	22,00000	2 048,00	45 056,00
58	R38	Vestavné downlight, IP44/20, LED 13W	ks	7,00000	1 773,00	12 411,00
59	R39	Vestavné LED svítidlo, IP44/20, LED 41W	ks	8,00000	4 979,00	39 832,00
60	R40	Průmyslové LED svítidlo, IP65, LED 63W	ks	2,00000	5 070,00	10 140,00
61	R41	Led uliční svítidlo, IP66/IK08, LED 28W	ks	3,00000	7 486,00	22 458,00
62	R42	Led uliční svítidlo, IP66/IK08, LED 15W	ks	2,00000	7 693,00	15 386,00
63	R43	Stožár sad. bezpaticový 6m, žárový zinek	ks	5,00000	4 964,00	24 820,00
64	R44	NEOCEŇOVAT - detailní popis svítidel viz Legenda svítidel,, v jednotkové ceně svítidel započten, montážní materiál, poplatky za likvidaci svítidla a zdroje		0,00000	0,00	0,00
Díl: 4	Montáž - kusový materiál					119 802,00
65	MR44	Montáž Spinac domovní, 1, zapusteny	ks	8,00000	50,00	400,00
66	MR45	Montáž Spinac domovní, 5, zapusteny	ks	2,00000	59,00	118,00
67	MR46	Montáž Spinac domovní, 6, zapusteny	ks	12,00000	64,00	768,00
68	MR47	Montáž Spinac domovní, 1/0, zapusteny	ks	13,00000	50,00	650,00
69	MR48	Montáž Soumrakový spínač	ks	1,00000	113,00	113,00
70	MR49	Montáž Ovládací skříňka dle požadavků dodavatele VZT	ks	1,00000	3 532,00	3 532,00
71	MR50	Montáž Svorka na vodu, ZS4	ks	20,00000	92,00	1 840,00
72	MR51	Montáž Zemnici svorka, ZSA16	ks	40,00000	92,00	3 680,00
73	MR52	Montáž Pasek pro 1 ks, ZSA16	ks	40,00000	9,00	360,00
74	MR53	Montáž Ekvipotencialni svorkovnice, EPS1	ks	3,00000	47,00	141,00
75	MR54	Montáž Krabice odbocna	ks	80,00000	68,00	5 440,00
76	MR55	Montáž Zásuvka domovní bílá, 1x, popis. pole, zapustena	ks	40,00000	103,00	4 120,00
77	MR56	Montáž Zásuvka domovní IP44, 1x, zapuštěná	ks	5,00000	97,00	485,00
78	MR57	Montáž Zásuvka prům. nastenna, IP44, 16A/3+N+PE	ks	1,00000	161,00	161,00
79	MR58	Montáž Krabice pristrojova	ks	100,00000	32,00	3 200,00
80	MR59	Montáž Krabice rozvodna IP55, 1,5/4	ks	80,00000	248,00	19 840,00

Položkový rozpočet

S:	2017-04-11	SPORTOVNÍ ZAŘÍZENÍ BLUČINA
O:	2017-03-62	Novostavba sportovní hala Blučina
R:	SO04	Hala Blučina Silnoproudá elektrotechnika

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
81	MR60	Montáž Podpěra vedení na plechové střeše	ks	330,00000	103,00	33 990,00
82	MR61	Montáž Podpěra vedení do zdiva	ks	130,00000	98,00	12 740,00
83	MR62	Montáž Podpěra vedení do zdiva se zateplením	ks	30,00000	101,00	3 030,00
84	MR63	Montáž Svorka hromosvodná	ks	70,00000	94,00	6 580,00
85	MR64	Montáž Svorka na uzemnění	ks	100,00000	144,00	14 400,00
86	MR65	Montáž Svorka zkušební	ks	14,00000	301,00	4 214,00
Díl: 5 Svítidla:						34 741,00
87	MR66	MONTÁŽ LED svítidlo pro sportoviště, LED 152W, A1	ks	14,00000	466,00	6 524,00
88	MR67	MONTÁŽ LED svítidlo pro sportoviště, LED 152W, A2	ks	32,00000	527,00	16 864,00
89	MR68	MONTÁŽ Vestavné downlight, LED 25W, B1	ks	22,00000	123,00	2 706,00
90	MR69	MONTÁŽ Vestavné downlight, LED 13W, B2	ks	7,00000	119,00	833,00
91	MR70	MONTÁŽ Vestavné LED svítidlo, LED 41W, C	ks	8,00000	340,00	2 720,00
92	MR71	MONTÁŽ Průmyslové LED svítidlo, LED 63W, D	ks	2,00000	344,00	688,00
93	MR72	MONTÁŽ Led uliční svítidlo, LED 28W, V1	ks	3,00000	264,00	792,00
94	MR73	MONTÁŽ Led uliční svítidlo, LED 15W, V2	ks	2,00000	277,00	554,00
95	MR74	MONTÁŽ Stožár sad. bezpaticový 6m, žárový zinek	ks	5,00000	612,00	3 060,00
Díl: 6 Montáž - délkový materiál						233 170,00
96	MR75	MONTÁŽ Trubka, ocelova, 6021	m	400,00000	53,00	21 200,00
97	MR76	MONTÁŽ Drát 8, FeZn	m	500,00000	70,00	35 000,00
98	MR77	MONTÁŽ Drát 10 PVC, FeZn	m	90,00000	74,00	6 660,00
99	MR78	MONTÁŽ Pásek 30x4, FeZn	m	240,00000	122,00	29 280,00
100	MR79	MONTÁŽ Kabelový žlab plechový, 62/50, komplet	m	100,00000	220,00	22 000,00
101	MR80	MONTÁŽ Vodic CY, 4	m	65,00000	32,00	2 080,00
102	MR81	MONTÁŽ Vodic CY, 16	m	55,00000	32,00	1 760,00
103	MR82	MONTÁŽ Kabel CYKY, 2x1,5	m	170,00000	34,00	5 780,00
104	MR83	MONTÁŽ Kabel CYKY, 3x1,5	m	670,00000	42,00	28 140,00
105	MR84	MONTÁŽ Kabel CYKY, 3x2,5	m	1 400,00000	36,00	50 400,00
106	MR85	MONTÁŽ Kabel CYKY, 5x2,5	m	700,00000	42,00	29 400,00
107	MR86	MONTÁŽ Kabel CYKY, 4x16	m	30,00000	49,00	1 470,00
Díl: M46 Zemní práce při montážích						21 071,00
108	460010024R00	Vytýčení kabelové trasy v zastavěném prostoru	km	0,15000	2 340,00	351,00
109	460200163R00	Výkop kabelové rýhy 35/80 cm hor.3	m	140,00000	94,00	13 160,00
110	460490012R00	Fólie výstražná z PVC, šířka 33 cm	m	140,00000	14,00	1 960,00
111	460560163R00	Zához rýhy 35/80 cm, hornina třídy 3	m	140,00000	40,00	5 600,00
Díl: VN Vedlejší náklady						251 250,00
112	VNR01	Přeprava 5%	kpl	1,00000	4 536,00	4 536,00
113	VNR02	Prořez délkového materiálu 5 %	kpl	1,00000	9 072,00	9 072,00
114	VNR03	Materiál podružný 3%	kpl	1,00000	39 690,00	39 690,00
115	VNR04	Podíl přidružených výkonů 6%	kpl	1,00000	99 792,00	99 792,00
116	VNR05	Předběžná obhlídka	hod	4,00000	454,00	1 816,00
117	VNR06	Dozor	hod	16,00000	454,00	7 264,00
118	VNR07	Nemzměnitelné montážní práce	hod	32,00000	374,00	11 968,00
119	VNR08	Výchozí revize	hod	20,00000	567,00	11 340,00
120	VNR09	Nastavení parametrů, vyzkoušení zařízení, uvedení do provozu	kpl	1,00000	22 680,00	22 680,00
121	VNR10	Koordinační činnost	kpl	1,00000	28 350,00	28 350,00
122	VNR11	Součinost při provádění hrubé stavby a hromosvodu	kpl	1,00000	3 402,00	3 402,00
123	VNR12	Výrobní dokumentace stavby objektu, vč. dilenských a konstrukčních výkresů	kpl	1,00000	5 670,00	5 670,00
124	VNR13	Rozpočtová rezerva	kpl	1,00000	5 670,00	5 670,00
125	R20POZNAMKA	NEOCEŇOVAT - POZNAMKA		0,00000	0,00	0,00

Položkový rozpočet

S:	2017-04-11	SPORTOVNÍ ZAŘÍZENÍ BLUČINA
O:	2017-03-62	Novostavba sportovní hala Blučina
R:	SO04	Hala Blučina Silnoproudá elektrotechnika

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

Všeobecně:

1. Zpracování rozpočtu je systémem projektanta, materiálové položky představují referenční standard (nezbytné pro ocenění zakázky), montážní položky jsou odvozeny ze systému rts (bývalý ceník 21-M 1989), nejsou uvažovány rabaty pro konkrétní dodavatele
2. Pro výběrové řízení je rozpočet upraven jako "slepý" - tzv. "Soupis prací" (jednotkové ceny položek jsou vynulovány)
3. Výměry jsou u jednotlivých položek stanoveny takto:
 - kabely a vodiče pro elektrické obvody kabely dle tabulky obvodů, délky obvodů z výkresů + započten je odborně odhadnutý přírůstek na ukončení, zapojení, místní změny trasy a na svislé úseky rozvodů
 - kusový materiál + napájecí trasy jsou na výkresech
 - drobný instalační materiál a podružné trasy jsou stanoveny odborným odhadem
 - rozváděče jsou kalkulovány výčtem hlavního materiálu, k tomu je pak započtena jako celková položka montáž a sestavení rozváděče u výrobce rozváděčů, stanovená podílem ze součtu hlavních položek daného rozváděče, včetně doplňkového drobného materiálu
 - specifické dodávky zařízení jsou oceněny referenční nabídkou možného dodavatele (jedná se o UPS, kde nejsou k dispozici běžně dostupné ceníky, ceny jsou dostupné pouze na základě poptávky)
 - drobné stavební práce v rámci řemesla elektro jsou kalkulovány jako přidružené výkony
4. Svítidla jsou včetně světelných zdrojů
5. Upevňovací systémy pro kabely jsou přepočteny na jednotku délky a zahrnuje veškerý materiál
6. Instalační přístroje jsou v provedení do sdružených rámečků, design bude stanoven vzorkováním, nutno sjednotit silnoproud + slaboproud, položkové ceny zahrnují kompletně sestavený přístroj spínače osvětlení jsou v provedení 10AX (určeno pro zářivky)
7. Instalační krabice jsou kalkulovány obecně, pro všechny případy stavebního podkladu

Položkový rozpočet

S:	2017-04-11	SPORTOVNÍ ZAŘÍZENÍ BLUČINA
O:	2017-03-62	Novostavba sportovní hala Blučina
R:	SO05	Hala Blučina Slaboproudé roovody

