

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: **2017-03-62 Novostavba sportovní haly Blučina**

Zadavatel

IČO:

DIČ:

Zhotovitel: **PROSTAVBY, a.s.**

Dědina 447

683 54 Otnice

IČO: **27713130**

DIČ: **CZ27713130**

Rozpis ceny

Celkem

HSV			11,540,448.76
PSV			8,761,923.94
MON			3,530,719.40
Vedlejší náklady			846,560.00
Ostatní náklady			28,300.00
Celkem			24,707,952.10

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0.00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	24,707,952.10 CZK
Zaokrouhlení		0.00 CZK

Cena celkem bez DPH

24707952.10 CZK

v

dne

8/10/2017

Za zhotovitele

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	24,707,952		24,707,952	100
SO01	Hala Blučina-sportovní zařízení	0	17,721,421		17,721,421	72
SO02	Hala Blučina VZT	0	1,388,701		1,388,701	6
SO03	Hala Blučina Kabelová přípojka NN	0	140,850		140,850	1
SO04	Hala Blučina Silnoproudá elektrotechnika	0	1,709,759		1,709,759	7
SO05	Hala Blučina Slaboproudé rovary	0	188,964		188,964	1
SO06	Hala Blučina ZTI	0	447,377		447,377	2
SO07	Hala Blučina NTL přípojka plynovodní	0	607,615		607,615	2
SO08	Hala Blučina UT	0	982,190		982,190	4
SO09	Hala Blučina venkovní splašková kanaliz	0	98,914		98,914	0
SO10	Hala Blučina venkovní dešťová kanalizac	0	213,704		213,704	1
SO11	Hala Blučina Podružná vodovodní přípoj	0	42,151		42,151	0
SO12	Hala Blučina Sportovní vybavení	0	434,693		434,693	2
SO13	Hala Blučina Komunikace a parkoviště	0	731,614		731,614	3
Celkem za stavbu					24,707,952	100

Jsou-li v zadávací dokumentaci nebo jejich přílohách uvedeny konkrétní obchodní názvy, jedná se pouze o vymezení požadovaného standardu a zadavatel umožňuje použít i jiné technicky a kvalitativně srovnatelné nebo lepší řešení

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
_1	Materiál nosný délkový	HSV			224,865.00	1
_1	Strukturovaná kabeláž	HSV			24,849.00	0
_1	Zařízení č. 1. - Větrání sportovní haly	HSV			752,481.00	3
_10	Rozváděč RE - kompletní sestava	HSV			6,374.00	0
_11	Rozváděč RH - kompletní sestava	HSV			67,318.00	0
_2	Materiál nosný kusový	HSV			48,162.00	0
_2	Ozvučení	HSV			38,520.00	0
_2	Zařízení č. 1. - Větrání sportovní haly	HSV			142,309.00	1
_3	Elektrická zabezpečovací signalizace EZS	HSV			93,334.00	0
_3	Svítlidla	HSV			840,636.00	3
_3	Zařízení č. 2. - Větrání šaten - přívod	HSV			379,876.00	2
_4	CCTV kamera	HSV			22,553.00	0
_4	Montáž - kusový materiál	HSV			105,415.00	0
_4	Zařízení č. 2. - Větrání šaten - odvod	HSV			74,351.00	0
_5	Signalizace z WC pro postižené	HSV			9,708.00	0
_5	Svítlidla:	HSV			30,659.00	0
_6	DOPLŇKOVÉ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY	HSV			39,684.00	0
_6	Montáž - délkový materiál	HSV			204,710.00	1
1	Zemní práce	HSV			1,025,151.99	4
11	PŘÍPRAVNÉ A PŘIDRUŽENÉ PRÁCE	HSV			20,206.50	0
2	Základy a zvláštní zakládání	HSV			1,399,473.48	6
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			2,157,731.51	9
4	Vodorovné konstrukce	HSV			282,659.73	1
5	Komunikace	HSV			554,435.29	2
61	Úpravy povrchů vnitřní	HSV			191,622.60	1
62	Úpravy povrchů vnější	HSV			244,699.31	1

63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			906,414.01	4
64	Výplně otvorů	HSV			13,003.80	0
8	Trubní vedení	HSV			42,572.00	0
89	Ostatní konstrukce na trubním vedení	HSV			15,474.47	0
9	OSTATNÍ KONSTRUKCE, BOURÁNÍ	HSV			61,915.32	0
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			98,129.00	0
93	Dokončovací práce inženýrských staveb	HSV			71,613.32	0
94	Lešení a stavební výtahy	HSV			293,191.95	1
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV			195,683.52	1
96	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ	HSV			29,005.40	0
97	Prorážení otvorů	HSV			1,200.00	0
99	Staveništní přesun hmot	HSV			805,460.31	3
703	Sportovní vybavení	PSV			434,693.00	2
711	Izolace proti vodě	PSV			230,278.97	1
712	Živičné krytiny	PSV			918,299.88	4
713	Izolace tepelné	PSV			871,917.24	4
714	Izolace akustické a protiotřesové	PSV			674,943.43	3
721	Vnitřní kanalizace	PSV			84,522.00	0
722	Vnitřní vodovod	PSV			251,501.00	1
723	VNITŘNÍ PLYNOVOD	PSV			22,490.47	0
724	Strojní vybavení	PSV			4,953.00	0
725	Zařizovací předměty	PSV			81,421.00	0
726	Instalační prefabrikáty	PSV			24,980.00	0
731	Kotelny	PSV			321,352.80	1
732	Strojovny	PSV			217,047.50	1
733	Rozvod potrubí	PSV			215,976.30	1
734	ARMATURY	PSV			164,928.60	1
735	Otopná tělesa	PSV			53,424.00	0
762	Konstrukce tesařské	PSV			1,177,671.41	5

764	Konstrukce klempířské	PSV			94,390.89	0
766	Konstrukce truhlářské	PSV			599,019.28	2
767	Konstrukce zámečnické	PSV			1,026,448.31	4
771	Podlahy z dlaždic a obklady	PSV			71,692.00	0
776	Podlahy povlakové	PSV			63,805.99	0
777	Podlahy ze syntetických hmot	PSV			950,928.55	4
781	Obklady keramické	PSV			132,306.15	1
783	Nátěry	PSV			10,622.07	0
784	Malby	PSV			29,760.10	0
799	HODINOVÉ ZÚČTOVACÍ SAZBY	PSV			32,550.00	0
M21	ELEKTROMONTÁŽE	MON			19,409.00	0
M23	MONTÁŽE POTRUBÍ	MON			60,058.60	0
M43	Montáže ocelových konstrukcí	MON			3,391,025.00	14
M46	Zemní práce při montážích	MON			60,226.80	0
MVY	výměry-neoceňovat	MON			0.00	0
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			25,001.25	0
VN	Vedlejší náklady	VN			846,560.00	3
ON	Ostatní náklady	ON			28,300.00	0
Cena celkem					24,707,952.10	100

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2017-03-62	Novostavba sportovní hala 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	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 1		Zemní práce	572,983.73						
1	121101102R00	Sejmutí ornice s přemístěním přes 50 do 100 m	m3	314.92600	55.00	17,320.93		Vlastní	Indiv
2	131201112R00	Hloubení nezapaž. jam hor.3 do 1000 m3, STROJNĚ	m3	249.87460	95.00	23,738.09		Vlastní	Indiv
3	131201119R00	Příplatek za lepivost - hloubení nezap.jam v hor.3	m3	124.93730	13.70	1,711.64		Vlastní	Indiv
4	132201110R00	Hloubení rýh š.do 60 cm v hor.3 do 50 m3, STROJNĚ	m3	12.70610	324.10	4,118.05		Vlastní	Indiv
5	132201119R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 60 cm v hor.3	m3	6.35300	151.10	959.94		Vlastní	Indiv
6	132201211R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 100 m3,STROJNĚ	m3	52.62750	139.60	7,346.80		Vlastní	Indiv
7	132201219R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.3	m3	26.31370	19.80	521.01		Vlastní	Indiv
8	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	24.98900	66.20	1,654.27		Vlastní	Indiv
9	162207112R00	Vodorovné přemístění výkopku hor. 1-4 do 100 m	m3	630.41640	40.10	25,279.70		Vlastní	Indiv
10	167101102R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3	m3	315.20820	49.00	15,445.20		Vlastní	Indiv
11	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	1,575.67500	79.00	124,478.33		Vlastní	Indiv
12	59691002.A	Recyklát betonový fr.16 - 32 mm	t	2,520.93360	139.00	350,409.77		Vlastní	Indiv
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání	1,393,148.30						
13	274272140RT3	Zdivo základové z bednicích tvárnic, tl. 30 cm výplň tvárnic betonem C 16/20	m2	98.58750	1,050.00	103,516.88		Vlastní	Indiv
14	274313511R00	Beton základových pasů prostý C 12/15	m3	6.03250	1,990.00	12,004.68		Vlastní	Indiv
15	274321411R00	Železobeton základových pasů C 25/30,XC2	m3	33.22470	2,590.00	86,051.97		Vlastní	Indiv
16	274351215R00	Bednění stěn základových pasů - zřízení	m2	287.53800	395.00	113,577.51		Vlastní	Indiv
17	274351216R00	Bednění stěn základových pasů - odstranění	m2	287.53800	78.00	22,427.96		Vlastní	Indiv
18	274361821R00	Výztuž základ. pasů z betonářské oceli 10505 (R)	t	4.78670	27,500.00	131,634.25		Vlastní	Indiv
19	275321411R00	Železobeton základových patek C 25/30,XC2	m3	146.58600	2,590.00	379,657.74		Vlastní	Indiv
20	275351215R00	Bednění stěn základových patek - zřízení	m2	341.53500	395.00	134,906.33		Vlastní	Indiv
21	275351216R00	Bednění stěn základových patek - odstranění	m2	341.53500	78.00	26,639.73		Vlastní	Indiv
22	275361821R00	Výztuž základ. patek z betonářské oceli 10 505 (R)	t	11.72690	27,500.00	322,489.75		Vlastní	Indiv
23	274310040RAA	Základový pas z betonu C 25/30, vč. část.bednění šterkopískový podklad 10 cm	m3	13.38700	4,500.00	60,241.50		Vlastní	Indiv
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce	2,157,731.51						
24	274353102R00	Bednění kotev.otvorů zdí do 0,01 m2, hl. 0,5 m	kus	21.00000	175.00	3,675.00		Vlastní	Indiv
25	311238115R00	Zdivo 30 P+D P10 na MVC 5, tl. 300 mm	m2	184.27750	890.00	164,006.98		Vlastní	Indiv

26	311271176R00	Zdivo z tvárnic hladkých tl. 25 cm	m2	6.30000	725.00	4,567.50		Vlastní	Indiv
27	311312011R01	Beton nadzákladových zdí prostý C 25/30, XC3 pohledový beton	m3	3.12290	2,590.00	8,088.31		Vlastní	Indiv
28	311351105R00	Bednění nadzákladových zdí oboustranné - zřízení	m2	31.22900	395.00	12,335.46		Vlastní	Indiv
29	311351106R00	Bednění nadzákladových zdí oboustranné-odstranění	m2	31.22900	125.00	3,903.63		Vlastní	Indiv
30	317121047RT2	Překlad nenosný porobeton, světlost otvor. do 105 cm překlad nenosný NEP 10 P4,4 124 x 24,9 x 10 cm	kus	6.00000	315.30	1,891.80		Vlastní	Indiv
31	317121047RT4	Překlad nenosný porobeton, světlost otvor. do 105 cm překlad nenosný NEP 15 P4,4 124 x 24,9 x 15 cm	kus	12.00000	495.00	5,940.00		Vlastní	Indiv
32	317121102RT2	Osazení překladu světlost otvoru do 180 cm včetně dodávky RZP 2/10 149x14x14	kus	1.00000	303.50	303.50		Vlastní	Indiv
33	317121102RT3	Osazení překladu světlost otvoru do 180 cm včetně dodávky RZP 3/10 179x14x14	kus	1.00000	345.40	345.40		Vlastní	Indiv
34	317168133R00	Překlad 7 vysoký 70x235x1750 mm	kus	4.00000	354.70	1,418.80		Vlastní	Indiv
35	317168135R00	Překlad 7 vysoký 70x235x2250 mm	kus	20.00000	585.00	11,700.00		Vlastní	Indiv
36	317168137R00	Překlad 7 vysoký 70x235x2750 mm	kus	8.00000	671.30	5,370.40		Vlastní	Indiv
37	317168138R00	Překlad 7 vysoký 70x235x3000 mm	kus	4.00000	715.20	2,860.80		Vlastní	Indiv
38	317311611R00	Beton klenbových pásů prostý C 16/20	m3	1.21800	1,990.00	2,423.82		Vlastní	Indiv
39	317351101R00	Bednění klenbových pásů - zřízení	m2	8.12000	675.80	5,487.50		Vlastní	Indiv
40	317351102R00	Bednění klenbových pásů - odstranění	m2	8.12000	158.20	1,284.58		Vlastní	Indiv
41	318261123RT1	Stříška plotu ze zákryt.desek šířky 300 zákrytová deska hladká, ZD 1 - 20 a ZD 2 - 20	m	22.02500	347.60	7,655.89		Vlastní	Indiv
42	342255024R00	Příčky z desek tl. 10 cm	m2	47.15390	425.00	20,040.41		Vlastní	Indiv
43	342255026R00	Příčky z desek tl. 12,5 cm	m2	8.12000	495.00	4,019.40		Vlastní	Indiv
44	342255028R00	Příčky z desek tl. 15 cm	m2	204.30870	545.00	111,348.24		Vlastní	Indiv
45	342264051RT1	Podhled sádrokartonový na zavěšenou ocel. konstr. desky standard tl. 12,5 mm, bez izolace	m2	67.50500	450.00	30,377.25		Vlastní	Indiv
46	342264051RT3	Podhled sádrokartonový na zavěšenou ocel. konstr. desky standard impreg. tl. 12,5 mm, bez izolace	m2	19.33750	465.00	8,991.94		Vlastní	Indiv
47	342264098RT1	Příplatek k podhledu sádrokart. za plochu do 10 m2 pro plochy do 2 m2	m2	6.43750	150.70	970.13		Vlastní	Indiv
48	342264098RT1	Příplatek k podhledu sádrokart. za plochu do 10 m2 pro plochy do 2 m2	m2	6.80000	150.70	1,024.76		Vlastní	Indiv
49	342264098RT3	Příplatek k podhledu sádrokart. za plochu do 10 m2 pro plochy 5 - 10 m2	m2	62.65500	72.70	4,555.02		Vlastní	Indiv
50	342266111RU9	Obklad stěn sádrokartonem na ocelovou konstrukci desky standard impreg. tl. 12,5 mm, bez izolace	m2	3.01500	335.00	1,010.03		Vlastní	Indiv
51	342266998RT1	Příplatek pro obklad za plochu do 5 m2 plochy do 2 m2	m2	3.01500	75.50	227.63		Vlastní	Indiv
52	342948111R00	Ukotvení příček k cihel.konstr. kotvami na hmožd.	m	56.30000	109.20	6,147.96		Vlastní	Indiv
53	388995111R00	Chránička kabelu z PVC 160/6,2 mm	m	21.82500	241.00	5,259.83		Vlastní	Indiv
54	342170020RAX	Panely stěnové, jádro PUR tl. nad 8 cm panel KS 1000 TF tl. 170 mm	m2	1,233.33300	1,395.00	1,720,499.54		Vlastní	Indiv
Díl: 4				Vodorovné konstrukce					
				279,749.69					
55	389361001RT1	Doplňující výztuž prefa konstrukcí z bet.oceli z oceli BSt 500 S	t	0.05000	27,500.00	1,375.00		Vlastní	Indiv
56	411121221RT4	Osazování stropních desek š. do 60, dl. do 90 cm včetně dodávky PZD 11/10 89x29x6,5	kus	2.00000	212.70	425.40		Vlastní	Indiv
57	417321315R00	Ztužující pásy a věnce z betonu železového C 20/25 XC1	m3	5.92920	2,990.00	17,728.31		Vlastní	Indiv
58	417351115R00	Bednění ztužujících pásů a věnců - zřízení	m2	52.40000	345.00	18,078.00		Vlastní	Indiv
59	417351116R00	Bednění ztužujících pásů a věnců - odstranění	m2	52.40000	75.00	3,930.00		Vlastní	Indiv
60	417361821R00	Výztuž ztužujících pásů a věnců z oceli 10505(R)	t	0.80040	27,500.00	22,011.00		Vlastní	Indiv
61	434191423R00	Osazení stupňů kamenných na desku, pemrlovaných	m	12.60000	349.90	4,408.74		Vlastní	Indiv
62	434191423R00	Osazení stupňů kamenných na desku, pemrlovaných	m	12.60000	349.90	4,408.74		Vlastní	Indiv
63	434311116R00	Stupně dusané na terén, na desku, z betonu C 25/30 XC3	m	12.60000	208.60	2,628.36		Vlastní	Indiv

64	434351141R00	Bednění stupňů přímočarých - zřízení	m2	5.67000	778.40	4,413.53		Vlastní	Indiv
65	434351142R00	Bednění stupňů přímočarých - odstranění	m2	5.67000	57.70	327.16		Vlastní	Indiv
66	411120033RAX	Strop montovaný z panelů Spiroll, tl. 26,5 cm panely PPD .../266 (6 lan, prům. 12,5 mm)	m2	160.64080	1,175.00	188,752.94		Vlastní	Indiv
67	58387885.X	Nástupnice kamenná protiskl.tl. 3 cm š. do 37 cm	m	12.72600	885.00	11,262.51		Vlastní	Indiv
Díl: 61		Upravy povrchů vnitřní		191,622.60					
68	610991111R00	Zakrývání výplní vnitřních otvorů	m2	140.20000	32.00	4,486.40		Vlastní	Indiv
69	611421122RT2	Omítka vnitřní stropů rovných, MVC, hladká s použitím suché maltové směsi	m2	18.25000	279.00	5,091.75		Vlastní	Indiv
70	612421615R00	Omítka vnitřní zdiva, MVC, hrubá zatřená	m2	116.88600	155.00	18,117.33		Vlastní	Indiv
71	612421626R00	Omítka vnitřní zdiva, MVC, hladká	m2	54.10000	159.30	8,618.13		Vlastní	Indiv
72	612472181R00	Omítka stěn, jádro míchané, štuk ze suché směsi	m2	355.65650	265.00	94,248.97		Vlastní	Indiv
73	612473186R00	Příplatek za zabudované rohovníky	m	53.65000	44.30	2,376.70		Vlastní	Indiv
74	612481211RT8	Montáž výztužné sítě (perlínky) do stěrky-stěny včetně výztužné sítě a stěrkového tmelu	m2	355.65650	165.00	58,683.32		Vlastní	Indiv
Díl: 62		Úpravy povrchů vnější		244,554.31					
75	620991121R00	Zakrývání výplní vnějších otvorů z lešení	m2	140.20000	32.00	4,486.40		Vlastní	Indiv
76	622311522RU1	Zateplovací systém , sokl, XPS tl. 100 mm s mozaikovou omítkou 5,5 kg/m2	m2	56.94000	990.00	56,370.60		Vlastní	Indiv
77	622473187RT2	Příplatek za okenní lištu (APU) - montáž včetně dodávky lišty	m	52.20000	32.70	1,706.94		Vlastní	Indiv
78	622300041RAB	KZS s miner.vatou, plocha s otvory, budovy do 6 m desky fasádní minerální vlna tl. 80 mm, lešení	m2	1.41750	995.00	1,410.41		Vlastní	Indiv
79	622300041RAE	KZS s miner.vatou, plocha s otvory, budovy do 6 m desky fasádní minerální vlna tl. 140 mm, lešení	m2	141.88000	1,195.00	169,546.60		Vlastní	Indiv
80	622420110RAA	Omítka stěn vnější vápenocement. štuková, Akronát stupeň složitosti 2, lešení	m2	20.60000	535.60	11,033.36		Vlastní	Indiv
Díl: 63		Podlahy a podlahové konstrukce		906,414.01					
81	631313711R00	Mazanina betonová tl. 8 - 12 cm C 25/30,XC2	m3	151.97400	2,695.00	409,569.93		Vlastní	Indiv
82	631315711R00	Mazanina betonová tl. 12 - 24 cm C 25/30	m3	0.47250	2,650.00	1,252.13		Vlastní	Indiv
83	631315712RT1	Mazanina betonová tl. 12 - 24 cm C 25/30 kartáčovaný beton	m3	5.22780	2,950.00	15,422.01		Vlastní	Indiv
84	631319153R00	Příplatek za přehlaz. mazanin pod povlaky tl. 12cm	m3	151.97400	350.90	53,327.68		Vlastní	Indiv
85	631319173R00	Příplatek za stržení povrchu mazaniny tl. 12 cm	m3	151.97400	106.60	16,200.43		Vlastní	Indiv
86	631319185R00	Příplatek za sklon mazaniny 15°-35° tl.12 - 24 cm	m3	0.47250	43.40	20.51		Vlastní	Indiv
87	631351101R00	Bednění stěn, rýh a otvorů v podlahách - zřízení	m2	23.85600	201.20	4,799.83		Vlastní	Indiv
88	631351101R00	Bednění stěn, rýh a otvorů v podlahách - zřízení	m2	23.85600	201.20	4,799.83		Vlastní	Indiv
89	631362021R00	Výztuž mazanin svařovanou sítí z drátů Kari	t	9.84760	27,500.00	270,809.00		Vlastní	Indiv
90	631416221RT1	Mazanina samonivelační, tloušťka 5 - 8 cm pevnost v tlaku 20 MPa,tř.F5	m3	6.13080	8,850.00	54,257.58		Vlastní	Indiv
91	632411904R00	Penetrace savých podkladů Cemix 0,25 l/m2	m2	86.85000	42.40	3,682.44		Vlastní	Indiv
92	632415102RT2	Potěr samonivelační ručně tl. 2 mm vyrovnávací	m2	32.15000	123.60	3,973.74		Vlastní	Indiv
93	632441015RT1	Potěr anhydritový, plocha do 100 m2, tl.50 mm samonivelační potěr 020	m2	50.00000	280.80	14,040.00		Vlastní	Indiv
94	632451022R00	Vyrovnávací potěr MC 15, v pásu, tl. 30 mm	m2	2.98400	161.50	481.92		Vlastní	Indiv
95	632921913R00	Dlažba z dlaždic betonových do písku, tl. 60 mm	m2	73.75000	414.50	30,569.38		Vlastní	Indiv
96	631310020RA0	Mazanina z betonu C 12/15, tloušťka 5 cm	m2	178.52000	130.00	23,207.60		Vlastní	Indiv
Díl: 64		Výplně otvorů		13,003.80					
97	642942111R00	Osazení zárubní dveřních ocelových, pl. do 2,5 m2	kus	13.00000	493.90	6,420.70		Vlastní	Indiv
98	642942331R00	Osazení zárubní dveřních ocelových, pl. do 10 m2	kus	1.00000	651.30	651.30		Vlastní	Indiv

