

SOKOLOVNA VESEC – dokončení (D-15-011-DPS)**Rekapitulace nákladů**

SO 102 – KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY				654 545,44
SO 701-1 – SOKOLOVNA – STAVEBNÍ ČÁST				376 539,59
SO 701-4 – SOKOLOVNA – VZDUCHOTECHNIKA				1 200,00
SO 701-5 – SOKOLOVNA – ZAŘÍZENÍ SILNOPROUDÉ ELEKTROTECHNIKY				178 627,60
SO 701-6 – SOKOLOVNA – ZAŘÍZENÍ SLABOPROUDÉ ELEKTROTECHNIKY				36 194,00
SO 702 – UMĚLÁ HRACÍ PLOCHA S OSVĚTLENÍM				528 636,33
SO 703 – PRVKY DROBNÉ ARCHITEKTURY				386 912,54
SO 801 – TERÉNNÍ A SADOVÉ ÚPRAVY				202 381,58
SO 802 – OPLOCENÍ				343 035,14
mezisoučet celkem				2 708 072,22
VRN	%	0,025	2 708 072,22	67 701,81
Náklady celkem				2 775 774,03
DPH 21 %	%	0,210	2 775 774,03	582 912,55
Celkové náklady včetně DPH				3 358 686,58

Vypracoval : ASANO, spol. s r.o., Nad Tratí 344, 463 12 Liberec 25

Datum : 10.2.2015

Poznámka: nedílnou součástí výkazu výměr je výkresová dokumentace a situace stavby (s výpisy oken, dveří a prosklených stěn; výpisy klempířských, zámečnických a truhlářských prvků včetně na ně se odkazujících výkresů).



ASANO, spol. s r. o. ^③
Nad tratí 344
463 12 LIBEREC 25
IČO: 25017381



Stavba : **Sokolovna Vesec – dokončení**Objekt : **SO 102 - Komunikace a zpevněné plochy**

V objektu SO 102 Komunikace a zpevněné plochy nejsou zatím uvažovány případné náklady spojené s úpravou krytí nad vedením teplovodu.

Rekapitulace ceny objektu

1	822-1	PODKLADNÍ VRSTVY KOMUNIKACÍ A PLOCH				86 465,87
2	822-1	KRYTY KOMUNIKACÍ A PLOCH				382 942,07
3	822-1	DOPLŇUJÍCÍ KONSTRUKCE A PRÁCE				110 133,40
4	822-1	OPRAVY A ÚDRŽBA KOMUNIKACÍ A PLOCH				24 110,50
5	822-1	PŘESUNY HMOT				50 893,61
6		mezisoučet celkem				654 545,44
7		VRN hl. 6 - GZS + územní vlivy	%	0,025	654 545,44	16 363,64
8		SO 102 - Komunikace a zpevněné plochy celkem				670 909,08
9		DPH 21 %	%	0,210	670 909,08	140 890,91
10		SO 102 - Komunikace a zpevněné plochy celkem, vč. DPH				811 799,99

Položka	Text položky	MJ	Množství	Cena	Cena celkem
Podkladní vrstvy komunikací a ploch					
001 1	181102302 ÚPRAVA PLÁNĚ V ZÁŘEZECH SE ZHUTNĚNÍM - jednotlivé zpevněné plochy	M2	335,991	14,50	4 871,87
221 2	564761111 PODKLAD Z KAMENIVA HRUBÉHO DRCENÉHO FR. 32-63MM TL. 20CM	M2	152,800	140,00	21 392,00
221 3	564811111 PODKLAD ZE ŠTĚRKODRTI ŠD SE ZHUTNĚNÍM TL. 50MM - FR. 8-16MM	M2	358,800	40,00	14 352,00
221 4	564801111 PODKLAD ZE ŠTĚRKODRTI ŠD SE ZHUTNĚNÍM TL. 30MM - FR. 4-8MM	M2	152,000	50,00	7 600,00
221 5	564761111 PODKLAD Z KAMENIVA HRUBÉHO DRCENÉHO FR.32-63MM TL. 20CM - plocha se zatravnovacími deskami, fr. 0-45mm	M2	225,000	145,00	32 625,00
221 6	564801111 PODKLAD ZE ŠTĚRKODRTI ŠD SE ZHUTNĚNÍM TL. 30MM - dtto, fr. 0-32mm	M2	225,000	25,00	5 625,00
Podkladní vrstvy komunikací a ploch celkem					86 465,87

Kryty komunikací a ploch					
221 7	596412212 KLADENÍ VEGETAČNÍ DLAŽBY DO TL. 80MM PLOCHY DO 300 M2 - VOZOVKA	M2	225,000	150,00	33 750,00
221 8	592419000 DODÁVKA - VEGETAČNÍ DESKA PLASTOVÁ TL. 6CM, VČ. UKONČOVACÍCH SYSTÉMOVÝCH PROFILŮ (POPŘ. PLECHOVÉ OBRUBY)	M2	229,500	371,00	85 144,50
221 9	571907118 POSYP KRYTU KAMENIVEM DRCENÝCH DO 70 KG/M2 - výplň vegetačních desek (70 % kamenivo + 30% humus)	M2	225,000	27,00	6 075,00
221 10	596211112 KLADENÍ ZÁMKOVÉ DLAŽBY TL.60MM SKA PLOCHY DO 300M2	M2	109,700	170,00	18 649,00
221 11	592450380 DODÁVKA - DLAŽBA BETONOVÁ ZÁMKOVÁ TL. 6CM, PŘÍRODNÍ	M2	111,894	155,00	17 343,57
221 12	596811222 KLADENÍ DLAŽDIC PRO PĚŠÍ VEL. 0,25 M2 DO LOŽE Z KAMENIVA DO 300M2	M2	161,000	250,00	40 250,00
221 13	592457100 DODÁVKA - DLAŽBA BETONOVÁ VYMÝVANÁ VEL.40 X 40 CM	M2	164,220	490,00	80 467,80
221 14	591111111 KLADENÍ DLAŽEBNÍCH KOSTEK Z KAMENE VELKÝCH DO LOŽE Z KAMENIVA TL. 5CM	M2	88,100	390,00	34 359,00
221 15	591111111 KLADENÍ DLAŽEBNÍCH KOSTEK Z KAMENE VELKÝCH DO LOŽE Z KAMENIVA TL. 5CM - dlažba plochy v chodníku na výjezdu do ul. Nad sokolovnou	M2	12,720	410,00	5 215,20
221 16	583801200 DODÁVKA - KOSTKA DLAŽEBNÍ 10/10 ŠTÍPANÁ - ŽULA	T	28,040	2 200,00	61 688,00
Kryty komunikací a ploch celkem					382 942,07

Doplňující konstrukce a práce					
221 17	917461111 OSAZENÍ CHODNÍKOVÉ OBRUBY STOJATÉ S OPĚROU Z BETONU C12/15 - Kašparova ulice	M	28,800	370,00	10 656,00
221 18	917762111 OSAZENÍ CHODNÍKOVÉ OBRUB LEŽATÉ S OPĚROU Z BETONU C12/15 - vjezdy	M	16,000	370,00	5 920,00
221 19	592174600 DODÁVKA - OBRUBNÍK CHODNÍKOVÝ ABO 2-15 100X15X25CM	KUS	30,300	88,00	2 666,40
221 20	917461111 OSAZENÍ CHODNÍKOVÉ OBRUBY STOJATÉ S OPĚROU C12/15 - ohraničení ploch z kamenné dlažby (alt. pás z kamenných dlažebních kostek)	M	18,000	370,00	6 660,00
221 21	583803730 DODÁVKA - OBRUBNÍK Z KAMENE PŘÍMÝ 15X25CM I/2 A (ŽULA)	M	18,360	850,00	15 606,00
221 22	916561111 OSAZENÍ ZÁHONOVÉ OBRUBY S OPĚROU Z BETONU C12/15 - obruba z plechu	M	90,000	150,00	13 500,00
011 23	13358400X DODÁVKA - OBRUBA Z PLECHU Š. 200MM, TL. 5,00MM	T	0,855	50 000,00	42 750,00
221 24	99900 - R OSTATNÍ VÝKONY - GEOMETRICKÉ PRÁCE	KPL	1,000	5 500,00	5 500,00
221 25	99900 - R OSTATNÍ VÝKONY - ZAJIŠTĚNÍ OCHRANY INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	KPL	1,000	2 750,00	2 750,00
221 26	99900 - R OSTATNÍ VÝKONY - DOČASNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ	KPL	1,000	4 125,00	4 125,00
Doplňující konstrukce a práce celkem					110 133,40