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Strukturovaná kabeláž				30 957,00
1	101	Dvojzásuvka 2xRJ45 UTP KAT 5e design, společné rámečky se silnoproudem	ks	6,00000	403,00	2 418,00
2	102	MONT DVOJZÁSUVKY UTP, FTP 2xRJ	ks	6,00000	185,00	1 110,00
3	103	UKONČENÍ - FORMA NA KABELU U-FTP KAT5	ks	24,00000	50,00	1 200,00
4	104	MĚŘENÍ 1 KABELU K5, VYHOT. PROTOKOLU	ks	12,00000	108,00	1 296,00
5	105	Rozvaděč rack, 19inch, š=606mm, v=20U	kpl	1,00000	8 654,00	8 654,00
6	106	Panel 1U 24 port U-FTP	ks	1,00000	1 575,00	1 575,00
7	107	MONT. PATCH PANELU BEZ UKONČENÍ	ks	1,00000	147,00	147,00
8	108	Cable UTP5e HFFR-ISZH	ks	160,00000	15,00	2 400,00
9	109	ZATAŽ KAB UTP, FTP DO LIŠT, TRUBEK	m	160,00000	14,00	2 240,00
10	110	PATCH CORD - 1m	ks	20,00000	68,00	1 360,00
11	111	Krabice KO 68 pod omítku vč. vysekání lůžka	ks	25,00000	86,00	2 150,00
12	112	Trubka Monoflex,PVC pod omítkou 16-29 mm	m	60,00000	59,00	3 540,00
13	113	Vodič v trubkovodu AY 2,5	m	60,00000	13,00	780,00
14	114	AY 2,5 B	m	60,00000	2,00	120,00
15	119	Zřízení přívodu 230V pro rack	kpl	1,00000	1 967,00	1 967,00
Díl: 2		Ozvučení				47 894,00
16	201	Profesionální reprosoustava 240/120W @ 100V, 98dB @ 1W/1m, max. SPL 122dB, otočná HF horna 90°x70°,,, odolnost proti úderu míčem dle DIN18032-3	ks	2,00000	16 882,00	33 764,00
17	202	Konzola pro repro	ks	2,00000	3 477,00	6 954,00
18	203	Audiokabel 2x2,5 Cu Licna	m	45,00000	59,00	2 655,00
19	204	Audiokabel montáž	m	45,00000	11,00	495,00
20	205	Trubka Monoflex,PVC pod omítkou 16-29 mm	m	40,00000	59,00	2 360,00
21	206	Vodič v trubkovodu AY 2,5	m	40,00000	13,00	520,00
22	207	AY 2,5 B	m	40,00000	2,00	80,00
23	208	Krabice KO 68 pod omítku vč. vysekání lůžka	ks	4,00000	81,00	324,00
24	209	Audiokonektor značkový	ks	2,00000	184,00	368,00
25	210	Skříňka pod omítku, odolná, uzamykatelná	ks	2,00000	187,00	374,00
Díl: 3		Elektrická zabezpečovací signalizace EZS				116 027,00
26	301	4-paprsková IR závora, dosah 100 m	pár	2,00000	20 421,00	40 842,00
27	302	Montáž závory do interieru, včetně pomocného a spotřebního materiálu	pár	2,00000	1 538,00	3 076,00
28	303	Hlásič sběrníkový – detektor pohybu + tříštění skla JA-120PB	ks	8,00000	1 916,00	15 328,00
29	304	Montáž hlásiče	ks	8,00000	414,00	3 312,00
30	305	Magnetický detektor otevření dveří sběrníkový	ks	2,00000	1 302,00	2 604,00
31	306	Montáž hlásiče	ks	2,00000	401,00	802,00
32	307	Klávesnice pro systém EZS, 3 tlačítka	ks	1,00000	3 830,00	3 830,00
33	308	Montáž drátové klávesnice	ks	1,00000	399,00	399,00
34	309	UVEDENÍ HLÁSIČE DO PROVOZU (programování)	ks	14,00000	59,00	826,00
35	310	Sirena vnitřní sběrníková JA-110A (rezerva)	ks	1,00000	536,00	536,00
36	311	Siréna venkovní zálohovaná komplet včetně baterie, D+M, nerez (rezerva)	ks	1,00000	3 136,00	3 136,00
37	312	Ústředna JA10xIP kompletní, včetně skříně a baterií	kpl	1,00000	17 176,00	17 176,00
38	313	Montáž systému (ústředny)	kpl	1,00000	10 038,00	10 038,00
39	314	Oživení komunikace se smartphonem, včetně potřebné licence, zaškolení obsluhy	hod	4,00000	598,00	2 392,00
40	315	JYSTY2x2x0,8 pro bariéry	m	140,00000	32,00	4 480,00

Položkový rozpočet

S:	2017-04-11	SPORTOVNÍ ZAŘÍZENÍ BLUČINA
O:	2017-03-62	Novostavba sportovní hala Blučina
R:	SO05	Hala Blučina Slaboproudé rovaty

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
41	316	Bus kabel pro EZS	m	45,00000	13,00	585,00
42	317	Montáž bus kabelu do trubky	m	185,00000	17,00	3 145,00
43	318	Trubka Monoflex,PVC pod omítkou 16-29 mm	m	30,00000	56,00	1 680,00
44	319	Vodič v trubkovodu AY 2,5	m	30,00000	14,00	420,00
45	320	AY 2,5 B	m	30,00000	2,00	60,00
46	321	Krabice KO 68 pod omítku vč. vysekání lůžka	ks	16,00000	85,00	1 360,00
Díl: 4 CCTV kamera						28 012,00
47	401	P Kamerový set - HD IP kamera + NVR. Kompletní kamerový CCTV systém z mini síťovým NVR rekordérem,, , Rekordér má kapacitu pro připojení až 8 kamer, které bude zaznamenávat v rozlišení HD v reálném	set	1,00000	23 572,00	23 572,00

čase. NVR je vybaven HDMI, VGA pro snadné připojení k televizoru nebo monitoru a 2x USB vstup pro externí HDD či USB myš. Kamera 1.3 Mega Pixel (720p), minimální osvětlení: 0.001 Lux, noční vidění: 30m IR. Vzdálený přístup přes smartphon či PC.

48	402	Montáž systému	hod	4,00000	555,00	2 220,00
49	403	Oživení systému	hod	2,00000	577,00	1 154,00
50	404	Kamerová zkouška za přítomnosti uživatele	hod	2,00000	533,00	1 066,00
51	405	Kabeláž - viz první kapitola		0,00000	0,00	0,00
Díl: 5 Signalizace z WC pro postižené						12 044,00
52	601	SET - Distress alarm WC komplet pro jedno WC, například dodávka TYCO nebo ABB, dvě volací tlačítka,, ve WC. jedno signalizační svítidlo nade dveře	ks	1,00000	6 525,00	6 525,00
53	602	SET - montáž kompletu	ks	1,00000	4 143,00	4 143,00
54	603	Krabice KO 68 pod omítku vč. vysekání lůžka	ks	4,00000	50,00	200,00
55	604	Trubka Monoflex,PVC pod omítkou 23 mm	ks	12,00000	50,00	600,00
56	605	Vodič v trubkovodu AY 2,5	ks	12,00000	10,00	120,00
57	606	AY 2,5 B	ks	12,00000	2,00	24,00
58	607	Kabel 2x0,8 - JYSTY	ks	18,00000	13,00	234,00
59	608	Kabel - montáž do trubek, do žlabu	ks	18,00000	11,00	198,00

Položkový rozpočet

S:	2017-04-11	SPORTOVNÍ ZAŘÍZENÍ BLUČINA
O:	2017-03-62	Novostavba sportovní hala Blučina
R:	SO06	Hala Blučina ZTI

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 721		Vnitřní kanalizace				96 238,00
1	721176212R00	Potrubí KG odpadní svislé D 110 x 3,2 mm	m	22,00000	559,00	12 298,00
2	721176213R00	Potrubí KG odpadní svislé D 125 x 3,2 mm	m	19,00000	602,00	11 438,00
3	721176214R00	Potrubí KG odpadní svislé D 160 x 4,0 mm	m	18,00000	681,00	12 258,00
4	721176114R00	Potrubí HT odpadní svislé D 75 x 1,9 mm	m	15,00000	543,00	8 145,00
5	721176115R00	Potrubí HT odpadní svislé D 110 x 2,7 mm	m	18,00000	590,00	10 620,00
6	721176102R00	Potrubí HT přípojovací D 40 x 1,8 mm	m	9,00000	209,00	1 881,00
7	721176103R00	Potrubí HT přípojovací D 50 x 1,8 mm	m	6,00000	229,00	1 374,00
8	721194104R00	Vyvedení odpadních výpustek D 40 x 1,8	kus	9,00000	68,00	612,00
9	721194105R00	Vyvedení odpadních výpustek D 50 x 1,8	kus	1,00000	75,00	75,00
10	721194107R00	Vyvedení odpadních výpustek D 75 x 1,9	kus	4,00000	91,00	364,00
11	721194109R00	Vyvedení odpadních výpustek D 110 x 2,3	kus	5,00000	112,00	560,00
12	72117CN.2-HL	HL21, kalich pro úkapy se ZU pro suchý stav	ks	1,00000	477,00	477,00
13	72117CN.2-HL	HL210, napojovací koleno pro klozet DN100	ks	4,00000	665,00	2 660,00
14	721273200RT2	Souprava ventilační střešní HL, souprava větrací hlavice PP HL807 D 75 mm	kus	1,00000	852,00	852,00
15	721273200RT3	Souprava ventilační střešní HL, souprava větrací hlavice PP HL810 D 110 mm	kus	2,00000	679,00	1 358,00
16	72117CN.2-HL	HL310NPR-3020, podlah vpust,svislá,ZU Primus,vč.přisl	kpl	6,00000	4 746,00	28 476,00
17	721290111R00	Zkouška těsnosti kanalizace vodou DN 125	m	41,00000	21,00	861,00
18	721290112R00	Zkouška těsnosti kanalizace vodou DN 200	m	18,00000	28,00	504,00
19	721290123R00	Zkouška těsnosti kanalizace kouřem DN 300	m	33,00000	25,00	825,00
20	998721101R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 6 m	t	1,00000	600,00	600,00
Díl: 722		Vnitřní vodovod				262 298,00
21	722163103R00	Potrubí z měděných trubek D 18 x 1,0 mm	m	47,00000	386,00	18 142,00
22	722163104R00	Potrubí z měděných trubek D 22 x 1,0 mm	m	76,00000	422,00	32 072,00
23	722163105R00	Potrubí z měděných trubek D 28 x 1,5 mm	m	42,00000	611,00	25 662,00
24	722163106R00	Potrubí z měděných trubek D 35 x 1,5 mm	m	30,00000	758,00	22 740,00
25	722163107R00	Potrubí z měděných trubek D 42 x 1,5 mm	m	23,00000	941,00	21 643,00
26	722163108R00	Potrubí z měděných trubek D 54 x 2,0 mm	m	6,00000	1 400,00	8 400,00
27	722180001CN1	Tepelná izolace potrubí Mirelon, tl 15 G 1/2" [C]	m	36,00000	40,00	1 440,00
28	722180002CN1	Tepelná izolace potrubí Mirelon, tl 15 G 3/4" [C]	m	52,00000	42,00	2 184,00
29	722180003CN1	Tepelná izolace potrubí Mirelon, tl 15 G 1" [C]	m	3,00000	59,00	177,00
30	722180101CN1	Izolace tepelná protipožární, vlna s Al fólií, potrubí do DN 1/2" [C]	m	11,00000	110,00	1 210,00
31	722180102CN1	Izolace tepelná protipožární, vlna s Al fólií, potrubí do DN 3/4" [C]	m	24,00000	152,00	3 648,00
32	722180103CN1	Izolace tepelná protipožární, vlna s Al fólií, potrubí do DN 1" [C]	m	39,00000	167,00	6 513,00
33	722180104CN1	Izolace tepelná protipožární, vlna s Al fólií, potrubí do DN 5/4" [C]	m	30,00000	164,00	4 920,00
34	722180105CN1	Izolace tepelná protipožární, vlna s Al fólií, potrubí do DN 6/4" [C]	m	23,00000	178,00	4 094,00
35	722180106CN1	Izolace tepelná protipožární, vlna s Al fólií, potrubí do DN 2" [C]	m	6,00000	167,00	1 002,00
36	722171215R00	Potrubí z PEHD, D 50 x 4,6 mm	m	23,00000	706,00	16 238,00
37	72217CN.3-CHR	Příplatek na chráničku DN70, (vodovodní přípojka, k hydrantu)	kpl	1,00000	4 504,00	4 504,00
38	722230001CN1	Kulový kohout, -40°C až +185°C, KK 1/2" [C]	ks	3,00000	220,00	660,00
39	722230002CN1	Kulový kohout, -40°C až +185°C, KK 3/4" [C]	ks	11,00000	299,00	3 289,00
40	722230003CN1	Kulový kohout, -40°C až +185°C, KK 1" [C]	ks	5,00000	421,00	2 105,00
41	722230004CN1	Kulový kohout, -40°C až +185°C, KK 5/4" [C]	ks	2,00000	716,00	1 432,00

Položkový rozpočet

S:	2017-04-11	SPORTOVNÍ ZAŘÍZENÍ BLUČINA
O:	2017-03-62	Novostavba sportovní hala Blučina
R:	SO06	Hala Blučina ZTI