99	55330317	Zárubeň ocelová H 110 700x1970x110 L	kus	2.00000	481.30	962.60		Vlastní	Indiv
100	55330318	Zárubeň ocelová H 110 700x1970x110 P	kus	3.00000	481.30	1,443.90		Vlastní	Indiv
101	55330320	Zárubeň ocelová H 110 800x1970x110 P	kus	1.00000	491.60	491.60		Vlastní	Indiv
102	55330334	Zárubeň ocelová H 160 800x1970x160 L	kus	2.00000	599.80	1,199.60		Vlastní	Indiv
103	55330335	Zárubeň ocelová H 160 800x1970x160 P	kus	2.00000	599.80	1,199.60		Vlastní	Indiv
104	55330339	Zárubeň ocelová H 160 1100x1970x160 P	kus	1.00000	634.50	634.50		Vlastní	Indiv
Díl: 89		Ostatní konstrukce na trubním vedení				15,474.47			
105	894215111R00	Šachtice.domovní.kanalizač.z betonu, do 1,3 m3	m3	0.26250	5,344.60	1,402.96		Vlastní	Indiv
106	894215112R00	Šachtice.domovní.kanalizač.z betonu, do 5 m3	m3	1.99380	4,724.10	9,418.91		Vlastní	Indiv
107	899101111R00	Osazení poklopu s rámem do 50 kg	kus	1.00000	152.60	152.60		Vlastní	Indiv
108	553.Z/18	Hliníkový poklop pro beton.výplň 600x900mm-Z/18 vodotěsný,pachotěsný	kus	1.00000	4,500.00	4,500.00		Vlastní	Indiv
Díl: 93		Dokončovací práce inženýrských staveb				71,613.32			
109	935111111R00	Osazení přík. žlabu do šterkopísku z tvárnic 50 cm	m	143.60000	125.00	17,950.00		Vlastní	Indiv
110	59227516	Žlab odvodňovací TBZ 50/50/13	kus	290.07200	185.00	53,663.32		Vlastní	Indiv
Díl: 94		Lešení a stavební výtahy				293,191.95			
111	941941041R00	Montáž lešení leh.řad.s podlahami,š.1,2 m, H 10 m	m2	1,368.21600	39.00	53,360.42		Vlastní	Indiv
112	941941291R00	Příplatek za každý měsíc použití lešení k pol.1041	m2	5,472.86400	20.00	109,457.28		Vlastní	Indiv
113	941941501R00	Doprava 1 m2 fasádního lešení (dovoz a odvoz)	km	82,092.96000	0.20	16,418.59		Vlastní	Indiv
114	941941841R00	Demontáž lešení leh.řad.s podlahami,š.1,2 m,H 10 m	m2	1,368.21600	28.00	38,310.05		Vlastní	Indiv
115	941955002R00	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 1,9 m	m2	125.24250	85.00	10,645.61		Vlastní	Indiv
116	94.1	Montáž,demontáž,použití montážní pojízdné plošiny pro montáž ok.podhledu,oplaštění uvnitř haly	soubor	1.00000	65,000.00	65,000.00		Vlastní	Indiv
Díl: 95		Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				195,683.52			
117	952901111R00	Vyčištění budov o výšce podlaží do 4 m	m2	234.36000	65.00	15,233.40		Vlastní	Indiv
118	952901221R00	Vyčištění průmyslových budov a objektů výrobních	m2	1,490.68000	59.00	87,950.12		Vlastní	Indiv
119	959500001R00	Dodávka a montáž madel invalidních (pevných a sklopných)	ks	5.00000	2,000.00	10,000.00		Vlastní	Indiv
120	959500002R00	Dodávka a montáž sklopného sedátka do sprchy	ks	2.00000	3,750.00	7,500.00		Vlastní	Indiv
121	900RT1	HZS-ostatní práce Práce v tarifní třídě 4	h	100.00000	220.00	22,000.00		Vlastní	Indiv
122	900RT3	HZS-zednické výpomoci pro specialisty Práce v tarifní třídě 6	h	200.00000	265.00	53,000.00		Vlastní	Indiv
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				694,086.16			
123	998011002R00	Přesun hmot pro budovy zděné výšky do 12 m	t	3,751.81709	185.00	694,086.16		Vlastní	Indiv
Díl: 711		Izolace proti vodě				230,278.97			
124	711171559RT1	Izolace proti vlhkosti vodorovná, fólií, volně materiál ve specifikaci	m2	1,267.36000	89.00	112,795.04		Vlastní	Indiv
125	711212002RT3	Hydroizolační povlak - nátěr nebo stěrka pružná hydroizolace tl. 2mm	m2	31.56000	356.50	11,251.14		Vlastní	Indiv
126	28323161	Fólie hydroizolační LDPE R-FOL 800 tl. 1,5 mm	kus	1,419.44320	69.00	97,941.58		Vlastní	Indiv
127	998711202R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 12 m	%	2,047.21248	4.05	8,291.21		Vlastní	Indiv
Díl: 712		Živičné krytiny				918,299.88			
128	712341559RZ3	Povlaková krytina střech do 10°, NAIP přitavením 1 vrstva - včetně dodávky asfalt.pásu	m2	1,273.49500	145.00	184,656.78		Vlastní	Indiv
129	712372111RUX	Krytina střech do 10° fólie, 4 kotvy/m2, na beton tl. izolace do 300 mm, vč.dodávky m PVC tl.1,5	m2	160.72500	534.80	85,955.73		Vlastní	Indiv
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	459.00	516,487.46		Vlastní	Indiv

131	712391171RT1	Povlaková krytina střech do 10°, podklad. textilie 1 vrstva - materiál ve specifikaci	m2	1,273.49500	28.00	35,657.86		Vlastní	Indiv
132	712391175R00	Přípevnění izolace kotvicími pásy (nýty 5 kus/m)	m	40.60000	75.50	3,065.30		Vlastní	Indiv
133	712841559RZ1	Samostatné vytažení izolace, pásy přitavením 1 vrstva - včetně dodávky asfalt.pásu	m2	16.24000	158.90	2,580.54		Vlastní	Indiv
134	712871801RT1	Samostatné vytažení izolace, fólií PVC polož.volně 1 vrstva - folie ve specifikaci	m2	16.24000	96.60	1,568.78		Vlastní	Indiv
135	28322012	Fólie m PVC tl. 1,5 mm š. 1050 mm	m2	18.67600	172.30	3,217.87		Vlastní	Indiv
136	67390968	Textilie smyčková Pe rohož 400 š 150 cm	m2	1,426.31440	38.00	54,199.95		Vlastní	Indiv
137	998712202R00	Přesun hmot pro povlakové krytiny, výšky do 12 m	%	8,353.94958	3.70	30,909.61		Vlastní	Indiv
Díl: 713		Izolace tepelné	812,172.59						
138	713121111RT1	Izolace tepelná podlah na sucho, jednovrstvá materiál ve specifikaci	m2	1,245.75000	24.00	29,898.00		Vlastní	Indiv
139	713131131R00	Izolace tepelná stěn lepením	m2	138.66350	76.90	10,663.22		Vlastní	Indiv
140	713141125R00	Izolace tepelná střech, desky, na lepidlo PUK	m2	1,273.49500	79.00	100,606.11		Vlastní	Indiv
141	713191100RT9	Položení separační fólie včetně dodávky fólie	m2	136.85000	24.40	3,339.14		Vlastní	Indiv
142	713191221R00	Dilatační pásek podél stěn výšky 100 mm vč.dodávky	m	206.07100	14.90	3,070.46		Vlastní	Indiv
143	713poznámka	Protipožární prostupy obsahují jednotlivé profese	soubor	0.00000	0.00	0.00		Vlastní	Indiv
144	283754601	Polystyren extrudovaný XPS 600 x 1250 mm	m3	14.14370	2,881.80	40,759.31		Vlastní	Indiv
145	28375703	Deska izolační stabilizov. EPS 70 1000 x 500 mm	m3	227.00510	1,495.00	339,372.62		Vlastní	Indiv
146	28375704	Deska izolační stabilizov. EPS 100 1000 x 500 mm	m3	101.58130	1,595.00	162,022.17		Vlastní	Indiv
147	28375973	Deska spádová EPS 200	m3	40.99130	2,625.40	107,618.56		Vlastní	Indiv
148	998713202R00	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 12 m	%	7,230.73042	2.05	14,823.00		Vlastní	Indiv
Díl: 714		Izolace akustické a protiotřesové	674,943.43						
149	714451001R00	Mtž antivibrační rohož pryž volně	m2	1,108.90000	25.00	27,722.50		Vlastní	Indiv
150	272.1	Deska antivibrační tl.20mm	m2	1,219.79000	525.00	640,389.75		Vlastní	Indiv
151	998714202R00	Přesun hmot pro akustická opatření, výšky do 12 m	%	5,692.64904	1.20	6,831.18		Vlastní	Indiv
Díl: 762		Konstrukce tesařské	1,177,671.41						
152	762441113RT3	Montáž obložení atiky,OSB desky,1vrst.,turbošrouby včetně dodávky desky OSB ECO 3 N tl. 18 mm	m2	9.76500	309.80	3,025.20		Vlastní	Indiv
153	762495000R00	Spojovací a ochranné prostř. obložení stěn, stropů	m2	9.76500	12.00	117.18		Vlastní	Indiv
154	762511286R00	Podlaha OSB brus 2x18 P+D lepená	m2	1,108.90000	545.00	604,350.50		Vlastní	Indiv
155	762523000R00	Montáž podkladku 200x200x135mm v rastru 600x600mm pod podlahou	ks	3,696.29640	12.00	44,355.56		Vlastní	Indiv
156	762526110R00	Položení polštářů pod podlahy rozteče do 65 cm	m2	2,217.80000	65.00	144,157.00		Vlastní	Indiv
157	762595000R00	Spojovací a ochranné prostředky k položení podlah	m3	78.73010	143.00	11,258.40		Vlastní	Indiv
158	762911121R00	Impregnace řeziva tlakovakuová	m3	38.80970	1,550.00	60,155.04		Vlastní	Indiv
159	60510112	hranoly dřevěné	m3	21.95420	5,800.00	127,334.36		Vlastní	Indiv
160	60510119	prkna	m3	20.73640	5,650.00	117,160.66		Vlastní	Indiv
161	998762202R00	Přesun hmot pro tesařské konstrukce, výšky do 12 m	%	10,116.54021	6.50	65,757.51		Vlastní	Indiv
Díl: 764		Konstrukce klempířské	94,390.89						
162	764333250R00	Lemování zdí na plochých střeších Pz, rš 500 mm	m	16.80000	248.40	4,173.12		Vlastní	Indiv
163	764333270R00	Lemování zdí na plochých střeších Pz, rš 750 mm	m	21.70000	284.80	6,180.16		Vlastní	Indiv
164	764352205R00	Žlaby z Pz plechu podokapní půlkruhové, rš 400 mm	m	108.70000	290.80	31,609.96		Vlastní	Indiv
165	764391220R01	Závětná lišta z Pz plechu, rš 330 mm připojovací lišta tl.1,0mm	m	50.00000	315.70	15,785.00		Vlastní	Indiv

166	764454202R00	Odpadní trouby z Pz plechu, kruhové, D 100 mm	m	8.35000	214.50	1,791.08		Vlastní	Indiv
167	764454203R00	Odpadní trouby z Pz plechu, kruhové, D 120 mm	m	38.00000	240.30	9,131.40		Vlastní	Indiv
168	764918233R00	Z+M okapů z popl.pl. živič. fól.krytina, rš 400 mm	m	13.90000	196.00	2,724.40		Vlastní	Indiv
169	764918912R00	Z+M závětrné lišty z ocel.popl.plechu rš 400 mm	m	50.00000	199.40	9,970.00		Vlastní	Indiv
170	138.1	Poplastovaný plech tl.0,7 barva šedá	m2	25.82360	434.50	11,220.35		Vlastní	Indiv
171	998764202R00	Přesun hmot pro klempířské konstr., výšky do 12 m	%	925.85469	1.95	1,805.42		Vlastní	Indiv
Díl: 766		Konstrukce truhlářské				599,019.28			
172	648952421RTX	Osazení parapetních desek dřevěných š. do 50 cm včetně dodávky parapetní desky š. 27 cm	m	12.28500	413.70	5,082.30		Vlastní	Indiv
173	766601211RT2	Těsnění okenní spáry, ostění, PT fólie+ PP páska folie š.100 mm, páska tl. 6 mm, š. 15 mm	m	196.60000	122.80	24,142.48		Vlastní	Indiv
174	766629301R00	Montáž oken plastových plochy do 1,50 m2	kus	1.00000	662.40	662.40		Vlastní	Indiv
175	766629302R00	Montáž oken plastových plochy do 2,70 m2	kus	6.00000	797.70	4,786.20		Vlastní	Indiv
176	766629310R01	Montáž plastových stěn,oken prosklených	m2	118.80000	275.00	32,670.00		Vlastní	Indiv
177	766661512R00	Montáž dveří s polodrážkou, MD,1kř. do 80 cm	kus	16.00000	356.50	5,704.00		Vlastní	Indiv
178	766661522R00	Montáž dveří s polodrážkou, MD,1kř. nad 80 cm	kus	1.00000	369.80	369.80		Vlastní	Indiv
179	766670021R00	Montáž kliky a štítku	kus	17.00000	207.10	3,520.70		Vlastní	Indiv
180	766.1	D+m venkovních plastových parapetů š.100mm	m	59.40000	185.60	11,024.64		Vlastní	Indiv
181	766.2	D+m venkovních plastových parapetů š.200mm	m	11.70000	237.70	2,781.09		Vlastní	Indiv
182	766.P/1	Plast.2-křídlové okno 1800x1500mm-P/1 zasklení izolačním 3-sklem	ks	3.00000	10,028.00	30,084.00		Vlastní	Indiv
183	766.P/2	Plast.3-křídlové okno 2700x900mm-P/2 zasklení izolačním 3-sklem	ks	1.00000	11,216.60	11,216.60		Vlastní	Indiv
184	766.P/2,P/3	D+m ovládání oken pákovým závěračem s táhlem (dl.táhla 1200mm)	ks	6.00000	1,856.80	11,140.80		Vlastní	Indiv
185	766.P/3	Plast.2-křídlové okno 1800x900mm-P/3 zasklení izolačním 3-sklem	ks	2.00000	7,576.60	15,153.20		Vlastní	Indiv
186	766.P/4	Plast.sestava oken 5700x2000mm-P/4 zasklení izolačním 2-sklem	ks	2.00000	29,637.90	59,275.80		Vlastní	Indiv
187	766.P/5	Plast.sestava oken 6000x2000mm-P/5 zasklení izolačním 2-sklem	ks	8.00000	34,900.00	279,200.00		Vlastní	Indiv
188	766.P/6	Plast.1-křídlové okno 900x1200mm-P/6,pevné zasklení jednoduché,barva bílá	ks	1.00000	2,822.60	2,822.60		Vlastní	Indiv
189	611688290+k	Dveře vnitřní laminát 1kř.plné 70x197 vč.kování z dutinové DTD,povrch HPL,dekor Javor Klen	kus	5.00000	5,336.20	26,681.00		Vlastní	Indiv
190	611688300+k	Dveře vnitřní laminát 1kř.plné 80x197 vč.kování z dutinové DTD,povrch HPL,dekor Javor Klen	kus	11.00000	5,336.20	58,698.20		Vlastní	Indiv
191	611688311+k	Dveře vnitřní laminát 1kř.plné 110x197 vč.kování z dutinové DTD,povrch HPL,dekor Javor Klen	kus	1.00000	5,892.00	5,892.00		Vlastní	Indiv
192	998766202R00	Přesun hmot pro truhlářské konstr., výšky do 12 m	%	5,594.11575	1.45	8,111.47		Vlastní	Indiv
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				980,467.21			
193	642945112R00	Osazení zárubní ocel. požár.2kříd., pl. do 6,5 m2	kus	1.00000	4,241.30	4,241.30		Vlastní	Indiv
194	767161110R00	Montáž zábradlí rovného z trubek do zdiva do 20 kg	m	29.99100	58.50	1,754.47		Vlastní	Indiv
195	767165120R00	Montáž madel z trubek zábr. rovného - svařováním	m	8.73700	95.90	837.88		Vlastní	Indiv
196	767221110R00	Montáž zábradlí schod.z trubek, do zdiva, do 15 kg	m	4.66000	58.90	274.47		Vlastní	Indiv
197	767392112R00	Montáž krytiny střech, tvar. plechem, šroubováním	m2	1,155.00000	119.00	137,445.00		Vlastní	Indiv
198	767584502R00	Montáž podhledů kazetových na ocel.konstr.60x60 cm	m2	38.40000	238.00	9,139.20		Vlastní	Indiv
199	767641110R00	Dokončení okování dveří,oc.zárub.,otvíravých 1kříd	kus	1.00000	205.70	205.70		Vlastní	Indiv
200	767641120R00	Dokončení okování dveří,oc.zárub.,otvíravých 2kříd	kus	3.00000	265.10	795.30		Vlastní	Indiv
201	767646522R00	Montáž dveří protipožár. 2 křídlových, H do 220 cm	kus	1.00000	1,421.60	1,421.60		Vlastní	Indiv
202	767646597R00	D+m celoobvodového těsnění dveří	m	22.00000	259.90	5,717.80		Vlastní	Indiv

203	767646599R00	D+m automatické podlahové lišty	m	4.05000	1,114.10	4,512.11		Vlastní	Indiv
204	767649190R00	Montáž doplňků dveří, koordinátoru uzavírání dveří	kus	2.00000	386.30	772.60		Vlastní	Indiv
205	767649191R00	Montáž doplňků dveří, samozavírače hydraulického	kus	4.00000	108.80	435.20		Vlastní	Indiv
206	767649194R00	Montáž doplňků dveří, madla	kus	1.00000	20.80	20.80		Vlastní	Indiv
207	767832100R00	Montáž žebříků do zdiva s vodovodní trubicí	m	12.15000	187.90	2,282.99		Vlastní	Indiv
208	767833291R00	Příplatek za montáž žebříků na ocel.konstrukci	m	12.15000	44.60	541.89		Vlastní	Indiv
209	767834102R00	Montáž ochranného koše svařováním	m	8.20000	103.60	849.52		Vlastní	Indiv
210	767896110R00	Montáž částí lišt hliníkových šroubovaných	m	10.20000	37.90	386.58		Vlastní	Indiv
211	767995102R00	Výroba a montáž kov. atypických konstr. do 10 kg	kg	130.00000	85.90	11,167.00		Vlastní	Indiv
212	767995106R00	Výroba a montáž kov. atypických konstr. do 250 kg	kg	1,284.00000	20.00	25,680.00		Vlastní	Indiv
213	953981403R00	Chemické kotvy, cihly děrov, hl. 85 mm, M16, síťka	kus	60.00000	74.50	4,470.00		Vlastní	Indiv
214	767110119RAX	Montáž stěn z ocelových profilů s dveřmi vč.dodávky stěn	m2	6.48000	5,942.60	38,508.05		Vlastní	Indiv
215	767110219RA0	Montáž stěn z hliníkových profilů s dveřmi vč.dodávky stěn	m2	6.48000	8,913.80	57,761.42		Vlastní	Indiv
216	553.Z/10	Ocelový ochranný rám před okny 5815x2100mm-Z/10 rám vyroben z tenkostěnných profilů	ks	10.00000	11,067.90	110,679.00		Vlastní	Indiv
217	553.Z/11	1-křídlová ocelová dvířka 700x900mm-Z/11 vč.rámu z L 40/40/3	ks	1.00000	2,168.90	2,168.90		Vlastní	Indiv
218	553.Z/12	2-křídlová ocelová dvířka 1400x1400mm-Z/12 vč.rámu z L 40/40/3	ks	1.00000	4,649.90	4,649.90		Vlastní	Indiv
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	631.40	12,628.00		Vlastní	Indiv
220	553.Z/14	Vnější Al dveře 2-křídlové 2000x2700mm dveře kotveny do obvodového pláště	ks	1.00000	48,133.60	48,133.60		Vlastní	Indiv
221	553.Z/15	Venk.ocelový žebřík 300x4250+1100mm-Z/15 k výlezu na střeche s ochran.košem dl.3300mm	ks	1.00000	14,262.00	14,262.00		Vlastní	Indiv
222	553.Z/16	Venk.ocelový žebřík 300x5750+1100mm-Z/16 k výlezu na střeche s ochran.košem dl.4900mm	ks	1.00000	19,090.10	19,090.10		Vlastní	Indiv
223	553.Z/17	Zábradlí na rampě a schodišti-Z/17A-H z ocelových trubek a plechu,p.ú.žárovým pozinkov.	soubor	1.00000	16,341.80	16,341.80		Vlastní	Indiv
224	553.Z/24	Nerezový nulový práh š.100mm,tl.1,5mm-Z/24 pro překrytí výškových rozdílů mezi podlahami	m	10.20000	1,114.10	11,363.82		Vlastní	Indiv
225	553.Z/3	Požární uzávěr ocel.1450x2100mm-Z/3 kovové prosklené 2-křídlové asymetrické dveře	ks	1.00000	33,946.10	33,946.10		Vlastní	Indiv
226	553.Z/4	Vnitřní kovové dveře 2-křídlové 1000x2100mm-Z/4 výplň dveřního křídla prolisovaný plech	ks	1.00000	7,650.80	7,650.80		Vlastní	Indiv
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	2,042.60	2,961.77		Vlastní	Indiv
228	54917001	Integrovaný samozavírač s aretací	kus	4.00000	918.00	3,672.00		Vlastní	Indiv
229	54917010	Koordinátor uzavírání dveří	kus	2.00000	401.70	803.40		Vlastní	Indiv
230	54926020	Panikové kování dodávka a montáž	ks	1.00000	3,825.50	3,825.50		Vlastní	Indiv
231	5535068410	Plech trapézový Trapéz TR50/260 tl. 0,88 mm pozink	m2	1,155.00000	299.00	345,345.00		Vlastní	Indiv
232	55399950	Podhled z minerálních kazet 60x60cm p.ú.v hygienickém provedení	kus	38.40000	442.60	16,995.84		Vlastní	Indiv
233	55440004	Madlo bílé rovné 600 mm	kus	1.00000	435.30	435.30		Vlastní	Indiv
234	998767202R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 12 m	%	8,355.64236	1.95	16,293.50		Vlastní	Indiv
Díl: 771 Podlahy z dlaždic a obklady						71,692.00			
235	771550014RAX	Dlažba z dlaždic teracových 40 x 40 cm do tmele	m2	50.00000	575.00	28,750.00		Vlastní	Indiv
236	771570012RAX	Dlažba z dlaždic keramických 20 x 20 cm do tmele vč.dodávky soklu 200x80x10mm	m2	8.50000	750.00	6,375.00		Vlastní	Indiv
237	771570014RAX	Dlažba z dlaždic keramických 30 x 30 cm do tmele,vč.dodávky soklu 200x80x10mm	m2	47.80000	765.00	36,567.00		Vlastní	Indiv
Díl: 776 Podlahy povlakové						63,805.99			
238	776431100R00	Lepení podlahových soklíků k vinylovým podlahám	m	40.80000	30.10	1,228.08		Vlastní	Indiv
239	776491113ROX	Podlaha lepení plast lišty soklové vč.dodávky lišty	m	40.80000	81.70	3,333.36		Vlastní	Indiv