Opravy a údržba komunikací					
221 29	919735112 ŘEZÁNÍ ŽIVIČNÝCH KRYTŮ TL. 5-10CM - Kašparova ulice, výměna obrubníků	M	78,000	60,00	4 680,00
221 30	566903112 VYSRAVENÍ PODKLADŮ KAMENIVO HRUBÉ DRCENÉ PO PŘEKOPECH - pás vozovky MK u výměny obrubníků	T	5,000	800,00	4 000,00
221 31	566501111 ÚPRAVA KRYTU KAMENIVO DRCENÉ 0,10M3/M2 - dtto	M2	25,000	100,00	2 500,00
221 32	573211111 POSTŘÍK ŽIVIČNÝ SPOJOVACÍ ASFALTOVÝ 0,50 - 0,70KG/M2 - dtto	M2	25,000	25,00	625,00
221 33	572341112 VYSRAVENÍ KRYTŮ PO PŘEKOPECH ASFALTOVÝ BETON ACO -7CM - dtto	M2	25,000	360,00	9 000,00
221 34	938909311 ODSTRANĚNÍ NÁNOSU Z POVRCHU KOMUNIKACÍ BETONOVÝCH, ŽIVIČNÝCH	M2	500,000	3,30	1 650,00
221 35	899332111 VÝŠKOVÁ ÚPRAVA VSTUPU DO 20CM SNÍŽENÍ POKLOPU - stávající RŠ	KUS	1,000	649,00	649,00
221 36	899432111 VÝŠKOVÁ ÚPRAVA VSTUPU DO 20M SNÍŽENÍ ŠOUPĚTE	KUS	2,000	503,25	1 006,50
Opravy a údržba komunikací celkem					24 110,50

Přesuny hmot

221 37 998223011 PŘESUN HMOT POZEMNÍ KOMUNIKACE S KRYTEM DLÁŽDĚNÝM
Přesuny hmot celkem

T	461,620	110,25	50 893,61
			50 893,61



Stavba : **Sokolovna Vesec – dokončení**Objekt : **SO 701 - Sokolovna (stavební část)**

Součástí rozpočtu stavebního objektu SO 701 Sokolovna není ocenění elektroinstalace, vytápění, zdravotní instalace, vzduchotechnika, případně dalších technických instalací v objektu. Tyto rozpočty jsou provedeny specialisty a kompletní ceny objektu SO 701 provede GP.

Dešťová kanalizace odádající vodu ze střechy objektu je zahrnuta do rozpočtu objektu SO 701 Sokolovna.

Rekapitulace ceny objektu

1	801-3	BOURÁNÍ A PODCHYCOVÁNÍ KONSTRUKCÍ	54 572,00
2	800-1	ZEMNÍ PRÁCE	72 275,54
3	801-1	ZÁKLADY	6 530,77
4	801-1 (4)	SVISLÉ KONSTRUKCE	22 316,20
5	801-1 (4)	ÚPRAVY POVRCHŮ VNITŘNÍCH	4 191,00
6	801-1 (4)	ÚPRAVY POVRCHŮ VNĚJŠÍCH	3 312,50
7	801-1	PODLAHY A PODLAHOVÉ KONSTRUKCE	45 960,00
9	801-1	OSTATNÍ KONSTRUKCE A PRÁCE	20 111,60
10	801-1	PŘESUNY HMOT HSV	1 706,10
11	800-6	LEŠENÍ A LEŠEŇOVÉ KONSTRUKCE	-
12	827-1	TRUBNÍ VEDENÍ	64 997,70
13	800-711	IZOLACE PROTI VODĚ	-
14	800-712	POVLAKOVÉ KRYTINY	-
15	800-713	TEPELNÉ IZOLACE	-
16	800-762	TESAŘSKÉ KONSTRUKCE	-
17	800-763	SÁDROKARTONOVÉ KONSTRUKCE	-
18	800-764	KLEMPÍŘSKÉ KONSTRUKCE	-
19	800-766	TRUHLÁŘSKÉ KONSTRUKCE	-
20	800-767	ZÁMEČNICKÉ A KOVOVÉ DOPLŇKOVÉ KONSTRUKCE	9 500,00
21	800-771	PODLAHY Z KERAMICKÉ DLAŽBY	-
22	800-775	PODLAHY DŘEVĚNÉ - SPORTOVNÍ PODLAHA	68 221,50
23	800-777	PODLAHY LITÉ	-
24	800-781	OBKLADY KERAMICKÉ	-
25	800-783	MALBY A NÁTĚRY	1 219,68
	800-767	OSTATNÍ	1 625,00
26		mezisoučet celkem	376 539,59

27	VRN hl. 6 - GZS + územní vlivy	%	0,025	376 539,59	9 413,49
----	---------------------------------------	---	-------	------------	-----------------

28	SO 701 - Sokolovna (stavební část) celkem				385 953,08
29	DPH 21 %	%	0,210	385 953,08	81 050,15
30	SO 701 - Sokolovna (stavební část), vč. DPH				467 003,23

SO 701-1-SOK-STAVEBNÍ ČÁST

Položka	Text položky	MJ	Množství	Cena	Cena celkem
Bourání a podchycování konstrukcí					
013 18	962032231 BOURÁNÍ ZDIVA Z CIHEL PÁLENÝCH NA MV,MVC zídky schodiště u vstupu + atika u opravované části střechy	M3	2,061	396,00	816,16
013 19	961044111 BOURÁNÍ ZÁKLADŮ BETONOVÝCH - pod zidkami a schody vstupu	M3	1,170	1 710,00	2 000,70
013 20	963022819 DMTŽ SCHODIŠŤOVÉ STUPNĚ Z KAMENE - vstup	M	10,000	60,00	600,00
013 53	979011111 SVISLÁ DOPRAVA SUTI ZA PRVÉ PODLAŽÍ	T	8,610	327,00	2 815,47
013 54	979082111 VNITROSTAVENIŠTNÍ DOPRAVA SUTI DO 10M	T	70,994	153,00	10 862,08
013 55	979082121 VNITROSTAVENIŠTNÍ DOPRAVA SUTI ZA KAŽDÝCH DALŠÍCH 5M	T	405,713	17,00	6 897,12
013 56	979081111 ODVOZ SUTI NA SKLÁDKU DO 1KM	T	65,994	121,00	7 985,27
013 57	979081121 ODVOZ SUTI NA SKLÁDKU ZA KAŽDÝ DALŠÍ 1KM	T	1858,266	6,00	11 149,60
013 58	979098231 POPLATEK ZA SKLÁDKOVNÉ - STAVEBNÍ SUŤ A ODPAD	T	76,304	150,00	11 445,60
Bourání a podchycování konstrukcí celkem					54 572,00

Zemní práce					
001 61	122201101 ODKOPÁVKA NEZAPAZENÁ HORNINY TŘ. 3 V OBJEMU DO 100M3 S NALOŽENÍM NA DOPRAVNÍ PROSTŘEDEK - pro okapový chodník	M3	4,600	400,00	1 840,00
001 62	132201202 HLOUBENÍ RÝH Š. DO 2000MM HORNINY TŘ. 3 V OBJEMU DO 1000M3 S NALOŽENÍM NA DOPRAVNÍ PROSTŘEDEK - dešťová kanalizace u objektu 701	M3	101,120	350,00	35 392,00
001 63	132201209 PŘÍPLATEK ZA LEPIVOST - HLOUBENÍ RÝH Š. DO 2M HORNINY TŘ. 3	M3	101,120	20,00	2 022,40
001 64	130001101 PŘÍPLATEK ZA ZTÍŽENÍ VYKOPÁVKY V MÍSTĚ POZEMNÍCH VEDENÍ	M3	5,000	250,00	1 250,00
001 65	13971110X VÝKOP V UZAVŘENÉM PROSTORU HORNINY TŘ. 1-4 - pro novou konstrukci části podlah v objektu na úroveň - 0,560 (s využitím malé strojní mechanizace !)	M3	11,319	495,00	5 602,91
001 66	162201201 VYVÁŽENÍ VÝKOPKU VODOROVNĚ DO 10M HORNINY TŘ. 1-4 (s využitím malé strojní mechanizace !)	M3	11,319	90,00	1 018,71
001 67	162201209 PŘÍPLATEK ZA KAŽDÝCH DALŠÍCH 10M	M3	22,638	30,00	679,14
001 68	167101101 NAKLÁDÁNÍ VÝKOPKU OBJEMU DO 100M3 HORNINY TŘ. 1-4	M3	11,319	60,00	679,14
001 69	162701105 VODOROVNĚ PŘEMÍSTĚNÍ. VÝKOPKU DO 10000M HORNINY TŘ. 1-4 - přebytečná zemina	M3	40,879	120,00	4 905,48
001 70	162701109 PŘÍPLATEK ZA KAŽDÝCH DALŠÍCH 1000M HORNINY TŘ.1-4	M3	204,313	6,00	1 225,88
001 71	171201201 ULOŽENÍ SYPANINY NA SKLÁDKU	M3	40,853	15,00	612,80
001 72	171201211 POPLATEK ZA SKLÁDKOVNÉ - NEKONTAMINOVANÁ ZEMINA	T	67,451	90,00	6 070,59
001 73	174101101 ZÁSYP ZHUTNĚNÝ RÝH	M3	76,150	110,00	8 376,50
001 74	119001421 DOČASNÉ ZAJIŠTĚNÍ VE VÝKOPU KABELOVÝCH TRATÍ DO 3 KABELŮ	M	10,000	200,00	2 000,00
001 75	119001401 DOČASNÉ ZAJIŠTĚNÍ VE VÝKOPU POTRUBÍ DO DN 200	M	3,000	200,00	600,00
Zemní práce celkem					72 275,54