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
42	722230005CN1	Kulový kohout, -40°C až +185°C, KK 6/4" [C]	ks	3,00000	1 028,00	3 084,00
43	722230006CN1	Kulový kohout, -40°C až +185°C, KK 2" [C]	ks	1,00000	1 430,00	1 430,00
44	722230032CN1	Kulový kohout výtok, do 90°C, KK 3T-3/4" [C]	ks	1,00000	399,00	399,00
45	72223CN.2-WIL	Oběhové čerpadlo Wilo Star Z25, vč. MTZ, spínací hodiny a přísl.	kpl	1,00000	9 440,00	9 440,00
46	72223CN.2-EXP	Expanzomat pro TUV, vč. MTZ a přísl.	kpl	1,00000	1 678,00	1 678,00
47	722224111R00	Kohouty plnicí a vypouštěcí DN 15	kus	1,00000	99,00	99,00
48	722224112R00	Kohouty plnicí a vypouštěcí DN 20	kus	2,00000	156,00	312,00
49	722190401R00	Vyvedení a upevnění výpustek DN 15	kus	35,00000	196,00	6 860,00
50	722220111R00	Nástěnka K 247, pro výtokový ventil G 1/2	kus	9,00000	197,00	1 773,00
51	722220121R00	Nástěnka K 247, pro baterii G 1/2	pár	13,00000	395,00	5 135,00
52	722223114CN1	Odvzdušňovací ventil Giacomini, R88-3/8" [C]	ks	3,00000	209,00	627,00
53	722231195R00	Ventil pojistný pružinový P10-237-616, G 6/4	kus	1,00000	3 168,00	3 168,00
54	722231285R00	Ventil redukční membránový PN1,6, G 6/4 (DN 40)	kus	1,00000	4 496,00	4 496,00
55	722236624R00	Klapka zpětná pružinová, 2xvnitřní závit HERZ DN 32	kus	1,00000	434,00	434,00
56	722236625R00	Klapka zpětná pružinová, 2xvnitřní závit HERZ DN 40	kus	1,00000	595,00	595,00
57	722254201RT3	Hydrantový systém, box s plnými dvěma, průměr 25/30, stálovará hadice	kus	1,00000	6 584,00	6 584,00
58	722290226R00	Zkouška tlaku potrubí závitového DN 50	m	224,00000	38,00	8 512,00
59	722290234R00	Proplach a dezinfekce vodovod. potrubí DN 80	m	224,00000	28,00	6 272,00
60	998722101R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 6 m	t	1,00000	548,00	548,00
61	722265165R00	Vodoměr domovní Sensus DN40, Qn 10, (pro IO D.2.3-venkovní vodovod)	kus	1,00000	4 740,00	4 740,00
62	722230006CN1	Kulový kohout KK 2", (pro IO D.2.3-venkovní vodovod)	ks	1,00000	1 238,00	1 238,00
63	722171216R00	Potrubí z PEHD, D 63 x 5,8 mm, DN50, PE100, (pro IO D.2.3-venkovní vodovod)	m	4,00000	781,00	3 124,00
64	72217CN.3-CHR	Příplatek na lemový nákrůžek s toč přírubou X50, (pro IO D.2.3-venkovní vodovod)	kpl	1,00000	2 158,00	2 158,00
65	72217CN.3-CHR	Příplatek na MTZ a DMTZ stáv. vodoměru, vč. propojení, (pro IO D.2.3-venkovní vodovod)	kpl	1,00000	2 536,00	2 536,00
66	72217CN.3-CHR	Příplatek na otvor 75mm v ŽB kontr. tl. 50cm, (pro IO D.2.3-venkovní vodovod)	kpl	1,00000	4 981,00	4 981,00
Díl: 724		Strojní vybavení				4 951,00
67	724231125R00	Přísluř. vodáren, manometr D 100	soubor	2,00000	1 698,00	3 396,00
68	724231151R00	Přísluř. vodáren, teploměr přímý typ 160 A	soubor	1,00000	554,00	554,00
69	998724101R00	Přesun hmot pro strojní vybavení, výšky do 6 m	t	1,00000	1 001,00	1 001,00
Díl: 725		Zařizovací předměty				87 341,00
70	725014131R00	Klozet závěsný + sedátko, bílý	soubor	3,00000	3 758,00	11 274,00
71	725014142R00	Klozet závěsný ZTP + sedátko, barevný	soubor	1,00000	5 873,00	5 873,00
72	725017132R00	Umyvadlo na šrouby 55 x 42 cm, bílé	soubor	6,00000	1 832,00	10 992,00
73	725017331R00	Umyvadlo na šrouby 45 x 37 cm, bílé	soubor	2,00000	1 798,00	3 596,00
74	725212370R00	Umyvadlo pro invalidy, se zápachovou uzávěrkou	soubor	1,00000	2 358,00	2 358,00
75	725019101R00	Výlevka stojící s plastovou mřížkou	soubor	1,00000	5 166,00	5 166,00
76	72511CN.2-SN	Splachovací nádrž s roh. ventilem, vč. MTZ a přísl.	kpl	1,00000	1 498,00	1 498,00
77	72524CN.2-SM	Sprchová mísa se zástěnou, vč. MTZ, Z.U. a přísl.	kpl	1,00000	9 002,00	9 002,00
78	725823111RT1	Baterie umyvadlová stoján. ruční, bez otvor. odpadu, standardní	kus	2,00000	1 890,00	3 780,00
79	72582CN.2-BAT	Baterie umyvadlová nástěnná-1/2"x150, vč. MTZ a přísl.	kpl	7,00000	2 219,00	15 533,00
80	72582CN.2-BAT	Baterie s pákou umyvadlová nástěnná-1/2"x150, vč. MTZ a přísl. (pro invalidy)	kpl	1,00000	2 169,00	2 169,00
81	72584CN.2-BAT	Baterie sprchová nástěnná-1/2"x150, vč. MTZ a přísl.	kpl	5,00000	2 559,00	12 795,00
82	725980121R00	Dvířka z plastu, 150 x 150 mm	kus	5,00000	218,00	1 090,00

Položkový rozpočet

S:	2017-04-11	SPORTOVNÍ ZAŘÍZENÍ BLUČINA
O:	2017-03-62	Novostavba sportovní hala Blučina
R:	SO06	Hala Blučina ZTI

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
83	725980122R00	Dvířka z plastu, 200 x 300 mm	kus	5,00000	264,00	1 320,00
84	725980113R00	Dvířka vanová 300 x 300 mm	kus	1,00000	275,00	275,00
85	998725101R00	Přesun hmot pro zařizovací předměty, výšky do 6 m	t	1,00000	620,00	620,00
Díl: 726		Instalační prefabrikáty				25 632,00
86	726211121R00	Modul-WC Kombifix, UP320, h 108 cm	soubor	4,00000	6 408,00	25 632,00

Položkový rozpočet

S:	2017-04-11	SPORTOVNÍ ZAŘÍZENÍ BLUČINA
O:	2017-03-62	Novostavba sportovní hala Blučina
R:	SO07	Hala Blučina NTL přípojka plynovodní

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1		ZEMNÍ PRÁCE				130 865,11
1	11510120100	ČERPÁNÍ VODY V=10M PŘÍTOK DO 500L	HOD	2,00000	284,00	568,00
2	13220120100	HLOUBENÍ RÝH 200CM HOR.3 DO 100M3	M3	92,00000	362,00	33 304,00
3	13220120900	PŘÍPLATEK ZA LEPIVOST PRO HOR.3	M3	92,00000	45,00	4 140,00
4	15110120100	PAŽENÍ A ROZEP STĚN RÝH PŘÍL.H DO 2	M2	16,00000	114,00	1 824,00
5	15110121100	ODSTRANĚNÍ PAŽ STĚN RÝH PŘÍL H DO2M	M2	16,00000	21,00	336,00
6	16110110100	SVISLÉ PŘEMÍSTĚNÍ HOR.1-4 DO 2,5M	M3	92,00000	90,00	8 280,00
7	17410110100	ZÁSYP JAM, RÝH ŠACHET SE ZHUTNĚNÍM	M3	64,60000	104,00	6 718,40
8	17510110100	OBSYP POTRUBÍ BEZ PROHOZENÍ SYPANIN	M3	26,60000	414,00	11 012,40
9	17510110900	PŘÍPLATEK ZA PROHOZENÍ SYPANINY	M3	65,40000	142,00	9 286,80
10	19901000100	POPLATKY ZA ZÁBORY POZEMKU	KS	1,00000	567,00	567,00
11	19901000200	DOPRAVNÍ ZNAČENÍ	CELEK	0,10000	19 845,00	1 984,50
12	19901000300	POPLATKY ZA VÝKOPOVÁ POVOLENÍ	m2/den	100,00000	17,00	1 700,00
13	19901000400	POPLATKY ZA VYTYČENÍ SÍTÍ	CELEK	0,20000	34 020,00	6 804,00
14	19901000500	HUTNÍČÍ ZKOUŠKA	CELEK	0,10000	28 350,00	2 835,00
15	45157411100	ŠTĚRKOPÍSEK FRAKCE 0-8 tř.B	T	59,89000	409,00	24 495,01
16	PC	ZAMĚŘENÍ SKUTEČNÉHO STAVU	KUS	0,60000	28 350,00	17 010,00
Díl: 11		PŘÍPRAVNÉ A PŘIDRUŽENÉ PRÁCE				22 885,00
17	11120110100	ODSTRANĚNÍ KŘOVIN S KOŘENY 1000M2	M2	15,00000	74,00	1 110,00
18	11120140100	SPÁLENÍ KŘOVIN	M2	15,00000	32,00	480,00
19	11310621200	ROZEBR DLAŽEB VOZOV VEL KOST ŽIVICE	M2	60,00000	190,00	11 400,00
20	11320111100	VYTRHÁNÍ OBRUB Z KRAJNIKU, OBR STOJ	M	4,00000	64,00	256,00
21	PC	NIKA PRO HUP,PL,HUK	CELEK	1,00000	9 639,00	9 639,00
Díl: 5		KOMUNIKACE				158 811,97
22	56517111100	PODKL KAMEN OBAL ASF DO3M TR1 10CM	M2	105,44000	562,00	59 257,28
23	56690111100	VYSPR PODKL PREKOP STRPIS	M3	44,13000	173,00	7 634,49
24	56714211500	PODKL KAM ZP CEM KZC1 TL 25CM	M2	60,00000	504,00	30 240,00
25	57716222400	ASF BET LOZNY 2TR 3M TL 7CM	M2	92,06000	670,00	61 680,20
Díl: 723		VNITŘNÍ PLYNOVOD				25 502,68
34	72312020200	POTRUBÍ OCEL.ZÁV.ČERN.SVAŘ. DN 15	Metr	1,00000	325,00	325,00
35	72312020300	POTRUBÍ OCEL.ZÁV.ČERN.SVAŘ. DN 20	Metr	1,00000	401,00	401,00
36	72315030600	POTRUBÍ OCEL.HLAD.ČERN.SVAŘ. D 44,5	M	1,00000	482,00	482,00
37	72315031300	POTRUBÍ OCEL.HLADK.ČERN.SVAŘ. D 76	METR	3,00000	657,00	1 971,00
38	72315031400	POTRUBÍ OCEL.HLADK.ČERN.SVAŘ. D 89	METR	1,00000	777,00	777,00
39	72315031600	POTRUBÍ OCEL.HLADK.ČERN.SVAŘ. D 133	METR	4,00000	1 214,00	4 856,00
40	72315034400	ZHOTOVENÍ REDUKCE PŘES 1DN,DN 40/65	KUSu	1,00000	682,00	682,00
41	72315034500	ZHOTOVENÍ REDUKCE PŘES 1DN,DN 80/40	KUSu	1,00000	935,00	935,00
42	72315034700	ZHOTOVENÍ REDUKCE PŘES 2DN,DN125/65	KUSu	1,00000	1 730,00	1 730,00
43	72315037100	CHRÁNIČKY D 108/4	M	1,00000	477,00	477,00
44	72319090700	ODVZDUŠNĚNÍ A NAPUŠTĚNÍ PLYN.POTR.	M	8,00000	17,00	136,00
45	72319090900	TLAKOVÁ ZKOUŠKA PLYNOVÉHO POTRUBÍ	KUS	1,00000	1 418,00	1 418,00
46	72319091200	NAVAŘENÍ ODOČKY NA PLYN.POTR.DN 15	KUS	3,00000	87,00	261,00
47	72319091300	NAVAŘENÍ ODOČKY NA PLYN.POTR.DN 20	KUS	3,00000	104,00	312,00
48	72321321900	KOHOUT KULOVY IMT 593F-F-GAS G1/2	KUS	1,00000	239,00	239,00
49	72321322000	KOHOUT KULOVY IMT 593F-F-GAS G3/4	KUS	3,00000	249,00	747,00
50	72321322500	KOH KULO S VYST NA HAD-ART.906 G1/2	KUS	1,00000	191,00	191,00
51	72322910200	MTŽ PLYNOVOD.ARMATUR 1 ZÁVIT. G 1/2	SOUBOR	1,00000	112,00	112,00