240	776521200R00	Lepení povlak.podlah, dílce PVC a vinyl, Chemopren	m2	19.60000	172.20	3,375.12		Vlastní	Indiv
241	776521230R00	Lepení povlak.podlah, dílce PVC, vodivých	m2	10.95000	248.80	2,724.36		Vlastní	Indiv
242	776994115R00	Svařování povlakových podlah z pásů nebo čtverců vodotěsné	m	13.72000	48.20	661.30		Vlastní	Indiv
243	776994121R00	Svařování (lepení) povlakových podlah za studena	m	7.66500	17.30	132.60		Vlastní	Indiv
244	776996110R00	Napuštění povlakových podlah pastou	m2	30.55000	15.60	476.58		Vlastní	Indiv
245	OS 820.776	D+m polepů stěn v.800mm z přírodního lina vč.zatmelení horních a bočních stěn silikonem	m	29.52500	1,114.10	32,893.80		Vlastní	Indiv
246	28410147	PVC Gerflor Tarasafe Elements standart tl.2mm	m2	22.44830	434.10	9,744.81		Vlastní	Indiv
247	28410191	PVC Armstrong Royal ESD tl.2mm	m2	12.34750	707.50	8,735.86		Vlastní	Indiv
248	998776202R00	Přesun hmot pro podlahy povlakové, výšky do 12 m	%	633.05874	0.79	500.12		Vlastní	Indiv
Díl: 777		Podlahy ze syntetických hmot				950,928.55			
249	777215300R00	Podlahy akrylátové stěrkové sportovní tl.9mm samonivelační,barva zelená	m2	1,108.90000	849.00	941,456.10		Vlastní	Indiv
250	998777202R00	Přesun hmot pro podlahy syntetické, výšky do 12 m	%	8,236.90920	1.15	9,472.45		Vlastní	Indiv
Díl: 781		Obklady keramické				132,306.15			
251	781415015RT2	Montáž obkladů stěn, porovin.,tmel, 20x20,30x15 cm Monoflex (lepidlo), ASO-Flexfuge (spár. hmota)	m2	85.32600	365.00	31,143.99		Vlastní	Indiv

252	781415015RT3	Montáž obkladů stěn, porovin.,tmel, 20x20,30x15 cm Unifix 2K (lepidlo), ASO-Flexfuge	m2	31.56000	415.90	13,125.80		Vlastní	Indiv
253	781419711R00	Příplatek k obkladu stěn za plochu do 10 m2 jednlt	m2	116.88600	26.80	3,132.54		Vlastní	Indiv
254	781497111RS3	Lišta hliníková ukončovacích k obkladům profil RB, pro tloušťku obkladu 10 mm	m	65.47500	230.70	15,105.08		Vlastní	Indiv
255	781497121RS3	Lišta hliníková rohová k obkladům profil RB, pro tloušťku obkladu 10 mm	m	14.50000	230.70	3,345.15		Vlastní	Indiv
256	5978136180	Obkládačka 20x20	m2	233.77200	265.00	61,949.58		Vlastní	Indiv
257	998781202R00	Přesun hmot pro obklady keramické, výšky do 12 m	%	1,233.97549	3.65	4,504.01		Vlastní	Indiv
Díl: 783		Nátěry	8,902.07						
258	783225600R00	Nátěr syntetický kovových konstrukcí 2x email	m2	18.51940	99.90	1,850.09		Vlastní	Indiv
259	783226100R00	Nátěr syntetický kovových konstrukcí základní	m2	6.41200	38.70	248.14		Vlastní	Indiv
260	783522000R00	Nátěr syntet. klempířských konstrukcí, Z + 2 x	m2	77.58090	87.70	6,803.84		Vlastní	Indiv
Díl: 784		Malby	29,760.10						
261	784115001R00	Malba disperzní akrylátová vč.penetrace a neutralizačního nátěru,ozn.MD-B	m2	218.13850	48.20	10,514.28		Vlastní	Indiv
262	784115002R00	Malba disperzní akrylátová vč.penetrace a neutralizačního nátěru-ozn.MD-C1,žlutookrová	m2	128.40000	51.90	6,663.96		Vlastní	Indiv
263	784115003R00	Malba disperzní akrylátová vč.penetrace a neutralizačního nátěru-ozn.MD-C2,terakota	m2	242.42500	51.90	12,581.86		Vlastní	Indiv
Díl: M43		Montáže ocelových konstrukcí	3,391,025.00						
264	430000010R00	Dodávka ocelové konstrukce z válcovaných profilů vč.p.ú.otrýskáním a nátěry	kg	71,390.00000	29.00	2,070,310.00		Vlastní	Indiv
265	430000015R00	Montáž ocelové konstrukce z válcovaných profilů	kus	71,390.00000	18.50	1,320,715.00		Vlastní	Indiv
Díl: MVY		výměry-neoceňovat	0.00						
266	obklad O1	Výměra keramického obkladu O1	m2	29.44700	0.00	0.00		Vlastní	Indiv
267	obklad O1ht	Výměra keramického obkladu O1 do hydroiz.tmele (sprchy)	m2	31.56000	0.00	0.00		Vlastní	Indiv
268	obklad O2	Výměra keramického obkladu O2	m2	45.01900	0.00	0.00		Vlastní	Indiv
269	obklad O3	Výměra keramického obkladu O3	m2	8.10000	0.00	0.00		Vlastní	Indiv
270	obklad O4	Výměra keramického obkladu O4 kolem umyvadel	m2	2.76000	0.00	0.00		Vlastní	Indiv
271	podhed R1	Výměra podhledu R1-minerální kazety 600x600mm	m2	38.40000	0.00	0.00		Vlastní	Indiv
272	podlaha A1/K1	Výměra podlahy A1/K1-keramická dlažba	m2	47.80000	0.00	0.00		Vlastní	Indiv
273	podlaha A1/K2	Výměra podlahy A1/K2-keramická dlažba	m2	6.90000	0.00	0.00		Vlastní	Indiv
274	podlaha A2/K2	Výměra podlahy A2/K2-keramická dlažba	m2	1.60000	0.00	0.00		Vlastní	Indiv
275	podlaha A2/P1a	Výměra podlahy A2/P1a-vinyl antistatik	m2	10.95000	0.00	0.00		Vlastní	Indiv
276	podlaha A2/P2a	Výměra podlahy A2/P2a-vin.TARASAFE	m2	19.60000	0.00	0.00		Vlastní	Indiv
277	podlaha SX/S1	Výměra podlahy SX/S1-sportovní povlak	m2	1,108.90000	0.00	0.00		Vlastní	Indiv
278	podlaha T1/TD1	Výměra podlahy T1/TD1-teracová dlažba	m2	50.00000	0.00	0.00		Vlastní	Indiv
279	střechahaly	Výměra střechy haly	m2	1,112.77000	0.00	0.00		Vlastní	Indiv
280	střecha vstupu	Výměra střechy vstupního objektu	m2	160.72500	0.00	0.00		Vlastní	Indiv
Díl: VN		Vedlejší náklady	556,500.00						
281	VRN0	Ztížené výrobní podmínky	Soubor	1.00000	500.00	500.00		Vlastní	Indiv
282	VRN1	Oborová přírážka	Soubor	1.00000	500.00	500.00		Vlastní	Indiv
283	VRN2	Přesun stavebních kapacit	Soubor	1.00000	20,000.00	20,000.00		Vlastní	Indiv
284	VRN3	Mimostaveništní doprava	Soubor	1.00000	25,000.00	25,000.00		Vlastní	Indiv
285	VRN4	Zařízení staveniště	Soubor	1.00000	330,000.00	330,000.00		Vlastní	Indiv

286	VRN5	Provoz investora	Soubor	1.00000	500.00	500.00		Vlastní	Indiv
287	VRN6	Kompletační činnost (IČD)	Soubor	1.00000	175,000.00	175,000.00		Vlastní	Indiv
288	VRN7	Rezerva rozpočtu	Soubor	1.00000	5,000.00	5,000.00		Vlastní	Indiv

Celkem						17,721,420.89			
---------------	--	--	--	--	--	----------------------	--	--	--

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2017-03-62	Novostavba sportovní hala 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	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 1		Zařízení č. 1. - Větrání sportovní haly				752,481.00			
1	101	D+M Vzduchotechnická jednotka přívod vzduchu - venkovní instalace	ks	1.00000	373,733.00	373,733.00		Vlastní	Indiv

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
Připojovací manžety
Uzavírací klapka, servopohon

2	101a	D+M Kompletní regulace vzduchotechnického zařízení včetně rozvaděče, čidel, servopohoů, regulačního uzlu s oběhovým čerpadlem vzdálený ovladač do místnosti správce kompletně propojeno . Prodrátováno	ks	1.00000	121,099.00	121,099.00		Vlastní	Indiv
3	115	D+M Tlumič hluku G200x500x1000	ks	10.00000	1,378.00	13,780.00		Vlastní	Indiv
4	116	D+M Tlumič hluku G200x500x1500	ks	10.00000	1,819.00	18,190.00		Vlastní	Indiv
5	120	D+M Regulační klapka ruční 500x500	ks	2.00000	3,099.00	6,198.00		Vlastní	Indiv
6	140	D+M Výřivý anemostat pro vysoké místnosti technický standard - VDL-B-H-L-D-S-E3/400	ks	8.00000	3,577.00	28,616.00		Vlastní	Indiv
7	170	D+M Potrubí čtyřhranné sk.l - pozinkovaný plech, rovné potrubní díly rovné potrubní díly	m2	104.00000	483.00	50,232.00		Vlastní	Indiv
8	Pol_8	D+M Potrubí čtyřhranné sk.l - pozinkovaný plech, tvarové potrubní díly	m2	51.00000	598.00	30,498.00		Vlastní	Indiv
9	175	D+M Potrubí kruhové Spiro, f 400 včetně 30 % tvarovek	bm	30.00000	519.00	15,570.00		Vlastní	Indiv
10	176	D+M Potrubí kruhové Spiro, f 315 včetně 30 % tvarovek	bm	42.00000	395.00	16,590.00		Vlastní	Indiv
11	180	Izolace tepelné a hlukové s oplechováním, tl. 80 mm tl. 80 mm	m2	75.00000	773.00	57,975.00		Vlastní	Indiv
12	190	Montážní, spojovací a těsnící materiál Materiál na podpěry a zavětrování	sada	1.00000	20,000.00	20,000.00		Vlastní	Indiv
Díl: _2		Zařízení č. 1. - Větrání sportovní haly			142,309.00				

13	1A15	D+M Tlumič hluku G200x500x1000	ks	10.00000	1,378.00	13,780.00		Vlastní	Indiv
14	1A16	D+M Tlumič hluku G200x500x1500	ks	10.00000	1,819.00	18,190.00		Vlastní	Indiv
15	1A40	D+M Vyústka čtyřhranná jednořadá, regulace - odvod, VK-1.0-625x325-R1	ks	5.00000	1,915.00	9,575.00		Vlastní	Indiv
16	1A70	D+M Potrubí čtyřhranné sk.l - pozinkovaný plech, rovné potrubní díly	m2	56.00000	483.00	27,048.00		Vlastní	Indiv
rovné potrubní díly									
17	Pol__17	D+M Potrubí čtyřhranné sk.l - pozinkovaný plech, tvarové potrubní díly	m2	28.00000	598.00	16,744.00		Vlastní	Indiv
tvarové potrubní díly									
18	1A80	Izolace tepelné a hlukové s oplechováním, tl. 80 mm	m2	64.00000	773.00	49,472.00		Vlastní	Indiv
tl. 80 mm									
19	1A90	Montážní, spojovací a těsnící materiál	sada	1.00000	7,500.00	7,500.00		Vlastní	Indiv
Materiál na podpěry a zavětrování									
Díl: 3		Zařízení č. 2. - Větrání šaten - přívod				379,876.00			
20	201	D+M Vzduchotechnická jednotka přívod vzduchu	ks	1.00000	154,518.00	154,518.00		Vlastní	Indiv

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

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 včetně rozvaděče, čidel, servopohoů, regulačního uzlu s oběhovým čerpadlem vzdálený ovladač do místnosti správce kompletně propojeno . Prodrátováno	ks	1.00000	134,167.00	134,167.00		Vlastní	Indiv
22	210	D+M Protidešťová žaluzie + síto, rám, 630x400	ks	1.00000	1,696.00	1,696.00		Vlastní	Indiv
23	215	D+M Tlumič hluku, G200x500x1000	ks	8.00000	1,378.00	11,024.00		Vlastní	Indiv
24	216	D+M Tlumič hluku, G200x500x500 G200x500x500	ks	2.00000	1,048.00	2,096.00		Vlastní	Indiv
25	240	D+M Přívodní ventil + rámeček, KE160	ks	8.00000	510.00	4,080.00		Vlastní	Indiv
26	241	D+M Přívodní ventil + rámeček, KE200	ks	3.00000	622.00	1,866.00		Vlastní	Indiv
27	250	D+M Ohebná hadice, Termoflex 160 Termoflex 160	bm	16.00000	310.00	4,960.00		Vlastní	Indiv
28	251	D+M Ohebná hadice, Termoflex 203 Termoflex 203	bm	6.00000	384.00	2,304.00		Vlastní	Indiv
29	270	D+M Potrubí čtyřhranné sk.l - pozinkovaný plech, rovné potrubní díly rovné potrubní díly	m2	43.00000	483.00	20,769.00		Vlastní	Indiv
30	Pol__30	D+M Potrubí čtyřhranné sk.l - pozinkovaný plech, tvarové potrubní díly tvarové potrubní díly	m2	21.00000	598.00	12,558.00		Vlastní	Indiv
31	280	Izolace tepelné a hlukové s Al folií, tl. 40 mm tl. 40 mm	m2	32.00000	573.00	18,336.00		Vlastní	Indiv

32	290	D+M Montážní, spojovací a těsnící materiál	sada	1.00000	11,502.00	11,502.00		Vlastní	Indiv
Materiál na podpěry a zavětrování									
Díl: 4		Zařízení č. 2. - Větrání šaten - odvod				71,591.00			
33	2A10	D+M Výfukový kus + síto, f 315	ks	1.00000	915.00	915.00		Vlastní	Indiv
f 315									
34	2A15	D+M Tlumič hluku, G200x500x1000	ks	4.00000	1,378.00	5,512.00		Vlastní	Indiv
35	2A16	D+M Tlumič hluku, G200x500x1500	ks	2.00000	1,819.00	3,638.00		Vlastní	Indiv
36	2A17	D+M Tlumič hluku, G200x500x500	ks	4.00000	1,048.00	4,192.00		Vlastní	Indiv
G200x500x500									
37	2A40	D+M Odvodní ventil + rámeček, KK200	ks	4.00000	622.00	2,488.00		Vlastní	Indiv
38	2A41	D+M Odvodní ventil, KK160	ks	1.00000	510.00	510.00		Vlastní	Indiv
39	2A42	D+M Odvodní ventil, KK125	ks	6.00000	376.00	2,256.00		Vlastní	Indiv
40	2A43	D+M Dveřní mřížka Systemair, NOVA-D-1-425x125	ks	4.00000	1,177.00	4,708.00		Vlastní	Indiv
41	2A50	D+M Ohebná hadice, Termoflex 203	bm	8.00000	384.00	3,072.00		Vlastní	Indiv
42	2A51	D+M Ohebná hadice, Termoflex 160	bm	2.00000	310.00	620.00		Vlastní	Indiv
43	2A52	D+M Ohebná hadice, Termoflex 127	bm	13.00000	262.00	3,406.00		Vlastní	Indiv
Termoflex 127									
44	2A70	D+M Potrubí čtyřhranné sk.I - pozinkovaný plech, rovné potrubní díly	m2	34.00000	483.00	16,422.00		Vlastní	Indiv
45	Pol_45	D+M Potrubí čtyřhranné sk.I - pozinkovaný plech, tvarové potrubní díly	m2	12.00000	598.00	7,176.00		Vlastní	Indiv
46	2A75	D+M Potrubí kruhové Spiro, f 315 včetně 30 % tvarovek	bm	4.00000	395.00	1,580.00		Vlastní	Indiv
47	2A76	D+M Potrubí kruhové Spiro, f 160 včetně 30 % tvarovek	bm	4.00000	184.00	736.00		Vlastní	Indiv
48	2A77	D+M Potrubí kruhové Spiro, f 125 včetně 30 % tvarovek	bm	23.00000	151.00	3,473.00		Vlastní	Indiv
49	2A80	Izolace tepelné a hlukové s Al folií, tl. 40 mm	m2	19.00000	573.00	10,887.00		Vlastní	Indiv
Díl: 6		DOPLŇKOVÉ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY				39,684.00			
50	R01	Náklady na dopravu	soubor	1.00000	15,000.00	15,000.00		Vlastní	Indiv
51	R02	Zařízení staveniště	soubor	1.00000	10,000.00	10,000.00		Vlastní	Indiv
52	R03	Komplexní vyzkoušení	hod	20.00000	431.00	8,620.00		Vlastní	Indiv
53	R04	Zaregulování zařízení	hod	6.00000	383.00	2,298.00		Vlastní	Indiv
54	R05	Výchozí revize protipožárních klapek	ks	0.00000	0.00	0.00		Vlastní	Indiv
55	R06	Zaškolení obsluhy	hod	2.00000	383.00	766.00		Vlastní	Indiv
56	R07	Dokumentace skutečného provedení	ks	1.00000	3,000.00	3,000.00		Vlastní	Indiv
Díl: 4		Zařízení č. 2. - Větrání šaten - odvod				2,760.00			
57	2A.90	D+M Montážní, spojovací a těsnící materiál	sada	1.00000	2,760.00	2,760.00		Vlastní	Indiv
Materiál na podpěry a zavětrování									
Celkem						1,388,701.00			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2017-03-62	Novostavba sportovní hala 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	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 1		Materiál nosný délkový				60,150.00			
1	ER01	Ohebná dvouplášťová chránička, 50/41	m	70.00000	20.00	1,400.00		Vlastní	Indiv
2	ER02	Kabel 1-CYKY-J, 4x25	m	250.00000	235.00	58,750.00		Vlastní	Indiv
Díl: M21		Elektromontáže				16,350.00			
3	210010063R00	Trubky trubka závitová, pozinkovaná ocel lakovaná, uložena pevně, průměr 21 mm, , montáž	m	70.00000	43.00	3,010.00	M21	RTS 17/ I	RTS 15/ I
4	210810109R00	Kabely silové kabel CYKY-m 1 kV, 4 x 25 mm2, pevně uložený	m	290.00000	46.00	13,340.00	M21	RTS 17/ I	RTS 15/ I
Díl: M46		Zemní práce při montážích				36,050.00			
5	460010024R00	Vytýčení kabelové trasy v zastavěném prostoru	km	0.25000	2,200.00	550.00		RTS 17/ I	Indiv
6	460200163R00	Výkop kabelové rýhy 35/80 cm hor.3	m	250.00000	85.00	21,250.00		RTS 17/ I	Indiv
7	460490012R00	Fólie výstražná z PVC, šířka 33 cm	m	250.00000	22.00	5,500.00		RTS 17/ I	Indiv
8	460560163R00	Zához rýhy 35/80 cm, hornina třídy 3	m	250.00000	35.00	8,750.00		RTS 17/ I	RTS 15/ I
Díl: ON		Ostatní náklady				28,300.00			
9	R01	Prořez délkového materiálu 5%	kpl	1.00000	2,500.00	2,500.00		Vlastní	Indiv
10	R02	Materiál podružný 3%	kpl	1.00000	2,500.00	2,500.00		Vlastní	Indiv
11	R03	Podíl přidružených výkonů 6%	kpl	1.00000	3,000.00	3,000.00		Vlastní	Indiv
12	R04	Předběžná obhlídka	hod	4.00000	400.00	1,600.00		Vlastní	Indiv
13	R05	Dozor	hod	4.00000	400.00	1,600.00		Vlastní	Indiv
14	R06	Nezměřitelné montážní práce	hod	16.00000	350.00	5,600.00		Vlastní	Indiv
15	R07	Výchozí revize	hod	6.00000	500.00	3,000.00		Vlastní	Indiv
16	R08	Koordinační činnost	kpl	1.00000	3,000.00	3,000.00		Vlastní	Indiv
17	R09	Výrobní dokumentace stavby objektu, vč. dílenských a konstrukčních výkresů	kpl	1.00000	5,000.00	5,000.00		Vlastní	Indiv
18	R10	Rozpočtová rezerva	kpl	1.00000	500.00	500.00		Vlastní	Indiv
Celkem						140,850.00			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2017-03-62	Novostavba sportovní hala Blučina
O:	2017-03-62	Novostavba sportovní hala Blučina
R:	SO04	Hala Blučina Silnoprůdová elektrotechnika