Základy					
011 76	274313611 ZÁKLADOVÝ PÁS BETON PROSTÝ C16/20-XC2 - pod zídky schodiště vstupu	M3	1,080	2 600,00	2 808,00
011 77	274351215 ZŘÍZENÍ BEDNĚNÍ STĚN ZÁKLADOVÝCH PÁSŮ	M2	4,610	450,00	2 074,50
011 78	274351216 ODSTRANĚNÍ BEDNĚNÍ STĚN ZÁKLADOVÝCH PÁSŮ	M2	4,610	7,00	32,27
011 79	279113131 ZÁKLADOVÁ ZEĎ TL.15CM SE ZÁLIVKOU BETONEM C16/20-XC2, VČ TVÁRNIC	M2	2,250	496,00	1 116,00
011 80	279361821 VÝZTUŽ ZÁKLADOVÝCH ZDÍ NOSNÝCH OCEL 10 505	T	0,020	25 000,00	500,00
Základy celkem					6 530,77

Svislé konstrukce					
011 91	311231116 ZDIVO NOSNÉ Z CIHEL PLNÝCH 29CM P15 NA MC 10 - zídky vstupního schodiště v původním tvaru	M3	3,150	4 240,00	13 356,00
011 100	434191431 OSAZENÍ STUPEŇ SCHODIŠŤOVÝ Z KAMENE OBOUSTRANNĚ ZAZDĚNÝ DO ZDIVA - osazení kamenných stupňů z demontáže	M	10,000	700,00	7 000,00
014 101	310238411 ZAZDÍVKA OTVORŮ DO 1M2 ZDIVO CIHELNÉ NA MC	M3	0,405	4 840,00	1 960,20
Svislé konstrukce celkem					22 316,20

Úpravy povrchů vnitřních

772	130	21690311X	OTRYSKÁNÍ POVRCHU KAMENE PÍSKEM - venkovní schody a podesta
772	132	622903111	VYČIŠTĚNÍ ZDÍ A VALŮ RUČNĚ - dočištění povrchu kamene po otryskání
011	133	619991001	ZAKRYTÍ PODLAH FÓLIE PE + PÁSKA - ochrana teraca u vstupu

Úpravy povrchů vnitřních celkem

M2	7,130	350,00	2 495,50
M2	27,910	50,00	1 395,50
M2	5,000	60,00	300,00
			4 191,00

Úpravy povrchů vnějších

011	147	622451147	VNĚJŠÍ OMÍTKA STĚN CEMENTOVÁ PÁLENÁ - na nových schodištvých zidkách
011	148	622611132	NÁTĚR VNĚJŠÍCH OMÍTEK 2X SILIKÁTOVÝ+PENETRACE PROVÁDĚNÝ RUČNĚ

Úpravy povrchů vnějších celkem

M2	6,250	300,00	1 875,00
M2	6,250	230,00	1 437,50
			3 312,50

Podlahy a podlahové konstrukce

011	165	637121113	OKAPOVÝ CHODNÍK - VÝPLŇ KAČÍREK TL.20CM
221	166	916561111	OSAZENÍ ZÁHONOVÉ OBRUBY S OPĚROU Z BETONU C12/15 - obruba z plechu
011	167	13358400X	DODÁVKA - OBRUBA Z PLECHU Š. 200MM, TL. 5,00MM

Podlahy a podlahové konstrukce celkem

M2	23,000	390,00	8 970,00
M	60,000	189,00	11 340,00
T	0,570	45 000,00	25 650,00
			45 960,00

Ostatní konstrukce a práce

011	177	952901111	VYČIŠTĚNÍ BUDOV PODLAŽÍ VÝŠKY DO 4M
011	178	952901114	VYČIŠTĚNÍ BUDOV PODLAŽÍ VÝŠKY PŘES 4M
011	179	952901411	VYČIŠTĚNÍ OSTATNÍCH OBJEKTŮ, KŮLEN APOD. - prostor sklepa
014	182	95299 - R	DMTŽ A ZPĚTNÁ MTŽ TABULÍ OZNAČENÍ BUDOVY A ULICE
014	184	95299 - R	PŘÍMÝ MATERIÁL DO POLOŽKY HZS - předběžný odhad 5.000,- Kč
014	185	95299 - R	OSTATNÍ PRÁCE - VÝPOMOCE S VYKLÍZENÍM OBJEKTU PŘED OPRAVOU
014	187	95299 - R	OSTATNÍ PRÁCE - REVIZE RUČNÍCH HASÍČÍCH PŘÍSTROJŮ

Ostatní konstrukce a práce celkem

M2	97,300	43,00	4 183,90
M2	94,300	49,00	4 620,70
M2	93,000	49,00	4 557,00
KPL	1,000	1 000,00	1 000,00
Kč	1,000	4 500,00	4 500,00
HZS	4,000	200,00	800,00
KPL	1,000	450,00	450,00
			20 111,60

Přesuny hmot HSV

011	188	998011002	PŘESUN HMOT BUDOVY ZDĚNÉ VÝŠKY DO 12M
-----	-----	-----------	---------------------------------------

Přesuny hmot HSV celkem

T	11,151	153,00	1 706,10
			1 706,10

Lešení a lešeňové konstrukce**Lešení a lešeňové konstrukce celkem**

			-

Trubní vedení

271	201	871315211	POTRUBÍ PVC SYSTÉM KG TŘÍDY SN4 DN 150MM - dešťová kanalizace
271	202	877315211	MTŽ TVAROVEK PVC SYSTÉM KG JEDNOOSÝCH DN 150MM
271	203	877315221	MTŽ TVAROVEK PVC SYSTÉM KG DVOUOSÝCH DN 150MM
271	204	286113610	DODÁVKA - KOLENO KANALIZAČNÍ PLAST KG 150X45°
271	205	286113920	DODÁVKA - ODBOČKA KANALIZAČNÍ PLAST KG 150/150/45°
271	206	451573111	LOŽE A OBSYP POTRUBÍ VE VÝKOPU ZE ŠTĚRKOPÍSKU
271	207	899623141	OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ STOK C12/15 OTEVŘENÝ VÝKOP - u napojení do RŠ
271	208	721242115	LAPAČ SPLAVENIN PP DN 110 + Klapka + KOŠ
271	209	89499 - R	ÚPRAVA OTVORŮ V ŽB PREFABRIKOVANÝCH KONSTRUKCÍCH DO STÁVAJÍCÍ RŠ
271	210	721290112	ZKOUŠKA TĚSNOSTI KANALIZACE VODOU DO DN 200
271	211	899000000	OSTATNÍ PRÁCE - GEOMETRICKÉ PRÁCE, OCHRANA IS
271	212	998276101	PŘESUN HMOT POTRUBÍ PLASTOVÉ V OTEVŘENÉM VÝKOPU

M	104,000	170,00	17 680,00
KUS	10,000	140,00	1 400,00
KUS	8,000	230,00	1 840,00
KUS	10,000	67,00	670,00
KUS	8,000	150,00	1 200,00
M3	23,000	890,00	20 470,00
M3	1,000	2 100,00	2 100,00
KUS	10,000	400,00	4 000,00
KPL	1,000	600,00	600,00
M	104,000	30,00	3 120,00
KPL	1,000	5 000,00	5 000,00
T	46,118	150,00	6 917,70