Položkový rozpočet

S:	2017-04-11	SPORTOVNÍ ZAŘÍZENÍ BLUČINA
O:	2017-03-62	Novostavba sportovní hala Blučina
R:	SO07	Hala Blučina NTL přípojka plynovodní

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
52	72323910100	MTŽ PLYNOVOD.ARMATUR,2 ZÁVITY,G 1/2	KUSu	1,00000	141,00	141,00
53	72323910200	MTŽ PLYNOVOD.ARMATUR,2 ZÁVITY,G 3/4	KUSu	3,00000	177,00	531,00
54	72329082700	KOND SMYCKA ZAH PRIV TYP 910.15.16	KUS	3,00000	401,00	1 203,00
55	72329082800	VENT TLAKOM UZAV AN137517DRUH A-AVL	KUS	3,00000	239,00	717,00
56	72329082900	TLAKOM DEFORM i160 B 03313 0-6kPa	KUS	3,00000	2 212,00	6 636,00
57	99872310100	PŘESUN HMOT PRO PLYNOVOD DO 6m	Tun	0,19000	1 172,00	222,68
Díl: 733 ROZVOD POTRUBÍ						57 284,00
58	PC	PROMĚŘENÍ SIGNALIZAČNÍHO VODIČE	KUSu	1,00000	2 835,00	2 835,00
59	PC	NATŘENÍ ŠOUPÁTEK PROTEGOLEM DN200	KUSu	1,00000	2 041,00	2 041,00
60	14125998	TR OC BZSV IZ BRALEN D89x3.6	METR	3,00000	238,00	714,00
61	221212919002	ODMASTOVACÍ SATEK VELKY	KUS	30,00000	27,00	810,00
62	2861400015	TR PE100 SLM 2.0 dn90x5.4 EGEPLAST PVK,s.r.o.Č.B.	METR	95,00000	204,00	19 380,00
63	28653524	KOLENO TLAK PE D40 W90st FRIALEN	KUSu	4,00000	448,00	1 792,00
64	28653560	PRECHOD PE-HD/OCEL D90/DN80	KUSu	2,00000	3 754,00	7 508,00
65	28653596	NATRUBEK LPE ELGEF-24V D90	KUSu	10,00000	665,00	6 650,00
66	28653613	ODVODNOVAC PE MRS80 NTL D90	KUSu	1,00000	11 965,00	11 965,00
67	341408241TSVZ	TSVZ+POKLOP+BITAGIT+MONT	CELEK	1,00000	3 589,00	3 589,00
Díl: 734 ARMATURY						39 901,00
68	NabMPRVALVE	ELMG V MPR SVG050-03-065,D65,PN16	KUS	1,00000	14 618,00	14 618,00
69	31946407	PRIR PRIV KRK PN1,6 11416DN80	KUS	4,00000	259,00	1 036,00
70	31946421	PRIR SP PREM 131095 DN80 PN16	KUS	4,00000	129,00	516,00
71	4222495512	ŠzPE HAWLE 4005 E2 DN80 PŘÍRUBOVÉ	KUSu	1,00000	8 608,00	8 608,00
72	4222495527	MONT SOUPR HAWLE TLS9500 D200	KUSu	1,00000	1 656,00	1 656,00
73	4222495541	ULIČNÍ POKLOP TUHÝ HAWLE 1755	KUSu	1,00000	1 015,00	1 015,00
74	42266620	PLYN FILTR KAP DN65 ARMAGAS TRINEC	KUSu	1,00000	6 691,00	6 691,00
75	42286567	UZ Klapka L36-171-616 DN65PN16	KUS	1,00000	2 785,00	2 785,00
76	42286568	UZ Klapka L36-171-616 DN80PN16	KUS	1,00000	2 976,00	2 976,00
Díl: 767 KONSTRUKCE ZÁMEČNICKÉ						2 864,00
77	76799810500	MTŽ ATYPICKÝCH KONSTRUKCÍ 5kg	KG	16,00000	179,00	2 864,00
Díl: 783 NÁTĚRY						385,00
78	78342535000	NÁTĚR SYNT.POTR. Z+2+1E DN 100mm	M	5,00000	77,00	385,00
Díl: 799 HODINOVÉ ZÚČTOVACÍ SAZBY						36 916,00
79	90000	HZS-nezmeritelne prace -cl.17,o.1a	HOD	20,00000	476,00	9 520,00
80	90500	HZS-revize provoz.souboru a st.obj.	HOD	15,00000	738,00	11 070,00
81	91300	HZS-Účast plynáren na propojích	HOD	18,00000	907,00	16 326,00
Díl: 9 OSTATNÍ KONSTRUKCE, BOURÁNÍ						70 053,58
26	91786211100	OSAZ CHODN OBRUB B STOJ OPERA B ZN2	M	4,00000	164,00	656,00
27	91973511300	REZANI ZIVIC KRYTU TL 10-15CM	M	153,80000	277,00	42 602,60
28	97902111100	SBIRANI KAM ZE SUTI S OCISTENIM	M3	72,54000	367,00	26 622,18
29	97902444100	OCIST VYBOUR OBRUBN N-LOZE N-VYPLN	M	4,00000	16,00	64,00
30	97907113100	OCIST DLAZ KOST MOZAIKOVYCH	M2	1,60000	68,00	108,80
Díl: 96 BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ						19 418,00
31	16230110200	VODOROV.PŘEMÍSTĚNÍ VÝKOPKU 1-4 1KM	M3	26,60000	326,00	8 671,60
32	16270219900	POPLATEK ZA SKLADKU ZEMINY A SUTI	M3	26,60000	227,00	6 038,20
33	17120120100	ULOŽENÍ VÝKOPKU NA SKLADKU	M3	26,60000	177,00	4 708,20
Díl: M21 ELEKTROMONTÁŽE						2 185,00

Položkový rozpočet

S:	2017-04-11	SPORTOVNÍ ZAŘÍZENÍ BLUČINA
O:	2017-03-62	Novostavba sportovní hala Blučina
R:	SO07	Hala Blučina NTL přípojka plynovodní

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
82	34140824	SIGNL VODIC CYY2.5mm2 VČ DODÁVKY ULOŽENÍ, ČERNÝ	METR	95,00000	23,00	2 185,00
Díl: M23		MONTÁŽE POTRUBÍ				44 700,00
83	23005003300	MONTAZ DOPLNK.KONST.Z TRUBK.MATER.	KG	20,00000	37,00	740,00
84	23005003400	MONTAZ DOPLNK.KONST.Z TOHO ZHOTOV.	KG	20,00000	31,00	620,00
85	23012004700	CIST.POTR.PROFUK.NEB PROPLACH 125	M	4,00000	23,00	92,00
86	23018002600	POTR.Z PLAST.HMOT PE,PP 90 X 5,2	M	95,00000	272,00	25 840,00
87	23018007000	MONTAZ TRUB.DILU PE,PP 90X 5,2	KUS	4,00000	244,00	976,00
88	23021000300	OPR OPL.A IZOL.OVIN.PAS,1xSERWIVRAP	METR2	5,00000	266,00	1 330,00
89	23021001200	RUČNÍ OPL.2x OVIN PÁSKOU SERWIVRAP	METR2	5,00000	1 878,00	9 390,00
90	23023001600	HLAV.TLAK.ZK.VZDUCHEM 0,6MPA 50	M	95,00000	54,00	5 130,00
91	23027002200	MER.EL.ODP.IZOLAC.SPOJU V OBL.BL.P.	KUS	2,00000	291,00	582,00
Díl: M46		ZEMNÍ PRÁCE PŘI MONTÁŽÍCH				4 579,00
92	46049001200	ZAKR.VÝSTR.FOLIÍ POZOR-PLYN ŽL.33cm	M	92,00000	12,00	1 104,00
93	46049001300	VÝSTR.PE FOLIE-POZOR PLYN-33 CM,ŽLU	M	92,00000	12,00	1 104,00
94	46051020300	ŽLAB KABELOVÝ PREFA TK1 NEASFALT.	M	4,00000	550,00	2 200,00
95	33140824	UKONČENÍ VODIČE-KRABIC.SPOJ 6100-15	KUSu	1,00000	171,00	171,00
Díl: VN		Vedlejší náklady				72 576,00
96	VNR01	Podíl přidružených výkonů	soubor	1,00000	5 670,00	5 670,00
97	VNR02	Mimostaveništní doprava	soubor	1,00000	20 979,00	20 979,00
98	VNR03	GZS	soubor	1,00000	20 412,00	20 412,00
99	VNR04	Provoz investora	soubor	1,00000	5 670,00	5 670,00
100	VNR05	Ostatní náklady	soubor	1,00000	19 845,00	19 845,00

Položkový rozpočet

S:	2017-04-11	SPORTOVNÍ ZAŘÍZENÍ BLUČINA
O:	2017-03-62	Novostavba sportovní hala Blučina
R:	SO08	Hala Blučina UT

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 713		Izolace tepelné				68 097,80
1	vlastní cena	Montáž izolace potrubí z PE	m	173,00000	59,00	10 207,00
2	vlastní cena	Tepelná izolace potrubí návleková z polyethylénu - , součinitel tepelné vodivosti min. 0,044 W/mK,, tl. 13 mm, pro měděné potrubí 15x1 mm	m	129,00000	27,00	3 483,00
3	vlastní cena	Tepelná izolace potrubí návleková z polyethylénu - , součinitel tepelné vodivosti min. 0,044 W/mK,, tl. 13 mm, pro měděné potrubí 18x1 mm	m	8,00000	29,00	232,00
4	vlastní cena	Tepelná izolace potrubí návleková z polyethylénu - , součinitel tepelné vodivosti min. 0,044 W/mK,, tl. 13 mm, pro měděné potrubí 22x1 mm	m	39,00000	38,00	1 482,00
5	vlastní cena	Tepelná izolace potrubí návleková z polyethylénu - , součinitel tepelné vodivosti min. 0,044 W/mK,, tl. 13 mm, pro měděné potrubí 28x1 mm	m	6,00000	42,00	252,00
6	vlastní cena	Tvarovky a ohyby izolace z PE	%	33,00000	58,00	1 914,00
7	vlastní cena	Montáž izolace potrubí z minerální vlny	m	93,00000	49,00	4 557,00
8	vlastní cena	Kaširovaná potrubní izolační pouzdra z minerální vlny a hliníkovou fólií na povrchu TZB 800, 15 x, 30 mm	m	14,00000	68,00	952,00
9	vlastní cena	Kaširovaná potrubní izolační pouzdra z minerální vlny a hliníkovou fólií na povrchu TZB 800, 35 x, 40 mm	m	21,00000	112,00	2 352,00
10	vlastní cena	Kaširovaná potrubní izolační pouzdra z minerální vlny a hliníkovou fólií na povrchu TZB 800, 54 x, 50 mm	m	50,00000	182,00	9 100,00
11	vlastní cena	Kaširovaná potrubní izolační pouzdra z minerální vlny a hliníkovou fólií na povrchu TZB 800, 64 x, 50 mm	m	8,00000	177,00	1 416,00
12	vlastní cena	Tvarovky a ohyby izolace z minerální vlny a hliníkovou fólií na povrchu TZB 800	%	33,00000	156,00	5 148,00
13	vlastní cena	Skrůžovatelna rohož z minerální vlny s povrchovou úpravou ALS tl. 100 mm	m2	10,00000	303,00	3 030,00
14	vlastní cena	Montáž deskové izolace	m2	10,00000	426,00	4 260,00
15	vlastní cena	Tepelná izolace armatur snímatelná IKA	soubor	60,00000	226,00	13 560,00
16	123410	Plech, tabule, leskle válcovaný 2000 x 1000 x 1 mm	m2	5,00000	976,00	4 880,00
17	713491111	Montáž tepelné izolace oplechování pevné potrubí vnějšího obvodu do 500 mm	m2	5,00000	229,00	1 145,00
18	998713102	Přesun hmot pro obor 713 na objektech H do 12 m	t	0,15000	852,00	127,80
Díl: 731		Kotelny				364 408,20
19	731341140	Hadice napouštěcí pryžové D 20/28	m	10,00000	72,00	720,00
20	vlastní cena	Montáž kondenzačního kotle do 100 kW	soubor	2,00000	9 705,00	19 410,00
21	vlastní cena	Sestava kondenzačních kotlů s kaskádovou ekvitermní regulací Vailant obsahuje: 2x kotel VU 656/4-5 A, ecoTEC plus + ekvitermní regulace calorMATIC 630/2 + kaskádový řadič VR32	kpl	1,00000	212 625,00	212 625,00
22	vlastní cena	Hydraulická výhybka WH 160 (s izolací) 12 m3/h, DN 65, pro výkon 120-160 kW)	kus	1,00000	23 937,00	23 937,00
23	vlastní cena	Hydraulický vyrovnávač dynamických tlaků HVDT 2 S, průtok 8,0 m3/hod, 4 x hrdlo DN 65	kus	1,00000	11 815,00	11 815,00
24	vlastní cena	Tepelná izolační pouzdro pro hydraulický vyrovnávač dynamických tlaků HVDT 2 S	kus	1,00000	5 664,00	5 664,00
25	vlastní cena	Expanzní nádoba s membránou Reflex NG 25/6, objem 25 l	kus	1,00000	1 269,00	1 269,00
26	vlastní cena	Montáž expanzní nádoby	kus	1,00000	858,00	858,00
27	vlastní cena	Přípojovací sada expanzomatu AG 1	kus	1,00000	3 402,00	3 402,00
28	vlastní cena	Neutralizační jednotka (plastový kontejner s neutralizačním granulátem) do výkonu 450 kW	kus	1,00000	15 213,00	15 213,00
29	vlastní cena	Mosazný vířivý fi ltr mechanických nečistot FF06-3/4" ochranný předfiltr 100µm, ruční odkalovací, ventil	kus	1,00000	1 449,00	1 449,00