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 1		Materiál nosný délkový	164,715.00						
1	R01	Drát 8, FeZn	m	500.00000	11.00	5,500.00		Vlastní	Indiv
2	R02	Drát 10 PVC, FeZn	m	90.00000	75.00	6,750.00		Vlastní	Indiv
3	R03	Pásek 30x4, FeZn	m	240.00000	26.00	6,240.00		Vlastní	Indiv
4	R04	Kabelový žlab plechový, 62/50, komplet	m	100.00000	210.00	21,000.00		Vlastní	Indiv
Kabelový žlab z ocelového plechu standardní provedení, zavěšení pomocí C profilu na závitové tyče, případně pomocí konzol přímo na stěnu, včetně víka, spojovacího a kotveního 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	159.00	63,600.00		Vlastní	Indiv
6	R06	Vodic CY, 4, (H07-V-U)	m	65.00000	8.00	520.00		Vlastní	Indiv
7	R07	Vodic CY, 16, (H07-V-R)	m	55.00000	39.00	2,145.00		Vlastní	Indiv
8	R08	Kabel CYKY, 2x1,5	m	170.00000	7.00	1,190.00		Vlastní	Indiv
9	R09	Kabel CYKY, 3x1,5	m	670.00000	11.00	7,370.00		Vlastní	Indiv
10	R10	Kabel CYKY, 3x2,5	m	1,400.00000	18.00	25,200.00		Vlastní	Indiv
11	R11	Kabel CYKY, 5x2,5	m	700.00000	30.00	21,000.00		Vlastní	Indiv
12	R12	Kabel CYKY, 4x16	m	30.00000	140.00	4,200.00		Vlastní	Indiv
13	R00POZNAMKA	NEOCEŇOVAT - Hromosvodný materiál je normalizovaný (ČSN EN 62561), položky jsou včetně doplňků a nezbytného příslušenství		0.00000	0.00	0.00		Vlastní	Indiv
Díl: 10		Rozváděč RE - kompletní sestava	6,374.00						
14	RE01	Elektroměrový rozváděč 320x600x220mm, IP 44/IP20C, IK10	ks	1.00000	3,843.00	3,843.00		Vlastní	Indiv
15	RE02	Jistič instalační, 10kA 40B/3	ks	1.00000	886.00	886.00		Vlastní	Indiv
16	RE03	Montáž, kompletace, doplňkový materiál	kpl	1.00000	1,645.00	1,645.00		Vlastní	Indiv
Díl: 11		Rozváděč RH - kompletní sestava	67,318.00						
17	RH01	Vestavný rozv. IP43, 95x51, 6x 24 TE	ks	1.00000	7,387.00	7,387.00		Vlastní	Indiv
18	RH02	Chránič proudový, PF7-40/4/003	ks	3.00000	1,659.00	4,977.00		Vlastní	Indiv
19	RH03	Chránič s nadp. ochranou, 10kA 10/1N/003/C	ks	1.00000	1,885.00	1,885.00		Vlastní	Indiv
20	RH04	Chránič s nadp. ochranou, 10kA 16/1N/003/C	ks	1.00000	1,980.00	1,980.00		Vlastní	Indiv
21	RH05	Jistič instalační, 10kA 10C/1	ks	16.00000	162.00	2,592.00		Vlastní	Indiv

22	RH06	Jistič instalační, 10kA 10C/3	ks	3.00000	651.00	1,953.00		Vlastní	Indiv
23	RH07	Jistič instalační, 10kA 16C/1	ks	23.00000	183.00	4,209.00		Vlastní	Indiv
24	RH08	Jistič instalační, 10kA 16C/3	ks	5.00000	336.00	1,680.00		Vlastní	Indiv
25	RH09	SPD typ 1+2 3PEN, limp 25kA	ks	1.00000	14,783.00	14,783.00		Vlastní	Indiv
26	RH10	Relé impulsní 1P, TL32A, 1/0	ks	3.00000	652.00	1,956.00		Vlastní	Indiv
27	RH11	Relé impulsní kompenzace, ATLz	ks	1.00000	525.00	525.00		Vlastní	Indiv
28	RH12	Relé impulsní 3P, 1/0	ks	3.00000	1,325.00	3,975.00		Vlastní	Indiv
29	RH13	Spínač výkonový INS, 80/3	ks	1.00000	2,096.00	2,096.00		Vlastní	Indiv
30	RH14	Montáž, kompletace, doplňkový materiál	kpl	1.00000	17,320.00	17,320.00		Vlastní	Indiv
Díl: _2		Materiál nosný kusový				48,162.00			
31	R13	Spinac domovní, 1, zapusteny	ks	8.00000	112.00	896.00		Vlastní	Indiv
32	R14	Spinac domovní, 5, zapusteny	ks	2.00000	147.00	294.00		Vlastní	Indiv
33	R15	Spinac domovní, 6, zapusteny	ks	12.00000	117.00	1,404.00		Vlastní	Indiv
34	R16	Spinac domovní, 1/0, zapusteny	ks	13.00000	119.00	1,547.00		Vlastní	Indiv
35	R17	Soumrakový spínač	ks	1.00000	585.00	585.00		Vlastní	Indiv
36	R18	Ovládací skříňka dle požadavků dodavatele VZT	ks	1.00000	3,363.00	3,363.00		Vlastní	Indiv
37	R19	Svorka na vodu, ZS4	ks	20.00000	18.00	360.00		Vlastní	Indiv
38	R20	Zemnici svorka, ZSA16	ks	40.00000	11.00	440.00		Vlastní	Indiv
39	R21	Pasek pro 1 ks, ZSA16	ks	40.00000	17.00	680.00		Vlastní	Indiv
40	R22	Ekvipotencialni svorkovnice, EPS1, s krytem	ks	3.00000	186.00	558.00		Vlastní	Indiv
41	R23	Krabice odbocna	ks	80.00000	26.00	2,080.00		Vlastní	Indiv
42	R24	Zasuvka domovní bílá, 1x, zapustena	ks	40.00000	117.00	4,680.00		Vlastní	Indiv
43	R25	Zásuvka domovní IP44, 1x, zapuštěná	ks	5.00000	154.00	770.00		Vlastní	Indiv
44	R26	Zasuvka prům. nastenna, IP44, 16A/3+N+PE	ks	1.00000	115.00	115.00		Vlastní	Indiv
45	R27	Krabice pristrojova	ks	100.00000	22.00	2,200.00		Vlastní	Indiv
46	R28	Krabice rozvodna IP55, 1,5/4	ks	80.00000	113.00	9,040.00		Vlastní	Indiv
47	R29	Podpěra vedení na plechové střechy	ks	330.00000	21.00	6,930.00		Vlastní	Indiv
48	R30	Podpěra vedení do zdiva	ks	130.00000	23.00	2,990.00		Vlastní	Indiv
49	R31	Podpěra vedení do zdiva se zateplením	ks	30.00000	141.00	4,230.00		Vlastní	Indiv
50	R32	Svorka hromosvodná, FeZn	ks	70.00000	22.00	1,540.00		Vlastní	Indiv
51	R33	Svorka na uzemnění, FeZn	ks	100.00000	29.00	2,900.00		Vlastní	Indiv
52	R34	Svorka zkušební, FeZn	ks	14.00000	40.00	560.00		Vlastní	Indiv
53	R34POZNAMKA	NEOCEŇOVAT - Hromosvodný materiál je normalizovaný (ČSN EN 62561), položky jsou včetně doplňků a nezbytného příslušenství		0.00000	0.00	0.00		Vlastní	Indiv
54	R12POZNAMKA	POZNÁMKA- NEOCEŇOVAT		0.00000	0.00	0.00		Vlastní	Indiv

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	840,636.00						
55	R35	LED svítidlo pro sportoviště, IP43, LED 152W	ks	14.00000	15,471.00	216,594.00		Vlastní	Indiv
56	R36	LED svítidlo pro sportoviště, IP43, LED 152W	ks	32.00000	14,813.00	474,016.00		Vlastní	Indiv
57	R37	Vestavné downlight, IP44/20, LED 25W	ks	22.00000	1,807.00	39,754.00		Vlastní	Indiv
58	R38	Vestavné downlight, IP44/20, LED 13W	ks	7.00000	1,564.00	10,948.00		Vlastní	Indiv
59	R39	Vestavné LED svítidlo, IP44/20, LED 41W	ks	8.00000	4,390.00	35,120.00		Vlastní	Indiv
60	R40	Průmyslové LED svítidlo, IP65, LED 63W	ks	2.00000	4,470.00	8,940.00		Vlastní	Indiv
61	R41	Led uliční svítidlo, IP66/IK08, LED 28W	ks	3.00000	6,602.00	19,806.00		Vlastní	Indiv
62	R42	Led uliční svítidlo, IP66/IK08, LED 15W	ks	2.00000	6,784.00	13,568.00		Vlastní	Indiv
63	R43	Stožár sad. bezpaticový 6m, žárový zinek	ks	5.00000	4,378.00	21,890.00		Vlastní	Indiv
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		Vlastní	Kalkul
Díl: _4		Montáž - kusový materiál	105,415.00						
65	MR44	Montáž Spinac domovní, 1, zapusteny	ks	8.00000	45.00	360.00		Vlastní	Indiv
66	MR45	Montáž Spinac domovní, 5, zapusteny	ks	2.00000	51.00	102.00		Vlastní	Indiv
67	MR46	Montáž Spinac domovní, 6, zapusteny	ks	12.00000	56.00	672.00		Vlastní	Indiv
68	MR47	Montáž Spinac domovní, 1/0, zapusteny	ks	13.00000	44.00	572.00		Vlastní	Indiv
69	MR48	Montáž Soumrakový spínač	ks	1.00000	100.00	100.00		Vlastní	Indiv
70	MR49	Montáž Ovládací skříňka dle požadavků dodavatele VZT	ks	1.00000	3,114.00	3,114.00		Vlastní	Indiv
71	MR50	Montáž Svorka na vodu, ZS4	ks	20.00000	81.00	1,620.00		Vlastní	Indiv
72	MR51	Montáž Zemnici svorka, ZSA16	ks	40.00000	81.00	3,240.00		Vlastní	Indiv
73	MR52	Montáž Pasek pro 1 ks, ZSA16	ks	40.00000	8.00	320.00		Vlastní	Indiv
74	MR53	Montáž Ekvipotencialni svorkovnice, EPS1	ks	3.00000	41.00	123.00		Vlastní	Indiv
75	MR54	Montáž Krabice odbocna	ks	80.00000	60.00	4,800.00		Vlastní	Indiv
76	MR55	Montáž Zasuvka domovní bila, 1x, popis. pole, zapustena	ks	40.00000	90.00	3,600.00		Vlastní	Indiv
77	MR56	Montáž Zásuvka domovní IP44, 1x, zapuštěná	ks	5.00000	86.00	430.00		Vlastní	Indiv
78	MR57	Montáž Zasuvka prům. nastenna, IP44, 16A/3+N+PE	ks	1.00000	142.00	142.00		Vlastní	Indiv
79	MR58	Montáž Krabice pristrojova	ks	100.00000	28.00	2,800.00		Vlastní	Indiv
80	MR59	Montáž Krabice rozvodna IP55, 1,5/4	ks	80.00000	219.00	17,520.00		Vlastní	Indiv
81	MR60	Montáž Podpěra vedení na plechové střechy	ks	330.00000	90.00	29,700.00		Vlastní	Indiv
82	MR61	Montáž Podpěra vedení do zdiva	ks	130.00000	87.00	11,310.00		Vlastní	Indiv
83	MR62	Montáž Podpěra vedení do zdiva se zateplením	ks	30.00000	89.00	2,670.00		Vlastní	Indiv
84	MR63	Montáž Svorka hromosvodná	ks	70.00000	83.00	5,810.00		Vlastní	Indiv
85	MR64	Montáž Svorka na uzemnění	ks	100.00000	127.00	12,700.00		Vlastní	Indiv
86	MR65	Montáž Svorka zkušební	ks	14.00000	265.00	3,710.00		Vlastní	Indiv
Díl: _5		Svitidla:	30,659.00						

87	MR66	MONTÁŽ LED svítidlo pro sportoviště, LED 152W, A1	ks	14.00000	411.00	5,754.00		Vlastní	Indiv
88	MR67	MONTÁŽ LED svítidlo pro sportoviště, LED 152W, A2	ks	32.00000	465.00	14,880.00		Vlastní	Indiv
89	MR68	MONTÁŽ Vestavné downlight, LED 25W, B1	ks	22.00000	109.00	2,398.00		Vlastní	Indiv
90	MR69	MONTÁŽ Vestavné downlight, LED 13W, B2	ks	7.00000	105.00	735.00		Vlastní	Indiv
91	MR70	MONTÁŽ Vestavné LED svítidlo, LED 41W, C	ks	8.00000	300.00	2,400.00		Vlastní	Indiv
92	MR71	MONTÁŽ Průmyslové LED svítidlo, LED 63W, D	ks	2.00000	303.00	606.00		Vlastní	Indiv
93	MR72	MONTÁŽ Led uliční svítidlo, LED 28W, V1	ks	3.00000	232.00	696.00		Vlastní	Indiv
94	MR73	MONTÁŽ Led uliční svítidlo, LED 15W, V2	ks	2.00000	245.00	490.00		Vlastní	Indiv
95	MR74	MONTÁŽ Stožár sad. bezpaticový 6m, žárový zinek	ks	5.00000	540.00	2,700.00		Vlastní	Indiv
Díl: _6		Montáž - délkový materiál	204,710.00						
96	MR75	MONTÁŽ Trubka, ocelova, 6021	m	400.00000	47.00	18,800.00		Vlastní	Indiv
97	MR76	MONTÁŽ Drát 8, FeZn	m	500.00000	62.00	31,000.00		Vlastní	Indiv
98	MR77	MONTÁŽ Drát 10 PVC, FeZn	m	90.00000	65.00	5,850.00		Vlastní	Indiv
99	MR78	MONTÁŽ Pásek 30x4, FeZn	m	240.00000	108.00	25,920.00		Vlastní	Indiv
100	MR79	MONTÁŽ Kabelový žlab plechový, 62/50, komplet	m	100.00000	193.00	19,300.00		Vlastní	Indiv
101	MR80	MONTÁŽ Vodic CY, 4	m	65.00000	28.00	1,820.00		Vlastní	Indiv
102	MR81	MONTÁŽ Vodic CY, 16	m	55.00000	28.00	1,540.00		Vlastní	Indiv
103	MR82	MONTÁŽ Kabel CYKY, 2x1,5	m	170.00000	30.00	5,100.00		Vlastní	Indiv
104	MR83	MONTÁŽ Kabel CYKY, 3x1,5	m	670.00000	37.00	24,790.00		Vlastní	Indiv
105	MR84	MONTÁŽ Kabel CYKY, 3x2,5	m	1,400.00000	31.00	43,400.00		Vlastní	Indiv
106	MR85	MONTÁŽ Kabel CYKY, 5x2,5	m	700.00000	37.00	25,900.00		Vlastní	Indiv
107	MR86	MONTÁŽ Kabel CYKY, 4x16	m	30.00000	43.00	1,290.00		Vlastní	Indiv
Díl: M46		Zemní práce při montážích	20,210.00						
108	460010024R00	Vytýčení kabelové trasy v zastavěném prostoru	km	0.15000	2,200.00	330.00		RTS 17/ I	Indiv
109	460200163R00	Výkop kabelové rýhy 35/80 cm hor.3	m	140.00000	85.00	11,900.00		RTS 17/ I	Indiv
110	460490012R00	Fólie výstražná z PVC, šířka 33 cm	m	140.00000	22.00	3,080.00		RTS 17/ I	Indiv
111	460560163R00	Zához rýhy 35/80 cm, hornina třídy 3	m	140.00000	35.00	4,900.00		RTS 17/ I	RTS 15/ I
Díl: VN		Vedlejší náklady	221,560.00						
112	VNR01	Přeprava 5%	kpl	1.00000	4,000.00	4,000.00		Vlastní	Indiv
113	VNR02	Prořez délkového materiálu 5 %	kpl	1.00000	8,000.00	8,000.00		Vlastní	Indiv
114	VNR03	Materiál podružný 3%	kpl	1.00000	35,000.00	35,000.00		Vlastní	Indiv
115	VNR04	Podíl přidružených výkonů 6%	kpl	1.00000	88,000.00	88,000.00		Vlastní	Indiv
116	VNR05	Předběžná obhlídka	hod	4.00000	400.00	1,600.00		Vlastní	Indiv
117	VNR06	Dozor	hod	16.00000	400.00	6,400.00		Vlastní	Indiv
118	VNR07	Nemzměřitelné montážní práce	hod	32.00000	330.00	10,560.00		Vlastní	Indiv
119	VNR08	Výchozí revize	hod	20.00000	500.00	10,000.00		Vlastní	Indiv
120	VNR09	Nastavení parametrů, vyzkoušení zařízení, uvedení do provozu	kpl	1.00000	20,000.00	20,000.00		Vlastní	Indiv
121	VNR10	Koordinační činnost	kpl	1.00000	25,000.00	25,000.00		Vlastní	Indiv
122	VNR11	Součinost při provádění hrubé stavby a hromosvodu	kpl	1.00000	3,000.00	3,000.00		Vlastní	Indiv

123	VNR12	Výrobní dokumentace stavby objektu, vč. dílenských a konstrukčních výkresů	kpl	1.00000	5,000.00	5,000.00		Vlastní	Indiv
124	VNR13	Rozpočtová rezerva	kpl	1.00000	5,000.00	5,000.00		Vlastní	Indiv
125	R20POZNAMKA	NEOCEŇOVAT - POZNÁMKA		0.00000	0.00	0.00		Vlastní	Kalkul

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

Celkem	1,709,759.00
---------------	---------------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2017-03-62	Novostavba sportovní hala Blučina
O:	2017-03-62	Novostavba sportovní hala Blučina
R:	SO05	Hala Blučina Slaboproudé rovedy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 1		Strukturovaná kabeláž	24,849.00						
1	101	Dvojzásuvka 2xRJ45 UTP KAT 5e design, společné rámečky se silnoproudem	ks	6.00000	324.00	1,944.00		Vlastní	Indiv
2	102	MONT DVOJZÁSUVKY UTP, FTP 2xRJ	ks	6.00000	149.00	894.00		Vlastní	Indiv
3	103	UKONČENÍ - FORMA NA KABELU U-FTP KAT5	ks	24.00000	41.00	984.00		Vlastní	Indiv
4	104	MĚŘENÍ 1 KABELU K5, VYHOT. PROTOKOLU	ks	12.00000	87.00	1,044.00		Vlastní	Indiv
5	105	Rozvaděč rack, 19inch, š=606mm, v=20U	kpl	1.00000	6,968.00	6,968.00		Vlastní	Indiv
6	106	Panel 1U 24 port U-FTP	ks	1.00000	1,268.00	1,268.00		Vlastní	Indiv
7	107	MONT. PATCH PANELU BEZ UKONČENÍ	ks	1.00000	118.00	118.00		Vlastní	Indiv
8	108	Cable UTP5e HFFR-ISZH	ks	160.00000	12.00	1,920.00		Vlastní	Indiv
9	109	ZATAŽ KAB UTP, FTP DO LIŠT, TRUBEK	m	160.00000	11.00	1,760.00		Vlastní	Indiv
10	110	PATCH CORD - 1m	ks	20.00000	55.00	1,100.00		Vlastní	Indiv
11	111	Krabice KO 68 pod omítku vč. vysekání lůžka	ks	25.00000	69.00	1,725.00		Vlastní	Indiv
12	112	Trubka Monoflex,PVC pod omítkou 16-29 mm	m	60.00000	47.00	2,820.00		Vlastní	Indiv
13	113	Vodič v trubkovodu AY 2,5	m	60.00000	10.00	600.00		Vlastní	Indiv
14	114	AY 2,5 B	m	60.00000	2.00	120.00		Vlastní	Indiv
15	119	Zřízení přívodu 230V pro rack	kpl	1.00000	1,584.00	1,584.00		Vlastní	Indiv
Díl: 2		Ozvučení	38,520.00						
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	13,593.00	27,186.00		Vlastní	Indiv
17	202	Konzola pro repro	ks	2.00000	2,799.00	5,598.00		Vlastní	Indiv
18	203	Audiokabel 2x2,5 Cu Licna	m	45.00000	47.00	2,115.00		Vlastní	Indiv
19	204	Audiokabel montáž	m	45.00000	9.00	405.00		Vlastní	Indiv
20	205	Trubka Monoflex,PVC pod omítkou 16-29 mm	m	40.00000	47.00	1,880.00		Vlastní	Indiv
21	206	Vodič v trubkovodu AY 2,5	m	40.00000	10.00	400.00		Vlastní	Indiv
22	207	AY 2,5 B	m	40.00000	2.00	80.00		Vlastní	Indiv
23	208	Krabice KO 68 pod omítku vč. vysekání lůžka	ks	4.00000	65.00	260.00		Vlastní	Indiv
24	209	Audiokonektor značkový	ks	2.00000	148.00	296.00		Vlastní	Indiv
25	210	Skříňka pod omítku, odolná, uzamykatelná	ks	2.00000	150.00	300.00		Vlastní	Indiv

