

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: **1807019 SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti**

Zadavatel **Národní památkový ústav**
Valdštejnské náměstí 162/3
11800 Praha-Malá Strana

IČO: **75032333**
DIČ: **CZ75032333**

Zhotovitel:

IČO:
DIČ:

Vypracoval:

Rekapitulace stavby

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	145 200 000,00 CZK
Základní DPH	21 %	30 492 000,00 CZK
Zaokrouhlení		0,00 CZK

Cena celkem s DPH

175 692 000,00 CZK

v _____ dne _____

Za zhotovitele Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
	Ostatní a vedlejší náklady	0,00	5 089 188,65	1 068 729,62	6 157 918,27	4
001	Ostatní a vedlejší náklady	0,00	5 089 188,65	1 068 729,62	6 157 918,27	4
	Stavební objekt		140 110 811,35	29 423 270,38	169 534 081,73	
SO 01	Ohradní zdivo, oplocení, vstupní brána do areálu	0,00	1 522 324,82	319 688,21	1 842 013,03	1
01.D1.1	Architektonicko stavební řešení	0,00	1 522 324,82	319 688,21	1 842 013,03	1
SO 03-2	Provozní dvůr - opěrná zeď	0,00	417 797,48	87 737,47	505 534,95	0
03.D1.1	Architektonicko stavební řešení	0,00	417 797,48	87 737,47	505 534,95	0
SO 04	Fíkovna	0,00	6 005 974,65	1 261 254,68	7 267 229,33	4
04.D1.1	Architektonicko stavební řešení	0,00	4 938 154,41	1 037 012,43	5 975 166,84	3
04.D1.1.2	Tesařské konstrukce	0,00	1 007 628,24	211 601,93	1 219 230,17	1
04.D1.4.4	Slaboproud	0,00	60 192,00	12 640,32	72 832,32	0
SO 08	Skleník + oranžerie	0,00	21 994 067,85	4 618 754,25	26 612 822,10	15
08.D1.1	Architektonicko stavební řešení	0,00	10 705 162,71	2 248 084,17	12 953 246,88	7
08.D1.1.3	Zasklení a vnitřní vybavení	0,00	2 744 463,55	576 337,35	3 320 800,90	2
08.D1.4.1	ZDRAVOTNĚ TECHNICKÉ INSTALACE	0,00	959 596,23	201 515,21	1 161 111,44	1
08.D1.4.2	ZAŘÍZENÍ PRO VYTÁPĚNÍ	0,00	2 096 965,36	440 362,73	2 537 328,09	1
08.D1.4.3	Silnoproud	0,00	1 968 135,00	413 308,35	2 381 443,35	1
08.D1.4.4	Slaboproud	0,00	370 933,00	77 895,93	448 828,93	0
08.D1.4.6	VZDUCHOTECHNICKÁ ZAŘÍZENÍ	0,00	809 409,00	169 975,89	979 384,89	1
08.D1.4.7	MaR	0,00	2 339 403,00	491 274,63	2 830 677,63	2
SO 10	Návštěvníkový prostor	0,00	709 189,93	148 929,89	858 119,82	0
10.D1.1	Architektonicko stavební řešení	0,00	268 539,93	56 393,39	324 933,32	0
10.D1.4.4	Slaboproud	0,00	440 650,00	92 536,50	533 186,50	0
SO 11	Bazén (jihovýchodní zahrada)	0,00	363 797,50	76 397,48	440 194,98	0
11.D1.1	Architektonicko stavební řešení	0,00	363 797,50	76 397,48	440 194,98	0
SO 13	Besídka (JV-Z)	0,00	795 941,44	167 147,70	963 089,14	1
13.D1.1	Architektonicko stavební řešení	0,00	795 941,44	167 147,70	963 089,14	1
SO 15	Včelín (JV-Z)	0,00	1 097 149,28	230 401,35	1 327 550,63	1
15.D1.1	Architektonicko stavební řešení	0,00	809 398,28	169 973,64	979 371,92	1
15.D1.4.3	Silnoproud	0,00	287 751,00	60 427,71	348 178,71	0
SO 16	Cihlové schodiště u včelína (mezi JV-Z a Kapucinkou)	0,00	189 784,34	39 854,71	229 639,05	0
16.D1.1	Architektonicko stavební řešení	0,00	189 784,34	39 854,71	229 639,05	0

SO 17	Kašna vč. sochařské výzdoby (Anglický parter)	0,00	1 326 638,04	278 593,99	1 605 232,03	1
17.D1.1	Architektonicko stavební řešení	0,00	1 326 638,04	278 593,99	1 605 232,03	1
SO 18	Sloupová kolonáda	0,00	6 475 796,82	1 359 917,33	7 835 714,15	4
18.D1.1	Architektonicko stavební řešení	0,00	6 475 796,82	1 359 917,33	7 835 714,15	4
SO 20	Dvouramenné schodiště + malé schodiště (Kapucínka)	0,00	1 638 893,62	344 167,66	1 983 061,28	1
20.D1.1	Architektonicko stavební řešení	0,00	1 638 893,62	344 167,66	1 983 061,28	1
SO 21	Sochařská výzdoba - Kapucínka	0,00	2 076 943,00	436 158,03	2 513 101,03	1
01	Sochařská výzdoba - kapucínka	0,00	2 076 943,00	436 158,03	2 513 101,03	1
SO 22	Schodiště s tzv. Černou bránou (Severozápadní zahrada)	0,00	307 705,55	64 618,17	372 323,72	0
22.D1.1	Architektonicko stavební řešení	0,00	307 705,55	64 618,17	372 323,72	0
SO 23	Grotta se sochou (Severovýchodní zahrada)	0,00	1 094 020,46	229 744,30	1 323 764,76	1
23.D1.1	Architektonicko stavební řešení	0,00	1 094 020,46	229 744,30	1 323 764,76	1
SO 24	Kašna vč. sochařské výzdoby	0,00	517 458,64	108 666,31	626 124,95	0
24.D1.1	Architektonicko stavební řešení	0,00	517 458,64	108 666,31	626 124,95	0
SO 27	Socha Madony vč. Poklony (Severozápadní zahrada)	0,00	129 320,00	27 157,20	156 477,20	0
01	Socha Madony vč. Poklony	0,00	129 320,00	27 157,20	156 477,20	0
SO 29	Hráz a vodní příkop	0,00	1 708 579,83	358 801,76	2 067 381,59	1
29.D1.1	Architektonicko stavební řešení	0,00	1 708 579,83	358 801,76	2 067 381,59	1
SO 35	Voda - vyřešení hospodaření s vodou	0,00	25 525 476,89	5 360 350,15	30 885 827,04	18
01	Areálové kanalizace	0,00	13 191 485,81	2 770 212,02	15 961 697,83	9
02	Areálový rozvod vody	0,00	12 333 991,08	2 590 138,13	14 924 129,21	8
SO 37	Závlahy + připojení na vodovodní řád a nádrž	0,00	1 813 778,20	380 893,42	2 194 671,62	1
01	Závlahy	0,00	1 813 778,20	380 893,42	2 194 671,62	1
SO 39	Rozvody plynu	0,00	125 217,00	26 295,57	151 512,57	0
01	Areálové rozvody plynu a vnitřní plynovod	0,00	125 217,00	26 295,57	151 512,57	0
SO 40	Elektrozvody (ke kašnám, osvětlení apod.)	0,00	4 818 188,00	1 011 819,48	5 830 007,48	3
40.D1.4.3	Silnoproud	0,00	3 821 897,00	802 598,37	4 624 495,37	3
40.D1.4.4	Slaboproud	0,00	996 291,00	209 221,11	1 205 512,11	1
SO 42	Úprava cest	0,00	21 223 294,01	4 456 891,74	25 680 185,75	15
2	Stavební rozpočet	0,00	21 223 294,01	4 456 891,74	25 680 185,75	15
SO 44	Nová výsadba a její rozvržení, treláže	0,00	21 579 646,00	4 531 725,66	26 111 371,66	15
2	Stavební rozpočet	0,00	21 579 646,00	4 531 725,66	26 111 371,66	15
SO 46	Ohradní, terasové a tarasní zdi zahrady Z1, Z2, Z3, Z4	0,00	16 653 828,00	3 497 303,88	20 151 131,88	11
46.D1.1.1	Architektonicko stavební řešení - Tarasní zeď Z1	0,00	3 309 807,38	695 059,55	4 004 866,93	2

46.D1.1.2	Architektonicko stavební řešení - Terasová zeď Z2	0,00	10 458 273,35	2 196 237,40	12 654 510,75	7
46.D1.1.3	Architektonicko stavební řešení - Terasová zeď Z3	0,00	1 121 007,77	235 411,63	1 356 419,40	1
46.D1.1.4	Architektonicko stavební řešení - Ohradní zeď Z4	0,00	1 764 739,50	370 595,30	2 135 334,80	1
Celkem za stavbu		0,00	145 200 000,00	30 492 000,00	175 692 000,00	100,00