Položkový rozpočet

S:	2017-04-11	SPORTOVNÍ ZAŘÍZENÍ BLUČINA
O:	2017-03-62	Novostavba sportovní hala Blučina
R:	SO08	Hala Blučina UT

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
30	vlastní cena	Úpravna vody pro kotle s výměníky ze slitiny hliníku a křemíku - Demineralizační kolona DKC11 s, náplní 9 litrů mixbedové pryskyřice, která má kapacitu demineralizovat na této vodě cca 400 l vody	kus	1,00000	8 892,00	8 892,00

Funkce: snížení el. vodivosti, změkčení, odstranění hydrouhličitánové tvrdosti a udržení pH v rozmezí 7,8 - 8,5 po vyvaření CO₂. Nejsou povoleny chemické inhibitory koroze a detergenty (možnost elektrochemických reakcí kotel – rozvod). Demineralizační kolona je vybavena konduktometrem EC2 a směšovací ventilem, což umožňuje:

nastavit poměr míchání demineralizované vody se surovou tak, aby bylo dosaženo požadované výstupní el. vodivosti (tj. 10 µS/cm).

- sledovat aktuální el. vodivost demineralizované vody za demikolonou a tak mít kontrolu vyčerpanosti filtračního lože mixbedové pryskyřice. Jakmile vzroste hodnota el. vodivosti demineralizované vody, je povinností obsluhy zajistit výměnu mixbedu v demineralizační koloně.

Technická data DKC11:

průtok: cca 0,1 m³/h, připojení – vnitřní závit: G 3"

Maximální pracovní tlak: 6 bar, maximální pracovní teplota: 45 °C

Průměr odsolovací kolony: 206 mm, výška 630 mm

Funkce: snížení el. vodivosti, změkčení, odstranění hydrouhličitánové tvrdosti a udržení pH v rozmezí 7,8 - 8,5 po vyvaření CO₂. Nejsou povoleny chemické inhibitory koroze a detergenty (možnost elektrochemických reakcí kotel – rozvod). Demineralizační kolona je vybavena konduktometrem EC2 a směšovací ventilem, což umožňuje:

nastavit poměr míchání demineralizované vody se surovou tak, aby bylo dosaženo požadované výstupní el. vodivosti (tj. 10 µS/cm).

- sledovat aktuální el. vodivost demineralizované vody za demikolonou a tak mít kontrolu vyčerpanosti filtračního lože mixbedové pryskyřice. Jakmile vzroste hodnota el. vodivosti demineralizované vody, je povinností obsluhy zajistit výměnu mixbedu v demineralizační koloně.

Technická data DKC11:

průtok: cca 0,1 m³/h, připojení – vnitřní závit: G 3"

Maximální pracovní tlak: 6 bar, maximální pracovní teplota: 45 °C

Průměr odsolovací kolony: 206 mm, výška 630 mm

31	vlastní cena	Kompaktní automatické doplňovací zařízení vhodné pro soustavy s s membránovou tlakovou expanzí, nádobou dle DIN 1988 a DIN EN 1717 pro přímé napojení na rozvod pitné vody - fillcontrol plus	kus	1,00000	21 436,00	21 436,00
----	--------------	---	-----	---------	-----------	-----------

obsahuje systémový oddělovač BA schválený DVGW

obsahuje systémový oddělovač BA schválený DVGW

32	vlastní cena	Externí tlakové čidlo pro kompaktní automatické doplňovací zařízení	kus	1,00000	3 627,00	3 627,00
33	vlastní cena	Odkouření Vailant - Svislé odkouření včetně střešního nástavce, Ø 80/125 mm	kus	2,00000	4 259,00	8 518,00
34	vlastní cena	Odkouření Vailant - Střešní průchodka pro vodorovnou střechu	kus	2,00000	1 044,00	2 088,00
35	vlastní cena	Odkouření Vailant - Prodlužovací kus odkouření 0,5 m, Ø 80/125 mm	kus	2,00000	1 120,00	2 240,00
36	vlastní cena	Odkouření Vailant - Prodlužovací kus odkouření 2,0 m, Ø 80/125 mm	kus	2,00000	3 624,00	7 248,00
37	vlastní cena	Odkouření Vailant - Revizní otvor, 0,25 m, Ø 80/125 mm	kus	2,00000	1 730,00	3 460,00
38	vlastní cena	Montáž odkouření průměr 80/125 mm	soubor	2,00000	3 819,00	7 638,00
39	998731102	Přesun hmot pro kotelny v objektech H do 12 m	t	0,80000	3 624,00	2 899,20

Díl: 732 Strojovny 246 142,00

40	vlastní cena	Rozdělovač R+S KOMBI, modul 150, l=1,7 m	kus	1,00000	16 053,00	16 053,00
41	vlastní cena	Montáž rozdělovače Kombi	kus	1,00000	3 883,00	3 883,00
42	vlastní cena	Stavitelný stojan SS 80/150 pro kombi rozdělovač	kus	2,00000	1 618,00	3 236,00
43	732199100	Montáž orientačního štítku včetně dodávky štítku	kus	20,00000	140,00	2 800,00
44	vlastní cena	Stacionární zásobníkový ohřivač OKC 1000 NTR / 1 Mpa, 1000 l	kus	1,00000	97 460,00	97 460,00

Položkový rozpočet

S:	2017-04-11	SPORTOVNÍ ZAŘÍZENÍ BLUČINA
O:	2017-03-62	Novostavba sportovní hala Blučina
R:	SO08	Hala Blučina UT

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
45	vlastnícena	Montáž zásobníku TUV	kus	1,00000	6 048,00	6 048,00
46	732429121	Montáž čerpadel oběhových spirálních, DN 40	kus	5,00000	314,00	1 570,00
47	vlastnícena	OČ 1 - Mokroběžné oběhové čerpadlo WILO STRATOS 25/1-6, k montáži do potrubí. S integrovanou, elektronickou regulací výkonu pro konstantní/variabilní diferenční tlak. Tepelná izolace sériově.	kus	1,00000	21 888,00	21 888,00

Provozní údaje: Médium?: Voda 100 %, Čerpací výkon?: 1,372 m3/h, Dopravní výška 4,00 m, Teplota média?: 75 °C

sériově.

Provozní údaje: Médium?: Voda 100 %, Čerpací výkon?: 1,372 m3/h, Dopravní výška 4,00 m, Teplota média?: 75 °C

48	vlastnícena	OČ 2 - Mokroběžné oběhové čerpadlo WILO YONOS PICO 25/1-8-130, k montáži do potrubí. S integrovanou, elektronickou regulací výkonu pro konstantní/variabilní diferenční tlak. Tepelná izolace sériově.	kus	1,00000	7 264,00	7 264,00
----	-------------	--	-----	---------	----------	----------

Provozní údaje: Médium?: Voda 100 %, Čerpací výkon?: 0,408 m3/h, Dopravní výška 5,00 m

Provozní údaje: Médium?: Voda 100 %, Čerpací výkon?: 0,408 m3/h, Dopravní výška 5,00 m

49	vlastnícena	OČ 3 - Mokroběžné oběhové čerpadlo WILO STRATOS 50/1-6, k montáži do potrubí. S integrovanou, elektronickou regulací výkonu pro konstantní/variabilní diferenční tlak. Tepelná izolace sériově.	kus	1,00000	39 704,00	39 704,00
----	-------------	---	-----	---------	-----------	-----------

Provozní údaje: Médium?: Voda 100 %, Čerpací výkon?: 4,25 m3/h, Dopravní výška 3,00 m, Teplota média?: 75 °C

sériově.

Provozní údaje: Médium?: Voda 100 %, Čerpací výkon?: 4,25 m3/h, Dopravní výška 3,00 m, Teplota média?: 75 °C

50	vlastnícena	OČ 4 - Mokroběžné oběhové čerpadlo WILO YONOS PICO 15/1-4, k montáži do potrubí. S integrovanou, elektronickou regulací výkonu pro konstantní/variabilní diferenční tlak. Tepelná izolace sériově.	kus	1,00000	5 431,00	5 431,00
----	-------------	--	-----	---------	----------	----------

Provozní údaje: Médium?: Voda 100 %, Čerpací výkon?: 0,171 m3/h, Dopravní výška 2,00 m, Teplota média?: 75 °C

sériově.

Provozní údaje: Médium?: Voda 100 %, Čerpací výkon?: 0,171 m3/h, Dopravní výška 2,00 m, Teplota média?: 75 °C

51	vlastnícena	OČ 5 - Mokroběžné oběhové čerpadlo WILO STRATOS 50/1-6, k montáži do potrubí. S integrovanou, elektronickou regulací výkonu pro konstantní/variabilní diferenční tlak. Tepelná izolace sériově.	kus	1,00000	40 073,00	40 073,00
----	-------------	---	-----	---------	-----------	-----------

Provozní údaje: Médium?: Voda 100 %, Čerpací výkon?: 4,079 m3/h, Dopravní výška 3,00 m, Teplota média?: 75 °C

sériově.