Díl: 3	Elektrická zabezpečovací signalizace EZS						93,334.00		
26	301	4-paprsková IR závora, dosah 100 m	pár	2.00000	16,442.00	32,884.00		Vlastní	Indiv
27	302	Montáž závory do interieru, včetně pomocného a spotřebního materiálu	pár	2.00000	1,238.00	2,476.00		Vlastní	Indiv
28	303	Hlásič sběrníkový – detektor pohybu + tříštění skla JA-120PB	ks	8.00000	1,543.00	12,344.00		Vlastní	Indiv
29	304	Montáž hlásiče	ks	8.00000	333.00	2,664.00		Vlastní	Indiv
30	305	Magnetický detektor otevření dveří sběrníkový	ks	2.00000	1,049.00	2,098.00		Vlastní	Indiv
31	306	Montáž hlásiče	ks	2.00000	323.00	646.00		Vlastní	Indiv
32	307	Klávesnice pro systém EZS, 3 tlačítka	ks	1.00000	3,084.00	3,084.00		Vlastní	Indiv
33	308	Montáž drátové klávesnice	ks	1.00000	321.00	321.00		Vlastní	Indiv
34	309	UVEDENÍ HLÁSIČE DO PROVOZU (programování)	ks	14.00000	47.00	658.00		Vlastní	Indiv
35	310	Sirena vnitřní sběrníková JA-110A (rezerva)	ks	1.00000	432.00	432.00		Vlastní	Indiv
36	311	Sirena venkovní zálohovaná komplet včetně baterie, D+M, nerez (rezerva)	ks	1.00000	2,524.00	2,524.00		Vlastní	Indiv
37	312	Ústředna JA10xIP kompletní, včetně skříně a baterií	kpl	1.00000	13,829.00	13,829.00		Vlastní	Indiv
38	313	Montáž systému (ústředny)	kpl	1.00000	8,082.00	8,082.00		Vlastní	Indiv
39	314	Oživení komunikace se smartphonem, včetně potřebné licence, zaškolení obsluhy	hod	4.00000	481.00	1,924.00		Vlastní	Indiv
40	315	JYSTY2x2x0,8 pro bariéry	m	140.00000	25.00	3,500.00		Vlastní	Indiv
41	316	Bus kabel pro EZS	m	45.00000	10.00	450.00		Vlastní	Indiv
42	317	Montáž bus kabelu do trubky	m	185.00000	14.00	2,590.00		Vlastní	Indiv
43	318	Trubka Monoflex,PVC pod omítkou 16-29 mm	m	30.00000	45.00	1,350.00		Vlastní	Indiv
44	319	Vodič v trubkovodu AY 2,5	m	30.00000	11.00	330.00		Vlastní	Indiv
45	320	AY 2,5 B	m	30.00000	2.00	60.00		Vlastní	Indiv
46	321	Krabice KO 68 pod omítku vč. vysekání lůžka	ks	16.00000	68.00	1,088.00		Vlastní	Indiv
Díl: 4	CCTV kamera						22,553.00		
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	18,979.00	18,979.00		Vlastní	Indiv

čas. 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	447.00	1,788.00		Vlastní	Indiv
49	403	Oživení systému	hod	2.00000	464.00	928.00		Vlastní	Indiv
50	404	Kamerová zkouška za přítomnosti uživatele	hod	2.00000	429.00	858.00		Vlastní	Indiv
51	405	Kabeláž - viz první kapitola		0.00000	0.00	0.00		Vlastní	Indiv
Díl: 5	Signalizace z WC pro postižené						9,708.00		
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	5,254.00	5,254.00		Vlastní	Indiv
53	602	SET - montáž kompletu	ks	1.00000	3,336.00	3,336.00		Vlastní	Indiv
54	603	Krabice KO 68 pod omítku vč. vysekání lůžka	ks	4.00000	41.00	164.00		Vlastní	Indiv
55	604	Trubka Monoflex,PVC pod omítkou 23 mm	ks	12.00000	41.00	492.00		Vlastní	Indiv
56	605	Vodič v trubkovodu AY 2,5	ks	12.00000	8.00	96.00		Vlastní	Indiv
57	606	AY 2,5 B	ks	12.00000	2.00	24.00		Vlastní	Indiv

58	607	Kabel 2x0,8 - JYSTY	ks	18.00000	10.00	180.00		Vlastní	Indiv
59	608	Kabel - montáž do trubek, do žlabu	ks	18.00000	9.00	162.00		Vlastní	Indiv

Celkem						188,964.00			
---------------	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2017-03-62	Novostavba sportovní hala 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	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 721		Vnitřní kanalizace	84,522.00						
1	721176212R00	Potrubí KG odpadní svislé D 110 x 3,2 mm	m	22.00000	540.00	11,880.00		Vlastní	Indiv
2	721176213R00	Potrubí KG odpadní svislé D 125 x 3,2 mm	m	19.00000	494.00	9,386.00		Vlastní	Indiv
3	721176214R00	Potrubí KG odpadní svislé D 160 x 4,0 mm	m	18.00000	601.00	10,818.00		Vlastní	Indiv
4	721176114R00	Potrubí HT odpadní svislé D 75 x 1,9 mm	m	15.00000	453.00	6,795.00		Vlastní	Indiv
5	721176115R00	Potrubí HT odpadní svislé D 110 x 2,7 mm	m	18.00000	465.00	8,370.00		Vlastní	Indiv
6	721176102R00	Potrubí HT přípojovací D 40 x 1,8 mm	m	9.00000	175.00	1,575.00		Vlastní	Indiv
7	721176103R00	Potrubí HT přípojovací D 50 x 1,8 mm	m	6.00000	192.00	1,152.00		Vlastní	Indiv
8	721194104R00	Vyvedení odpadních výpustek D 40 x 1,8	kus	9.00000	56.00	504.00		Vlastní	Indiv
9	721194105R00	Vyvedení odpadních výpustek D 50 x 1,8	kus	1.00000	56.00	56.00		Vlastní	Indiv
10	721194107R00	Vyvedení odpadních výpustek D 75 x 1,9	kus	4.00000	73.00	292.00		Vlastní	Indiv
11	721194109R00	Vyvedení odpadních výpustek D 110 x 2,3	kus	5.00000	96.00	480.00		Vlastní	Indiv
12	72117CN.2-HL	HL21, kalich pro úkapy se ZU pro suchý stav	ks	1.00000	442.00	442.00		Vlastní	Indiv
13	72117CN.2-HL	HL210, napojovací koleno pro klozet DN100	ks	4.00000	616.00	2,464.00		Vlastní	Indiv
14	721273200RT2	Souprava ventilační střešní HL, souprava větrací hlavice PP HL807 D 75 mm	kus	1.00000	732.00	732.00		Vlastní	Indiv
15	721273200RT3	Souprava ventilační střešní HL, souprava větrací hlavice PP HL810 D 110 mm	kus	2.00000	471.00	942.00		Vlastní	Indiv
16	72117CN.2-HL	HL310NPr-3020, podlah vpust,svislá,ZU Primus,vč.přisl	kpl	6.00000	4,394.00	26,364.00		Vlastní	Indiv
17	721290111R00	Zkouška těsnosti kanalizace vodou DN 125	m	41.00000	16.00	656.00		Vlastní	Indiv
18	721290112R00	Zkouška těsnosti kanalizace vodou DN 200	m	18.00000	23.00	414.00		Vlastní	Indiv
19	721290123R00	Zkouška těsnosti kanalizace kouřem DN 300	m	33.00000	21.00	693.00		Vlastní	Indiv
20	998721101R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 6 m	t	1.00000	507.00	507.00		Vlastní	Indiv
Díl: 722		Vnitřní vodovod	251,501.00						
21	722163103R00	Potrubí z měděných trubek D 18 x 1,0 mm	m	47.00000	374.00	17,578.00		Vlastní	Indiv
22	722163104R00	Potrubí z měděných trubek D 22 x 1,0 mm	m	76.00000	416.00	31,616.00		Vlastní	Indiv
23	722163105R00	Potrubí z měděných trubek D 28 x 1,5 mm	m	42.00000	647.00	27,174.00		Vlastní	Indiv
24	722163106R00	Potrubí z měděných trubek D 35 x 1,5 mm	m	30.00000	783.00	23,490.00		Vlastní	Indiv
25	722163107R00	Potrubí z měděných trubek D 42 x 1,5 mm	m	23.00000	947.00	21,781.00		Vlastní	Indiv
26	722163108R00	Potrubí z měděných trubek D 54 x 2,0 mm	m	6.00000	1,389.00	8,334.00		Vlastní	Indiv

27	722180001CN1	Tepelná izolace potrubí Mirelon, tl 15 G 1/2" [C]	m	36.00000	37.00	1,332.00	Vlastní	Indiv
28	722180002CN1	Tepelná izolace potrubí Mirelon, tl 15 G 3/4" [C]	m	52.00000	39.00	2,028.00	Vlastní	Indiv
29	722180003CN1	Tepelná izolace potrubí Mirelon, tl 15 G 1" [C]	m	3.00000	54.00	162.00	Vlastní	Indiv
30	722180101CN1	Izolace tepelná protipožární, vlna s Al fólií, potrubí do DN 1/2" [C]	m	11.00000	102.00	1,122.00	Vlastní	Indiv
31	722180102CN1	Izolace tepelná protipožární, vlna s Al fólií, potrubí do DN 3/4" [C]	m	24.00000	141.00	3,384.00	Vlastní	Indiv
32	722180103CN1	Izolace tepelná protipožární, vlna s Al fólií, potrubí do DN 1" [C]	m	39.00000	154.00	6,006.00	Vlastní	Indiv
33	722180104CN1	Izolace tepelná protipožární, vlna s Al fólií, potrubí do DN 5/4" [C]	m	30.00000	152.00	4,560.00	Vlastní	Indiv
34	722180105CN1	Izolace tepelná protipožární, vlna s Al fólií, potrubí do DN 6/4" [C]	m	23.00000	165.00	3,795.00	Vlastní	Indiv
35	722180106CN1	Izolace tepelná protipožární, vlna s Al fólií, potrubí do DN 2" [C]	m	6.00000	155.00	930.00	Vlastní	Indiv
36	722171215R00	Potrubí z PEHD, D 50 x 4,6 mm	m	23.00000	600.00	13,800.00	Vlastní	Indiv
37	72217CN.3-CHR	Příplatek na chráničku DN70, (vodovodní přípojka, k hydrantu)	kpl	1.00000	4,170.00	4,170.00	Vlastní	Indiv
38	722230001CN1	Kulový kohout, -40°C až +185°C, KK 1/2" [C]	ks	3.00000	203.00	609.00	Vlastní	Indiv
39	722230002CN1	Kulový kohout, -40°C až +185°C, KK 3/4" [C]	ks	11.00000	277.00	3,047.00	Vlastní	Indiv
40	722230003CN1	Kulový kohout, -40°C až +185°C, KK 1" [C]	ks	5.00000	390.00	1,950.00	Vlastní	Indiv
41	722230004CN1	Kulový kohout, -40°C až +185°C, KK 5/4" [C]	ks	2.00000	663.00	1,326.00	Vlastní	Indiv
42	722230005CN1	Kulový kohout, -40°C až +185°C, KK 6/4" [C]	ks	3.00000	952.00	2,856.00	Vlastní	Indiv
43	722230006CN1	Kulový kohout, -40°C až +185°C, KK 2" [C]	ks	1.00000	1,324.00	1,324.00	Vlastní	Indiv
44	722230032CN1	Kulový kohout výtok, do 90°C, KK 3T-3/4" [C]	ks	1.00000	369.00	369.00	Vlastní	Indiv
45	72223CN.2-WIL	Oběhové čerpadlo Wilo Star Z25, vč. MTZ, spínací hodiny a přísl	kpl	1.00000	8,741.00	8,741.00	Vlastní	Indiv
46	72223CN.2-EXP	Expanzomat pro TUV, vč. MTZ a přísl.	kpl	1.00000	1,553.00	1,553.00	Vlastní	Indiv
47	722224111R00	Kohouty plnicí a vypouštěcí DN 15	kus	1.00000	85.00	85.00	Vlastní	Indiv
48	722224112R00	Kohouty plnicí a vypouštěcí DN 20	kus	2.00000	129.00	258.00	Vlastní	Indiv
49	722190401R00	Vyvedení a upevnění výpustek DN 15	kus	35.00000	161.00	5,635.00	Vlastní	Indiv
50	722220111R00	Nástěnka K 247, pro výtokový ventil G 1/2	kus	9.00000	146.00	1,314.00	Vlastní	Indiv
51	722220121R00	Nástěnka K 247, pro baterii G 1/2	pár	13.00000	302.00	3,926.00	Vlastní	Indiv
52	722223114CN1	Odvzdušňovací ventil Giacomini, R88-3/8" [C]	ks	3.00000	193.00	579.00	Vlastní	Indiv
53	722231195R00	Ventil pojistný pružinový P10-237-616, G 6/4	kus	1.00000	3,150.00	3,150.00	Vlastní	Indiv
54	722231285R00	Ventil redukční membránový PN1,6, G 6/4 (DN 40)	kus	1.00000	4,480.00	4,480.00	Vlastní	Indiv
55	722236624R00	Klapka zpětná pružinová, 2xvnitřní závit HERZ DN 32	kus	1.00000	422.00	422.00	Vlastní	Indiv
56	722236625R00	Klapka zpětná pružinová, 2xvnitřní závit HERZ DN 40	kus	1.00000	622.00	622.00	Vlastní	Indiv
57	722254201RT3	Hydrantový systém, box s plnými dveřmi, průměr 25/30, stálotvará hadice	kus	1.00000	6,677.00	6,677.00	Vlastní	Indiv
58	722290226R00	Zkouška tlaku potrubí závitového DN 50	m	224.00000	37.00	8,288.00	Vlastní	Indiv
59	722290234R00	Proplach a dezinfekce vodovod.potrubí DN 80	m	224.00000	25.00	5,600.00	Vlastní	Indiv
60	998722101R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 6 m	t	1.00000	418.00	418.00	Vlastní	Indiv
61	722265165R00	Vodoměr domovní Sensus DN40, Qn 10, (pro IO D.2.3-venkovní vodovod)	kus	1.00000	4,389.00	4,389.00	Vlastní	Indiv
62	722230006CN1	Kulový kohout KK 2", (pro IO D.2.3-venkovní vodovod)	ks	1.00000	1,147.00	1,147.00	Vlastní	Indiv
63	722171216R00	Potrubí z PEHD, D 63 x 5,8 mm, DN50, PE100, (pro IO D.2.3-venkovní vodovod)	m	4.00000	629.00	2,516.00	Vlastní	Indiv
64	72217CN.3-CHR	Příplatek na lemový nákrůžek s toč přírubou X50, (pro IO D.2.3-venkovní vodovod)	kpl	1.00000	1,998.00	1,998.00	Vlastní	Indiv
65	72217CN.3-CHR	Příplatek na MTZ a DMTZ stáv.vodoměru,vč.propojení, (pro IO D.2.3-venkovní vodovod)	kpl	1.00000	2,348.00	2,348.00	Vlastní	Indiv

66	72217CN.3-CHR	Příplatek na otvor 75mm v ŽB kontr. tl.50cm, (pro IO D.2.3-venkovní vodovod)	kpl	1.00000	4,612.00	4,612.00		Vlastní	Indiv
Díl: 724		Strojní vybavení	4,953.00						
67	724231125R00	Přísluš.vodáren, manometr D 100	soubor	2.00000	1,817.00	3,634.00		Vlastní	Indiv
68	724231151R00	Přísluš.vodáren, teploměr přímý typ 160 A	soubor	1.00000	509.00	509.00		Vlastní	Indiv
69	998724101R00	Přesun hmot pro strojní vybavení, výšky do 6 m	t	1.00000	810.00	810.00		Vlastní	Indiv
Díl: 725		Zařizovací předměty	81,421.00						
70	725014131R00	Klozet závěsný + sedátko, bílý	soubor	3.00000	3,431.00	10,293.00		Vlastní	Indiv
71	725014142R00	Klozet závěsný ZTP + sedátko, barevný	soubor	1.00000	5,263.00	5,263.00		Vlastní	Indiv
72	725017132R00	Umyvadlo na šrouby 55 x 42 cm, bílé	soubor	6.00000	1,730.00	10,380.00		Vlastní	Indiv
73	725017331R00	Umývatko na šrouby 45 x 37 cm, bílé	soubor	2.00000	1,561.00	3,122.00		Vlastní	Indiv
74	725212370R00	Umyvadlo pro invalidy, se zápachovou uzávěrkou	soubor	1.00000	2,183.00	2,183.00		Vlastní	Indiv
75	725019101R00	Výlevka stojící s plastovou mřížkou	soubor	1.00000	4,883.00	4,883.00		Vlastní	Indiv
76	72511CN.2-SN	Splachovací nádrž s roh.ventilem, vč. MTZ a přísl.	kpl	1.00000	1,387.00	1,387.00		Vlastní	Indiv
77	72524CN.2-SM	Sprchová mísa se zástěnou, vč. MTZ, Z.U. a přísl.	kpl	1.00000	8,335.00	8,335.00		Vlastní	Indiv
78	725823111RT1	Baterie umyvadlová stoján. ruční, bez otvír.odpadu, standardní	kus	2.00000	2,029.00	4,058.00		Vlastní	Indiv
79	72582CN.2-BAT	Baterie umyvadlová nástěnná-1/2"x150, vč. MTZ a přísl.	kpl	7.00000	2,055.00	14,385.00		Vlastní	Indiv
80	72582CN.2-BAT	Baterie s pákou umyvadlová nástěnná-1/2"x150, vč. MTZ a přísl. (pro invalidy)	kpl	1.00000	2,008.00	2,008.00		Vlastní	Indiv
81	72584CN.2-BAT	Baterie sprchová nástěnná-1/2"x150, vč. MTZ a přísl.	kpl	5.00000	2,369.00	11,845.00		Vlastní	Indiv
82	725980121R00	Dvířka z plastu, 150 x 150 mm	kus	5.00000	220.00	1,100.00		Vlastní	Indiv
83	725980122R00	Dvířka z plastu, 200 x 300 mm	kus	5.00000	271.00	1,355.00		Vlastní	Indiv
84	725980113R00	Dvířka vanová 300 x 300 mm	kus	1.00000	269.00	269.00		Vlastní	Indiv
85	998725101R00	Přesun hmot pro zařizovací předměty, výšky do 6 m	t	1.00000	555.00	555.00		Vlastní	Indiv
Díl: 726		Instalační prefabrikáty	24,980.00						
86	726211121R00	Modul-WC Kombifix, UP320, h 108 cm	soubor	4.00000	6,245.00	24,980.00		Vlastní	Indiv
Celkem						447,377.00			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2017-03-62	Novostavba sportovní hala 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	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 1		ZEMNÍ PRÁCE	115,504.92						
1	11510120100	ČERPÁNÍ VODY V=10M PŘÍTOK DO 500L	HOD	2.00000	250.00	500.00		Vlastní	Indiv
2	13220120100	HLOUBENÍ RÝH 200CM HOR.3 DO 100M3	M3	92.00000	319.00	29,348.00		Vlastní	Indiv
3	13220120900	PŘÍPLATEK ZA LEPIVOST PRO HOR.3	M3	92.00000	39.80	3,661.60		Vlastní	Indiv
4	15110120100	PAŽENÍ A ROZEP STĚN RÝH PŘÍL.H DO 2	M2	16.00000	101.00	1,616.00		Vlastní	Indiv
5	15110121100	ODSTRANĚNÍ PAŽ STĚN RÝH PŘÍL H DO2M	M2	16.00000	18.50	296.00		Vlastní	Indiv
6	16110110100	SVISLÉ PŘEMÍSTĚNÍ HOR.1-4 DO 2,5M	M3	92.00000	79.40	7,304.80		Vlastní	Indiv
7	17410110100	ZÁSYP JAM, RÝH ŠACHET SE ZHUTNĚNÍM	M3	64.60000	92.80	5,994.88		Vlastní	Indiv
8	17510110100	OBSYP POTRUBÍ BEZ PROHOZENÍ SYPANIN	M3	26.60000	365.00	9,709.00		Vlastní	Indiv
9	17510110900	PŘÍPLATEK ZA PROHOZENÍ SYPANINY	M3	65.40000	125.60	8,214.24		Vlastní	Indiv
10	19901000100	POPLATKY ZA ZÁBORY POZEMKU	KS	1.00000	500.00	500.00		Vlastní	Indiv
11	19901000200	DOPRAVNÍ ZNAČENÍ	CELEK	0.10000	17,500.00	1,750.00		Vlastní	Indiv
12	19901000300	POPLATKY ZA VÝKOPOVÁ POVOLENÍ	m2/den	100.00000	15.50	1,550.00		Vlastní	Indiv
13	19901000400	POPLATKY ZA VYTÝČENÍ SÍTÍ	CELEK	0.20000	30,000.00	6,000.00		Vlastní	Indiv
14	19901000500	HUTNÍCI ZKOUŠKA	CELEK	0.10000	25,000.00	2,500.00		Vlastní	Indiv
15	45157411100	ŠTĚRKOPÍSEK FRAKCE 0-8 tř.B	T	59.89000	360.00	21,560.40		Vlastní	Indiv
16	PC	ZAMĚŘENÍ SKUTEČNÉHO STAVU	KUS	0.60000	25,000.00	15,000.00		Vlastní	Indiv
Díl: 11		PŘÍPRAVNÉ A PŘIDRUŽENÉ PRÁCE	20,206.50						
17	11120110100	ODSTRANĚNÍ KŘOVIN S KOŘENY 1000M2	M2	15.00000	65.00	975.00		Vlastní	Indiv
18	11120140100	SPÁLENÍ KŘOVIN	M2	15.00000	28.50	427.50		Vlastní	Indiv
19	11310621200	ROZEBR DLAŽEB VOZOV VEL KOST ZIVICE	M2	60.00000	168.00	10,080.00		Vlastní	Indiv
20	11320111100	VYTRHANI OBRUB Z KRAJNIKU, OBR STOJ	M	4.00000	56.00	224.00		Vlastní	Indiv
21	PC	NIKA PRO HUP,PL,HUK	CELEK	1.00000	8,500.00	8,500.00		Vlastní	Indiv
Díl: 5		KOMUNIKACE	139,915.96						
22	56517111100	PODKL KAMEN OBAL ASF DO3M TR1 10CM	M2	105.44000	495.00	52,192.80		Vlastní	Indiv
23	56690111100	VYSPR PODKL PREKOP STRPIS	M3	44.13000	152.00	6,707.76		Vlastní	Indiv
24	56714211500	PODKL KAM ZP CEM KZC1 TL 25CM	M2	60.00000	445.00	26,700.00		Vlastní	Indiv
25	57716222400	ASF BET LOZNY 2TR 3M TL 7CM	M2	92.06000	590.00	54,315.40		Vlastní	Indiv