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	001	Ostatní a vedlejší náklady
R:	001	Ostatní a vedlejší náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: VN		Vedlejší náklady				4 692 188,65		
1	005121 R	Zařízení staveniště	Soubor	1,00000	2 101 188,65	2 101 188,65		RTS 20/ II
2	005122 R	Provozní vlivy	Soubor	1,00000	2 450 000,00	2 450 000,00		RTS 20/ II
3	00523 R	Zkoušky a revize	Soubor	1,00000	98 000,00	98 000,00		RTS 20/ II
4	00524 R	Předání a převzetí díla	Soubor	1,00000	25 000,00	25 000,00		RTS 20/ II
5	00528 R	Podmínky dotačních programů	Soubor	1,00000	18 000,00	18 000,00		RTS 20/ II
Díl: ON		Ostatní náklady				397 000,00		
6	005211010R	Předání a převzetí staveniště	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00		RTS 20/ II
7	005211020R	Ochrana stávaj. inženýrských sítí na staveništi	Soubor	1,00000	28 000,00	28 000,00		RTS 20/ II
8	005211080R	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi	Soubor	1,00000	135 000,00	135 000,00		RTS 20/ II
9	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	180 000,00	180 000,00		RTS 20/ II
10	005241020R	Geodetické zaměření skutečného provedení	Soubor	1,00000	34 000,00	34 000,00		RTS 20/ II
11	005281010R	Propagace	Soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00		RTS 20/ II
Celkem						5 089 188,65		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 01	Ohradní zdivo, oplocení, vstupní brána do areálu
R:	01.D1.1	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 1 Zemní práce						42 767,10			
1	114203202R00	Očištění kamene nebo tvárnice od malty získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovinanin a soustředovacích staveb. S přehozením znečištěného a očištěného kamene nebo tvárnice na vzdálenost do 3 m nebo jeho naložení na dopravní prostředek. S odklizením a uložením úlomků kamene a uvolněné hlíny nebo malty na	m3	19,95000	762,00	15 201,90	800-1	RTS 20/ II	RTS 19/ I
2	130001101R00	Příplatek k cenám za ztížené vykopávky v horninách jakékoliv třídy Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	5,85000	744,00	4 352,40	800-1	RTS 20/ II	RTS 19/ I
3	139601103R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině 4 s přehozením na vzdálenost do 5 m nebo s naložením na ruční dopravní prostředek pro založení nové brány : 6,5*1,5*0,6	m3	5,85000	1 777,00	10 395,45	800-1	RTS 20/ II	RTS 19/ I
4	162201101R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost do 20 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.	m3	5,85000	45,00	263,25	800-1	RTS 20/ II	RTS 19/ I
5	162601102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.	m3	5,85000	520,00	3 042,00	800-1	RTS 20/ II	RTS 19/ I
6	167101201R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nebo zeminy - ručně □ z horniny 1 až 4	m3	5,85000	762,00	4 457,70	800-1	RTS 20/ II	RTS 19/ I
7	199000005R00	Poplatky za skládku zeminy 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů 5,85*1,6	t	9,36000	540,00	5 054,40	800-1	RTS 20/ II	RTS 19/ I
Díl: 2 Základy a zvláštní zakládání						153 489,36			
8	215901101RT5	Zhutnění podloží z rostlé horniny 1 až 4 pod násypy z hornin soudržných do 92% PS a nesoudržných sypkých relativní ulehlosti I(d) do 0,8 vibrační deskou z rostlé horniny tř.1 - 4 pod násypy z hornin soudržných do 92% PS a hornin nesoudržných pro založení nové brány : 6,5*1,5	m2	9,75000	97,00	945,75	800-1	RTS 20/ II	RTS 19/ I
9	229942111R00	Trubkové mikropiloty tlakové i tahové z oceli část hladká, průměr přes 60 do 80 mm	m	12,00000	3 031,00	36 372,00	800-2	RTS 20/ II	RTS 19/ I
10	229942121R00	Trubkové mikropiloty tlakové i tahové z oceli část manžetová, průměr přes 60 do 80 mm	m	18,00000	3 614,00	65 052,00	800-2	RTS 20/ II	RTS 19/ I
11	229946111R00	Hlavy trubkových mikropilot namáhaných pouze tlakem, průměru přes 60 do 80 mm	kus	6,00000	1 749,00	10 494,00	800-2	RTS 20/ II	RTS 19/ I
12	274323611R00	Beton základových pasů železový vodostavební třídy C 30/37, stupeň vlivu prostředí XD3, odolnost proti korozi způsobené chloridy	m3	1,25670	3 301,00	4 148,37	801-1	RTS 20/ II	RTS 19/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 01	Ohradní zdivo, oplocení, vstupní brána do areálu
R:	01.D1.1	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		včetně dodávky a uložení betonu, bez výztuže 2,93*0,3*0,3+0,3*0,3*0,2 3,25*1,0*0,3			0,28170 0,97500				
13	274351215R00	Bednění stěn základových pasů zařízení svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových pasů ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, (6,18*2+1,0+0,35*2+0,3)*0,3 0,3*4*0,2	m2	4,54800	615,00	2 797,02	801-1	RTS 20/ II	RTS 19/ I
14	274351216R00	Bednění stěn základových pasů odstranění svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových pasů ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, (6,18*2+1,0+0,35*2+0,3)*0,3 0,3*4*0,2	m2	4,54800	136,00	618,53	801-1	RTS 20/ II	RTS 19/ I
15	274361821R00	Výztuž základových pasů z betonářské oceli 10 505 (R) 259,1*0,001	t	0,25910	40 396,00	10 466,60	801-1	RTS 20/ II	RTS 19/ I
16	289201213R00	Vyklínování uvolněných kamenů ve zdivu ve zdivu z lomového kamene drobného pro spárování aktivovanou maltou, úlomky kamene popřípadě cihel, nově vyzděné části opěrné zdi - 100% : 3,6+13,2+9,8 původní zdivo - odhad 10% plochy : (66,2+83,3-26,6)*0,1	m2	38,89000	581,00	22 595,09	800-2	RTS 20/ II	RTS 19/ I
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				584 310,27			
17	31723581V01	Doplnění zdiva cihlami - odstranění vadných cihel a nesoudržné malty, doplnění novými cihlami, vyklínování, zaplnění spár maltou stávající pilíř a přilehlá zeď - odhad 15% plochy do hl. 150 mm : (0,8*3*3,1+0,11*2*3,1)*0,15*0,15 ((1,85*2+0,28+0,11)*2,7+0,275*(2,1*2+0,92))*0,15*0,15	m3	0,46289	9 010,00	4 170,64		Vlastní	V 18/II
18	310218811R00	Zazdivka otvorů o ploše přes 0,25 m2 do 1 m2 ve zdivu nadzákladovém, kamenem pro jakoukoliv tloušťku zdi včetně pomocného pracovního lešení doplnění zdi vedle nového pilíře : 1,05*0,45*0,5	m3	0,23625	11 130,00	2 629,46	801-4	RTS 20/ II	RTS 19/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 01	Ohradní zdivo, oplocení, vstupní brána do areálu
R:	01.D1.1	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
19	311211128R00	Zdivo nadzákladové z lomového kamene příplatky za jednostranné lícování zdiva neopracované pod omítku, rozebrané části opěrné zdi : (3,6+13,2+9,8)*0,75	m3	19,95000	1 138,00	22 703,10	801-1	RTS 20/ II	RTS 19/ I
20	311231124R00	Zdivo nosné z cihel a tvarovek pálených pod omítku z cihel plných, 290x140x65 mm, P 25, na maltu MVC 2,5 0,71*3,0+1,0*0,6*0,55+0,9*2,12*0,3	m3	3,03240	4 870,00	14 767,79	801-1	RTS 20/ II	RTS 19/ I
21	316244054R00	Ukončující vrstvy z cihel z cihel pálených plných, délky 290 mm, P 25, uložených nastojato (nenosné - krycí) vodorovně nebo šikmém na cementovou maltu, bez spárování, ukončení ohradní zdi pod oplocením : 1,35*0,3	m2	0,40500	796,00	322,38	801-1	RTS 20/ II	RTS 19/ I
22	317121102RT4	Osazení překladu světlost otvoru do 180 cm, včetně dodávky RZP 8/10 149x12x19	kus	4,00000	715,00	2 860,00		RTS 20/ II	RTS 19/ I
23	331231114R00	Zdivo pilířů z cihel pálených plných , délky 290 mm, pevnost v tlaku P 15 MPa, na maltu vápenocementovou (MVC) volně stojících čtyřhranných až osmihranných (průřezu čtverce, T, nebo kříže), pravoúhlých pod 0,88*3,3	m3	2,90400	5 400,00	15 681,60	801-1	RTS 20/ II	RTS 19/ I
24	31121112V001	Zdivo nadzákladové z lomového kamene na maltu, složení specifikováno v PD, bez dodávky kamene - použit původní vybouraný postupným rozebíráním pro zpětné použití : (3,6+13,2+9,8)*0,75	m3	19,95000	4 770,00	95 161,50		Vlastní	Indiv
25	31624405V011	Ukončující vrstvy z cihel CP 30 cm, nastojato, atypická pentagonální cihla typu zvonivka ukončení oplocení z překládaných cihel : 11,75	m	11,75000	3 158,00	37 106,50		Vlastní	Indiv
26	31624405V012	Ukončující vrstvy š. 09 m z cihel CP 45 cm, nastojato, atypická kosodélníková cihla typu zvonivka ukončení nové části zdi s nikou vedle nového pilíře : 1,4*0,95	m	1,33000	3 158,00	4 200,14		Vlastní	Indiv
27	31723581V11	Oprava atyp. stříšky oplocení ohradního zdiva, v PD ozn. 01-1-KT1, mech. očištění, oprava spárování, doplnění novými atypickými cihlami (5%), ošetření hydrofob. nátěry a nátěry zcelujícími povrch 13,0+5,0+45,0	m	63,00000	2 098,00	132 174,00		Vlastní	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 01	Ohradní zdivo, oplocení, vstupní brána do areálu
R:	01.D1.1	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
28	31723581V12	Oprava atyp. stříšky ohradního zdiva s nikou u levého pilíře, mech. očištění, oprava spárování, doplnění novými atypickými cihlami (10%), ošetření hydrofob. nátěry a nátěry zcelujícími povrch	m	2,00000	2 628,00	5 256,00		Vlastní	Indiv
29	31823223V01	Zdivo plotu z cihel překládaných, typ zvonivka, včetně spárování nově vyzdřená část vedle nového pilíře : 32,46	m2	32,46000	3 021,00	98 061,66		Vlastní	Indiv
30	31823223V91	Oprava zdiva plotu z cihel překládaných, typ zvonivka, rozerání, náhrada 50% novými cihlami, zpětné sestavení, spárování (13,0+5,0+45,0)*0,75	m2	47,25000	3 158,00	149 215,50		Vlastní	Indiv
Díl: 62		Úpravy povrchů vnější				315 691,83			
31	62242112V0T2	Omítka vnější stěn, vápenná, specifikace dle PD Nový pilíř a přilehlá stěna s nikou : (0,8*3+0,1*2)*3,15 (1,85*2+0,28+0,11)*2,7+0,275*(2,1*2+0,92) stávající pilíř a přilehlá zeď : 0,8*3*3,1+0,11*2*3,1 (1,85*2+0,28+0,11)*2,7+0,275*(2,1*2+0,92) kamenné zdivo : 66,2+83,3	m2	190,71400	707,00	134 834,80		Vlastní	Indiv
32	62745210V0T2	Spárování zapuštěné rovné, zdí z kamene, spárovací maltou specifikovanou v PD nově vyzdřené části opěrné zdi : 3,6+13,2+9,8	m2	26,60000	784,00	20 854,40		Vlastní	RTS 19/ I
33	62745215V01	Spárování stříškové zdi cihelné maltou dole PD nová stříška - nová zeď vedle pilíře : 1,4*0,95+0,15*(1,4*2+0,95) nová stříška - oplocení : 12,0*(0,3+0,15*2) nové ukončení zdi pod oplocením : 1,35*(0,3+0,15*2)	m2	9,90250	371,00	3 673,83		Vlastní	RTS 19/ I
34	62745291V0T2	Spárování starého zdiva z lom. kamene do hl. 8 cm, spárovací maltou specifikovanou v PD, vč. vysekání a vyčištění spár původní zdivo : (66,2+83,3-26,6)	m2	122,90000	1 272,00	156 328,80		Vlastní	Indiv
Díl: 63		Podlahy a podlahové konstrukce				2 935,14			