Provozní údaje: Médium?: Voda 100 %, Čerpací výkon?: 4,079 m3/h, Dopravní výška 3,00 m, Teplota média?: 75 °C

52	998732102	Přesun hmot pro strojovny v objektech H do 12 m	t	0,50000	1 464,00	732,00
Díl: 733		Rozvod potrubí				187 512,40
53	vlastnícena	Montáž potrubí z měděných trubek D 15 mm pájením	m	143,00000	206,00	29 458,00
54	vlastnícena	Montáž potrubí z měděných trubek D 18 mm pájením	m	8,00000	174,00	1 392,00
55	vlastnícena	Montáž potrubí z měděných trubek D 22 mm pájením	m	39,00000	179,00	6 981,00
56	vlastnícena	Montáž potrubí z měděných trubek D 28 mm pájením	m	6,00000	248,00	1 488,00
57	vlastnícena	Montáž potrubí z měděných trubek D 35 mm pájením	m	21,00000	201,00	4 221,00

Položkový rozpočet

S:	2017-04-11	SPORTOVNÍ ZAŘÍZENÍ BLUČINA
O:	2017-03-62	Novostavba sportovní hala Blučina
R:	SO08	Hala Blučina UT

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
58	vlastní cena	Montáž potrubí z měděných trubek D 54 mm pájením	m	50,00000	318,00	15 900,00
59	vlastní cena	Montáž potrubí z měděných trubek D 64 mm pájením	m	8,00000	303,00	2 424,00
60	vlastní cena	Potrubí z měděných trubek D 16/1,5 Supersan D.15/1.0	m	143,00000	103,00	14 729,00
61	vlastní cena	Potrubí z měděných trubek D 18/1,5 Supersan D.18/1.0	m	8,00000	120,00	960,00
62	vlastní cena	Potrubí z měděných trubek D 22/1,5 Supersan D.22/1.0	m	39,00000	162,00	6 318,00
63	vlastní cena	Potrubí z měděných trubek D 28/1,5 Supersan D.28/1.0	m	6,00000	189,00	1 134,00
64	vlastní cena	Potrubí z měděných trubek D 35/1,5 Supersan D.35/1.0	m	21,00000	310,00	6 510,00
65	vlastní cena	Potrubí z měděných trubek D 54/2,0 Supersan D.54/2	m	50,00000	697,00	34 850,00
66	vlastní cena	Potrubí z měděných trubek D 64/2,0 Supersan D.64/2	m	8,00000	1 152,00	9 216,00
67	vlastní cena	Tvarovky a ohyby potrubí z mědi	%	30,00000	700,00	21 000,00
68	vlastní cena	Protipožární ucpávky	soubor	1,00000	13 404,00	13 404,00
69	733190107	Tlaková zkouška potrubí DN 50	m	217,00000	7,00	1 519,00
70	733190108	Tlaková zkouška potrubí DN 100	m	58,00000	15,00	870,00
71	vlastní cena	Proplach potrubí 2x	m	275,00000	17,00	4 675,00
72	vlastní cena	Topná zkouška	hod	72,00000	141,00	10 152,00
73	998733103	Přesun hmot pro rozvody potrubí v obj. H do 24 m	t	0,30000	1 038,00	311,40
Díl: 734		Armatury				147 142,00
74	734209103RT2	Montáž armatur závitových, s 1 závitem, G 1/2 včetně ventilu odvzduš. autom. Minival	ks	6,00000	195,00	1 170,00
75	734209103RT3	Montáž armatur závitových, s 1 závitem, G 1/2 včetně kul.kohoutu vypouštěcího	ks	16,00000	149,00	2 384,00
76	734109115R00	Montáž přírub. armatur, 2 příruby, PN 0,6, DN 65	soubor	4,00000	993,00	3 972,00
77	nab. cena	Uzavírací klapka BURRACO PN 0,6, DN 65	ks	4,00000	1 341,00	5 364,00
78	734209113	Montáž armatur závitových, se 2 závitů, G 1/2	kus	9,00000	66,00	594,00
79	734209115	Montáž armatur závitových, se 2 závitů, G 1	kus	10,00000	87,00	870,00
80	734209116	Montáž armatur závitových, se 2 závitů, G 5/4	kus	8,00000	99,00	792,00
81	734209118	Montáž armatur závitových, se 2 závitů, G 2	kus	27,00000	167,00	4 509,00
82	vlastní cena	Kulový kohout Giacomini R250D, 2 závitů G 1/2, s pákou	kus	3,00000	160,00	480,00
83	vlastní cena	Kulový kohout Giacomini R250D, 2 závitů G 1, s pákou	kus	6,00000	393,00	2 358,00
84	vlastní cena	Kulový kohout Giacomini R250D, 2 závitů G 5/4, s pákou	kus	6,00000	562,00	3 372,00
85	vlastní cena	Kulový kohout Giacomini R250D, 2 závitů G 2 s pákou	kus	15,00000	1 387,00	20 805,00
86	vlastní cena	Kulový kohout Giacomini R250DS, 2 závitů G 1/2, s pákou, s vypouštěním	kus	2,00000	254,00	508,00
87	vlastní cena	Kulový kohout Giacomini R250DS, 2 závitů G 2, s pákou, s vypouštěním	kus	2,00000	1 386,00	2 772,00
88	vlastní cena	Filtr Giacomini R74A, DN 15	kus	1,00000	188,00	188,00
89	vlastní cena	Filtr Giacomini R74A, DN 25	kus	1,00000	338,00	338,00
90	vlastní cena	Filtr Giacomini R74A, DN 32	kus	1,00000	560,00	560,00
91	vlastní cena	Filtr Giacomini R74A, DN 50	kus	4,00000	1 132,00	4 528,00
92	vlastní cena	Zpětný ventil Giacomini R60, DN 15	kus	2,00000	162,00	324,00
93	vlastní cena	Zpětný ventil Giacomini R60, DN 25	kus	1,00000	323,00	323,00
94	vlastní cena	Zpětný ventil Giacomini R60, DN 32	kus	1,00000	379,00	379,00
95	vlastní cena	Zpětný ventil Giacomini R60, DN 50	kus	5,00000	822,00	4 110,00
96	vlastní cena	TA STAD DN 15 vyvažovací ventil s vypouštěním, s měřicími vsuvkami	kus	1,00000	2 591,00	2 591,00
97	vlastní cena	TA STAD DN 50 vyvažovací ventil s vypouštěním, s měřicími vsuvkami	kus	1,00000	4 358,00	4 358,00
98	734209125	Montáž armatur závitových se 3 závitů, G 1/2	kus	1,00000	135,00	135,00
99	734209125	Montáž armatur závitových se 3 závitů, G 3/4	kus	1,00000	161,00	161,00
100	734209125	Montáž armatur závitových se 3 závitů, G 2	kus	1,00000	140,00	140,00

Položkový rozpočet

S:	2017-04-11	SPORTOVNÍ ZAŘÍZENÍ BLUČINA
O:	2017-03-62	Novostavba sportovní hala Blučina
R:	SO08	Hala Blučina UT

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
101	vlastnícena	Regulační třicestný kulový kohout Belimo závitový R 2015-6P3-S1 s vnitřním závitem vč. servopohonu, DN 15, kvs = 6,3	kus	1,00000	12 758,00	12 758,00
102	vlastnícena	Regulační třicestný kulový kohout Belimo závitový R 517 s vnitřním závitem vč. servopohonu, DN 20, kvs = 4,0	kus	1,00000	13 042,00	13 042,00
103	vlastnícena	Regulační třicestný kulový kohout Belimo závitový R 548 s vnitřním závitem vč. servopohonu, DN 50, kvs = 25,0	kus	1,00000	23 521,00	23 521,00
104	vlastnícena	Termostatická hlavice DANFOSS RAE-K 5034	kus	2,00000	275,00	550,00
105	vlastnícena	Set pro radiátory VK s integrovaným ventilem - termostatická hlavice RAE-K 5034 s upevněním maticí M, 30x1,5 - obj.č. 013G5034, rohové šroubení RLV-KS pro otopná tělesa s možností plného uzavření	kus	12,00000	582,00	6 984,00

připojení nasoustavu 3/4" AG, připojení na těleso 1/2" IG - obj.č. 003L0222

připojení nasoustavu 3/4" AG, připojení na těleso 1/2" IG - obj.č. 003L0222

106	vlastnícena	Regulační ventil s přednastavením DANFOSS RA-N rohový DN 15	kus	2,00000	338,00	676,00
107	vlastnícena	Uzavírací šroubení DANFOSS RLV rohové DN 15	kus	2,00000	302,00	604,00
108	vlastnícena	Svěrné šroubení DANFOSS pro měděné trubky SŠ 15	kus	28,00000	85,00	2 380,00
109	vlastnícena	Termomanometr 20-120 C, 0 až 0,4 MPa	kus	14,00000	518,00	7 252,00
110	734421150	Tlakoměr deformační 0-600 kPa D 100	kus	1,00000	2 161,00	2 161,00
111	734424921	Kohout tlakoměru čep.K 71-481-716,M20x1,5	kus	15,00000	476,00	7 140,00
112	vlastnícena	Pojistný ventil Duco Meibes 3/4" x 1" KD	kus	2,00000	901,00	1 802,00
113	998734103	Přesun hmot pro armatury v objektech H do 24 m	t	0,20000	935,00	187,00

Díl: 735 Otopná tělesa 60 587,50

114	vlastnícena	MTZ otopných těles	kus	14,00000	470,00	6 580,00
115	vlastnícena	Otopná tělesa panelová 11 VK 400x400	kus	1,00000	2 807,00	2 807,00
116	vlastnícena	Otopná tělesa panelová 21 VK 500x700	kus	1,00000	2 852,00	2 852,00
117	vlastnícena	Otopná tělesa panelová 21 VK 500x900	kus	4,00000	3 560,00	14 240,00
118	vlastnícena	Otopná tělesa panelová 21 VK 500x1000	kus	1,00000	3 913,00	3 913,00
119	vlastnícena	Otopná tělesa panelová 22 VK 500x1200	kus	1,00000	5 639,00	5 639,00
120	vlastnícena	Otopná tělesa panelová 21 VK 600x800	kus	1,00000	4 018,00	4 018,00
121	vlastnícena	Otopná tělesa panelová 22 VK 600x700	kus	1,00000	4 786,00	4 786,00
122	vlastnícena	Otopná tělesa panelová 22 VK 600x1100	kus	1,00000	6 217,00	6 217,00
123	vlastnícena	Otopná tělesa panelová 33 VK 600x600	kus	1,00000	6 597,00	6 597,00
124	vlastnícena	Otopné těleso koupelnové KLC 700 x 450	ks	2,00000	1 248,00	2 496,00
125	998735103	Přesun hmot pro tělesa v objektech H do 24 m	t	0,50000	885,00	442,50

Díl: 767 Konstrukce zámečnické 15 274,62

126	vlastnícena	Závitová tyč AM8x1000 4.8 pozink., Závit - M8, délka - 1000 mm, Složení materiálu - Stupeň oceli 4.8, - DIN 976-1, Povrchová úprava - Pozinkováno	kus	30,00000	20,00	600,00
127	vlastnícena	Objímka potrubí MP-LHI 12-16 1/4" M8, Rozsah upínání - D 12 - 16 mm, Maximální zatížení - F 400 N, Snížení hlučnosti - 17 dB (A), Šroubová svorka - M5, Utahovací moment upínacího šroubu M5 - 2 Nm	kus	8,00000	13,00	104,00

složení materiálu - DC01 - DIN EN 10130, Povrchová úprava pozink, Izolační materiál - EPDM pryž

složení materiálu - DC01 - DIN EN 10130, Povrchová úprava pozink, Izolační materiál - EPDM pryž

128	vlastnícena	Objímka potrubí MP-LHI 20-25 1/2" M8, Rozsah upínání - D 20 - 25 mm, Maximální zatížení - F 400 N, Snížení hlučnosti - 17 dB (A), Šroubová svorka - M5, Utahovací moment upínacího šroubu M5 - 2 Nm	kus	10,00000	13,00	130,00
-----	-------------	---	-----	----------	-------	--------

složení materiálu - DC01 - DIN EN 10130, Povrchová úprava pozink, Izolační materiál - EPDM pryž

složení materiálu - DC01 - DIN EN 10130, Povrchová úprava pozink, Izolační materiál - EPDM pryž

Položkový rozpočet

S:	2017-04-11	SPORTOVNÍ ZAŘÍZENÍ BLUČINA
O:	2017-03-62	Novostavba sportovní hala Blučina
R:	SO08	Hala Blučina UT