Díl: 9		OSTATNÍ KONSTRUKCE, BOURÁNÍ					61,915.32		
26	91786211100	OSAZ CHODN OBRUB B STOJ OPERA B ZN2	M	4.00000	145.00	580.00		Vlastní	Indiv
27	91973511300	REZANI ŽIVIC KRYTU TL 10-15CM	M	153.80000	245.00	37,681.00		Vlastní	Indiv
28	97902111100	SBIRANI KAM ZE SUTI S OCISTENIM	M3	72.54000	324.00	23,502.96		Vlastní	Indiv
29	97902444100	OCIST VYBOUR OBRUBN N-LOZE N-VYPLN	M	4.00000	14.00	56.00		Vlastní	Indiv
30	97907113100	OCIST DLAZ KOST MOZAIKOVYCH	M2	1.60000	59.60	95.36		Vlastní	Indiv
Díl: 96		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ					17,130.40		
31	16230110200	VODOROV.PŘEMÍSTĚNÍ VÝKOPKU 1-4 1KM	M3	26.60000	288.00	7,660.80		Vlastní	Indiv
32	16270219900	POPLATEK ZA SKLADKU ZEMINY A SUTI	M3	26.60000	200.00	5,320.00		Vlastní	Indiv
33	17120120100	ULOŽENÍ VÝKOPKU NA SKLÁDKU	M3	26.60000	156.00	4,149.60		Vlastní	Indiv
Díl: 723		VNITŘNÍ PLYNOVOD					22,490.47		
34	72312020200	POTRUBÍ OCEL.ZÁV.ČERN.SVAŘ. DN 15	Metr	1.00000	287.00	287.00		Vlastní	Indiv
35	72312020300	POTRUBÍ OCEL.ZÁV.ČERN.SVAŘ. DN 20	Metr	1.00000	353.00	353.00		Vlastní	Indiv
36	72315030600	POTRUBÍ OCEL.HLAD.ČERN.SVAŘ. D 44,5	M	1.00000	426.00	426.00		Vlastní	Indiv
37	72315031300	POTRUBÍ OCEL.HLADK.ČERN.SVAŘ. D 76	METR	3.00000	579.00	1,737.00		Vlastní	Indiv
38	72315031400	POTRUBÍ OCEL.HLADK.ČERN.SVAŘ. D 89	METR	1.00000	685.00	685.00		Vlastní	Indiv
39	72315031600	POTRUBÍ OCEL.HLADK.ČERN.SVAŘ. D 133	METR	4.00000	1,070.00	4,280.00		Vlastní	Indiv
40	72315034400	ZHOTOVENÍ REDUKCE PŘES 1DN,DN 40/65	KUSu	1.00000	602.00	602.00		Vlastní	Indiv
41	72315034500	ZHOTOVENÍ REDUKCE PŘES 1DN,DN 80/40	KUSu	1.00000	825.00	825.00		Vlastní	Indiv
42	72315034700	ZHOTOVENÍ REDUKCE PŘES 2DN,DN125/65	KUSu	1.00000	1,526.00	1,526.00		Vlastní	Indiv
43	72315037100	CHRÁNIČKY D 108/4	M	1.00000	421.00	421.00		Vlastní	Indiv
44	72319090700	ODVZDUŠNĚNÍ A NAPUŠTĚNÍ PLYN.POTR.	M	8.00000	15.40	123.20		Vlastní	Indiv
45	72319090900	TLAKOVÁ ZKOUŠKA PLYNOVÉHO POTRUBÍ	KUS	1.00000	1,250.00	1,250.00		Vlastní	Indiv
46	72319091200	NAVAŘENÍ ODBOČKY NA PLYN.POTR.DN 15	KUS	3.00000	77.00	231.00		Vlastní	Indiv
47	72319091300	NAVAŘENÍ ODBOČKY NA PLYN.POTR.DN 20	KUS	3.00000	92.00	276.00		Vlastní	Indiv
48	72321321900	KOHOUT KULOVY IMT 593F-F-GAS G1/2	KUS	1.00000	210.00	210.00		Vlastní	Indiv
49	72321322000	KOHOUT KULOVY IMT 593F-F-GAS G3/4	KUS	3.00000	220.00	660.00		Vlastní	Indiv
50	72321322500	KOH KULO S VYST NA HAD-ART.906 G1/2	KUS	1.00000	169.00	169.00		Vlastní	Indiv
51	72322910200	MTŽ PLYNOVOD.ARMATUR 1 ZÁVIT. G 1/2	SOUBOR	1.00000	98.00	98.00		Vlastní	Indiv
52	72323910100	MTŽ PLYNOVOD.ARMATUR,2 ZÁVITY,G 1/2	KUSu	1.00000	125.00	125.00		Vlastní	Indiv
53	72323910200	MTŽ PLYNOVOD.ARMATUR,2 ZÁVITY,G 3/4	KUSu	3.00000	156.00	468.00		Vlastní	Indiv
54	72329082700	KOND SMYCKA ZAH PRIV TYP 910.15,16	KUS	3.00000	354.00	1,062.00		Vlastní	Indiv
55	72329082800	VENT TLAKOM UZAV AN137517DRUH A-AVL	KUS	3.00000	210.00	630.00		Vlastní	Indiv
56	72329082900	TLAKOM DEFORM I160 B 03313 0-6kPa	KUS	3.00000	1,950.00	5,850.00		Vlastní	Indiv
57	99872310100	PŘESUN HMOT PRO PLYNOVOD DO 6m	Tun	0.19000	1,033.00	196.27		Vlastní	Indiv
Díl: 733		ROZVOD POTRUBÍ					50,534.80		
58	PC	PROMĚŘENÍ SIGNALIZAČNÍHO VODIČE	KUSu	1.00000	2,500.00	2,500.00		Vlastní	Indiv
59	PC	NATŘENÍ ŠOUPÁTEK PROTEGOLEM DN200	KUSu	1.00000	1,800.00	1,800.00		Vlastní	Indiv
60	14125998	TR OC BZSV IZ BRALEN D89x3.6	METR	3.00000	209.60	628.80		Vlastní	Indiv

61	221212919002	ODMASTOVACI SATEK VELKY	KUS	30.00000	23.40	702.00		Vlastní	Indiv
62	2861400015	TR PE100 SLM 2.0 dn90x5.4 EGEPLAST PVK,s.r.o.Č.B.	METR	95.00000	180.20	17,119.00		Vlastní	Indiv
63	28653524	KOLENO TLAK PE D40 W90st FRIALEN	KUSu	4.00000	395.00	1,580.00		Vlastní	Indiv
64	28653560	PRECHOD PE-HD/OCEL D90/DN80	KUSu	2.00000	3,310.00	6,620.00		Vlastní	Indiv
65	28653596	NATRUBEK LPE ELGEF-24V D90	KUSu	10.00000	587.00	5,870.00		Vlastní	Indiv
66	28653613	ODVODNOVAC PE MRS80 NTL D90	KUSu	1.00000	10,550.00	10,550.00		Vlastní	Indiv
67	341408241TSVZ	TSVZ+POKLOP+BITAGIT+MONT	CELEK	1.00000	3,165.00	3,165.00		Vlastní	Indiv

Díl: 734	ARMATURY						35,182.60		
68	NabMPRVALVE	ELMG V MPR SVGM050-03-065,D65,PN16	KUS	1.00000	12,890.00	12,890.00		Vlastní	Indiv
69	31946407	PRIR PRIV KRK PN1,6 11416DN80	KUS	4.00000	229.00	916.00		Vlastní	Indiv
70	31946421	PRIR SP PREM 131095 DN80 PN16	KUS	4.00000	112.90	451.60		Vlastní	Indiv
71	4222495512	ŠzPE HAWLE 4005 E2 DN80 PŘÍRUBOVÉ	KUSu	1.00000	7,590.00	7,590.00		Vlastní	Indiv
72	4222495527	MONT SOUPR HAWLE TLS9500 D200	KUSu	1.00000	1,460.00	1,460.00		Vlastní	Indiv
73	4222495541	ULIČNÍ POKLOP TUHÝ HAWLE 1755	KUSu	1.00000	895.00	895.00		Vlastní	Indiv
74	42266620	PLYN FILTR KAP DN65 ARMAGAS TRINEC	KUSu	1.00000	5,900.00	5,900.00		Vlastní	Indiv
75	42286567	UZ KLAPKA L36-171-616 DN65PN16	KUS	1.00000	2,455.00	2,455.00		Vlastní	Indiv
76	42286568	UZ KLAPKA L36-171-616 DN80PN16	KUS	1.00000	2,625.00	2,625.00		Vlastní	Indiv
Díl: 767	KONSTRUKCE ZÁMEČNICKÉ						2,528.00		
77	76799810500	MTŽ ATYPICKÝCH KONSTRUKCÍ 5kg	KG	16.00000	158.00	2,528.00		Vlastní	Indiv
Díl: 783	NÁTĚRY						340.00		
78	78342535000	NÁTĚR SYNT.POTR. Z+2+1E DN 100mm	M	5.00000	68.00	340.00		Vlastní	Indiv
Díl: 799	HODINOVÉ ZÚČTOVACÍ SAZBY						32,550.00		
79	90000	HZS-nezmeritelne prace -cl.17,o.1a	HOD	20.00000	420.00	8,400.00		Vlastní	Indiv
80	90500	HZS-revize provoz.souboru a st.obj.	HOD	15.00000	650.00	9,750.00		Vlastní	Indiv
81	91300	HZS-Účast plynáren na propojích	HOD	18.00000	800.00	14,400.00		Vlastní	Indiv
Díl: M21	ELEKTROMONTÁŽE						1,890.50		
82	34140824	SIGNL VODIC CYY2.5mm2 VČ DODÁVKY ULOŽENÍ, ČERNÝ	METR	95.00000	19.90	1,890.50		Vlastní	Indiv
Díl: M23	MONTÁŽE POTRUBÍ						39,458.60		
83	23005003300	MONTAZ DOPLNK.KONST.Z TRUBK.MATER.	KG	20.00000	32.50	650.00		Vlastní	Indiv
84	23005003400	MONTAZ DOPLNK.KONST.Z TOHO ZHOTOV.	KG	20.00000	27.00	540.00		Vlastní	Indiv
85	23012004700	CIST.POTR.PROFUK.NEB PROPLACH 125	M	4.00000	20.40	81.60		Vlastní	Indiv
86	23018002600	POTR.Z PLAST.HMOT PE,PP 90 X 5,2	M	95.00000	240.00	22,800.00		Vlastní	Indiv
87	23018007000	MONTAZ TRUB.DILU PE,PP 90X 5,2	KUS	4.00000	215.00	860.00		Vlastní	Indiv
88	23021000300	OPR OPL.A IZOL.OVIN.PAS,1xSERWIVRAP	METR2	5.00000	235.00	1,175.00		Vlastní	Indiv
89	23021001200	RUČNÍ OPL.2x OVIN PÁSKOU SERWIVRAP	METR2	5.00000	1,656.00	8,280.00		Vlastní	Indiv
90	23023001600	HLAV.TLAK.ZK.VZDUCEM 0,6MPA 50	M	95.00000	48.00	4,560.00		Vlastní	Indiv
91	23027002200	MER.EL.ODP.IZOLAC.SPOJU V OBL.BL.P.	KUS	2.00000	256.00	512.00		Vlastní	Indiv
Díl: M46	ZEMNÍ PRÁCE PŘI MONTÁŽÍCH						3,966.80		
92	46049001200	ZAKR.VÝSTR.FOLIÍ POZOR-PLYN ŽL.33cm	M	92.00000	10.20	938.40		Vlastní	Indiv
93	46049001300	VYSTR.PE FOLIE-POZOR PLYN-33 CM,ŽLU	M	92.00000	10.20	938.40		Vlastní	Indiv
94	46051020300	ŽLAB KABELOVÝ PREFA TK1 NEASFALT.	M	4.00000	485.00	1,940.00		Vlastní	Indiv
95	33140824	UKONČENÍ VODIČE-KRABIC.SPOJ 6100-15	KUSu	1.00000	150.00	150.00		Vlastní	Indiv
Díl: VN	Vedlejší náklady						64,000.00		
96	VNR01	Podíl přidružených výkonů	soubor	1.00000	5,000.00	5,000.00		Vlastní	Indiv
97	VNR02	Mimostaveništní doprava	soubor	1.00000	18,500.00	18,500.00		Vlastní	Indiv
98	VNR03	GZS	soubor	1.00000	18,000.00	18,000.00		Vlastní	Indiv

99	VNR04	Provoz investora	soubor	1.00000	5,000.00	5,000.00		Vlastní	Indiv
100	VNR05	Ostatní náklady	soubor	1.00000	17,500.00	17,500.00		Vlastní	Indiv

Celkem						607,614.87			
---------------	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2017-03-62	Novostavba sportovní hala 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	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 713		Izolace tepelné	59,744.65						
1	vlastnicena	Montáž izolace potrubí z PE	m	173.00000	51.00	8,823.00		Vlastní	Indiv
2	vlastnicena	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	24.00	3,096.00		Vlastní	Indiv
3	vlastnicena	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	26.00	208.00		Vlastní	Indiv
4	vlastnicena	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	33.00	1,287.00		Vlastní	Indiv
5	vlastnicena	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	37.00	222.00		Vlastní	Indiv
6	vlastnicena	Tvarovky a ohyby izolace z PE	%	33.00000	50.00	1,650.00		Vlastní	Indiv
7	vlastnicena	Montáž izolace potrubí z minerální vlny	m	93.00000	43.00	3,999.00		Vlastní	Indiv
8	vlastnicena	Kaširovaná potrubní izolační pouzdra z minerální vlny a hliníkovou fólií na povrchu TZB 800, 15 x 30 mm	m	14.00000	60.00	840.00		Vlastní	Indiv
9	vlastnicena	Kaširovaná potrubní izolační pouzdra z minerální vlny a hliníkovou fólií na povrchu TZB 800, 35 x 40 mm	m	21.00000	98.00	2,058.00		Vlastní	Indiv
10	vlastnicena	Kaširovaná potrubní izolační pouzdra z minerální vlny a hliníkovou fólií na povrchu TZB 800, 54 x 50 mm	m	50.00000	160.00	8,000.00		Vlastní	Indiv
11	vlastnicena	Kaširovaná potrubní izolační pouzdra z minerální vlny a hliníkovou fólií na povrchu TZB 800, 64 x 50 mm	m	8.00000	156.00	1,248.00		Vlastní	Indiv
12	vlastnicena	Tvarovky a ohyby izolace z minerální vlny a hliníkovou fólií na povrchu TZB 800	%	33.00000	137.00	4,521.00		Vlastní	Indiv
13	vlastnicena	Skrůžovatelná rohož z minerální vlny s povrchovou úpravou ALS tl. 100 mm	m2	10.00000	268.00	2,680.00		Vlastní	Indiv
14	vlastnicena	Montáž deskové izolace	m2	10.00000	375.00	3,750.00		Vlastní	Indiv
15	vlastnicena	Tepelná izolace armatur snímatelná IKA	soubor	60.00000	199.00	11,940.00		Vlastní	Indiv
16	123410	Plech, tabule, leskle válcovaný 2000 x 1000 x 1 mm	m2	5.00000	860.00	4,300.00		Vlastní	Indiv
17	713491111	Montáž tepelné izolace oplechování pevné potrubí vnějšího obvodu do 500 mm	m2	5.00000	202.00	1,010.00		Vlastní	Indiv
18	998713102	Přesun hmot pro obor 713 na objektech H do 12 m	t	0.15000	751.00	112.65		Vlastní	Indiv
Díl: 731		Kotelny	321,352.80						
19	731341140	Hadice napouštěcí pryžové D 20/28	m	10.00000	64.00	640.00		Vlastní	Indiv
20	vlastnicena	Montáž kondenzačního kotle do 100 kW	soubor	2.00000	8,558.00	17,116.00		Vlastní	Indiv
21	vlastnicena	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	187,500.00	187,500.00		Vlastní	Indiv
22	vlastnicena	Hydraulická výhybka WH 160 (s izolací) 12 m3/h, DN 65, pro výkon 120-160 kW)	kus	1.00000	21,109.00	21,109.00		Vlastní	Indiv
23	vlastnicena	Hydraulický vyrovnávač dynamických tlaků HVDT 2 S, průtok 8,0 m3/hod, 4 x hrdlo DN 65	kus	1.00000	10,419.00	10,419.00		Vlastní	Indiv

24	vlastnicena	Tepelně izolační pouzdro pro hydraulický vyrovnávač dynamických tlaků HVDT 2 S	kus	1.00000	4,994.00	4,994.00		Vlastní	Indiv
25	vlastnicena	Expanzní nádoba s membránou Reflex NG 25/6, objem 25 l	kus	1.00000	1,119.00	1,119.00		Vlastní	Indiv
26	vlastnicena	Montáž expanzní nádoby	kus	1.00000	756.00	756.00		Vlastní	Indiv
27	vlastnicena	Připojovací sada expanzomatu AG 1	kus	1.00000	3,000.00	3,000.00		Vlastní	Indiv
28	vlastnicena	Neutralizační jednotka (plastový kontejner s neutralizačním granulátem) do výkonu 450 kW	kus	1.00000	13,415.00	13,415.00		Vlastní	Indiv
29	vlastnicena	Mosazný vířivý fi ltr mechanických nečistot FF06-3/4" ochranný předfiltr 100µm, ruční odkalovací ventil	kus	1.00000	1,278.00	1,278.00		Vlastní	Indiv
30	vlastnicena	Úprava 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 li vody. 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	kus	1.00000	7,841.00	7,841.00		Vlastní	Indiv

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 směšovacím 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	vlastnicena	Kompaktní automatické doplňovací zařízení vhodné pro soustavy s s membránovou tlakovou expanzní nádobou dle DIN 1988 a DIN EN 1717 pro přímé napojení na rozvod pitné vody - fillcontrol plus, obsahuje systémový oddělovač BA schválený DVGW	kus	1.00000	18,903.00	18,903.00		Vlastní	Indiv
----	-------------	---	-----	---------	-----------	-----------	--	---------	-------

obsahuje systémový oddělovač BA schválený DVGW

32	vlastnicena	Externí tlakové čidlo pro kompaktní automatické doplňovací zařízení	kus	1.00000	3,198.00	3,198.00		Vlastní	Indiv
33	vlastnicena	Odkouření Vailant - Svislé odkouření včetně střešního nástavce, Ø 80/125 mm	kus	2.00000	3,755.00	7,510.00		Vlastní	Indiv
34	vlastnicena	Odkouření Vailant - Střešní průchodka pro vodorovnou střechu	kus	2.00000	921.00	1,842.00		Vlastní	Indiv
35	vlastnicena	Odkouření Vailant - Prodlužovací kus odkouření 0,5 m, Ø 80/125 mm	kus	2.00000	988.00	1,976.00		Vlastní	Indiv
36	vlastnicena	Odkouření Vailant - Prodlužovací kus odkouření 2,0 m, Ø 80/125 mm	kus	2.00000	3,196.00	6,392.00		Vlastní	Indiv
37	vlastnicena	Odkouření Vailant - Revizní otvor, 0,25 m, Ø 80/125 mm	kus	2.00000	1,526.00	3,052.00		Vlastní	Indiv
38	vlastnicena	Montáž odkouření průměr 80/125 mm	soubor	2.00000	3,368.00	6,736.00		Vlastní	Indiv
39	998731102	Přesun hmot pro kotelny v objektech H do 12 m	t	0.80000	3,196.00	2,556.80		Vlastní	Indiv

Díl: 732		Strojovny	217,047.50						
40	vlastnicena	Rozdělovač R+S KOMBI, modul 150, l=1,7 m	kus	1.00000	14,156.00	14,156.00		Vlastní	Indiv
41	vlastnicena	Montáž rozdělovače Kombi	kus	1.00000	3,424.00	3,424.00		Vlastní	Indiv
42	vlastnicena	Stavitelný stojan SS 80/150 pro kombi rozdělovač	kus	2.00000	1,427.00	2,854.00		Vlastní	Indiv
43	732199100	Montáž orientačního štítku včetně dodávky štítku	kus	20.00000	123.00	2,460.00		Vlastní	Indiv
44	vlastnicena	Stacionární zásobníkový ohřivač OKC 1000 NTR / 1 Mpa, 1000 l	kus	1.00000	85,944.00	85,944.00		Vlastní	Indiv
45	vlastnicena	Montáž zásobníku TUV	kus	1.00000	5,333.00	5,333.00		Vlastní	Indiv
46	732429121	Montáž čerpadel oběhových spirálních, DN 40	kus	5.00000	277.00	1,385.00		Vlastní	Indiv
47	vlastnicena	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. Provozní údaje: Médium?: Voda 100 %, Čerpací výkon?: 1,372 m3/h, Dopravní výška 4,00 m, Teplota média?: 75 °C.	kus	1.00000	19,302.00	19,302.00		Vlastní	Indiv

sériově.

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

48	vlastnicena	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. Provozní údaje: Médium?: Voda 100 %, Čerpací výkon?: 0,408 m3/h, Dopravní výška 5,00 m	kus	1.00000	6,406.00	6,406.00		Vlastní	Indiv
----	-------------	---	-----	---------	----------	----------	--	---------	-------

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

49	vlastnicena	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. Provozní údaje: Médium?: Voda 100 %, Čerpací výkon?: 4,25 m3/h, Dopravní výška 3,00 m, Teplota média?: 75 °C.	kus	1.00000	35,012.00	35,012.00		Vlastní	Indiv
----	-------------	---	-----	---------	-----------	-----------	--	---------	-------

sériově.