Trubní vedení celkem

64 997,70

Izolace proti vodě

			-

Izolace proti vodě celkem

Povlakové krytiny

			-

Povlakové krytiny celkem

Tepelné izolace

			-

Tepelné izolace celkem

Tesařské konstrukce

			-

Tesařské konstrukce celkem

Sádkartonové konstrukce

			-

Sádkartonové konstrukce celkem

Klempířské konstrukce

			-

Klempířské konstrukce celkem

Truhlářské konstrukce

			-

Truhlářské konstrukce celkem

Zámečnické a kovové doplňkové konstrukce

767 408 76799 - R

D + MTŽ ELEKROPOHON VĚTRACÍ MŘÍŽE S ÚPRAVOU MECHANIZMU

Zámečnické a kovové doplňkové konstrukce celkem

SOU	1,000	9 500,00	9 500,00
			9 500,00

Podlahy z keramické dlažby

			-

Podlahy z keramické dlažby celkem

Podlahy dřevěné - sportovní podlaha

775	432	77599 - R	D + MTŽ KONSTRUKCE PRO BASKETBAL PEVNÁ KOVOVÁ S POVRCHOVOU ÚPRAVOU KOMAXIT
775	433	77599 - R	D + MTŽ DESKA NA KOŠÍKOVOU BÍLÁ Z VODOVZDORNÉ PŘEKLIŽKY TL.15MM STANDARDNÍ VEL. 1800 X 1050 MM
775	434	77599 - R	D + MTŽ KOŠ NA KOŠÍKOVOU PEVNÝ
775	435	77599 - R	D + MTŽ SÍŤKA NA KOŠÍKOVOU
775	436	77599 - R	D + MTŽ SLOUPKY VOLEJBALOVÉ OCELOVÉ DO POUZDER D - 102MM POVRCHOVÁ ÚPRAVA KOMAXIT
775	437	77599 - R	D + MTŽ POUZDRA NA ODBÍJENOU NEBO TENIS KOVOVÁ ŽÁROVĚ PZ
775	438	77599 - R	D + MTŽ KOVOVÁ PŘÍRUBA S DŘEVĚNÝMI VÍČKY TL. 19MM D-160MM K ZABUDOVÁNÍMN POUZDRŮM, POVRCH GALVANICKÝ ZINEK
775	439	77599 - R	D + MTŽ SÍŤ PRO VOLEJBAL, TL. VLÁKNA 2M S OCELOVÝM LANKEM
775	440	77599 - R	D + MTŽ ANTÉNKY K SÍTI PRO VOLEJBAL
775	441	77599 - R	D + MTŽ SLOUPKY NA BADMINTON DO POUZDER
775	442	77599 - R	D + MTŽ POUZDRA PRO SLOUPKY NA BADMINTON
775	443	77599 - R	D + MTŽ SÍŤ NA BADMINTON STANDARD, VLÁKNO 1,2MM, OKA 18 MM
775	444	998775102	PŘESUN HMOT PODLAHY DŘEVĚNÉ OBJEKT VÝŠKY DO 12M

Podlahy dřevěné - sportovní podlaha celkem

KUS	2,000	10 000,00	20 000,00
KUS	2,000	4 500,00	9 000,00
KUS	2,000	1 300,00	2 600,00
KUS	2,000	250,00	500,00
SOU	1,000	12 500,00	12 500,00
KUS	2,000	1 500,00	3 000,00
KUS	2,000	500,00	1 000,00
KS	1,000	2 800,00	2 800,00
PÁR	1,000	600,00	600,00
SOU	2,000	5 000,00	10 000,00
PÁR	2,000	1 500,00	3 000,00
KUS	2,000	1 200,00	2 400,00
T	8,215	100,00	821,50
			68 221,50

Podlahy lité**Podlahy lité celkem**

			-

Obklady keramické**Obklady keramické celkem**

			-

Nátěry a malby

783	458	783602825	ODSTRANĚNÍ NÁTĚRU DŘEVĚNÝCH STĚN OPÁLENÍM - žebřiny
-----	-----	-----------	---

Nátěry a malby celkem

M2	13,552	90,00	1 219,68
			1 219,68

Ostatní

767	480	767990019	OPLECHOVÁNÍ ZÍDEK SCHODIŠTĚ PLECHEM TL.3MM RŠ. CCA 450MM, VČ. ÚPRAVY DETAILŮ A POVRCHOVÉ ÚPRAVY (POZINK + PRÁŠKOVÉ LAKOVÁNÍ V BARVĚ DLE POPISU) - popis viz. ozn. K15
-----	-----	-----------	---

Ostatní celkem

M	2,500	650,00	1 625,00
			1 625,00

SOUPIS PRACÍ A DODÁVEK VČETNĚ OCENĚNÍ

SOUPIS PRACÍ A DODÁVEK VČETNĚ OCENĚNÍ							
Kód cen.	VZDUCHOTECHNIKA	Měr. jedn.	Množství položky	Ceny v Kč			
				Jedn.	Dodávka	Montáž	Celkem
Sokolovna Vesec, Liberec							
zař.č.1 hygienická zařízení							
	nástěnný teploměr s vlhkoměrem (do tělocvičny)	kpl	1,00	0,0	900	300	1200
	v místnosti č. 1.11						
	zař.č.1 celkem				900	300	1200

TECHNICKÁ SPECIFIKACE

Stavba : SO 701 – Sokolovna Vesec – dokončení

část F3.5 - Elektroinstalace

Poznámka:

- a) veškeré položky přípomocce, lešení, přesuny hmot a sutí, vysekání drážek pro vedení, uložení sutí na skládku vč. poplatku, dopravu, montáž, zpevněné montážní plochy, atd. ... jsou zahrnuty v jednotlivých jednotkových cenách
- b) součástí prací jsou veškeré zkoušky, potřebná měření, inspekce, uvedení zařízení do provozu, zaškolení obsluhy, provozní řády, manuály a revize v českém jazyce. Za komplexní vyzkoušení se považuje bezporuchový provoz po dobu minimálně 96 hodin.
- c) součástí dodávky je zpracování veškeré prováděcí, dílenské dokumentace.
- d) součástí dodávky je kompletní dokladová část díla nutná k získání kolaudačního souhlasu stavby.

f) součástí dodávky jsou i veškerá geodetická měření jako například vytyčení konstrukcí, kontrolní měření, zaměření skutečného stavu apod.

g) součástí dodávky jsou i náklady na případná opatření související s ochranou stávajících sítí, komunikací, staveb a zeleně.

h) součástí jednotlivých cen jsou i vícenáklady související s výstavbou v zimním období, zařízení staveniště, průběžný úklid staveniště, likvidaci odpadů, dočasné dopravní omezení apod.

Rekapitulace

materiál	153 458,60
montáž	25 169,00
systém celkem bez DPH	178 627,60
systém celkem včetně DPH 21%	216 139,40

č.p.	Položka	Jedn.	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem
	Svítlidla, ovládací prvky, rozváděče						
03	Rozváděč RT1	ks	0,2	9670,00	1 934,00	790,00	158,00
25	Svítlidlo osvětlení venkovního hřiště vč. zdroje 400W	ks	8,0	3701,00	29 608,00	485,00	3 880,00
	Stožár venkovního osvětlení ocelový 8m se stupačkami vč. betonového základu. Výložník atypický s možností vertikálního i horizontálního natočení						
26	reflektorů	ks	4,0	26530,00	106 120,00	1 123,00	4 492,00
27	Konstrukce pro otvírání vikýře tělocvičny	ks	1,0	4000,00	4 000,00	1 000,00	1 000,00
	Svítlidla, ovládací prvky, rozváděče - celkem				141 662,00		9 530,00
	Kabely						
31	CYKY-J 3x1,5	m	76,0	15,00	1 140,00	12,00	912,00
32	CYKY-J 3x2,5	m	91,0	17,00	1 547,00	12,00	1 092,00
35	CYKY-J 5x1,5	m	32,0	19,30	617,60	12,00	384,00
	Kabely - celkem				3 304,60		2 388,00
	Instalační materiál						
	Instalační materiál - celkem				0,00		0,00
	Zemní práce, chráničky						
45	Výkop 50x80 cm, vč. výstražné fólie	m	12,0	12,00	144,00	236,00	2 832,00
	Zemní práce, chráničky - celkem				144,00		2 832,00
	Ostatní						
48	Výchozí revize, vypracování revizní zprávy	kpl	1,0	0,00	0,00	8 250,00	8 250,00
49	Dokumentace skutečného provedení	kpl	0,5	0,00	0,00	950,00	475,00
50	Doprava a přesun materiálu	kpl	0,4	0,00	0,00	2 500,00	1 000,00
51	Podružný materiál	kpl	1,0	8348,00	8 348,00	694,00	694,00
	Ostatní - celkem				8 348,00		10 419,00
	systém - celkem				153 458,60		25 169,00

Podružným materiálem jsou myšleny hmoždinky, vruty, šrouby, kabelová oka, dutinky, svazovací pásy, příchytky pro vodiče a kabely a další výše nespecifikovaný materiál potřebný ke zdánlivému a funkčnímu dokončení díla.

Všechna el. zařízení, systémy a konstrukce budou oceňovány a dodávány plně funkční, tj. včetně všech komponentů, upevňovacích prvků, podpor a prostupů atd. Ceny obsahují náklady na přesun hmot a případný odvoz sutí, pokud není v zadávacích podmínkách uvedeno jinak.