35	631312511RM1	Mazanina z betonu prostého tl. přes 50 do 80 mm třídy C 12/15, (z kameniva) hlazená dřevěným hladítkem podkladní beton : 6,5*1,2*0,1	m3	0,78000	3 763,00	2 935,14	801-1	RTS 20/ II	RTS 19/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 01	Ohradní zdivo, oplocení, vstupní brána do areálu
R:	01.D1.1	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 94						60 604,84			
36	941941031R00	Montáž lešení lehkého pracovního řadového s podlahami šířky od 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m včetně kotvení $20,0*(3,7-1,8)+65,5*((2,8+3,2)/2-1,8)+(1,0*2+2,7+14,0)*(3,2-1,8)$	m2	142,78000	99,00	14 135,22	800-3	RTS 20/ II	RTS 19/ I
					142,78000				
37	941941191R00	Montáž lešení lehkého pracovního řadového s podlahami příplatek za každý další i započatý měsíc použití lešení □ šířky šířky od 0,80 do 1,00 m a výšky do 10 m včetně kotvení $142,78*3$	m2	428,34000	21,00	8 995,14	800-3	RTS 20/ II	RTS 19/ I
					428,34000				
38	941941831R00	Demontáž lešení lehkého řadového s podlahami šířky od 0,8 do 1 m, výšky do 10 m $20,0*(3,7-1,8)+65,5*((2,8+3,2)/2-1,8)+(1,0*2+2,7+14,0)*(3,2-1,8)$	m2	142,78000	82,00	11 707,96	800-3	RTS 20/ II	RTS 19/ I
					142,78000				
39	944944013R00	Montáž ochranné sítě z umělých vláken $20,0*3,7+65,5*(2,8+3,2)/2+(1,0*2+2,7+14,0)*3,2$	m2	330,34000	19,00	6 276,46	800-3	RTS 20/ II	RTS 19/ I
					330,34000				
40	944944033R00	Montáž ochranné sítě příplatek k ceně za každý další i započatý měsíc použití ochranných sítí □ z umělých vláken $330,34*3$	m2	991,02000	16,00	15 856,32	800-3	RTS 20/ II	RTS 19/ I
					991,02000				
41	944944083R00	Demontáž ochranné sítě z umělých vláken $20,0*3,7+65,5*(2,8+3,2)/2+(1,0*2+2,7+14,0)*3,2$	m2	330,34000	11,00	3 633,74	800-3	RTS 20/ II	RTS 19/ I
					330,34000				
Díl: 96						145 974,41			
42	975011351R00	Podpěrné dřevění při podezdívání základového zdiva při tloušťce zdiva přes 450 do 600 mm, při délce podchycení přes 3 do 5 m při výšce vyzdívky do 2 m, $10,0*2$	m	20,00000	2 809,00	56 180,00	801-3	RTS 20/ II	RTS 19/ I
					20,00000				
43	975011431R00	Podpěrné dřevění při podezdívání základového zdiva při tloušťce zdiva přes 600 do 900 mm, při délce podchycení přes 1 do 3 m při výšce vyzdívky do 2 m, 2	m	2,00000	3 354,00	6 708,00	801-3	RTS 20/ II	RTS 19/ I
					2,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 01	Ohradní zdivo, oplocení, vstupní brána do areálu
R:	01.D1.1	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
44	978015261R00	Otlučení omítek vápenných nebo vápenocementových vnějších s vyškrábáním spár, s očištěním zdiva 1. až 4. stupni složitosti, v rozsahu do 50 % stávající pilíř a přilehlá zeď : 0,8*3*3,1+0,11*2*3,1 (1,85*2+0,28+0,11)*2,7+0,275*(2,1*2+0,92)	m2	20,57300	35,00	720,06	801-3	RTS 20/ II	RTS 19/ I
					8,12200				
					12,45100				
45	978023251R00	Vysekání, vyškrábání a vyčištění spár zdiva kamenného rezného z lomového kamene původní zdivo : (66,2+83,3-26,6)	m2	122,90000	64,00	7 865,60	801-3	RTS 20/ II	RTS 19/ I
					122,90000				
46	96202239V001	Postupné rozebírání zdiva nadzákladového kamenného, kámen pro zpětné použití postupným rozebíráním pro zpětné použití : (3,6+13,2+9,8)*0,75	m3	19,95000	1 272,00	25 376,40		Vlastní	RTS 19/ I
					19,95000				
47	97005110V010	Vrtání jádrové do zdi kamenné do D 100 mm odlehčovací vrtý : 0,8*14	m	11,20000	3 370,00	37 744,00		Vlastní	Indiv
					11,20000				
48	97005410V010	Příp. za jádr. vrt. vodor. ve stěně kamenné do D 100 mm odlehčovací vrtý : 0,8*14	m	11,20000	559,00	6 260,80		Vlastní	Indiv
					11,20000				
49	979081111R00	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	2,83632	240,00	680,72	801-3	RTS 20/ II	RTS 19/ I
50	979081121R00	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	11,34529	16,00	181,52	801-3	RTS 20/ II	RTS 19/ I
51	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot do 10 m	t	2,83632	336,00	953,00	801-3	RTS 20/ II	RTS 19/ I
52	979082121R00	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot příplatek k ceně za každých dalších 5 m	t	28,36323	37,00	1 049,44	801-3	RTS 20/ II	RTS 19/ I
53	979990001R00	Poplatek za skládku stavební sutí, skupina 17 09 04 z Katalogu odpadů	t	2,83632	795,00	2 254,87	801-3	RTS 20/ II	RTS 18/ II
Díl: 99 Staveništní přesun hmot						130 089,14			
54	999281105R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších plášťů výšky do 6 m, oborů 801, 803, 811 a 812	t	163,63414	795,00	130 089,14	801-4	RTS 20/ II	RTS 19/ I
Díl: 766 Konstrukce truhlářské						26 561,17			
55	766011TD3	Vstupní dveře na zahradu domu zahradníka - oprava v rozsahu dle DP, v PD ozn. 01-1-TD1	ks	1,00000	26 500,00	26 500,00		Vlastní	Indiv
56	998766101R00	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské v objektech výšky do 6 m	t	0,06500	941,00	61,17	800-766	RTS 20/ II	RTS 19/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 01	Ohradní zdivo, oplocení, vstupní brána do areálu
R:	01.D1.1	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň	
		50 m vodorovně								
Díl: 767		Konstrukce zámečnické					15 409,56			
57	767995102R00	Výroba a montáž atypických kovových doplňků staveb hmotnosti přes 5 do 10 kg	kg	77,74200	162,00	12 594,20	800-767	RTS 20/ II	RTS 19/ I	
		0,9*14*6,17		77,74200						
58	14314176R	trubka podélně svařovaná hladká S235 (11375); vnější průměr 89,0 mm; tloušťka stěny 3,0 mm	m	13,86000	194,00	2 688,84	SPCM	RTS 20/ II	RTS 19/ I	
		0,9*14*1,1		13,86000						
59	998767101R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 6 m	t	0,09018	1 403,00	126,52	800-767	RTS 20/ II	RTS 19/ I	
		50 m vodorovně								
Díl: 782		Konstrukce z přírodního kamene					44 492,00			
60	7829V01	Kamenná stříška nad levým pilířem vstupní brány do areálu, v PD ozn. 01-1-S1, repase v rozsahu dle PD	ks	1,00000	3 047,00	3 047,00		Vlastní	Indiv	
61	7829V02	Nová kamenná stříška nad pravým pilířem vstupní brány do areálu -kopie stávající nad levým pilířem	ks	1,00000	6 216,00	6 216,00		Vlastní	Indiv	
62	7829V03	Kamenné ostění vstupních dveří na zahradu domu zahradníka (01-1-TD1), repase a doplnění	soubor	1,00000	35 229,00	35 229,00		Vlastní	Indiv	
Celkem						1 522 324,82				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 03-2	Provozní dvůr - opěrná zeď
R:	03.D1.1	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1 Zemní práce						48 240,00		
1	111212132R00	Odstranění nevhodných dřevin výška nad 1 m, na svahu přes 1:5 do 1:2, s odstraněním pařezu	m2	36,00000	224,00	8 064,00	823-1	RTS 20/ II
		o průměru kmene (krčku) do 10 cm s odklizením vytěžené dřevní hmoty na vzdálenost do 50 m, se složením na hromady, nebo s naložením na dopravní prostředek,						
		12*3		36,00000				
2	114203202R00	Očištění kamene nebo tvárnic od malty	m3	14,00000	762,00	10 668,00	800-1	RTS 20/ II
		získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovnání a soustředovacích staveb. S přehozením znečištěného a očištěného kamene nebo tvárnic na vzdálenost do 3 m nebo jeho naložení na dopravní prostředek. S odklizením a uložením úlomků kamene a uvolněné hlíny nebo malty na						
3	112100013RA0	Odstranění stromů průměr 50-60 cm, naložení a odvoz do 1 km	kus	4,00000	7 377,00	29 508,00	AP-HSV	RTS 20/ II
		Kácení stromů s odřezáním kmene a s odvětvením, odstranění pařezů s přesekáním kořenů, naložení kmenů a pařezů na dopravní prostředek a vodorovné přemístění, spálení větví.						
Díl: 3 Svislé a kompletní konstrukce						82 474,00		
4	311211128R00	Zdivo nadzákladové z lomového kamene příplatky za jednostranné lícování zdiva	m3	14,00000	1 121,00	15 694,00	801-1	RTS 20/ II
		neopracované pod omítku,						
5	31121112V001	kamene na maltu, složení specifikováno v PD, bez dodávky kamene - použit původní vybouraný	m3	14,00000	4 770,00	66 780,00		Vlastní
Díl: 62 Úpravy povrchů vnější						26 440,00		
6	62745210V0T2	Spárování zapuštěné rovné, zdí z kamene, spárovací maltou specifikovanou v PD	m2	17,50000	784,00	13 720,00		Vlastní
		14/0,8		17,50000				
7	62745291V0T2	Spárování starého zdiva z lom. kamene do hl. 8 cm, spárovací maltou specifikovanou v PD, vč. vysekání a vyčištění spár	m2	10,00000	1 272,00	12 720,00		Vlastní
Díl: 8 Trubní vedení						46 216,00		
8	89441281VA003	Vpust' horská, specifikace dle PD	kus	1,00000	46 216,00	46 216,00		Vlastní
Díl: 96 Bourání konstrukcí						57 448,00		
9	975011531R00	Podpěrné dřevění při podezdívání základového zdiva při tloušťce zdiva přes 900 do 1200 mm, při délce podchycení přes 1 do 3 m	m	10,00000	3 964,00	39 640,00	801-3	RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 03-2	Provozní dvůr - opěrná zeď
R:	03.D1.1	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
při výšce vyzdívků do 2 m,								
10	96202239V001	Postupné rozebírání zdiva nadzákladového kamenného, kámen pro zpětné použití	m3	14,00000	1 272,00	17 808,00		Vlastní
Díl: 98		Demolice	51 002,76					
11	981011313R00	Demolice budov prováděné postupným rozebíráním z cihel, kamene, smíšeného a hrázdného zdiva, tvárnice na maltu vápennou nebo vápenocementovou, s podílem konstrukcí přes 15 do 20 %	m3	70,37775	323,00	22 732,01	800-6	RTS 20/ II
skladový objekt nad sklepem : 3,55*5,75*3,0				61,23750				
základy - odhad : (3,55+5,15)*2*0,45*0,8				6,26400				
rampa : 2,5*(0,25+0,8)/2*1,5				1,96875				
atika : (3,55*2+5,0)*0,15*0,5				0,90750				
12	979083116R00	Vodorovné přemístění suti přes 4000 m do 5000 m	t	25,33221	321,00	8 131,64	800-6	RTS 20/ II
včetně naložení na dopravní prostředek a složení,								
13	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti, skupina 17 09 04 z Katalogu odpadů	t	25,33221	795,00	20 139,11	801-3	RTS 20/ II
Díl: 99		Staveništní přesun hmot	58 509,83					
14	999281105R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších pláštů □ výšky do 6 m, oborů 801, 803, 811 a 812	t	73,59727	795,00	58 509,83	801-4	RTS 20/ II
Díl: 767		Konstrukce zámečnické	47 466,89					
15	767999803R00	Demontáž ostatních doplňků staveb doplňků staveb □ o hmotnosti přes 100 do 250 kg	kg	324,00000	35,00	11 340,00	800-767	RTS 20/ II
sloupky bývalé brány : 54*3*2				324,00000				
16	76799031	Vodovodní litinový sloupek, specifikace dle PD	ks	1,00000	13 250,00	13 250,00		Vlastní
17	900100001RA0	Plot z drátěného pletiva pozinkovaného, na ocelové sloupky, výšky 2 m, vrata, vrátka, ostatní drát	100 m	0,20000	94 368,00	18 873,60	AP-HSV	RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 03-2	Provozní dvůr - opěrná zeď
R:	03.D1.1	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