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

50	vlastnicena	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. Provozní údaje: Médium?: Voda 100 %, Čerpací výkon?: 0,171 m3/h, Dopravní výška 2,00 m, Teplota média?: 75 °C.	kus	1.00000	4,789.00	4,789.00		Vlastní	Indiv
----	-------------	---	-----	---------	----------	----------	--	---------	-------

sériově.

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

51	vlastnicena	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. Provozní údaje: Médium?: Voda 100 %, Čerpací výkon?: 4,079 m3/h, Dopravní výška 3,00 m, Teplota média?: 75 °C.	kus	1.00000	35,337.00	35,337.00		Vlastní	Indiv
----	-------------	--	-----	---------	-----------	-----------	--	---------	-------

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	1,291.00	645.50		Vlastní	Indiv
----	-----------	---	---	---------	----------	--------	--	---------	-------

Díl: 733		Rozvod potrubí	165,441.50						
53	vlastnicena	Montáž potrubí z měděných trubek D 15 mm pájením	m	143.00000	182.00	26,026.00		Vlastní	Indiv
54	vlastnicena	Montáž potrubí z měděných trubek D 18 mm pájením	m	8.00000	153.00	1,224.00		Vlastní	Indiv
55	vlastnicena	Montáž potrubí z měděných trubek D 22 mm pájením	m	39.00000	158.00	6,162.00		Vlastní	Indiv

56	vlastnicena	Montáž potrubí z měděných trubek D 28 mm pájením	m	6.00000	218.00	1,308.00		Vlastní	Indiv
57	vlastnicena	Montáž potrubí z měděných trubek D 35 mm pájením	m	21.00000	177.00	3,717.00		Vlastní	Indiv
58	vlastnicena	Montáž potrubí z měděných trubek D 54 mm pájením	m	50.00000	280.00	14,000.00		Vlastní	Indiv
59	vlastnicena	Montáž potrubí z měděných trubek D 64 mm pájením	m	8.00000	268.00	2,144.00		Vlastní	Indiv
60	vlastnicena	Potrubí z měděných trubek D 16/1,5 Supersan D.15/1.0	m	143.00000	90.00	12,870.00		Vlastní	Indiv
61	vlastnicena	Potrubí z měděných trubek D 18/1,5 Supersan D.18/1,0	m	8.00000	106.00	848.00		Vlastní	Indiv
62	vlastnicena	Potrubí z měděných trubek D 22/1,5 Supersan D.22/1.0	m	39.00000	143.00	5,577.00		Vlastní	Indiv
63	vlastnicena	Potrubí z měděných trubek D 28/1,5 Supersan D.28/1,0	m	6.00000	167.00	1,002.00		Vlastní	Indiv
64	vlastnicena	Potrubí z měděných trubek D 35/1,5 Supersan D.35/1,0	m	21.00000	273.00	5,733.00		Vlastní	Indiv
65	vlastnicena	Potrubí z měděných trubek D 54/2,0 Supersan D.54/2	m	50.00000	614.00	30,700.00		Vlastní	Indiv
66	vlastnicena	Potrubí z měděných trubek D 64/2,0 Supersan D.64/2	m	8.00000	1,016.00	8,128.00		Vlastní	Indiv
67	vlastnicena	Tvarovky a ohyby potrubí z mědi	%	30.00000	617.00	18,510.00		Vlastní	Indiv
68	vlastnicena	Protipožární ucpávky	soubor	1.00000	11,820.00	11,820.00		Vlastní	Indiv
69	733190107	Tlaková zkouška potrubí DN 50	m	217.00000	7.00	1,519.00		Vlastní	Indiv
70	733190108	Tlaková zkouška potrubí DN 100	m	58.00000	13.00	754.00		Vlastní	Indiv
71	vlastnicena	Proplach potrubí 2x	m	275.00000	15.00	4,125.00		Vlastní	Indiv
72	vlastnicena	Topná zkouška	hod	72.00000	125.00	9,000.00		Vlastní	Indiv
73	998733103	Přesun hmot pro rozvody potrubí v obj. H do 24 m	t	0.30000	915.00	274.50		Vlastní	Indiv
Díl: 734 Armatury					129,746.00				
74	734209103RT2	Montáž armatur závitových,s 1závitem, G 1/2 včetně ventilu odvzduš.autom. Minival	ks	6.00000	172.00	1,032.00		Vlastní	Indiv
75	734209103RT3	Montáž armatur závitových,s 1závitem, G 1/2 včetně kul.kohoutu vypouštěcího	ks	16.00000	131.00	2,096.00		Vlastní	Indiv
76	734109115R00	Montáž přírub. armatur, 2 příruby, PN 0,6, DN 65	soubor	4.00000	875.00	3,500.00		Vlastní	Indiv
77	nab. cena	Uzavírací klapka BURRACO PN 0,6, DN 65	ks	4.00000	1,183.00	4,732.00		Vlastní	Indiv
78	734209113	Montáž armatur závitových,se 2závity, G 1/2	kus	9.00000	58.00	522.00		Vlastní	Indiv
79	734209115	Montáž armatur závitových,se 2závity, G 1	kus	10.00000	77.00	770.00		Vlastní	Indiv
80	734209116	Montáž armatur závitových,se 2závity, G 5/4	kus	8.00000	88.00	704.00		Vlastní	Indiv
81	734209118	Montáž armatur závitových,se 2závity, G 2	kus	27.00000	148.00	3,996.00		Vlastní	Indiv
82	vlastnicena	Kulový kohout Giacomini R250D, 2 závity G 1/2, s pákou	kus	3.00000	141.00	423.00		Vlastní	Indiv
83	vlastnicena	Kulový kohout Giacomini R250D, 2 závity G 1, s pákou	kus	6.00000	347.00	2,082.00		Vlastní	Indiv
84	vlastnicena	Kulový kohout Giacomini R250D, 2 závity G 5/4, s pákou	kus	6.00000	495.00	2,970.00		Vlastní	Indiv
85	vlastnicena	Kulový kohout Giacomini R250D, 2 závity G 2 s pákou	kus	15.00000	1,223.00	18,345.00		Vlastní	Indiv
86	vlastnicena	Kulový kohout Giacomini R250DS, 2 závity G 1/2, s pákou, s vypouštěním	kus	2.00000	224.00	448.00		Vlastní	Indiv
87	vlastnicena	Kulový kohout Giacomini R250DS, 2 závity G 2, s pákou, s vypouštěním	kus	2.00000	1,222.00	2,444.00		Vlastní	Indiv
88	vlastnicena	Filtr Giacomini R74A, DN 15	kus	1.00000	166.00	166.00		Vlastní	Indiv
89	vlastnicena	Filtr Giacomini R74A, DN 25	kus	1.00000	298.00	298.00		Vlastní	Indiv
90	vlastnicena	Filtr Giacomini R74A, DN 32	kus	1.00000	493.00	493.00		Vlastní	Indiv
91	vlastnicena	Filtr Giacomini R74A, DN 50	kus	4.00000	998.00	3,992.00		Vlastní	Indiv
92	vlastnicena	Zpětný ventil Giacomini R60, DN 15	kus	2.00000	143.00	286.00		Vlastní	Indiv
93	vlastnicena	Zpětný ventil Giacomini R60, DN 25	kus	1.00000	285.00	285.00		Vlastní	Indiv

94	vlastnicena	Zpětný ventil Giacomini R60, DN 32	kus	1.00000	334.00	334.00		Vlastní	Indiv
95	vlastnicena	Zpětný ventil Giacomini R60, DN 50	kus	5.00000	725.00	3,625.00		Vlastní	Indiv
96	vlastnicena	TA STAD DN 15 vyvažovací ventil s vypouštěním, s měřicími vsuvkami	kus	1.00000	2,285.00	2,285.00		Vlastní	Indiv
97	vlastnicena	TA STAD DN 50 vyvažovací ventil s vypouštěním, s měřicími vsuvkami	kus	1.00000	3,843.00	3,843.00		Vlastní	Indiv
98	734209125	Montáž armatur závitových se 3závity, G 1/2	kus	1.00000	119.00	119.00		Vlastní	Indiv
99	734209125	Montáž armatur závitových se 3závity, G 3/4	kus	1.00000	142.00	142.00		Vlastní	Indiv
100	734209125	Montáž armatur závitových se 3závity, G 2	kus	1.00000	123.00	123.00		Vlastní	Indiv
101	vlastnicena	Regulační třicestný kulový kohout Belimo závitový R 2015-6P3-S1 s vnitřním závitem vč. servopohonu, DN 15, kvs = 6,3	kus	1.00000	11,250.00	11,250.00		Vlastní	Indiv
102	vlastnicena	Regulační třicestný kulový kohout Belimo závitový R 517 s vnitřním závitem vč. servopohonu, DN 20, kvs = 4,0	kus	1.00000	11,501.00	11,501.00		Vlastní	Indiv
103	vlastnicena	Regulační třicestný kulový kohout Belimo závitový R 548 s vnitřním závitem vč. servopohonu, DN 50, kvs = 25,0	kus	1.00000	20,741.00	20,741.00		Vlastní	Indiv
104	vlastnicena	Termostatická hlavice DANFOSS RAE-K 5034	kus	2.00000	242.00	484.00		Vlastní	Indiv
105	vlastnicena	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; připojení nasoustavu 3/4" AG, připojení na těleso 1/2" IG - obj.č. 003L0222	kus	12.00000	513.00	6,156.00		Vlastní	Indiv

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

106	vlastnicena	Regulační ventil s přednastavením DANFOSS RA-N rohový DN 15	kus	2.00000	298.00	596.00		Vlastní	Indiv
107	vlastnicena	Uzavírací šroubení DANFOSS RLV rohové DN 15	kus	2.00000	267.00	534.00		Vlastní	Indiv
108	vlastnicena	Svěrné šroubení DANFOSS pro měděné trubky SŠ 15	kus	28.00000	74.00	2,072.00		Vlastní	Indiv
109	vlastnicena	Termomanometr 20-120 C, 0 až 0.4 MPa	kus	14.00000	457.00	6,398.00		Vlastní	Indiv
110	734421150	Tlakoměr deformační 0-600 kPa D 100	kus	1.00000	1,906.00	1,906.00		Vlastní	Indiv
111	734424921	Kohout tlakoměru čep.K 71-481-716,M20x1,5	kus	15.00000	420.00	6,300.00		Vlastní	Indiv
112	vlastnicena	Pojistný ventil Duco Meibes 3/4" x 1" KD	kus	2.00000	794.00	1,588.00		Vlastní	Indiv
113	998734103	Přesun hmot pro armatury v objektech H do 24 m	t	0.20000	825.00	165.00		Vlastní	Indiv

Díl: 735	Otopná tělesa	53,424.00
-----------------	----------------------	------------------

114	vlastnicena	MTZ otopných těles	kus	14.00000	414.00	5,796.00		Vlastní	Indiv
115	vlastnicena	Otopná tělesa panelová 11 VK 400x400	kus	1.00000	2,475.00	2,475.00		Vlastní	Indiv
116	vlastnicena	Otopná tělesa panelová 21 VK 500x700	kus	1.00000	2,515.00	2,515.00		Vlastní	Indiv
117	vlastnicena	Otopná tělesa panelová 21 VK 500x900	kus	4.00000	3,140.00	12,560.00		Vlastní	Indiv
118	vlastnicena	Otopná tělesa panelová 21 VK 500x1000	kus	1.00000	3,450.00	3,450.00		Vlastní	Indiv
119	vlastnicena	Otopná tělesa panelová 22 VK 500x1200	kus	1.00000	4,972.00	4,972.00		Vlastní	Indiv
120	vlastnicena	Otopná tělesa panelová 21 VK 600x800	kus	1.00000	3,543.00	3,543.00		Vlastní	Indiv
121	vlastnicena	Otopná tělesa panelová 22 VK 600x700	kus	1.00000	4,221.00	4,221.00		Vlastní	Indiv
122	vlastnicena	Otopná tělesa panelová 22 VK 600x1100	kus	1.00000	5,483.00	5,483.00		Vlastní	Indiv
123	vlastnicena	Otopná tělesa panelová 33 VK 600x600	kus	1.00000	5,817.00	5,817.00		Vlastní	Indiv
124	vlastnicena	Otopné těleso koupelnové KLC 700 x 450	ks	2.00000	1,101.00	2,202.00		Vlastní	Indiv
125	998735103	Přesun hmot pro tělesa v objektech H do 24 m	t	0.50000	780.00	390.00		Vlastní	Indiv

Díl: 767	Konstrukce zámečnické	13,453.10
-----------------	------------------------------	------------------

126	vlastnicena	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	17.00	510.00		Vlastní	Indiv
127	vlastnicena	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, složení materiálu - DC01 - DIN EN 10130, Povrchová úprava pozink, Izolační materiál - EPDM pryž	kus	8.00000	11.00	88.00		Vlastní	Indiv
128	vlastnicena	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, složení materiálu - DC01 - DIN EN 10130, Povrchová úprava pozink, Izolační materiál - EPDM pryž	kus	10.00000	11.00	110.00		Vlastní	Indiv
129	vlastnicena	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, Utahovací moment upínacího šroubu M5 - 2 Nm, složení materiálu - DC01 - DIN EN 10130, Povrchová úprava pozink, Izolační materiál - EPDM pryž	kus	26.00000	18.00	468.00		Vlastní	Indiv
130	vlastnicena	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, Utahovací moment upínacího šroubu M5 - 2 Nm, složení materiálu - DC01 - DIN EN 10130, Povrchová úprava pozink, Izolační materiál - EPDM pryž	kus	4.00000	23.00	92.00		Vlastní	Indiv
131	vlastnicena	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, Utahovací moment upínacího šroubu M6 - 2 Nm, složení materiálu - DC01 - DIN EN 10130, Povrchová úprava pozink, Izolační materiál - EPDM pryž	kus	8.00000	33.00	264.00		Vlastní	Indiv
132	vlastnicena	tyčová ocel	kg	60.00000	101.00	6,060.00		Vlastní	Indiv
133	767998105	Montáž atypických konstrukcí hmotnosti do 5 kg	kg	60.00000	97.00	5,820.00		Vlastní	Indiv
134	998767102	Přesun hmot pro obor 767 v objektech H 6-12 m	t	0.06000	685.00	41.10		Vlastní	Indiv
Díl: 783		Nátěry				1,380.00			
135	783424340	Nátěr syntet. KDK Z+2x +1x email	m2	10.00000	138.00	1,380.00		Vlastní	Indiv
Díl: M23		Montáže potrubí				20,600.00			
136	vlastnicena	Dokumentace skutečného stavu včetně fotodokumentace skrytých a těžko přístupných částí	soubor	1.00000	5,000.00	5,000.00		Vlastní	Indiv
137	vlastnicena	Zaregulování a zprovoznění systému	hod	48.00000	325.00	15,600.00		Vlastní	Indiv
Celkem						982,189.55			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2017-03-62	Novostavba sportovní hala 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	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 1		Zemní práce				55,909.81			
1	130001101R00	Příplatek za ztížené hloubení v blízkosti vedení 1,0*3,0*2,08	m3	6.24000	479.00	2,988.96		RTS 17/ I	Indiv
2	131201201R00	Hloubení zapažených jam v hor.3 do 100 m3 Š1 : 3,0*3,0*2,08	m3	18.72000	670.00	12,542.40		RTS 17/ I	Indiv
3	131201209R00	Příplatek za lepivost - hloubení zapaž.jam v hor.3 Š1 : 3,0*3,0*2,08*0,50	m3	9.36000	44.00	411.84		RTS 17/ I	Indiv
4	132201210R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 50 m3,STROJNĚ (12,84-1,5+0,9)*(2,08+1,68)/2*1,0	m3	23.01120	423.00	9,733.74		RTS 17/ I	Indiv
5	132201219R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.3 (12,84-1,5+0,9)*(2,08+1,68)/2*1,0*0,50	m3	11.50560	26.00	299.15		RTS 17/ I	Indiv
6	151101101R00	Pažení a rozepření stěn rýh - příložné - hl.do 2 m (12,84*2-1,5*2+0,9*2+1,0)*(2,08+1,68)/2	m2	47.90240	95.00	4,550.73		RTS 17/ I	Indiv
7	151101111R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m	m2	47.90240	21.00	1,005.95		RTS 17/ I	Indiv
8	151101201R00	Pažení stěn výkopu - příložné - hloubky do 4 m Š1 : (3,0*4-1,0)*2,08	m2	22.88000	71.00	1,624.48		RTS 17/ I	Indiv
9	151101211R00	Odstranění pažení stěn - příložné - hl. do 4 m	m2	22.88000	29.00	663.52		RTS 17/ I	Indiv
10	151101301R00	Rozepření stěn pažení - příložné - hl. do 4 m 3,0*3,0*2,08	m3	18.72000	45.00	842.40		RTS 17/ I	Indiv
11	151101311R00	Odstranění rozepření stěn - příložné - hl. do 4 m	m3	18.72000	12.00	224.64		RTS 17/ I	Indiv
12	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m Š1 : 3,0*3,0*2,08 rýhy : (12,84-1,5+0,9)*(2,08+1,68)/2*1,0	m3	41.73120	87.00	3,630.61		RTS 17/ I	Indiv
13	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m lože potrubí : (12,84+0,9)*1,0*0,15 obsyp : 12,84*1,0*0,4 drenáž : (12,84-1,5+0,9)*1,0*0,1-3,0*3,0*0,1 Š1 : (1,7*1,7*0,08+1,5*1,5*0,68+3,14*0,5*0,5*1,0)	m3	12.40389	242.00	3,001.74		RTS 17/ I	Indiv

Š2 : 3,14*0,425*0,425/4*1,5 0.21
 lože trativodu : 3,0*3,0*0,1+(12,84-1,5+0,9)*1,0*0,1 2.12

14	167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3	m3	12.40389	186.00	2,307.12		RTS 17/ I	Indiv
15	171201101R00	Uložení sypaniny do násypů nezhutněných	m3	1.02720	22.00	22.60		RTS 17/ I	Indiv

12,84*0,2*0,4 1.03

16	171201201R00	Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku přes 2m	m3	12.40389	15.00	186.06		RTS 17/ I	Indiv
17	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	27.52731	97.00	2,670.15		RTS 17/ I	Indiv

Š1 : 3,0*3,0*2,08 18.72
 výkop rýh : (12,84-1,5+0,9)*(2,08+1,68)/2*1,0 23.01
 - lože potrubí : -(12,84+0,9)*1,0*0,15 -2.06
 - obsyp : -12,84*1,0*0,4 -5.14
 - drenáž : -(12,84-1,5+0,9)*1,0*0,1-3,0*3,0*0,1 -2.12
 - Š1 : -(1,7*1,7*0,08+1,5*1,5*0,68+3,14*0,5*0,5*1,0) -2.55
 - Š2 : -3,14*0,425*0,425/4*1,5 -0.21
 - lože trativodu : -3,0*3,0*0,1-(12,84-1,5+0,9)*1,0*0,1 -2.12

18	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	5.13600	398.00	2,044.13		RTS 17/ I	Indiv
		12,84*1,0*0,4			5.14				

19	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4	m3	12.40389	252.00	3,125.78		RTS 17/ I	Indiv
20	583315004R	Kamenivo těžené frakce 8/16 B Jihomor. kraj	T	9.16776	440.00	4,033.81	SPCM	RTS 17/ I	Indiv
		12,84*1,0*0,4*1,7*1,05			9.17				

Díl: 2 Základy a zvláštní zakládání 2,773.68

21	212792112R00	Montáž trativodů z flexibilních trubek, lože	m	15.24000	127.00	1,935.48		RTS 17/ I	Indiv
		1,5+12,84+0,9			15.24				

22	28611204R	Trubka PVC drenážní hrdlovaná d 90x1,7x5000 mm	m	16.76400	50.00	838.20	SPCM	RTS 17/ I	Indiv
		(1,5+12,84+0,9)*1,1			16.76				

Díl: 4 Vodorovné konstrukce 1,983.85

23	451317777R00	Podklad pod dlažbu z beton.C-/7,5,C8/10 tl.do 10cm	m2	1.48365	255.00	378.33		RTS 17/ I	Indiv
		3,14*(0,75*0,75-0,3*0,3)			1.48				

24	451572111R00	Lože pod potrubí z kameniva těžného 0 - 4 mm	m3	2.06100	779.00	1,605.52		RTS 17/ I	Indiv
		(12,84+0,9)*1,0*0,15			2.06				

Díl: 5 Komunikace 936.33

25	591241111R00	Kladení dlažby drobné kostky, lože z MC tl. 5 cm	m2	0.66882	600.00	401.29		RTS 17/ I	Indiv
		3,14*(1,265*1,265-0,865*0,865)/4			0.67				

26	58380129R	Kostka dlažební drobná 10/12 štípaná ltř. 1t=4,0m2	t	0.16720	3,200.00	535.04	SPCM	RTS 17/ I	Indiv
		3,14*(1,265*1,265-0,865*0,865)/4*0,25			0.17				

Díl: 8 Trubní vedení 30,318.00

27	871313121RT2	Montáž trub z plastu, gumový kroužek, DN 150, včetně dodávky trub PVC hrdlových	m	13.00000	141.00	1,833.00		RTS 17/ I	Indiv
28	892571111R00	Zkouška těsnosti kanalizace DN do 200, vodou	m	12.00000	20.00	240.00		RTS 17/ I	Indiv
29	892573111R00	Zabezpečení konců kanal. potrubí DN do 200, vodou	úsek	1.00000	2,301.00	2,301.00		RTS 17/ I	Indiv