Tento orientační rozpočet slouží pouze k porovnání cenových nabídek uchazečů. předmětem výběrového řízení je dílo specifikované projektovou dokumentací. Uchazeč o zakázku provede kontrolu tohoto výkazu, případné doplnění o zařízení, konstrukce a práce nutné ke kompletnímu provedení díla dle projektové dokumentace, ČSN EN a legislativy.

TECHNICKÁ SPECIFIKACE

Stavba : SO 701 – Sokolovna Vesec – dokončení

část F3.6 – Slaboproud

Poznámka:

- a) veškeré položky připomoce, lešení, přesuny hmot a sutí, vysekání drážek pro vedení, uložení sutí na skládku vč. poplatku, dopravu, montáž, zpevněné montážní plochy, atd ... jsou zahrnuty v jednotlivých jednotkových cenách
- b) součástí prací jsou veškeré zkoušky, potřebná měření, inspekce, uvedení zařízení do provozu, zaškolení obsluhy, provozní řády, manuály a revize v českém jazyce. Za komplexní vyzkoušení se považuje bezporuchový provoz po dobu minimálně 96 hodin.
- c) součástí dodávky je zpracování veškeré prováděcí, dílenské dokumentace.
- d) součástí dodávky je kompletní dokladová část díla nutná k získání kolaudačního souhlasu stavby.

h) součástí jednotlivých cen jsou i vícenásledky související s výstavbou v zimním období, zařízení staveniště, průběžný úklid staveniště, likvidaci odpadů, dočasná dopravní omezení apod.

Rekapitulace

materiál	26 374,00
montáž	9 820,00
systém celkem bez DPH	36 194,00
systém celkem včetně DPH 21%	43 794,74

č.p.	Položka	Jedn.	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem
aktivní prvky							
1	ústředna min. 8 smyček, min. 2 bloky, min. 30 uživatelských kódů, paměť událostí min. 256, chráněný kryt	ks	1	3350,00	3 350,00	500,00	500,00
2	záložní akumulátor 12V / 17Ah v chráněném krytu	ks	1	1950,00	1 950,00	500,00	500,00
3	napájecí transformátor	ks	1	0,00	0,00	0,00	0,00
4	ovládací LCD klávesnice	ks	2	1730,00	3 460,00	300,00	600,00
5	kovový kryt klávesnice se zámkem, 10kličů	ks	2	655,00	1 310,00	200,00	400,00
6	modul a kabel pro připojení počítače pro správu uživatelem, prohlížení paměti událostí přímo nebo LAN	ks	1	655,00	655,00	300,00	300,00
7	SW uživatelské správy ústředny	ks	1	0,00	0,00	1 000,00	1 000,00
8	kontakt dveřní	ks	2	303,00	606,00	300,00	600,00
9	vnitřní duální PIR+MW pohybový detektor	ks	4	1585,00	6 340,00	250,00	1 000,00
10	ochranná drátěná klec na detektory, sirénu	ks	3	500,00	1 500,00	200,00	600,00
11	GSM komunikátor volání a podrobné SMS uživateli	ks	1	4000,00	4 000,00	600,00	600,00
12	vnitřní siréna	ks	2	464,00	928,00	250,00	500,00
aktivní prvky - celkem					24 099,00		6 600,00
Kabely							
Kabely - celkem					0,00		0,00
Instalační materiál - celkem					0,00		0,00
Ostatní							
1	Oživení systému	kpl	1	0,00	0,00	500,00	500,00
2	Protokolární předání, seznámení s obsluhou, zaškolení	kpl	1	0,00	0,00	500,00	500,00
3	Výchozí revize, vypracování revizní zprávy	kpl	1	0,00	0,00	500,00	500,00
4	výstražné cedulky	ks	11	25,00	275,00	20,00	220,00
5	Dokumentace skutečného provedení	kpl	1	0,00	0,00	1 500,00	1 500,00
6	Doprava a přesun materiálu	kpl	1	1000,00	1 000,00	0,00	0,00
7	Podružný materiál	kpl	1	1000,00	1 000,00	0,00	0,00
Ostatní - celkem					2 275,00		3 220,00
systém - celkem					26 374,00		9 820,00

pozn. SIM kartu do GSM komunikátoru nejlépe paušálovou dodá uživatel, kabely budou instalovány v elektroinstalačních trubkách s paprskovitou topologií ke každému prvku samostatný kabel, požadavek na profesi elektro přívod 230V k ústředně EZS jistění 6A

Podružným materiálem jsou myšleny hmoždinky, vruty, šrouby, kabelová oka, dutinky, svazovací pásky, příchytky pro vodiče a kabely a další výše nespecifikovaný materiál potřebný ke zdárnému a funkčnímu dokončení díla.

Všechna el. zařízení, systémy a konstrukce budou oceňovány a dodávány plně funkční, tj. včetně všech komponentů, upevňovacích prvků, podpor a prostupů atd. Ceny obsahují náklady na přesun hmot a případný odvoz sutě, pokud není v zadávacích podmínkách uvedeno jinak.

Tento orientační propočet slouží pouze k porovnání cenových nabídek uchazečů. předmětem výběrového řízení je dílo specifikované projektovou dokumentací. Uchazeč o zakázku provede kontrolu tohoto výkazu, případné doplnění o zařízení, konstrukce a práce nutné ke kompletnímu provedení díla dle projektové dokumentace, ČSN EN a legislativy.

SO 702-UMĚLÁ HRACÍ PLOCHA S OSV

Stavba : Sokolovna Vesec – dokončení

Objekt : SO 702 - Umělá hrací plocha s osvětlením (stavební část)

Součástí rozpočtu stavební části SO 702 Umělá hrací plocha s osvětlením není ocenění elektroinstalace, osvětlení plochy, vč. Zemních prací, základů pro stožáry osvětlení a dodávky stožárů. Rozpočet této části objektu provede specialista.

Rekapitulace ceny objektu

1	800-1	ZEMNÍ PRÁCE				10 331,29
2	800-2	ODVODNĚNÍ				-
3	801-1	ZÁKLADY				6 886,40
4	801-1	PŘESUNY HMOT HSV				380,90
5	822-1	KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY				248 487,83
6	823-1	PLOCHY PRO TĚLOVÝCHOVU				252 064,50
7	827-1	TRUBNÍ VEDENÍ				10 485,42
8		mezisoučet celkem				528 636,33
9		VRN hl. 6 - GZS + územní vlivy	%	0,025	528 636,33	13 215,91
10		SO 702 - Umělá hrací plocha s osvětlením (stavební část) celkem				541 852,24
11		DPH 21 %	%	0,210	541 852,24	113 788,97
12		SO 702 - Umělá hrací plocha s osvětlením (stavební část), vč. DPH				655 641,21