hloubení jam pro osazení sloupků, s naložením na dopravní prostředek a odvozem výkopku do 20 m, se složením, bez rozhrnutí, v hornině 3, dodávka a osazení sloupků a vzpěr plotových ocelových trubkových výšky 255 cm typových, se zabetonováním do 0,05 m3 betonem B 30, dodávka a montáž pletiva se čtvercovými oky 50,0 x 2,24 x 2,0 mm, ostnatého drátu

18	767900040RA0	Demontáž oplocení rámového	m	20,00000	240,00	4 800,00	AP-PSV	RTS 20/ II
19	979951112R00	Výkup kovů železný šrot, tloušťky nad 4 mm	t	0,32400	-2 651,00	-858,92	801-3	RTS 20/ II
20	979083513R00	Vodorovné přemístění suti vodorovné přemístění suti a vybouraných hmot po suchu, bez naložení, se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1000 m a vybouraných hmot po suchu, bez naložení ale se složením a hrubým urovnáním,	t	0,32400	93,00	30,13	800-2	RTS 20/ II
21	979083519R00	Vodorovné přemístění suti příplatek za každých dalších i započatých 1000 m a vybouraných hmot po suchu, bez naložení ale se složením a hrubým urovnáním,	t	3,56400	9,00	32,08	800-2	RTS 20/ II