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
129	vlastní cena	Objímka potrubí MP-LHI 52-59 M8, Rozsah upínání – D 52 - 59 mm, Maximální zatížení - F 750 N,, Snížení hlučnosti - 17 dB (A), Šroubová svorka - M5, Uťahovací moment upínacího šroubu M5 - 2 Nm složení materiálu - DC01 - DIN EN 10130, Povrchová úprava pozink, Izolační materiál - EPDM pryž složení materiálu - DC01 - DIN EN 10130, Povrchová úprava pozink, Izolační materiál - EPDM pryž	kus	26,00000	21,00	546,00
130	vlastní cena	Objímka potrubí MP-LHI 59-66 M8, Rozsah upínání – D 59 - 66 mm, Maximální zatížení - F 750 N,, Snížení hlučnosti - 17 dB (A), Šroubová svorka - M5, Uťahovací moment upínacího šroubu M5 - 2 Nm složení materiálu - DC01 - DIN EN 10130, Povrchová úprava pozink, Izolační materiál - EPDM pryž složení materiálu - DC01 - DIN EN 10130, Povrchová úprava pozink, Izolační materiál - EPDM pryž	kus	4,00000	26,00	104,00
131	vlastní cena	Objímka potrubí MP-HI 75-84 M8/M10, Rozsah upínání – D 75 - 84 mm, Maximální zatížení - F 1200 N,, Snížení hlučnosti - 17 dB (A), Šroubová svorka - M6, Uťahovací moment upínacího šroubu M6 - 2 Nm složení materiálu - DC01 - DIN EN 10130, Povrchová úprava pozink, Izolační materiál - EPDM pryž složení materiálu - DC01 - DIN EN 10130, Povrchová úprava pozink, Izolační materiál - EPDM pryž	kus	8,00000	38,00	304,00
132	vlastní cena	tyčová ocel	kg	60,00000	114,00	6 840,00
133	767998105	Montáž atypických konstrukcí hmotnosti do 5 kg	kg	60,00000	110,00	6 600,00
134	998767102	Přesun hmot pro obor 767 v objektech H 6-12 m	t	0,06000	777,00	46,62
Díl: 783		Nátěry				1 570,00
135	783424340	Nátěr syntet. KDK Z+2x +1x email	m2	10,00000	157,00	1 570,00
Díl: M23		Montáže potrubí				23 334,00
136	vlastní cena	Dokumentace skutečného stavu včetně fotodokumentace skrytých a těžko přístupných částí	soubor	1,00000	5 670,00	5 670,00
137	vlastní cena	Zaregulování a zprovoznění systému	hod	48,00000	368,00	17 664,00

Položkový rozpočet

S:	2017-04-11	SPORTOVNÍ ZAŘÍZENÍ BLUČINA
O:	2017-03-62	Novostavba sportovní hala Blučina
R:	SO09	Hala Blučina venkovní splašková kanalizace Stoka S

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				64 154,58
1	130001101R00	Příplatek za ztížené hloubení v blízkosti vedení	m3	6,24000	611,00	3 812,64
2	131201201R00	Hloubení zapažených jam v hor.3 do 100 m3	m3	18,72000	841,00	15 743,52
3	131201209R00	Příplatek za lepivost - hloubení zapaž.jam v hor.3	m3	9,36000	51,00	477,36
4	132201210R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 50 m3,STROJNĚ	m3	23,01120	432,00	9 940,84
5	132201219R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.3	m3	11,50560	32,00	368,18
6	151101101R00	Pažení a rozepření stěn rýh - příložné - hl.do 2 m	m2	47,90240	113,00	5 412,97
7	151101111R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m	m2	47,90240	24,00	1 149,66
8	151101201R00	Pažení stěn výkopu - příložné - hloubky do 4 m	m2	22,88000	85,00	1 944,80
9	151101211R00	Odstranění pažení stěn - příložné - hl. do 4 m	m2	22,88000	33,00	755,04
10	151101301R00	Rozepření stěn pažení - příložné - hl. do 4 m	m3	18,72000	55,00	1 029,60
11	151101311R00	Odstranění rozepření stěn - příložné - hl. do 4 m	m3	18,72000	13,00	243,36
12	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	41,73120	111,00	4 632,16
13	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	12,40389	238,00	2 952,13
14	167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3	m3	12,40389	230,00	2 852,89
15	171201101R00	Uložení sypaniny do násypů nezhuťných	m3	1,02720	24,00	24,65
16	171201201R00	Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku přes 2m	m3	12,40389	15,00	186,06
17	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	27,52731	109,00	3 000,48
18	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	5,13600	511,00	2 624,50
19	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4	m3	12,40389	252,00	3 125,78
20	583315004R	Kamenivo těžené frakce 8/16 B Jižomor. kraj	T	9,16776	423,00	3 877,96
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání				2 926,08
21	212792112R00	Montáž trativodů z flexibilních trubek, lože	m	15,24000	137,00	2 087,88
22	28611204R	Trubka PVC drenážní hrdlovaná d 90x1,7x5000 mm	m	16,76400	50,00	838,20
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				2 575,13
23	451317777R00	Podklad pod dlažbu z beton.C-/7,5,C8/10 tl.do 10cm	m2	1,48365	184,00	272,99
24	451572111R00	Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm	m3	2,06100	1 117,00	2 302,14
Díl: 5		Komunikace				1 005,56
25	591241111R00	Kladení dlažby drobné kostky, lože z MC tl. 5 cm	m2	0,66882	780,00	521,68
26	58380129R	Kostka dlažební drobná 10/12 štípaná ltř. 1t=4,0m2	t	0,16720	2 894,00	483,88
Díl: 8		Trubní vedení				32 700,00
27	871313121RT2	Montáž trub z plastu, gumový kroužek, DN 150, včetně dodávky trub PVC hrdlových 160x4,0x5000	m	13,00000	148,00	1 924,00
28	892571111R00	Zkouška těsnosti kanalizace DN do 200, vodou	m	12,00000	26,00	312,00
29	892573111R00	Zabezpečení konců kanál. potrubí DN do 200, vodou	úsek	1,00000	2 894,00	2 894,00
30	894118001RT2	Příplatek za dalších 0,60 m výšky vstupu, včetně 1 ks skruže TBS-Q 100/25 PS 100/250/90	kus	1,00000	2 574,00	2 574,00
31	894411111RT2	Zřízení šachet z dílců,dno C 25/30, potrubí DN 200, včetně dílců TBS-Q 100/50 PS a TBR-Q 100-63/58, KPS	kus	1,00000	13 635,00	13 635,00
32	894432112R00	Osazení plastové šachty revizní prům.425 mm, Wavin	kus	1,00000	234,00	234,00
33	899102111R00	Osazení poklopu s rámem do 100 kg	kus	1,00000	631,00	631,00
34	899103111R00	Osazení poklopu s rámem do 150 kg	kus	1,00000	710,00	710,00
35	286971402R	Roura šachtová korugovaná bez hrdla 425/1500 mm, Tegra 425	kus	1,00000	1 546,00	1 546,00
36	286971495R	Roura šach. teleskop.bez hrdla a těsnění 315/375mm	kus	1,00000	269,00	269,00
37	286971673R	Dno šachtové výkyvné TEGRA 425/160 úhel 30° pro KG	kus	1,00000	2 750,00	2 750,00
38	55241704R	Poklop litina 425/12,5 t kruhový do teleskopu, Tegra 425	kus	1,00000	2 264,00	2 264,00
39	55243347R	Poklop litinový KD 03 D 610 mm pro zatížení 40 t, poklop litinový KASI (OZ)	kus	1,00000	2 957,00	2 957,00
Díl: 8		Trubní vedení				2 078,00

Položkový rozpočet

S:	2017-04-11	SPORTOVNÍ ZAŘÍZENÍ BLUČINA
O:	2017-03-62	Novostavba sportovní hala Blučina
R:	SO09	Hala Blučina venkovní splašková kanalizace Stoka S

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
41	005121 R	Zařízení staveniště	Soubor	1,00000	2 078,00	2 078,00

Veškeré náklady spojené s vybudováním, provozem a odstraněním zařízení staveniště.

Díl: 99	Staveništní přesun hmot	2 335,46
----------------	--------------------------------	-----------------

40	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	18,98751	123,00	2 335,46
----	--------------	---	---	----------	--------	----------

na vzdálenost 15 m od hrany výkopu nebo od okraje šachty

Díl: VN	Vedlejší náklady	2 700,00
----------------	-------------------------	-----------------

42	005121 R	Zařízení staveniště	Soubor	1,00000	2 700,00	2 700,00
----	----------	---------------------	--------	---------	----------	----------

Veškeré náklady spojené s vybudováním, provozem a odstraněním zařízení staveniště.

Položkový rozpočet

S:	2017-04-11	SPORTOVNÍ ZAŘÍZENÍ BLUČINA
O:	2017-03-62	Novostavba sportovní hala Blučina
R:	SO10	Hala Blučina venkovní dešťová kanalizace Průleh

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				150 256,86
1	131201111R00	Hloubení nezapaž. jam hor.3 do 100 m3, STROJNĚ	m3	53,03536	118,00	6 258,17
2	131201119R00	Příplatek za lepivost - hloubení nezap.jam v hor.3	m3	15,91061	21,00	334,12
3	131301110R00	Hloubení nezapaž. jam hor.4 do 50 m3, STROJNĚ	m3	19,36333	351,00	6 796,53
4	131301119R00	Příplatek za lepivost - hloubení nezap.jam v hor.4	m3	9,68167	45,00	435,68
5	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	19,36333	111,00	2 149,33
6	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	72,39869	238,00	17 230,89
7	167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3	m3	72,39869	230,00	16 651,70
8	171201101R00	Uložení sypaniny do násypů nezhuťných	m3	72,39869	24,00	1 737,57
9	171201101R00	Uložení sypaniny do násypů nezhuťných	m3	48,30000	24,00	1 159,20
Uložení sypaniny do násypů nebo na skládku s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním.						
10	171201201R00	Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku přes 2m	m3	72,39869	15,00	1 085,98
11	174201103R00	Zásyp zářezu se šikmými stěnami bez zhutnění	m3	13,08333	80,00	1 046,67
12	180401211R00	Založení trávníku lučního výsevem v rovině	m2	253,00000	8,00	2 024,00
13	180401212R00	Založení trávníku lučního výsevem ve svahu do 1:2	m2	69,00000	16,00	1 104,00
14	181101101R00	Úprava pláně v zářezích v hor. 1-4, bez zhutnění	m2	253,00000	6,00	1 518,00
15	181201101R00	Úprava pláně v násypech v hor. 1-4, bez zhutnění	m2	69,00000	6,00	414,00
16	181301102R00	Rozprostření ornice, rovina, tl. 10-15 cm, do 500m2	m2	2,27052	57,00	129,42
17	182101101R00	Svahování v zářezích v hor. 1 - 4	m2	69,00000	54,00	3 726,00
18	182301122R00	Rozprostření ornice, svah, tl. 10-15 cm, do 500 m2	m2	69,00000	85,00	5 865,00
19	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4	m3	72,39869	252,00	18 244,47
20	00572460R	Směs travní technická balení 25 kg PROFI	kg	9,66000	81,00	782,46
21	10364200R	Ornice pro pozemkové úpravy	m3	49,74900	376,00	18 705,62
22	583318004R	Kamenivo těžené frakce 16/32 Jihomor. kraj	t	107,29873	392,00	42 061,10
23	583419003R	Kamenivo drcené frakce 32/63 B Jihomoravský kraj	t	2,27052	351,00	796,95
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				58 375,90
24	998331011R00	Přesun hmot pro nádrže	t	192,65974	303,00	58 375,90
Díl: VN		Vedlejší náklady				1 350,00
25	005121 R	Zařízení staveniště	Soubor	1,00000	1 350,00	1 350,00

Veškeré náklady spojené s vybudováním, provozem a odstraněním zařízení staveniště.