SO 702-UMĚLÁ HRACÍ PLOCHA S OSV

				MJ	Množství	Cena	Cena celkem
Zemní práce							
001	1	132201101	HLOUBENÍ RÝH Š. DO 60CM HORNINY TŘ. 3 V OBJEMU DO 100M3 S NALOŽENÍM NA DOPRAVNÍ PROSTŘEDEK - pro trubní vedení odvodnění hřiště	M3	15,300	267,30	4 089,69
001	2	132201109	PŘÍPLATEK ZA LEPIVOST HLOUBENÍ RÝH Š. DO 0,6M HORNINY TŘ. 3	M3	15,300	17,00	260,10
001	5	133201101	HLOUBENÍ ŠACHET HORNINY TŘ. 3 V OBJEMU DO 100M3 S NALOŽENÍM NA DOPRAVNÍ PROSTŘEDEK - pro RŠ a základy sloupků hrací plochy	M3	6,515	450,00	2 931,75
001	6	133201109	PŘÍPLATEK ZA LEPIVOST - HLOUBENÍ ŠACHET HORNINY TŘ. 3	M3	6,515	17,00	110,76
001	7	162701105	VODOROVNÉ PŘEMÍSTĚNÍ VÝKOPKU DO 10000M HORNINY TŘ. 1-4 - přebytečná zemina	M3	6,515	152,35	992,56
001	8	162701109	PŘÍPLATEK ZA KAŽDÝCH DALŠÍCH 1000M HORNINY TŘ. 1-4	M3	32,562	12,27	399,54
001	9	171201201	ULOŽENÍ SYPANINY NA SKLÁDKU	M3	6,515	8,20	53,42
001	10	171201211	POPLATEK ZA SKLÁDKOVNÉ - NEKONTAMINOVANÁ ZEMINA	T	10,088	82,50	832,26
001	11	174101101	ZÁSYP ZHUTNĚNÝ JAM A RÝH - zásyp zeminou	M3	7,779	85,00	661,22
Zemní práce celkem							10 331,29
Odvodnění							
Odvodnění celkem							
Základy							
011	20	275313611	ZÁKLADOVÁ PATKA BETON PROSTÝ C16/20-XC0 - pro sloupky hrací plochy	M3	1,280	2 780,00	3 558,40
011	21	275351215	ZŘÍZENÍ BEDNĚNÍ STĚN ZÁKLADOVÝCH PATEK - alt. trubka d - 80cm	M2	6,400	450,00	2 880,00
011	22	275351216	ODSTRANĚNÍ BEDNĚNÍ STĚN ZÁKLADOVÝCH PATEK	M2	6,400	70,00	448,00
Základy celkem							6 886,40
Přesuny hmot HSV							
011	23	998012021	PŘESUN HMOT KONSTRUKCE MONOLITICKÉ DO V. 6M	T	2,895	131,57	380,90
Přesuny hmot HSV celkem							380,90
Komunikace a zpevněné plochy							
221	25	564211112	PODKLAD ZE ŠTĚRKOPÍSKU ŠP TL. 60MM - skladba hrací plochy	M2	338,000	32,00	10 816,00
221	27	576146311	ASFALTOVÝ KOBEREC OTEVŘENÝ AKO16 TL.50MM Š.3M, DRENÁŽNÍ HRUBÝ	M2	338,000	310,00	104 780,00
221	28	576136311	ASFALTOVÝ KOBEREC OTEVŘENÝ AKO16 TL.40MM Š.3M, DRENÁŽNÍ JEMNÝ	M2	338,000	248,00	83 824,00
221	29	916561111	OSAZENÍ ZÁHONOVÉ OBRUBY S OPĚROU BETON C12/15	M	78,000	160,00	12 480,00
221	30	592175090	DODÁVKA - OBRUBNÍK ZÁHONOVÝ PRYŽOVÝ 50 X 8 X 25CM	KUS	157,560	225,00	35 451,00
221	33	998225111	PŘESUN HMOT POZEMNÍ KOMUNIKACE S KRYTEM ŽIVIČNÝM	T	28,435	39,98	1 136,83
Komunikace a zpevněné plochy celkem							248 487,83
Plochy pro tělovýchovu							
231	34	58931 - R	KRYT HRACÍ PLOCHY VPICHOVANÝ UMĚLÝ KOBEREC ZELENÝ PRO MÍČOVÉ HRY S VYSOKOU HUSTOTOU SMYČEK A S VYSOKOU ODOLNOSTÍ PROTI MECHANICKÉ ZÁTĚŽI A OPOTŘEBENÍ S MINIMÁLNÍM MNOŽSTVÍM ZÁSYPVÉHO MATERIÁLU - výška vlákn 15 mm, tl. podložky 2 mm, vlákno rovné fibrelizované, 100% PE, barvy zelené, tl. vlákna 65 mikronů, počet vpichů min. 44.094/m2 hmotnost bez zásypu křemičitým pískem min. 2.098 g/m2, zásyp křemičitým pískem zrnitosti 0,2 - 0,8 mm, množství písku cca 17 kg/m2	M2	338,000	419,00	141 622,00
231	35	58931 - R	LAJNOVÁNÍ UMĚLÉHO TRÁVNÍKU - VOLEJBAL A NOHEJBAL	M	93,000	89,00	8 277,00
231	36	58931 - R	LAJNOVÁNÍ - MALÝ FOTBAL	M	124,000	89,00	11 036,00
231	37	58999 - R	DODÁVKA - SADA VOLEJBAL - SLOUPKY, SÍŤ STANDARD, ANTÉNY, POUZDRA MATERIÁL : HLINÍK KOMAXIT	KPL	1,000	15 790,00	15 790,00
231	38	700000000	DODÁVKA - POUZDRA PRO PRO SLOUPKY DL.MIN. 800 MM	KUS	2,000	1 000,00	2 000,00
231	39	58999 - R	DODÁVKA - STOLIČKA ROZHODČÍHO NA SLOUPEK	KUS	1,000	7 900,00	7 900,00

SO 702-UMĚLÁ HRACÍ PLOCHA S OSV

231	40	58999 - R	DODÁVKA - BRANKA PRO MALOU KOPANOU + KOTVENÍ, VČ. SÍTĚ
231	41	58999 - R	DODÁVKA - KARTÁČ NA UMĚLOU TRÁVU
231	42	58999 - R	MONTÁŽ HRACÍCH PRVKŮ + DOPRAVNÉ
231	43	998231311	PŘESUN HMOT

Plochy pro tělovýchovu celkem

SOU	2,000	20 000,00	40 000,00
KUS	1,000	10 000,00	10 000,00
KPL	1,000	15 000,00	15 000,00
T	4,395	100,00	439,50
			252 064,50

Trubní vedení

271	44	871265221	POTRUBÍ PVC SYSTÉM KG TŘÍDY SN 8 DN 100MM
271	45	877265221	MTŽ TVAROVKY PVC SYSTÉM KG DVOUOSÁ DN 100MM-
271	46	286113900	DODÁVKA - ODBOČKA KANALIZAČNÍ PLAST KG 150/100/45°
271	47	451573111	LOŽE A OBSYP POTRUBÍ VE VÝKOPU ZE ŠTĚRKOPÍSKU
271	48	721290112	ZKOUŠKA TĚSNOSTI KANALIZACE VODOU POTRUBÍ DO DN 200
271	49	894811214	ŠACHTA PVC RV 315/160 PPL HL. 1980MM
271	50	894812156	ŠACHTA DN 315 - POKLOP PLASTOVÝ S RÁMEM
271	51	998276101	PŘESUN HMOT POTRUBÍ PLASTOVÉ V OTEVŘENÉM VÝKOPU

Trubní vedení celkem

M	8,000	184,49	1 475,92
KUS	1,000	155,09	155,09
KUS	1,000	159,50	159,50
M3	1,920	521,12	1 000,55
M	8,000	15,36	122,88
KUS	1,000	4 900,00	4 900,00
KUS	1,000	550,00	550,00
T	3,691	574,77	2 121,48
			10 485,42

Stavba : **Sokolovna Vesec – dokončení**Objekt : **SO 703 - Prvky drobné architektury****Rekapitulace ceny objektu**

1	800-1	ZEMNÍ PRÁCE				6 787,70
2	801-1	ZÁKLADY				22 500,00
3	801-1	PŘESUNY HMOT HSV				1 613,84
4	823-1	PLOCHY PRO TĚLOVÝCHOVU				356 011,00
5		mezisoučet celkem				386 912,54
6		VRN hl. 6 - GZS + územní vlivy	%	0,025	386 912,54	9 672,81
7		SO 703 - Prvky drobné architektury celkem				396 585,35
8		DPH 21 %	%	0,210	396 585,35	83 282,92
9		SO 703 - Prvky drobné architektury celkem, vč. DPH				479 868,27