Celkem						417 797,48		
---------------	--	--	--	--	--	-------------------	--	--

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 04	Fíkovna
R:	04.D1.1	Architektonicko stavební řešení

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

Díl: 1		Zemní práce	331 470,53			
1	111203201R00	Odstranění křovin a stromů mimo lesnicko-technických meliorací □ při celkové ploše do 1 000 m2 o průměru kmene do 100 mm s ponecháním kořenů, s případným nutným odklizením na hromady do vzdálenosti 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek, při jakémkoliv sklonu 16,5*5	m2	82,50000	79,00	6 517,50
				82,50000		
2	131301111R00	Hloubení nezapažených jam a zářezů do 100 m3, v hornině 4, hloubení strojně kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostor pro dojezd střechy v letní poloze : 4,0258*19+0,8*0,8*16,5 pro zajištění svahu za skladištěm : 3,25*16 pro zajištění svahu za stínovištěm : 3,25*16 zakončení drenáže vsakovací jámou : 1,0*0,6*3+3*3*3	m3	219,85020	365,00	80 245,32
				87,05020		
				52,00000		
				52,00000		
				28,80000		
3	139711101RT4	Vykopávka v uzavřených prostorách v hornině 4 s naložením výkopku na dopravní prostředek patky pod nosnými sloupy : 0,4*0,4*0,4*6 vnitřní prostor fíkovny : 16,4*3,4*0,15	m3	8,74800	2 358,00	20 627,78
				0,38400		
				8,36400		
4	162201101R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost do 20 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. zemina z mikropilot : 0,051^2*pi*7,5*69 0,045^2*pi*7,5*15 zemní kotvy : 0,1^2*pi*8*13 výkopy uvnitř objektu : 8,748	m3	16,95959	44,00	746,22
				4,22864		
				0,71569		
				3,26726		
				8,74800		
5	162601102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. výkop za rubem tarasní zdi : 219,8502	m3	108,30979	520,00	56 321,09
				219,85020		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 04	Fíkovna
R:	04.D1.1	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		zásyp : -110,5		-110,50000		
		trativod : -3*3*2		-18,00000		
		zemina z mikropilot : $0,051^2 \cdot \pi \cdot 7,5 \cdot 69$		4,22864		
		$0,045^2 \cdot \pi \cdot 7,5 \cdot 15$		0,71569		
		zemní kotvy : $0,1^2 \cdot \pi \cdot 8 \cdot 13$		3,26726		
		výkopy uvnitř objektu : 8,748		8,74800		
6	167101101R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku □ do 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	91,35020	280,00	25 578,06
		výkop za rubem tarasní zdi : 219,8502		219,85020		
		zásyp : -110,5		-110,50000		
		trativod : -3*3*2		-18,00000		
7	167101201R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nebo zeminy - ručně □ z horniny 1 až 4	m3	16,95959	762,00	12 923,21
		zemina z mikropilot : $0,051^2 \cdot \pi \cdot 7,5 \cdot 69$		4,22864		
		$0,045^2 \cdot \pi \cdot 7,5 \cdot 15$		0,71569		
		zemní kotvy : $0,1^2 \cdot \pi \cdot 8 \cdot 13$		3,26726		
		výkopy uvnitř objektu : 8,748		8,74800		
8	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, za opěrnou zdí - skladiště : 2,8*16 za opěrnou zdí - fíkovna : 1,1*19 za opěrnou zdí - stínoviště : 2,8*16	m3	110,50000	239,00	26 409,50
		za opěrnou zdí - skladiště : 2,8*16		44,80000		
		za opěrnou zdí - fíkovna : 1,1*19		20,90000		
		za opěrnou zdí - stínoviště : 2,8*16		44,80000		
9	181101111R00	Úprava pláně v zářezech bez rozlišení horniny, se zhutněním - ručně vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5. prostor pro dojezd střechy v letní poloze : 4,0*16,5	m2	66,00000	49,00	3 234,00
		prostor pro dojezd střechy v letní poloze : 4,0*16,5		66,00000		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 04	Fíkovna
R:	04.D1.1	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
10	199000005R00	Poplatky za skládku zeminy 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů 108,30979*1,6	t	173,29566	540,00	93 579,66
				173,29566		
11	18110111V01	Urovnání povrchu stávajícího rostlého terénu s udusáním - ručně vnitřní prostor fíkovny : 16,3*3,5+0,98*0,3+1,2*0,64	m2	58,11200	91,00	5 288,19
				58,11200		
Díl: 2 Základy a zvláštní zakládání					2 901 954,53	
12	229942111R00	Trubkové mikropiloty tlakové i tahové z oceli část hladká, průměr přes 60 do 80 mm 15*7,5	m	112,50000	3 089,00	347 512,50
				112,50000		
13	229946121R00	Hlavy trubkových mikropilot namáhaných tlakem i tahem střídavě, nebo jen tahem, průměru přes 60 do 80 mm	kus	21,00000	1 749,00	36 729,00
14	271531113R00	Polštáře zhutněné pod základy kamenivo hrubé, drcené, frakce 16 - 32 mm drenážní vrstva za rubem opěrné zdi : 16,1*2,9*0,25 trativod : 3*3*2	m3	29,67250	1 506,00	44 686,79
				11,67250		
				18,00000		
15	274326141R00	Základové pasy z betonu železového vodostavebního třídy C 30/37, stupeň vlivu prostředí XF4 - odolnost proti střídavému působení mrazu trámeč za rubem zdi : (16+17,6+16)*0,8*0,6 základ opěrné zídky : (17,6+3,5*2)*(0,6*0,3+0,3*0,5)	m3	31,92600	4 054,00	129 428,00
				23,80800		
				8,11800		
16	274351215R00	Bednění stěn základových pasů zřízení svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových pasů ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, trámeč za rubem zdi : (16+17,6+16)*0,6*2 základ opěrné zídky : (17,6+3,5*2)*0,8*2	m2	98,88000	608,00	60 119,04
				59,52000		
				39,36000		
17	274351216R00	Bednění stěn základových pasů odstranění svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových pasů ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, trámeč za rubem zdi : (16+17,6+16)*0,6*2 základ opěrné zídky : (17,6+3,5*2)*0,8*2	m2	98,88000	134,00	13 249,92
				59,52000		
				39,36000		
18	274361821R00	Výztuž základových pasů z betonářské oceli 10 505 (R)	t	1,60200	40 873,00	65 478,55

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 04	Fíkovna
R:	04.D1.1	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		trámec za rubem zdi : 1,106		1,10600		
		základ opěrné zídky : 0,496		0,49600		
19	275313711R00	Beton základových patek prostý třídy C 25/30	m3	0,38400	3 137,00	1 204,61
		uvnitř pod nosnými sloupy : 0,4*0,4*0,4*6		0,38400		
20	289201213R00	Vyklínování uvolněných kamenů ve zdivu z lomového kamene drobného pro spárování aktivovanou maltou, úlomky kamene popřípadě cihel,	m2	2,84400	571,00	1 623,92
		odhad: 5% plochy opěrné stěny : 15,8*3,6*0,05		2,84400		
21	289970111R00	Geotextilie separační, filtrační, zpevňující polypropylén, 300 g/m2	m2	93,38000	109,00	10 178,42
		16,1*2,9*2		93,38000		
22	22994211V001	Trubkové mikropiloty z oc.11 523, hladké D 102 mm, neinjektované	m	517,50000	2 973,00	1 538 527,50
		7,5*69		517,50000		
23	22999911V001	Zemní tyčová kotva SAS 670/800 DN 22, nepředepnutá dl. 4+4 m	ks	9,00000	29 849,00	268 641,00
24	22999921V001	Šroubová pilota D 200 mm, dl. 2,0m	ks	6,00000	8 162,00	48 972,00
25	22999991V001	Zemní hřebík R 25 mm, dl. 5 m	ks	23,00000	11 660,00	268 180,00
26	23568111V023	Těsněnicí vrstva ze zhutněné sypaniny včetně dodání jílu	m3	12,76350	2 650,00	33 823,28
		dno vyspádované plochy za fíkovnou : 16,1*2,9*0,15		7,00350		
		za rubem stěny nad skladištěm : 16*0,1*1,8		2,88000		
		za rubem stěny nad stínovištěm : 16*0,1*1,8		2,88000		
27	212850002RAA	Drenáž podél základu objektu z drenážních trub, d 125 mm včetně betonového lože C 16/20, obsypu kamenivem, ochranné geotextilie a revizní šachty	m	35,00000	960,00	33 600,00
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				231 409,89
28	311231124R00	Zdivo nosné z cihel a tvarovek pálených pod omítku z cihel plných, 290x140x65 mm, P 25, na maltu MVC 2,5	m3	9,15300	5 008,00	45 838,22
		zídka kolem dojezdu střechy v letní poloze : (17,65+3,45*2)*0,36		8,83800		
		pilířky pod kouřovod : 0,3*0,3*0,35*10		0,31500		
29	317941121R00	Osazení ocelových válcovaných nosníků na zdivu bez dodávky materiálu, výšky do 120 mm	t	0,62472	11 458,00	7 158,04