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	2,330.00	2,330.00		RTS 17/ I	Indiv
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	12,046.00	12,046.00		RTS 17/ I	Indiv
32	894432112R00	Osazení plastové šachty revizní prům.425 mm, Wavin	kus	1.00000	185.00	185.00		RTS 17/ I	Indiv
33	899102111R00	Osazení poklopu s rámem do 100 kg	kus	1.00000	564.00	564.00		RTS 17/ I	Indiv
34	899103111R00	Osazení poklopu s rámem do 150 kg	kus	1.00000	627.00	627.00		RTS 17/ I	Indiv
35	286971402R	Roura šachtová korugovaná bez hrdla 425/1500 mm, Tegra 425	kus	1.00000	1,466.00	1,466.00	SPCM	RTS 17/ I	Indiv
36	286971495R	Roura šach. teleskop.bez hrdla a těsnění 315/375mm	kus	1.00000	289.00	289.00	SPCM	RTS 17/ I	Indiv
37	286971673R	Dno šachtové výkyvné TEGRA 425/160 úhel 30° pro KG	kus	1.00000	2,819.00	2,819.00	SPCM	RTS 17/ I	Indiv
38	55241704R	Poklop litina 425/12,5 t kruhový do teleskopu, Tegra 425	kus	1.00000	2,436.00	2,436.00	SPCM	RTS 17/ I	Indiv
39	55243347R	Poklop litinový KD 03 D 610 mm pro zatížení 40 t, poklop litinový KASI (OZ)	kus	1.00000	3,182.00	3,182.00	SPCM	RTS 17/ I	Indiv
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				2,183.56			
40	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	18.98751	115.00	2,183.56		RTS 17/ I	Indiv

na vzdálenost 15 m od hrany výkopu nebo od okraje šachty

Díl: 8		Trubní vedení				2,309.00			
41	005121 R	Zařízení staveniště	Soubor	1.00000	2,309.00	2,309.00		RTS 17/ I	Indiv

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

Díl: VN		Vedlejší náklady				2,500.00			
42	005121 R	Zařízení staveniště	Soubor	1.00000	2,500.00	2,500.00		RTS 17/ I	Indiv

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

Celkem						98,914.23			
---------------	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2017-03-62	Novostavba sportovní hala 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	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 1		Zemní práce				157,332.39			
1	131201111R00	Hloubení nezapaž. jam hor.3 do 100 m3, STROJNĚ (4,7*8,7/2+6,3*10,4/2)/3*(0,44*2+0,2)/3 (13,5*7,0/2+14,4*8,9/2)/3*(0,44+0,2*2)/3 (13,5*8,5/2+13,4*10,4/2)/3*(0,44+0,29+0,2)/3 (13,4*10,9/2+13,9*12,2/2)/3*(0,29+0,2+0,16)/3 (13,4*7,9/2+15,5*9,2/2)/3*(0,29+0,4+0,16)/3	m3	53.03536	118.00	6,258.17		RTS 17/ I	Indiv
2	131201119R00	Příplatek za lepivost - hloubení nezap.jam v hor.3 53,03536*0,30	m3	15.91061	18.40	292.76		RTS 17/ I	Indiv
3	131301110R00	Hloubení nezapaž. jam hor.4 do 50 m3, STROJNĚ 3,14*(1,5*1,5+1,5*2,0+2,0*2,0)*2,0/3	m3	19.36333	353.50	6,844.94		RTS 17/ I	Indiv
4	131301119R00	Příplatek za lepivost - hloubení nezap.jam v hor.4 19,36333*0,50	m3	9.68167	38.50	372.74		RTS 17/ I	Indiv
5	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	19.36333	89.30	1,729.15		RTS 17/ I	Indiv
6	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m 53,03536+19,36333	m3	72.39869	245.00	17,737.68		RTS 17/ I	Indiv
7	167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3	m3	72.39869	155.00	11,221.80		RTS 17/ I	Indiv
8	171201101R00	Uložení sypaniny do násypů nezhuťných	m3	72.39869	22.90	1,657.93		RTS 17/ I	Indiv
9	171201101R00	Uložení sypaniny do násypů nezhuťných Uložení sypaniny do násypů nebo na skládku s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním. 322*0,15	m3	48.30000	22.90	1,106.07		RTS 17/ I	Indiv
10	171201201R00	Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku přes 2m	m3	72.39869	15.20	1,100.46		RTS 17/ I	Indiv
11	174201103R00	Zásyp zářezu se šikmými stěnami bez zhutnění 3,14*(1,5*1,5+2,0*2,0)/3*2,0	m3	13.08333	72.20	944.62		RTS 17/ I	Indiv
12	180401211R00	Založení trávníku lučního výsevem v rovině	m2	253.00000	6.90	1,745.70		RTS 17/ I	Indiv
13	180401212R00	Založení trávníku lučního výsevem ve svahu do 1:2 322-253	m2	69.00000	12.60	869.40		RTS 17/ I	Indiv
14	181101101R00	Úprava pláňe v zářezích v hor. 1-4, bez zhutnění	m2	253.00000	5.50	1,391.50		RTS 17/ I	Indiv

15	181201101R00	Úprava pláň v násypech v hor. 1-4, bez zhutnění	m2	69.00000	5.50	379.50		RTS 17/ I	Indiv
16	181301102R00	Rozprostření ornice, rovina, tl. 10-15 cm, do 500m2	m2	2.27052	45.80	103.99		RTS 17/ I	Indiv
nátok : (2,0*2,0+2,8*1,6)*0,15*1,7*1,05				2.27					
17	182101101R00	Svahování v zářezích v hor. 1 - 4	m2	69.00000	47.20	3,256.80		RTS 17/ I	Indiv
18	182301122R00	Rozprostření ornice, svah, tl. 10-15 cm, do 500 m2	m2	69.00000	68.10	4,698.90		RTS 17/ I	Indiv
19	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4	m3	72.39869	260.00	18,823.66		RTS 17/ I	Indiv
20	00572460R	Směs travní technická balení 25 kg PROFI	kg	9.66000	118.00	1,139.88	SPCM	RTS 17/ I	Indiv
322*0,03				9.66					
21	10364200R	Ornice pro pozemkové úpravy	m3	49.74900	600.00	29,849.40	SPCM	RTS 17/ I	Indiv
322*0,15*1,03				49.75					
22	583318004R	Kamenivo těžené frakce 16/32 Jihomor. kraj	t	107.29873	419.00	44,958.17	SPCM	RTS 17/ I	Indiv
3,14*(1,5*1,5+2,0*2,0)/3*2,0*1,7*1,05				23.35					
322*0,15*1,7*1,05				86.22					
nátok : -(2,0*2,0+2,8*1,6)*0,15*1,7*1,05				-2.27					
23	583419003R	Kamenivo drcené frakce 32/63 B Jihomoravský kraj	t	2.27052	374.00	849.17	SPCM	RTS 17/ I	Indiv
nátok : (2,0*2,0+2,8*1,6)*0,15*1,7*1,05				2.27					
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				55,871.32			
24	998331011R00	Přesun hmot pro nádrže	t	192.65974	290.00	55,871.32		RTS 17/ I	Indiv
Díl: VN		Vedlejší náklady				500.00			
25	005121 R	Zařízení staveniště	Soubor	1.00000	500.00	500.00		RTS 17/ I	Indiv
Veškeré náklady spojené s vybudováním, provozem a odstraněním zařízení staveniště.									
Celkem						213,703.71			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2017-03-62	Novostavba sportovní hala 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	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 1		Zemní práce				22,073.25			
1	130001101R00	Příplatek za ztížené hloubení v blízkosti vedení $6*0,6*1,3$	m3	4.68000	489.00	2,288.52		RTS 17/ I	Indiv
2	132201110R00	Hloubení rýh š.do 60 cm v hor.3 do 50 m3, STROJNĚ $9,82*(1,4+1,24)/2*0,6+(11,42-9,82)*(1,1+1,24)/2*0,6+(20,33-11,42)*(1,1+0,18)/2*0,6$	m3	12.32208	463.00	5,705.12		RTS 17/ I	Indiv
3	132201119R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 60 cm v hor.3 $(9,82*(1,4+1,24)/2*0,6+(11,42-9,82)*(1,1+1,24)/2*0,6+(20,33-11,42)*(1,1+0,18)/2*0,6)*0,50$	m3	6.16104	214.00	1,318.46		RTS 17/ I	Indiv
4	151101101R00	Pažení a rozepršení stěn rýh - příložené - hl.do 2 m $9,82*(1,4+1,24)/2*2+(11,42-9,82)*(1,1+1,24)/2*2$	m2	29.66880	103.00	3,055.89		RTS 17/ I	Indiv
5	151101111R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložené - hl. do 2 m	m2	29.66880	20.00	593.38		RTS 17/ I	Indiv
6	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m $9,82*(1,4+1,24)/2*0,6+(11,42-9,82)*(1,1+1,24)/2*0,6$	m3	8.90064	88.00	783.26		RTS 17/ I	Indiv
7	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním $20,5*0,6*(1,5-0,48)$	m3	12.54600	92.00	1,154.23		RTS 17/ I	Indiv
8	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny $20,33*0,6*0,38$	m3	4.63524	458.00	2,122.94		RTS 17/ I	Indiv
9	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4	m3	5.90400	260.00	1,535.04		RTS 17/ I	Indiv
10	583315004R	Kamenivo těžené frakce 8/16 B Jihomor. kraj $20,33*0,6*0,38*1,7*1,05$	T	8.27390	425.00	3,516.41	SPCM	RTS 17/ I	Indiv
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání				3,551.50			
11	212792112R00	Montáž trativodů z flexibilních trubek, lože	m	20.50000	121.00	2,480.50		RTS 17/ I	Indiv
12	28611204R	Trubka PVC drenážní hrdlovaná d 90x1,7x5000 mm	m	21.00000	51.00	1,071.00	SPCM	RTS 17/ I	Indiv
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				926.19			
13	451572111R00	Lože pod potrubí z kameniva těžného 0 - 4 mm $20,5*0,6*0,1$	m3	1.23000	753.00	926.19		RTS 17/ I	Indiv
Díl: 62		Úpravy povrchů vnější				145.00			
14	624601121R0X	Tmelení spár silikonem	m	0.50000	290.00	145.00		Vlastní	Indiv
Díl: 8		Trubní vedení				9,945.00			

15	871211121R00	Montáž trubek polyetylenových ve výkopu d 63 mm	m	25.00000	21.00	525.00		RTS 17/ I	Indiv
16	892241111R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 80	m	25.00000	14.00	350.00		RTS 17/ I	Indiv
17	892273111R00	Desinfekce vodovodního potrubí DN 125	m	25.00000	75.00	1,875.00		RTS 17/ I	Indiv
18	28613783R	Trubka tlaková PE HD (PE100) d 63 x 5,8 mm PN 16	m	25.00000	92.00	2,300.00	SPCM	RTS 17/ I	Indiv
19	28653595R	Nákrůžek lemový tlakový PE SDR11 d 50 mm	kus	1.00000	59.00	59.00	SPCM	RTS 17/ I	Indiv
20	31947215R	Příruba přivařovací točivá PN 16 DN 50	kus	1.00000	164.00	164.00	SPCM	RTS 17/ I	Indiv
21	388214413RX	Vodoměr domovní ENBRA DN40/SV, mokroběžný	kus	1.00000	4,672.00	4,672.00		Vlastní	Indiv
Díl: 97		Prorážení otvorů				1,200.00			
22	970031080R00	Vrtání jádrové do zdiva cihelného do D 80 mm	m	0.60000	2,000.00	1,200.00		RTS 17/ I	Indiv
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				1,641.44			
23	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	14.27335	115.00	1,641.44		RTS 17/ I	Indiv
na vzdálenost 15 m od hrany výkopu nebo od okraje šachty									
Díl: M21		Elektromontáže				1,168.50			
24	210220452RT1	Identifikační vodič vč. dodávky CYKY 6 mm2	m	20.50000	57.00	1,168.50		RTS 17/ I	Indiv
Díl: VN		Vedlejší náklady				1,500.00			
25	005121 R	Zařízení staveniště	Soubor	1.00000	1,500.00	1,500.00		RTS 17/ I	Indiv
Celkem						42,150.88			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2017-03-62	Novostavba sportovní hala 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	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 703		Sportovní vybavení				434,693.00			
1	703000201T00	Kompletace sport. vyb. do již osazených pouzder	kpl	4.00000	450.00	1,800.00		Vlastní	Indiv
		4		4					
2	703-H4003T	Branka na házenou EXTER., žárový pozink	ks	2.00000	12,900.00	25,800.00		Vlastní	Indiv
		H		2					
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	165,000.00	330,000.00		Vlastní	Indiv
		K		2					
4	703-K1204T	Síťka na košíkovou - color Polyamid	ks	2.00000	250.00	500.00		Vlastní	DOR/09
		K		2					
5	703-K4004T	Koš na košíkovou sklopný - žárový zinek EXTER.	ks	2.00000	3,950.00	7,900.00		Vlastní	DOR/09
		K		2					
6	703-K4125T	Deska na košíkovou Vnitřní akrylátová deska na basketbal o rozměrech 1800x1050 mm určena pro zápasy	ks	2.00000	19,500.00	39,000.00		Vlastní	Indiv
		K		2					
7	703KV12935275T	Záclonka na házenou 3mm PP - bílá	kus	2.00000	285.00	570.00		Vlastní	KV/10
		2		2					
8	703KV12995459T	Síť na házenou 3mm PP - bílá - oka 100 mm	kus	2.00000	750.00	1,500.00		Vlastní	KV/09
		2		2					
9	703KV15935097dl	Volejbalová síť s ocel.lan., 2mmPP, černá lanko 16m	kus	1.00000	2,250.00	2,250.00		Vlastní	Indiv
		1		1					
10	703KV15945048	Anténky na volejbal	pár	1.00000	390.00	390.00		Vlastní	Indiv
		1		1					
11	703KV21005053T	Tenisová síť PP, 3mm s polyester. páskou, černá	kus	1.00000	3,500.00	3,500.00		Vlastní	KV/10

12	703KV21965308T	Wimbledon z PESse sponou	kus	1.00000	183.00	183.00	Vlastní	KV/10
13	703-T2001T	Tenis do pouzder - povrchová úprava bílý KOMAXIT	sada	1.00000	4,950.00	4,950.00	Vlastní	Konečný-10
14	703-T2005T	Tyčky pro dvouhru, kov.-jednoduché - komaxit	sada	1.00000	340.00	340.00	Vlastní	Konečný-10
15	703-T4013T	Závaží na středovou pásku	kus	1.00000	1,120.00	1,120.00	Vlastní	Konečný-10
16	703-V1003	Odbíjená do pouzder, profi .	sada	1.00000	12,490.00	12,490.00	Vlastní	Indiv
17	703-V8007	Pouzdra,volejbal a tenis	kus	2.00000	750.00	1,500.00	Vlastní	Indiv
18	703-V8008	Víčka na pouzdra s přírubou - pro vnitřní povrchy (guma, akrylát)	kus	2.00000	450.00	900.00	Vlastní	Indiv
Celkem					434,693.00			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2017-03-62	Novostavba sportovní hala 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	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 1		Zemní práce	101,347.89						
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	195.00	9,750.00	822-1	RTS 17/ I	Indiv
		s naložením na dopravní prostředek, očištění povrchu od frézované plochy, opotřebování frézovacích nástrojů (nožů, upínacích kroužků, držáků) nutné ruční odstranění (vybourání) živičného krytu kolem překážek,							
		50	50						
2	113202111R00	Vytrhání obrub z krajníků nebo obrubníků stojatých	m	150.00000	78.90	11,835.00	822-1	RTS 17/ I	RTS 16/ II
		s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek							
		150	150						
3	122201101R00	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině 3 do 100 m3	m3	75.00000	147.00	11,025.00	800-1	RTS 17/ I	RTS 16/ II
		s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek,							
		250*0,3	75						
4	132201110R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm do 50 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	15.66000	436.50	6,835.59	800-1	RTS 17/ I	RTS 16/ II
		zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.							
		174*0,3*0,3	15.66						
5	162601102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m	m3	90.66000	165.00	14,958.90	800-1	RTS 17/ I	RTS 16/ II
		po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí,							
		174*0,3*0,3	15.66						
		250*0,3	75						
6	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hornině 1 až 4, se zhutněním	m2	298.20000	12.00	3,578.40	800-1	RTS 17/ I	RTS 16/ II
		vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5.							
		246	246						
		174*0,3	52.2						
7	181301101R00	Rozprostření a urovnání ornice v rovině v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy do 100 mm	m2	150.00000	48.00	7,200.00	800-1	RTS 17/ I	RTS 16/ II
		s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5,							
		150	150						
8	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4	m3	90.66000	250.00	22,665.00	800-1	RTS 17/ I	Indiv

174*0,3*0,3

15.66

250*0,3

75

9	10364200R	ornice pro pozemkové úpravy	m3	22.50000	600.00	13,500.00	SPCM	RTS 17/ I	RTS 16/ II
---	-----------	-----------------------------	----	----------	--------	-----------	------	-----------	------------

150*0,15

22.5

Díl: 5		Komunikace	413,583.00						
---------------	--	-------------------	-------------------	--	--	--	--	--	--

10	564861111R00	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním tloušťka po zhutnění 200 mm	m2	260.00000	198.00	51,480.00	822-1	RTS 17/ I	RTS 16/ II
----	--------------	---	----	-----------	--------	-----------	-------	-----------	------------

246

246

14

14

11	564952111R00	Podklad nebo kryt z mechanicky zpevněného kameniva (MZK) tloušťka po zhutnění 150 mm	m2	260.00000	210.00	54,600.00	822-1	RTS 17/ I	RTS 16/ II
----	--------------	--	----	-----------	--------	-----------	-------	-----------	------------

s rozprostřením a zhutněním

246

246

14

14

12	569903311R00	Zřízení zemních krajnic z hornin jakékoliv třídy se zhutněním	m3	52.20000	315.00	16,443.00	822-1	RTS 17/ I	RTS 16/ II
----	--------------	---	----	----------	--------	-----------	-------	-----------	------------

174*0,3

52.2

13	573231111R00	Postřik živичný spojovací bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství od 0,5 do 0,7 kg/m2	m2	564.00000	14.00	7,896.00	822-1	RTS 17/ I	RTS 16/ II
----	--------------	---	----	-----------	-------	----------	-------	-----------	------------

(196+37+49)*2

564

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	315.00	88,830.00	822-1	RTS 17/ I	Indiv
----	--------------	---	----	-----------	--------	-----------	-------	-----------	-------

196+37+49

282

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	280.00	78,960.00	822-1	RTS 17/ I	Indiv
----	--------------	--	----	-----------	--------	-----------	-------	-----------	-------

196+37+49

282

16	596215040R00	Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 80 mm, tloušťka lože 40 mm	m2	246.00000	219.00	53,874.00	822-1	RTS 17/ I	Indiv
----	--------------	---	----	-----------	--------	-----------	-------	-----------	-------

s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitém hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár.

246

246

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	250.00	61,500.00	SPCM	RTS 17/ I	Indiv
----	-----------	--	----	-----------	--------	-----------	------	-----------	-------

246

246

Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci	98,129.00						
----------------	--	---------------------------------------	------------------	--	--	--	--	--	--

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	205.00	35,670.00	822-1	RTS 17/ I	Indiv
----	--------------	---	---	-----------	--------	-----------	-------	-----------	-------

S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm.

174

174

19	918101111R00	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z betonu prostého C 12/15	m3	10.44000	2,350.00	24,534.00	822-1	RTS 17/ I	RTS 15/ I
----	--------------	--	----	----------	----------	-----------	-------	-----------	-----------

z dlažebních kostek z betonu prostého

174*0,06

10.44

20	919735112R00	Řezání stávajících krytů nebo podkladů živичných, hloubky přes 50 do 100 mm	m	15.00000	74.00	1,110.00	822-1	RTS 17/ I	RTS 16/ II
----	--------------	---	---	----------	-------	----------	-------	-----------	------------

včetně spotřeby vody

15

15

21	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	2.00000	250.00	500.00		Vlastní	Indiv
----	-----------	---	-----	---------	--------	--------	--	---------	-------

22	915231111	Vodorovné dopravní značení bílým plastem přechody pro chodce, šipky, symboly	m2	25.00000	199.00	4,975.00		Vlastní	Indiv
23	404442580	značka svislá reflexní AL- 3M 500 x 700 mm	kus	2.00000	839.00	1,678.00		Vlastní	Indiv
24	404452250	sloupek Zn 60 - 350	kus	2.00000	56.00	112.00		Vlastní	Indiv
25	404452400	patka hliníková HP 60	kus	2.00000	486.00	972.00		Vlastní	Indiv
26	404452530	víčko plastové na sloupek 60	kus	2.00000	72.00	144.00		Vlastní	Indiv
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	490.00	1,960.00	SPCM	RTS 17/ I	Indiv
28	59217011R	obrubník silniční materiál beton; l = 500,0 mm; š = 150,0 mm; h = 250,0 mm; barva přírodní	kus	320.00000	75.00	24,000.00	SPCM	RTS 17/ I	Indiv
29	59217476R	obrubník silniční nájezdový; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; h = 150,0 mm; barva šedá	kus	15.00000	119.00	1,785.00	SPCM	RTS 17/ I	RTS 15/ I
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	344.50	344.50	SPCM	RTS 17/ I	RTS 15/ I
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	344.50	344.50	SPCM	RTS 17/ I	RTS 15/ I
Díl: 96 Bourání konstrukcí							11,875.00		
32	961044111R00	Bourání základů z betonu prostého	m3	4.75000	2,500.00	11,875.00	801-3	RTS 17/ I	RTS 16/ II
nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 v základech,									
Díl: 99 Staveništní přesun hmot							51,677.83		
33	998223011R00	Přesun hmot pozemních komunikací, kryt dlážděný jakékoliv délky objektu	t	413.42260	125.00	51,677.83	822-1	RTS 17/ I	Indiv
Díl: 767 Konstrukce zámečnické							30,000.00		
34	767996804R00	Demontáž ostatních doplňků staveb atypických konstrukcí	kg	2,000.00000	15.00	30,000.00	800-767	RTS 17/ I	RTS 15/ I
o hmotnosti přes 250 do 500 kg									
Díl: D96 Přesuny suti a vybouraných hmot							25,001.25		
35	979081111R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	44.25000	200.00	8,850.00	801-3	RTS 17/ I	Indiv
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	15.00	663.75	801-3	RTS 17/ I	RTS 16/ II
37	979990103R00	Poplatek za skládku beton do 30x30 cm	t	44.25000	350.00	15,487.50	801-3	RTS 17/ I	RTS 16/ II

Celkem	731,613.97
---------------	-------------------