SO 703-PRVKY DROBNÉ ARCHITEKTUR

Položka			Text položky	MJ	Množství	Cena	Cena celkem
Zemní práce							
001	3	122201101	ODKOPÁVKA NEZAPAŽENÁ HORNINY TŘ. 3 V OBJEMU DO 100M3 S NALOŽENÍM NA DOPRAVNÍ PROSTŘEDEK - pro vrstvu dopadové plochy hracích prvků	M3	25,500	76,50	1 950,75
001	1	131201101	HLOUBENÍ JAM NEZAPAŽENÝCH HORNINY TŘ. 3 V OBJEMU DO 100M3 S NA-LOŽENÍM NA DOPRAVNÍ PROSTŘEDEK - pro základové kce hracích prvků	M3	5,000	450,00	2 250,00
001	2	131201109	PŘÍPATEK ZA LEPIVOST - HLOUBENÍ JAM NEZAPAŽENÝCH HORNINA TŘ. 3	M3	5,000	17,00	85,00
001	4	162201102	VODOROVNÉ PŘEMÍSTĚNÍ VÝKOPKU DO 50M HORNINY TŘ. 1-4	M3	30,500	25,00	762,50
001	5	171201101	NÁSYPY NEHUTNĚNÉ - složení na pozemku do terénních úprav	M3	30,500	14,50	442,25
001	6	181102302	ÚPRAVA PLÁNĚ V ZÁŘEZECH SE ZHUTNĚNÍM - hrací plochy, pískoviště, domek	M2	115,000	11,28	1 297,20
Zemní práce celkem							6 787,70
Základy							
011	7	275313711	ZÁKLADOVÁ PATKA NEBO PÁS BETON PROSTÝ C20/25-XC2, VČ. BEDNĚNÍ - základy pod hrací prvky a drobné objekty (bude upřesněno dle konkrétní dodávky)	M3	5,000	4 500,00	22 500,00
Základy celkem							22 500,00
Přesuny hmot HSV							
011	8	998012021	PŘESUN HMOT KONSTRUKCE MONOLITICKÉ V. DO 6M	T	12,266	131,57	1 613,84
Přesuny hmot HSV celkem							1 613,84
Plochy pro tělovýchovu							
231	9	936 - R	DODÁVKA - DŘEVĚNÁ HERNÍ SESTAVA (kládová konstrukce) BEZPEČNOSTNÍ POŽADAVKY ČSN EN 1176, 1177 KOMPLETNÍ DODÁVKA, VČ. POVRCHOVÝCH ÚPRAV A KOTVENÍ PRVKU	SOU	1,000	8 300,00	8 300,00
231	10	936 - R	DODÁVKA - DŘEVĚNÁ HERNÍ SESTAVA (kyvný závěs, sedák pryžový na řetězu, kúlová konstrukce kotvená do terénu, síťová stěna, houpačka, zastřešená věžička s plošinou a nakloněnou rampou, skluzavka BEZPEČNOSTNÍ POŽADAVKY ČSN EN 1176, 1177 - KOMPLETNÍ DODÁVKA, VČ. POVRCHOVÝCH ÚPRAV A KOTVENÍ PRVKU	SOU	1,000	77 600,00	77 600,00
231	11	936 - R	DODÁVKA - HOUPAČKA (kyvný závěs, sedák na řetězu, kúlová konstrukce s čtyřbodovým kotvením BEZPEČNOSTNÍ POŽADAVKY ČSN EN 1176, 1177 - KOMPLETNÍ DODÁVKA, VČ. POVRCHOVÝCH ÚPRAV A KOTVENÍ PRVKU	SOU	1,000	39 500,00	39 500,00
231	12	936 - R	DODÁVKA - PÍSKOVIŠTĚ VEL. 6000 X 6000 MM, OHRÁDKA S POSUVNÝM PEVNÝM KRYTEM, KÚLOVÁ KONSTRUKCE SPOJENÁ PRKNY KOTVENÁ DO ZEMĚ, VÝŠKA OHRADY MAX. 40CM (VÝROBEK V SOULADU S ČSN EN 1176), DNO VYLOŽENÉ DLAŽBOU JLZE POUŽÍT STÁVAJÍCÍ Z ODSTRAŇOVANÝCH ZPEVNĚNÝCH PLOCH)	SOU	1,000	33 500,00	33 500,00
231	13	936 - R	DODÁVKA - VÝPLŇ PÍSKOVIŠTĚ, PÍSEK TŘÍDĚNÝ PRANÝ 0-8MM - 30CM	M2	36,000	220,00	7 920,00
231	14	936 - R	DODÁVKA - ZAHRADNÍ DOMEK PŮDORYSU 4000 X 3000MM PRO ULOŽENÍ NÁŘADÍ, ZAHRADNÍHO VYBAVENÍ APOD. - PROVEDENÍ STADARDNÍ Z DŘEVĚNÉ KONSTRUKCE, VENKOVNÍ OBKLAD PALUBKOVÝMI PRKNY, KRYTINA Z FOLIE mPVC S OPLECHOVÁNÍM	SOU	1,000	82 800,00	82 800,00
231	15	936 - R	MONTÁŽ HRACÍCH PRVKŮ A DOMKU	KPL	1,000	59 341,00	59 341,00
231	16	936 - R	NÁKLADY ZA DOPRAVNÉ	KPL	1,000	5 000,00	5 000,00
231	17	936 - R	OSTATNÍ DROBNÉ PRÁCE SPOJENÉ S ÚPRAVOU KOLEM HRACÍCH PRVKŮ	HZS	10,000	200,00	2 000,00
231	18	56427 - R	VÝPLŇ DOPADOVÉ PLOCHY - ŘÍČNÍ PRANÝ PÍSEK TL. 30CM FR. 0-8MM	M2	85,000	220,00	18 700,00
221	29	916561111	OSAZENÍ ZÁHONOVÉ OBRUBY S OPĚROU BETON C12/15	M	35,000	160,00	5 600,00
221	30	592175090	DODÁVKA - OBRUBNÍK ZÁHONOVÝ PRYŽOVÝ 50 X 8 X 25CM	KUS	70,000	225,00	15 750,00
Plochy pro tělovýchovu celkem							356 011,00

Stavba : **Sokolovna Vesec – dokončení**Objekt : **SO 801 - Terénní a sadové úpravy****Rekapitulace ceny objektu**

1	823-1	PLOCHY A POVRCHOVÉ ÚPRAVY TERÉNU				202 381,58
2		mezisoučet celkem				202 381,58
3		VRN hl. 6 - GZS + územní vlivy	%	0,025	202 381,58	5 059,54
4		SO 801 - Terénní a sadové úpravy celkem				207 441,12
5		DPH 21 %	%	0,210	207 441,12	43 562,64
6		SO 801 - Terénní a sadové úpravy celkem, vč. DPH				251 003,76



SO 801-TERÉNNÍ A SADOVÉ ÚPRAVY

Položka				Text položky	MJ	Množství	Cena	Cena celkem
Plochy a úpravy území								
231	1	182001122		PLOŠNÁ ÚPRAVA TERÉNU S ODTRANĚNÍM NEROVNOSTÍ +/- 0,15M DO 1:2	M2	800,000	16,00	12 800,00
231	2	181301112		ROZPROSTŘENÍ ORNICE TL. 15CM NA PLOŠE PŘES 500 M2 VE SKLONU 1:5	M2	800,000	18,00	14 400,00
231	3	183403253		OBDEĚLÁNÍ PŮDY HRABÁNÍM SKLONU DO 1:2	M2	800,000	6,50	5 200,00
231	4	183403261		OBDEĚLÁNÍ PŮDY VÁLENÍM SKLONU DO 1:2	M2	800,000	1,80	1 440,00
231	5	18040210X		ZALOŽENÍ TRÁVNÍK PARKOVÝ, VČ. OŠETŘENÍ, ZÁLIVEK A DOSETÍ	M2	800,000	18,00	14 400,00
231	6	5724200		DODÁVKA - SMĚS TRAVNÍ PARKOVÁ	KG	22,000	85,00	1 870,00
231	7	184809900		CHEMICKÉ ODPLEVENÍ A HNOJENÍ PLOCHY TRÁVNÍKU	M2	800,000	4,00	3 200,00
231	8	25190000		DODÁVKA - HNOJIVO A ODPLEVELOVAČ	KPL	1,000	1 450,00	1 450,00
231	9	183101211		JAMKA OBJEMU DO 0,01M3 S VÝMĚNOU PŮDY 50%	KUS	275,000	18,00	4 950,00
231	10	183101212		JAMKA OBJEMU DO 0,02M3 S VÝMĚNOU PŮDY 50%	KUS	25,000	23,00	575,00
231	11	183102221		JAMKA OBJEMU DO 1M3 S VÝMĚNOU PŮDY 50%	KUS	3,000	780,00	2 340,00
231	12	184102400		VÝSADBA KEŘE V. DO 0,5M S BALEM + OŠETŘENÍ	KUS	275,000	24,00	6 600,00
231	13	184201100		VÝSADBA KEŘE V. DO 1M S BALEM + OŠETŘENÍ	KUS	25,000	32,00	800,00
231	14	184201112		VÝSADBA STROM V. DO 5M + OŠETŘENÍ, OCHRANY KMENE A ZÁLIVKY	KUS	3,000	920,00	2 760,00
231	15	026600000		DODÁVKA - KEŘ NÍZKÝ VÝŠKY DO 50CM S BALEM	KUS	275,000	42,00	11 550,00
231	16	026610000		DODÁVKA - KEŘ STŘEDNÍ VÝŠKY DO 1M S BALEM	KUS	25,000	55,00	1 375,00
231	17	026500000		DODÁVKA - STROM VÝŠKY DO 5M, KMEN S OBVODEM 25 - 30CM	KUS	3,000	6 665,00	19 995,00
231	18	184921096		MULČOVÁNÍ ROSTLIN TL. DO 0,15M	M2	150,000	22,00	3 300,00
231	19	103911000		DODÁVKA - KŮRA MULČOVACÍ VOLNĚ LOŽENÁ	M3	23,000	790,00	18 170,00
231	20	103715000		DODÁVKA - SUBSTRÁT ZAHRADNICKÝ VOLNĚ LOŽENÝ - pro výměny půdy	M3	3,750	1 480,00	5 550,00
231	21	18300 - R		CELKOVÁ REGENERACE PŮVODNÍHO TRÁVNÍKU - ostatní plochy	M2	700,000	14,00	9 800,00
231	22	18410220X		OCHRANA STÁVAJÍCÍCH STROMŮ - OBEDNĚNÍ, ODTRANĚNÍ OBEDNĚNÍ	KUS	12,000	650,00	7 800,00
231	23	184805112		ŘEZ STROMU LEZECKÝ BEZPEČNOSTNÍ PLOCHY KORUNY DO 60M2	KUS	14,000	3 500,00	49 000,00
231	24	998231311		PŘESUN HMOT SADOVNICKÉ A KRAJINNÉ ÚPRAVY DO 5KM	T	16,981	180,00	3 056,58
Plochy a úpravy území celkem								202 381,58