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 04	Fíkovna
R:	04.D1.1	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		profilu I, nebo IE, nebo U, nebo UE, nebo L OS1 : 3,8*6*27,4*0,001			0,62472	
30	31624405V013	Ukončující vrstvy š. 06 m z cihel CP 30 cm, nastojato, atypická cihla typu zvonivka, včetně spárování	m	24,55000	3 158,00	77 528,90
		stříška nové ohradní zídky : 17,65+3,45*2			24,55000	
31	3182324T17	Oprava ukonč.zdiva stříškou š. 650 mm, v. 150 mm, 40%, cihla plná atyp, typ zvonivka, včetně spárování - 100%	m	25,45000	3 286,00	83 628,70
		stávající stříška opěrné zdi : 17,85			17,85000	
		stříška bočních stěn : 3,8*2			7,60000	
32	13388430R	tyč ocelová profilová válcovaná za tepla S235 (11375); průřez HEB; výška 120 mm	t	0,68719	25 111,00	17 256,03
		OS1 : 3,8*6*27,4*0,001*1,1			0,68719	
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				2 772,00
33	413232221R00	Zazdívka zhlaví jakýmikoliv cihlami pálenými válcovaných nosníků výšky přes 150 do 300 mm	kus	12,00000	231,00	2 772,00
		2*6			12,00000	
Díl: 6		Úpravy povrchu, podlahy				42 110,71
34	620401142R00	Zpevňující a ochranné nátěry vnějších omítek nátěr pro zpevnění vápenného podkladu, 2 vrstvy nátěru	m2	179,19450	235,00	42 110,71
		vnější strana zdiva :				
		čelní stěna - ze dvora : 17,68*(2,08+1,69)/2-1,0*1,52+0,7*3,05+0,45*2,95			35,26930	
		boční stěna nad střechou prodejny : 3,9*(1,3+0,15)/2			2,82750	
		boční stěna nad střechou skladiště : 3,7*(1,3+0,15)/2			2,68250	
		rub tarasní zdi nad terénem : 18,2*0,3			5,46000	
		vnitřní strana zdiva :				
		zadní opěrná stěna : 15,95*3,85			61,40750	
		komín : 0,86*3,5			3,01000	
		parapetní zeď do dvora : 16,38*1,4			22,93200	

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 04	Fíkovna
R:	04.D1.1	Architektonicko stavební řešení

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

štíťové stěny : $3,51*4,35+2,92*4,46$ 28,29170

zídka kolem dojezdu střechy : $(16,44+3,46*2+4,06*2)*0,55$ 17,31400

Díl: 62	Úpravy povrchů vnější	165 878,95
----------------	------------------------------	-------------------

35	622412515RT1	Nátěr vnějších omítek stěn vápenný, složitost 1-2, odstín I, na opravovanou omítku	m2	63,55330	234,00	14 871,47
----	--------------	--	----	----------	--------	-----------

Penetrace + 2 x krycí nátěr.

čelní stěna - ze dvora : $17,68*(2,08+1,69)/2-1,0*1,52+0,7*3,05+0,45*2,95$ 35,26930

boční stěna nad střechem prodejny : $3,9*(1,3+0,15)/2$ 2,82750

boční stěna nad střechem skladiště : $3,7*(1,3+0,15)/2$ 2,68250

rub tarasní zdi nad terénem : $18,2*0,3$ 5,46000

zídka kolem dojezdu střechy : $(16,44+3,46*2+4,06*2)*0,55$ 17,31400

36	622421728R00	Oprava vnějších omítek vápenných štukových stupeň členitosti 1 a 2, v množství opravované plochy přes 65 do 80 %, z omítkových směsí památkářských, bez nátěru, včetně nákladů na umělecké dekorace zhotovené přímo na fasádě i dekorace vytvořené mimo stavbu a aplikované na fasádu	m2	161,88050	892,00	144 397,41
----	--------------	---	----	-----------	--------	------------

bez otlučení vadných míst

vnější strana zdiva :

čelní stěna - ze dvora : $17,68*(2,08+1,69)/2-1,0*1,52+0,7*3,05+0,45*2,95$ 35,26930

boční stěna nad střechem prodejny : $3,9*(1,3+0,15)/2$ 2,82750

boční stěna nad střechem skladiště : $3,7*(1,3+0,15)/2$ 2,68250

rub tarasní zdi nad terénem : $18,2*0,3$ 5,46000

vnitřní strana zdiva :

zadní opěrná stěna : $15,95*3,85$ 61,40750

komín : $0,86*3,5$ 3,01000

parapetní zed' do dvora : $16,38*1,4$ 22,93200

štíťové stěny : $3,51*4,35+2,92*4,46$ 28,29170

37	622421131R00	Omítky vnější stěn vápenné nebo vápenocementové hladké, , složitost 1+ 2	m2	16,00500	413,00	6 610,07
----	--------------	--	----	----------	--------	----------

zídka kolem dojezdu střechy : $(16,1+2,9*2+3,6*2)*0,55$ 16,00500

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 04	Fíkovna
R:	04.D1.1	Architektonicko stavební řešení

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

Díl: 63	Podlahy a podlahové konstrukce	29 473,15
----------------	---------------------------------------	------------------

38	631571005R00	Násyp pod podlahy z kameniva z kameniva □ z kačírku frakce 22-32 mm	m3	4,66900	3 095,00	14 450,56
----	--------------	--	----	---------	----------	-----------

pod mazaniny a dlažby, popř. na plochých střeších, vodorovný nebo ve spádu, s udusáním a
16,1*2,9*0,1

4,66900

39	63293924V01	Pokládka dlažby cihelné tl.do 80mm do hlinitopísčitého lože tl.30mm	m2	23,83500	371,00	8 842,79
----	-------------	---	----	----------	--------	----------

pás kolem opěrné zdi : 15,8*0,6

9,48000

pochůzí plocha : 8,65*1,5+1,15*1,2

14,35500

40	59610015R	cihla pálená plná š = 140 mm; l = 290,0 mm; h = 65,0 mm; pevnost v tlaku 25,0 MPa	1000 ks	0,58300	10 600,00	6 179,80
----	-----------	---	---------	---------	-----------	----------

Začátek provozního součtu

23,835/0,3/0,15*1,1

582,63333

Konec provozního součtu

583/1000

0,58300

Díl: 8	Trubní vedení	24 194,00
---------------	----------------------	------------------

41	837314111RT2	Montáž kameninových útesů s hrdlem včetně dodávky trouby DFN 150 mm, délky 1000 mm	kus	1,00000	6 354,00	6 354,00
----	--------------	--	-----	---------	----------	----------

na potrubí betonovém a železobetonovém, odsekání kameninové trouby na útes, vysekání otvorů
v betonových nebo železobetonových troubách a obetonování potrubí v místě osazení útesu,

42	83131212V0T5	Montáž trub kameninových, DN 150, včetně dodávky trub kamenin. DN 150 dl. 1500 mm	m	16,00000	1 115,00	17 840,00
----	--------------	---	---	----------	----------	-----------

16

16,00000

Díl: 94	Lešení a stavební výtahy	100 958,75
----------------	---------------------------------	-------------------

43	941941031R00	Montáž lešení lehkého pracovního řadového s podlahami šířky od 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m	m2	164,19000	99,00	16 254,81
----	--------------	--	----	-----------	-------	-----------

včetně kotvení

uvnitř objektu : (15,7+2,7)*2*(4,2-1,8)

88,32000

vně objektu : (19,7+4,2*2)*(4,5-1,8)