Položkový rozpočet

S:	2017-04-11	SPORTOVNÍ ZAŘÍZENÍ BLUČINA
O:	2017-03-62	Novostavba sportovní hala Blučina
R:	SO11	Hala Blučina Podružná vodovodní přípojka Řad V

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				22 870,83
1	130001101R00	Příplatek za ztížené hloubení v blízkosti vedení	m3	4,68000	611,00	2 859,48
2	132201110R00	Hloubení rýh š.do 60 cm v hor.3 do 50 m3, STROJNĚ	m3	12,32208	432,00	5 323,14
3	132201119R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 60 cm v hor.3	m3	6,16104	148,00	911,83
4	151101101R00	Pažení a rozepření stěn rýh - příložné - hl.do 2 m	m2	29,66880	113,00	3 352,57
5	151101111R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m	m2	29,66880	24,00	712,05
6	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	8,90064	111,00	987,97
7	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	12,54600	109,00	1 367,51
8	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	4,63524	511,00	2 368,61
9	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4	m3	5,90400	252,00	1 487,81
10	583315004R	Kamenivo těžené frakce 8/16 B Jihomor. kraj	T	8,27390	423,00	3 499,86
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání				3 858,50
11	212792112R00	Montáž trativodů z flexibilních trubek, lože	m	20,50000	137,00	2 808,50
12	28611204R	Trubka PVC drenážní hrdlovaná d 90x1,7x5000 mm	m	21,00000	50,00	1 050,00
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				1 373,91
13	451572111R00	Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm	m3	1,23000	1 117,00	1 373,91
Díl: 62		Úpravy povrchů vnější				130,50
14	624601121R0X	Tmelení spár silikonem	m	0,50000	261,00	130,50
Díl: 8		Trubní vedení				11 041,00
15	871211121R00	Montáž trubek polyetylenových ve výkopu d 63 mm	m	25,00000	25,00	625,00
16	892241111R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 80	m	25,00000	19,00	475,00
17	892273111R00	Desinfekce vodovodního potrubí DN 125	m	25,00000	90,00	2 250,00
18	28613783R	Trubka tlaková PE HD (PE100) d 63 x 5,8 mm PN 16	m	25,00000	88,00	2 200,00
19	28653595R	Nákržek lemový tlakový PE SDR11 d 50 mm	kus	1,00000	51,00	51,00
20	31947215R	Příruba přivařovací točivá PN 16 DN 50	kus	1,00000	157,00	157,00
21	388214413RX	Vodoměr domovní ENBRA DN40/SV, mokroběžný	kus	1,00000	5 283,00	5 283,00
Díl: 97		Prorážení otvorů				1 080,00
22	970031080R00	Vrtání jádrové do zdiva cihelného do D 80 mm	m	0,60000	1 800,00	1 080,00
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				1 755,62
23	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	14,27335	123,00	1 755,62
na vzdálenost 15 m od hrany výkopu nebo od okraje šachty						
Díl: M21		Elektromontáže				1 373,50
24	210220452RT1	Identifikační vodič vč. dodávky CYKY 6 mm2	m	20,50000	67,00	1 373,50
Díl: VN		Vedlejší náklady				1 350,00
25	005121 R	Zařízení staveniště	Soubor	1,00000	1 350,00	1 350,00

Položkový rozpočet

S:	2017-04-11	SPORTOVNÍ ZAŘÍZENÍ BLUČINA
O:	2017-03-62	Novostavba sportovní hala Blučina
R:	SO12	Hala Blučina Sportovní vybavení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 703		Sportovní vybavení				475 247,00
1	703000201T00	Kompletace sport. vyb. do již osazených pouzder	kpl	4,00000	540,00	2 160,00
2	703-H4003T	Branka na házenou EXTER., žárový pozink	ks	2,00000	15 660,00	31 320,00
H						
3	703-K1108T	D+M Basketbal I- Konstrukce pro basketbal zvedaná pod strop DOR-SPORT do celkové výšky 7 m, ocelová, konstrukce, elektromotor, elektronika, bez desky, koše, sítky	ks	2,00000	178 200,00	356 400,00
K						
4	703-K1204T	Sítka na košíkovou - color Polyamid	ks	2,00000	270,00	540,00
K						
5	703-K4004T	Koš na košíkovou sklopný - žárový zinek EXTER.	ks	2,00000	4 266,00	8 532,00
K						
6	703-K4125T	Deska na košíkovou Vnitřní akrylátová deska na basketbal o rozměrech 1800x1050 mm určena pro zápasy	ks	2,00000	21 060,00	42 120,00
K						
7	703KV12935275T	Záclonka na házenou 3mm PP - bílá	kus	2,00000	308,00	616,00
8	703KV12995459T	Síť na házenou 3mm PP - bílá - oka 100 mm	kus	2,00000	810,00	1 620,00
9	703KV15935097dl	Volejbalová síť s ocel.lan., 2mmPP, černá lanko 16m	kus	1,00000	2 430,00	2 430,00
10	703KV15945048	Anténky na volejbal	pár	1,00000	421,00	421,00
11	703KV21005053T	Tenisová síť PP, 3mm s polyester. páskou, černá	kus	1,00000	3 780,00	3 780,00
12	703KV21965308T	Wimbledon z PESse sponou	kus	1,00000	198,00	198,00
13	703-T2001T	Tenis do pouzder - povrchová úprava bílý KOMAXIT	sada	1,00000	7 452,00	7 452,00
T						
14	703-T2005T	Tyčky pro dvouhru, kov.-jednoduché - komaxit	sada	1,00000	367,00	367,00
T						
15	703-T4013T	Závaží na středovou pásku	kus	1,00000	1 210,00	1 210,00
T						
16	703-V1003	Odbíjená do pouzder, profi .	sada	1,00000	13 489,00	13 489,00
17	703-V8007	Pouzdra, volejbal a tenis	kus	2,00000	810,00	1 620,00
18	703-V8008	Víčka na pouzdra s přírubou - pro vnitřní povrchy (guma, akrylát)	kus	2,00000	486,00	972,00

Položkový rozpočet

S:	2017-04-11	SPORTOVNÍ ZAŘÍZENÍ BLUČINA
O:	2017-03-62	Novostavba sportovní hala Blučina
R:	SO13	Hala Blučina Komunikace a parkoviště

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				99 974,12
1	113151119R00	Odstranění podkladu, krytu frézováním povrch živičný, plochy do 500 m2 na jednom objektu nebo při, provádění pruhu šířky do 750 mm, tloušťky 100 mm	m2	50,00000	256,00	12 800,00
2	113202111R00	Vytrhání obrub z krajiníků nebo obrubníků stojatých	m	150,00000	82,00	12 300,00
3	122201101R00	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině 3 do 100 m3	m3	75,00000	168,00	12 600,00
4	132201110R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm do 50 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	15,66000	432,00	6 765,12
5	162601102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m	m3	90,66000	158,00	14 324,28
6	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hornině 1 až 4, se zhutněním	m2	298,20000	12,00	3 578,40
7	181301101R00	Rozprostření a urovnání ornice v rovině v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy do 100 mm	m2	150,00000	42,00	6 300,00
8	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4	m3	90,66000	252,00	22 846,32
9	10364200R	ornice pro pozemkové úpravy	m3	22,50000	376,00	8 460,00
Díl: 5		Komunikace				466 446,80
10	564861111R00	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním tloušťka po zhutnění 200 mm	m2	260,00000	194,00	50 440,00
11	564952111R00	Podklad nebo kryt z mechanicky zpevněného kameniva (MZK) tloušťka po zhutnění 150 mm	m2	260,00000	197,00	51 220,00
12	569903311R00	Zřízení zemních krajinic z hornin jakékoliv třídy se zhutněním	m3	52,20000	354,00	18 478,80
13	573231111R00	Postřik živičný spojovací bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství od 0,5 do 0,7 kg/m2	m2	564,00000	9,00	5 076,00
14	577141212RT2	Beton asfaltový s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, ACO 8 nebo ACO 11 nebo ACO 16,, tloušťky 50 mm, plochy od 201 do 1000 m2	m2	282,00000	389,00	109 698,00
15	577141222RT2	Beton asfaltový s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, ACL 22, tloušťky 50 mm, plochy od, 201 do 1000 m2	m2	282,00000	384,00	108 288,00
16	596215040R00	Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 80 mm, tloušťka lože 40 mm	m2	246,00000	241,00	59 286,00
17	59248130R	dlažba betonová čtverec; dlaždice zatravnňovací; šedá; l = 213 mm; skladebná délka 235 mm; š = 213 mm, ; tl. 80,0 mm; podíl otevřené plochy 10,0 %	m2	246,00000	260,00	63 960,00
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				44 000,00
34	767996804R00	Demontáž ostatních doplňků staveb atypických konstrukcí o hmotnosti přes 250 do 500 kg	kg	2 000,00000	22,00	44 000,00
Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci				126 987,44
18	917862111R00	Osazení silničního nebo chodníkového obrubníku stojatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože, z betonu prostého C 12/15	m	174,00000	252,00	43 848,00
19	918101111R00	Lože pod obrubníky, krajiníky nebo obruby z betonu prostého C 12/15	m3	10,44000	2 426,00	25 327,44
20	919735112R00	Rezáni stávajících krytů nebo podkladů živičných, hloubky přes 50 do 100 mm	m	15,00000	69,00	1 035,00
21	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 obímkami na sloupek nebo konzolu	kus	2,00000	270,00	540,00
22	915231111	Vodorovné dopravní značení bílým plastem přechody pro chodce, šipky, symboly	m2	25,00000	215,00	5 375,00
23	404442580	značka svislá reflexní AL- 3M 500 x 700 mm	kus	2,00000	906,00	1 812,00
24	404452250	sloupek Zn 60 - 350	kus	2,00000	60,00	120,00
25	404452400	patka hliníková HP 60	kus	2,00000	525,00	1 050,00
26	404452530	vičko plastové na sloupek 60	kus	2,00000	77,00	154,00
27	404452560R	značka dopravní silniční svislá; informativní směrová IS10a-11; tvar obdélník svislý; 1000x1500 mm;; Fe Zn prolis. refl.folie tř.2	kus	4,00000	3 933,00	15 732,00

Položkový rozpočet

S:	2017-04-11	SPORTOVNÍ ZAŘÍZENÍ BLUČINA
O:	2017-03-62	Novostavba sportovní hala Blučina
R:	SO13	Hala Blučina Komunikace a parkoviště

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
28	59217011R	obrubník silniční materiál beton; l = 500,0 mm; š = 150,0 mm; h = 250,0 mm; barva přírodní	kus	320,00000	93,00	29 760,00
29	59217476R	obrubník silniční nájezdový; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; h = 150,0 mm; barva šedá	kus	15,00000	108,00	1 620,00
30	59217480R	obrubník silniční přechodový levý; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; výškový rozsah h =, 150 až 250 mm; barva šedá	kus	1,00000	307,00	307,00
31	59217481R	obrubník silniční přechodový pravý; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; výškový rozsah h =, 150 až 250 mm; barva šedá	kus	1,00000	307,00	307,00
Díl: 96 Bourání konstrukcí						13 893,75
32	961044111R00	Bourání základů z betonu prostého	m3	4,75000	2 925,00	13 893,75
Díl: 99 Staveništní přesun hmot						81 030,83
33	998223011R00	Přesun hmot pozemních komunikací, kryt dlážděný jakékoliv délky objektu	t	413,42260	196,00	81 030,83
Díl: D96 Přesuny suti a vybouraných hmot						21 328,50
35	979081111R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	44,25000	198,00	8 761,50
Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku.						
36	979081121R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	44,25000	14,00	619,50
37	979990103R00	Poplatek za skládku beton do 30x30 cm	t	44,25000	270,00	11 947,50

stavěbní činnosti	Rok - 2019												Rok - 2020																																				
	září			říjen			listopad			prosinec			leden			únor			březen			duben			květen			červen																					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43						
Sportovní zařízení Blučina																																																	
Převzetí stavení																																																	
S001 - Hala Blučina sportovní zařízení																																																	
S002 - Vzdutechnika																																																	
S003 - Kabelová přípojka NN																																																	
S004 - Silnoproudá elektrotechnika																																																	
S005 - Slaboproudé rozvody																																																	
S006 - ZTI																																																	
S007 - NTL přípojka plynovodní																																																	
S008 - UT																																																	
S009 - Venkovní spílková kanalizace																																																	
S010 - Venkovní dešťová kanalizace																																																	
S011 - Podružná vodovodní přípojka																																																	
S012 - Sportovní vybavení																																																	
S013 - Komunikace a parkování																																																	
Předání díla a stavení																																																	

1 díl = 1 týden

Finanční harmonogram

Sportovní zařízení Blučina

Sportovní zařízení Bělčice	Rok - 2019												Rok - 2020											
	září		říjen		listopad		prosinec		leden		únor		březen		duben		květen		červen					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20				
Finanční náklady v jednotlivých měsících v Kč bez DPH	2 418 715,00 Kč																							
Celkové náklady v Kč bez DPH	4 397 452,00 Kč																							
	3 159 390,00 Kč																							
	3 946 218,00 Kč																							
	3 378 531,00 Kč																							
	4 256 488,00 Kč																							
	30 569 463,26 Kč																							
	2 859 933,00 Kč																							
	2 973 428,00 Kč																							

1 díl = 1 měsíc

PROSTAVBY, a.s.

Dědina 447, 683 54 OTNICE

Tel.: 544210817, www.prostavby.eu

DIČ: CZ27713130

V Otnicích dne 25 -07- 2019

Viktor Svoboda
předseda představenstva
PROSTAVBY, a.s.