Stavba : **Sokolovna Vesec – dokončení**Objekt : **SO 802 - Oplocení**

Rekapitulace ceny objektu

1	800-1	ZEMNÍ PRÁCE	30 197,70
2	801-1	ZÁKLADY	53 911,00
3	801-1	PŘESUNY HMOT HSV	9 995,02
4	801-5	ZVLÁŠTNÍ STAVEBNÍ PRÁCE	109 616,56
5	800-767	ZÁMEČNICKÉ A KOVOVÉ DOPLŇKOVÉ KONSTRUKCE	139 314,86
6		mezisoučet celkem	343 035,14

7		VRN hl. 6 - GZS + územní vlivy	%	0,025	343 035,14	8 575,88
---	--	--------------------------------	---	-------	------------	-----------------

8		SO 802 - Oplocení celkem				351 611,02
---	--	---------------------------------	--	--	--	-------------------

9		DPH 21 %	%	0,210	351 611,02	73 838,31
---	--	----------	---	-------	------------	------------------

10		SO 802 - Oplocení celkem, vč. DPH				425 449,33
----	--	--	--	--	--	-------------------

SO 802-OPLOČENÍ

Položka			Text položky	MJ	Množství	Cena	Cena celkem
Zemní práce							
001	1	133202011	HLOUBENÍ ŠACHET V HORNINĚ TŘ. 3 V OBJEMU DO 100M3 RUČNĚ - pro patky	M3	18,850	1 180,00	22 243,00
001	2	133202019	PŘÍPLATEK ZA LEPIVOST - HLOUBENÍ ŠACHET RUČNĚ HORNINY TŘ. 3	M3	18,850	50,00	942,50
001	3	162201102	VODOROVNÉ PŘEMÍSTĚNÍ VÝKOPKU DO 50M HORNINY TŘ. 1-4	M3	18,850	320,00	6 032,00
001	4	171201101	ULOŽENÍ ZEMINY DO NÁSPŮ NEHUTNĚNÝCH - v prostoru terénních úprav	M3	18,850	52,00	980,20
Zemní práce celkem							30 197,70
Základy							
011	5	275313611	ZÁKLADOVÁ PATKA BETON PROSTÝ C16/20-XC2	M3	18,850	2 860,00	53 911,00
Základy celkem							53 911,00
Přesuny hmot HSV							
011	6	998012021	PŘESUN HMOT KONSTRUKCE MONOLITICKÉ VÝŠKY DO 6M	T	42,532	235,00	9 995,02
Přesuny hmot HSV celkem							9 995,02
Zvláštní stavební práce							
015	7	338171122	OSAZENÍ SLOUPEK PLOTOVÝ OCELOVÝ V. DO 2,6M DO BETONU	KUS	76,000	128,00	9 728,00
015	8	338171122	OSAZENÍ SLOUPEK PLOTOVÝ OCELOVÝ V. DO 2,6M DO BETONU - vzpěry plotové rohové i průběžné	KUS	39,000	140,00	5 460,00
015	9	338171122	OSAZENÍ SLOUPEK PLOTOVÝ OCELOVÝ V. DO 2,6M DO BETONU - brány	KUS	8,000	170,00	1 360,00
015	10	338171122	OSAZENÍ SLOUPEK PLOTOVÝ OCELOVÝ V. DO 5M DO BETONU - pro sítě	KUS	28,000	252,00	7 056,00
015	11	553422040	DODÁVKA - SLOUPEK PLOTOVÝ MIN. 2350/48X2,5 MM S POVRCHOVOU ÚPRAVOU (POZINK+NÁTĚR) A ZAVÍČKOVÁNÍM	KUS	76,000	195,00	14 820,00
015	12	553422300	DODÁVKA - VZPĚRA PLOTOVÁ MIN. 1500/48X2,5 MM S POVRCHOVOU ÚPRAVOU (POZINK+NÁTĚR)	KUS	39,000	245,00	9 555,00
015	13	553422001	DODÁVKA - SLOUPEK PLOTOVÝ MIN. 2500/100X4MM S POVRCHOVOU ÚPRAVOU (POZINK+NÁTĚR)	KUS	8,000	1 860,00	14 880,00
015	14	553422002	DODÁVKA - SLOUPEK PLOTOVÝ (KONSTRUKCE NAVRŽENÁ S PEVNOSTÍ PRO OPŘENÍ ŽEBŘÍKU A PROVÁDĚNÍ ÚDRŽBY SÍTÍ) DL. 5M S POVRCHOVOU ÚPRAVOU (POZINK+NÁTĚR)	KUS	28,000	790,00	22 120,00
015	15	998152121	PŘESUN HMOT	T	19,869	1 240,00	24 637,56
Zvláštní stavební práce celkem							109 616,56
Zámečnické a kovové doplňkové konstrukce							
767	16	767911160	MTŽ STROJOVÉ PLETIVO VÝŠKY DO 1,6M SKLONU DO 15°	M	180,000	78,00	14 040,00
767	17	767911160	MTŽ STROJOVÉ PLETIVO VÝŠKY DO 1,6M SKLONU DO 15° - u hrací plochy	M	62,000	78,00	4 836,00
767	18	767912150	MTŽ NAPÍNAČÍ DRÁT -15° (3 VODÍCÍ DRÁTY)	M	702,000	6,50	4 563,00
767	19	767912160	PŘIHÁČKOVÁNÍ PLETIVA K DRÁTU -15°	M	234,000	18,00	4 212,00
767	20	313278000	DODÁVKA - PLETIVO PLOTOVÉ POPLAST V-150CM OKA 50X50, DRÁT 3MM (POZINK 2MM)	M	257,400	74,50	19 176,30
767	21	313999000	DODÁVKA - VÁZACÍ A NAPÍNAČÍ DRÁT	KPL	1,000	2 840,00	2 840,00
767	22	767920210	MTŽ VRATA PLOTOVÁ NA OCELOVÝ SLOUPEK DO 2M2 - branka	KUS	1,000	600,00	600,00
767	23	767920220	MTŽ VRATA PLOTOVÁ NA OCELOVÝ SLOUPEK DO 4M2 - obslužná branka	KUS	1,000	1 100,00	1 100,00
767	24	767920240	MTŽ VRATA PLOTOVÁ NA OCELOVÝ SLOUPEK DO 8M2 - vjezdová vrata	KUS	2,000	1 600,00	3 200,00
767	25	553459800	DODÁVKA - BRÁNA VJEZDOVÁ VEL. 4000 X 1500MM 2-KŘÍDLÁ Z OCELOVÝCH PROFILŮ POZINK S VÝPLNÍ PLETIVEM PVC, VČ. KOVÁNÍ A ZÁMKU, STAVITELNÉ PANTY, BEZPEČNOSTNÍ HŘEBEN	KUS	2,000	20 980,00	41 960,00
767	26	553459700	DODÁVKA - BRÁNA OBSLUŽNÁ VEL. 2500 X 1500MM 1-KŘÍDLÁ Z OCELOVÝCH PROFILŮ POZINK+NÁTĚR S VÝPLNÍ PLETIVEM PVC, VČ. KOVÁNÍ A ZÁMKU, STAVITELNÉ PANTY	KUS	1,000	13 100,00	13 100,00
767	27	553459700	DODÁVKA - BRANKA VSTUPNÍ VEL. 1000 X 1500MM 1-KŘÍDLÁ Z OCELOVÝCH PROFILŮ POZINK S VÝPLNÍ PLETIVEM PVC, VČ. KOVÁNÍ A ZÁMKU, STAVITELNÉ PANTY, BEZPEČNOSTNÍ HŘEBEN	KUS	1,000	6 890,00	6 890,00
015	28	338100001	D + MTŽ DĚLÍČÍ SÍŤ NEBO STOP-SÍŤ, VYSOKOPEVNOSTNÍ POLYPROPYLEN TL. 2,0 - 2,3 MM, OKA 100 X 100MM	M2	235,000	43,00	10 105,00
015	29	338100002	D + MTŽ DOPLŇKOVÉHO MATERIÁLU - POZINKOVANÉ LANKO D-4MM	M	150,000	18,00	2 700,00
015	30	338100003	D + MTŽ DOPLŇKOVÉHO MATERIÁLU - NAPÍNAČY, OČNICE, KROUŽKY AJ.	KPL	1,000	4 848,00	4 848,00
015	31	76799 - R	OSTANÍ VÝKONY - GEOMETRICKÉ PRÁCE	KPL	1,000	4 000,00	4 000,00
767	32	998767101	PŘESUN HMOT ZÁMEČNICKÉ KCE OBJEKT VÝŠKY DO 6M	T	0,753	1 520,00	1 144,56
Zámečnické a kovové doplňkové konstrukce celkem							139 314,86