75,87000

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 04	Fíkovna
R:	04.D1.1	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
44	941941191R00	Montáž lešení lehkého pracovního řadového s podlahami příplatek za každý další i započatý měsíc použití lešení □ šířky šířky od 0,80 do 1,00 m a výšky do 10 m včetně kotvení 164,19*2	m2	328,38000	21,00	6 895,98
				328,38000		
45	941941831R00	Demontáž lešení lehkého řadového s podlahami šířky od 0,8 do 1 m, výšky do 10 m	m2	164,19000	82,00	13 463,58
46	942941021R00	Montáž lešení těžkého řadového s podlahami výšky do 10 m z fošen nebo dílců minimální tloušťky 38 mm, šířky od 2 do 2,5 m, při maximálním zatížení podlahové plochy 3 kPa (300 kg/m2), včetně kotvení, pro sanaci opěrné zdi : 47*(3,8-1,8)	m2	94,00000	122,00	11 468,00
				94,00000		
47	942941191R00	Montáž lešení těžkého řadového s podlahami příplatek k ceně za každý další i započatý měsíc použití lešení □ výšky do 10 m z fošen nebo dílců minimální tloušťky 38 mm, šířky od 2 do 2,5 m, při maximálním zatížení podlahové plochy 3 kPa (300 kg/m2), včetně kotvení, pro sanaci opěrné zdi : 47*(3,8-1,8)*3	m2	282,00000	55,00	15 510,00
				282,00000		
48	942941821R00	Demontáž lešení těžkého řadového s podlahami výšky do 10 m, šířky od 2 do 2,5 m, zatížení podlahové plochy do 3 kPa (300 kg/m2) z fošen nebo dílců minimální tloušťky 38 mm, šířky od 2 do 2,5 m, při maximálním zatížení pro sanaci opěrné zdi : 47*(3,8-1,8)	m2	94,00000	83,00	7 802,00
				94,00000		
49	943944125R00	Montáž lešení prostorového těžkého při maximálním zatížení plochy přes 12 do 14 kPa (1400 kg/m2) pracovního nebo podpěrného bez podlah do výšky 20 m, 46*3+4	m3	142,00000	56,00	7 952,00
				142,00000		
50	943944295R00	Montáž lešení prostorového těžkého příplatek k ceně za každých i započatých 5 m výšky přes 20 do 40 m □ příplatek k ceně za každý další i započatý měsíc použití lešení □ při maximálním zatížení plochy přes 12 do 14 kPa (1400 kg/m2) pracovního nebo podpěrného bez podlah do výšky 20 m,	m3	426,00000	14,00	5 964,00

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 04	Fíkovna
R:	04.D1.1	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
142*3				426,00000		
51	943944825R00	Demontáž lešení prostorového těžkého bez podlah do výšky 20 m, při maximálním zatížení plochy přes 12 do 14 kPa (1400 kg/m2) pracovního nebo podpěrného bez podlah do výšky 20 m,	m3	142,00000	35,00	4 970,00
52	944944011R00	Montáž ochranné sítě z umělých vláken uvnitř objektu : (15,7+2,7)*2*4,2 vně objektu : (19,7+4,2*2)*4,5	m2	281,01000	14,00	3 934,14
53	944944031R00	Montáž ochranné sítě příplatek k ceně za každý další i započatý měsíc použití ochranných sítí z umělých vláken	m2	562,02000	8,00	4 496,16
54	944944081R00	Demontáž ochranné sítě z umělých vláken	m2	281,01000	8,00	2 248,08
Díl: 95			Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách			17 731,34
55	952901311R00	Vyčištění budov a ostatních objektů zemědělských budov a objektů - zametení a čištění dlažeb, umytí, vyčištění okenních a dveřních rámu a zařizovacích předmětů jakékoliv výšky podlaží	m2	152,59200	107,00	16 327,34
17,6*8,67				152,59200		
56	953941911R00	Osazení drobných kovových výrobků komínových zděří dodatečně bez jejich dodání, ale s vysekáním kapes pro upevňovací prvky a s jejich zazděním,	kus	4,00000	154,00	616,00
57	5417123V01	Zděř kouřová průměr 200 mm jednoduchá	kus	4,00000	197,00	788,00
Díl: 96			Bourání konstrukcí			32 298,25
58	964061131R00	Uvolnění zhlaví trámu ze zdiva kamenného nebo smíšeného, o průřezu zhlaví do 0,05m2 při jeho výměně pro jakoukoliv délku uložení, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2), 2*6	kus	12,00000	912,00	10 944,00
59	978015281R00	Otlučení omítek vápenných nebo vápenocementových vnějších s vyškrabáním spár, s očištěním zdiva 1. až 4. stupni složitosti, v rozsahu do 80 %	m2	161,88050	57,00	9 227,19

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 04	Fíkovna
R:	04.D1.1	Architektonicko stavební řešení

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

vnější strana zdiva :

čelní stěna - ze dvora : 17,68*(2,08+1,69)/2-1,0*1,52+0,7*3,05+0,45*2,95

35,26930

boční stěna nad střechou prodejny : 3,9*(1,3+0,15)/2

2,82750

boční stěna nad střechou skladiště : 3,7*(1,3+0,15)/2

2,68250

rub tarasní zdi nad terénem : 18,2*0,3

5,46000

vnitřní strana zdiva :

zadní opěrná stěna : 15,95*3,85

61,40750

komín : 0,86*3,5

3,01000

parapetní zeď do dvora : 16,38*1,4

22,93200

štitové stěny : 3,51*4,35+2,92*4,46

28,29170

60	979081111R00	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	8,23850	239,00	1 969,00
61	979081121R00	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	32,95401	16,00	527,26
62	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot do 10 m	t	8,23850	337,00	2 776,37
63	979082121R00	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot příplatek k ceně za každých dalších 5 m	t	8,23850	37,00	304,82
64	979990001R00	Poplatek za skládku stavební sutí, skupina 17 09 04 z Katalogu odpadů	t	8,23850	795,00	6 549,61
Díl: 99 Staveništní přesun hmot						219 454,80
65	999281105R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších pláštů □ výšky do 6 m, oborů 801, 803, 811 a 812	t	276,04377	795,00	219 454,80
Díl: 767 Konstrukce zámečnické						838 447,51
66	767995103R00	Výroba a montáž atypických kovových doplňků staveb hmotnosti přes 10 do 20 kg ztužující trubka mezi sloupy : 4,51*(3,4+3,8+1,65+3,7+3,5)	kg	72,38550	265,00	19 182,16
67	767999V04	Restaurátorská oprava mechanismu pro posouvání střechy fíkovny, v PD ozn. 04.1.Z4	soubor	1,00000	795 000,00	795 000,00

Položka zahrnuje:

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 04	Fíkovna
R:	04.D1.1	Architektonicko stavební řešení

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

- Demontáž součástí mechanismu – pojezdové dráhy, nosníky s ozubenými hřebeny, pohybové mechanismy s ložisky a dalším příslušenstvím
- Jeřábnické práce a nakládka
- Doprava součástí do restaurátorské dílny a zpět
- Oprava a restaurování součástí do funkčního stavu
- Výroba nových součástí jako náhrada původních součástí, jejichž stav neumožňuje jejich použití – svorníky, kotevní šrouby, ABN šrouby pro uchycení ozubených hřebců, ložiskové
- Zpětná montáž a ustavení, jeřábnické práce
- Zprovoznění mechanismu

Položka neobsahuje:

- ? Veškeré stavební práce – obnažení konců nosníků ve svahu, vysekání zazděných nosníků ze
- ? Stavební ukotvení – zazdění nosníků ve svahu a ve stěnách fíkovny.
- ? Vývrty v dřevěných nosicích posuvní střechy pro vedení kotevních šroubů součástí
- ? Dodávku a stavbu lešení při demontáži výše položených součástí.
- ? Výrobu a dodávku velkých klíčových součástí, u kterých se během demontážních prací zjistí nemožnost opravy, jedná se o veškeré litinové součásti – ložiskové domky, ozubená kola, pastorky, ozubené hřebeny atd., dále hřídele, spojky, pojezdové nosníky I240. U všech těchto

68	76799V01	Dodávka a montáž plechového nástavce kouřovodu včetně kotvení a stříšky proti zatékání	soubor	1,00000	4 770,00	4 770,00
69	76799V02	Dodávka a montáž krycího plechu čistící šachty topeniště s otvorem pro nasazení potrubí kouřovodu	ks	1,00000	1 325,00	1 325,00
70	76799V03	Repase kovových částí pomocného topeniště a popelníku v SZ rohu objektu	soubor	1,00000	5 300,00	5 300,00
71	14470119R	trubka bezešvá P235GH, St.35.8; vnější průměr 60,3 mm; tloušťka stěny 3,2 mm; vhodná pro tlaková zařízení	m	17,65500	193,00	3 407,42
					17,65500	
72	76799V04	Dodávka a montáž ocelové obruby cihelné dlažby, specifikace viz PD	m	16,35000	554,00	9 057,90
					16,35	
73	998767101R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 6 m	t	0,29097	1 392,00	405,03

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 04	Fíkovna
R:	04.D1.1	Architektonicko stavební řešení

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

50 m vodorovně

Celkem						4 938 154,41
---------------	--	--	--	--	--	---------------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 04	Fíkovna
R:	04.D1.1.2	Tesařské konstrukce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

Díl: 94	Lešení a stavební výtahy	4 998,00
----------------	---------------------------------	-----------------

1	941955004R00	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 3,5 m	m2	25,50000	196,00	4 998,00		Vlastní
		17,00*1,50		25,50000				

Díl: 95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	10 795,26
----------------	---	------------------

2	952901411R00	Vyčištění ostatních objektů	m2	54,59400	56,00	3 057,26		Vlastní
		16,20*3,37		54,59000				

3	952903111R00	Odstranění prachu z trámů	m2	106,00000	73,00	7 738,00		Vlastní
		Stávající prvky : 106,00		106,00000				

Díl: 99	Staveništní přesun hmot	121,82
----------------	--------------------------------	---------------

4	999281108R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 12 m	t	0,15096	807,00	121,82		Vlastní
---	--------------	---	---	---------	--------	--------	--	---------

Díl: 762	Konstrukce tesařské	551 355,16
-----------------	----------------------------	-------------------

5	762321911R00	Zavětrování s podepřením, prkny 32 mm	m	40,00000	95,00	3 800,00		Vlastní
		Ztužení stolice zavětrováním před její demontáží : 10,00*4		40,00000				

6	762333110R00	Montáž vázaných krovů nepravidelných do 120 cm2	m	258,00000	201,00	51 858,00		Vlastní
---	--------------	---	---	-----------	--------	-----------	--	---------

Číslo prvku / profil / způsob sanace :

8 / 100x80 / výměna : 0,50	0,50000
9 / 100x80 / výměna : 0,50	0,50000
10 / 100x80 / výměna : 0,50	0,50000
11 / 100x80 / výměna : 0,50	0,50000
15 / 80x140 / výměna : 5,00	5,00000
16 / 100x100 / výměna : 4,00	4,00000
17 / 100x100 / výměna : 4,00	4,00000
18 / 100x100 / výměna : 4,00	4,00000
19 / 100x100 / výměna : 4,00	4,00000
20 / 80x140 / výměna : 5,00	5,00000
22 / 80x140 / výměna : 5,00	5,00000

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 04	Fíkovna
R:	04.D1.1.2	Tesařské konstrukce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		23 / 100x100 / výměna : 4,00			4,00000			
		24 / 100x100 / výměna : 4,00			4,00000			
		25 / 100x100 / výměna : 4,00			4,00000			
		26 / 100x100 / výměna : 4,00			4,00000			
		27 / 80x140 / výměna : 5,00			5,00000			
		30 / 80x140 / výměna : 5,00			5,00000			
		31 / 100x100 / výměna : 4,00			4,00000			
		32 / 100x100 / výměna : 4,00			4,00000			
		33 / 100x100 / výměna : 4,00			4,00000			
		34 / 100x100 / výměna : 4,00			4,00000			
		35 / 80x140 / výměna : 5,00			5,00000			
		37 / 80x140 / výměna : 5,00			5,00000			
		38 / 100x100 / výměna : 4,00			4,00000			
		39 / 100x100 / výměna : 4,00			4,00000			
		40 / 100x100 / výměna : 4,00			4,00000			
		41 / 100x100 / výměna : 4,00			4,00000			
		42 / 80x140 / výměna : 5,00			5,00000			
		44 / 100x100 / výměna : 2,00			2,00000			
		45 / 100x100 / výměna : 2,00			2,00000			
		46 / 80x140 / výměna : 1,00			1,00000			
		47 / 80x100 / výměna : 2,00			2,00000			
		49 / 30x370 / výměna : 17,00			17,00000			
		50 / 30x200 / výměna : 3,00			3,00000			
		52 / 30x150 / výměna : 125,00			125,00000			
7	762333120R00	Montáž vázaných krovů nepravidelných do 224 cm2	m	232,00000	277,00	64 264,00		Vlastní

Číslo prvku / profil / způsob sanace :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 04	Fíkovna
R:	04.D1.1.2	Tesařské konstrukce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		13 / 180x80 / výměna : 17,00			17,00000			
		48 / 150x100 / výměna : 2,00			2,00000			
		51 / 60x280 / výměna : 125,00			125,00000			
		Zpětná montáž po manipulační demontáži :						
		Krokve 120x120 : 5,50*16			88,00000			
8	762333130R00	Montáž vázaných krovů nepravidelných do 288 cm2	m	27,00000	352,00	9 504,00		Vlastní
		Číslo prvku / profil / způsob sanace :						
		12 / 500x50 / výměna : 3,00			3,00000			
		14 / 150x185 / výměna : 4,00			4,00000			
		21 / 150x185 / výměna : 4,00			4,00000			
		28 / 150x185 / výměna : 4,00			4,00000			
		29 / 150x185 / výměna : 4,00			4,00000			
		36 / 150x185 / výměna : 4,00			4,00000			
		43 / 150x185 / výměna : 4,00			4,00000			
9	762333140R00	Montáž vázaných krovů nepravidelných do 450 cm2	m	3,00000	382,00	1 146,00		Vlastní
		Číslo prvku / profil / způsob sanace :						
		7 / 180x180 / výměna : 3,00			3,00000			
10	762333140V01	Montáž vázaných krovů nepravidelných do 450 cm2 protézováním	m	6,00000	1 674,00	10 044,00		Vlastní
		Číslo prvku / profil / způsob sanace :						
		1 / 200x200 / protéza : 1,00			1,00000			
		2 / 200x200 / protéza : 1,00			1,00000			
		3 / 200x200 / protéza : 1,00			1,00000			
		4 / 200x200 / protéza : 1,00			1,00000			
		5 / 200x200 / protéza : 1,00			1,00000			
		6 / 200x200 / protéza : 1,00			1,00000			
11	762331812R00	Demontáž konstrukcí krovů z hranolů do 224 cm2	m	99,00000	71,00	7 029,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 04	Fíkovna
R:	04.D1.1.2	Tesařské konstrukce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

Manipulační demontáž - prvky budou vráceny zpět :

Krokev 120x120 : 5,50*18

99,00000

12	762331911R00	Výřezání části střešní vazby do 120 cm2,do dl.3 m	m	258,00000	169,00	43 602,00		Vlastní
----	--------------	---	---	-----------	--------	-----------	--	---------

Číslo prvku / profil / způsob sanace :

8 / 100x80 / výměna : 0,50

0,50000

9 / 100x80 / výměna : 0,50

0,50000

10 / 100x80 / výměna : 0,50

0,50000

11 / 100x80 / výměna : 0,50

0,50000

15 / 80x140 / výměna : 5,00

5,00000

16 / 100x100 / výměna : 4,00

4,00000

17 / 100x100 / výměna : 4,00

4,00000

18 / 100x100 / výměna : 4,00

4,00000

19 / 100x100 / výměna : 4,00

4,00000

20 / 80x140 / výměna : 5,00

5,00000

22 / 80x140 / výměna : 5,00

5,00000

23 / 100x100 / výměna : 4,00

4,00000

24 / 100x100 / výměna : 4,00

4,00000

25 / 100x100 / výměna : 4,00

4,00000

26 / 100x100 / výměna : 4,00

4,00000

27 / 80x140 / výměna : 5,00

5,00000

30 / 80x140 / výměna : 5,00

5,00000

31 / 100x100 / výměna : 4,00

4,00000

32 / 100x100 / výměna : 4,00

4,00000

33 / 100x100 / výměna : 4,00

4,00000

34 / 100x100 / výměna : 4,00

4,00000

35 / 80x140 / výměna : 5,00

5,00000

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 04	Fíkovna
R:	04.D1.1.2	Tesařské konstrukce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		37 / 80x140 / výměna : 5,00			5,00000			
		38 / 100x100 / výměna : 4,00			4,00000			
		39 / 100x100 / výměna : 4,00			4,00000			
		40 / 100x100 / výměna : 4,00			4,00000			
		41 / 100x100 / výměna : 4,00			4,00000			
		42 / 80x140 / výměna : 5,00			5,00000			
		44 / 100x100 / výměna : 2,00			2,00000			
		45 / 100x100 / výměna : 2,00			2,00000			
		46 / 80x140 / výměna : 1,00			1,00000			
		47 / 80x100 / výměna : 2,00			2,00000			
		49 / 30x370 / výměna : 17,00			17,00000			
		50 / 30x200 / výměna : 3,00			3,00000			
		52 / 30x150 / výměna : 125,00			125,00000			
13	762331921R00	Vyřezání části střešní vazby do 224 cm2,do dl.3 m	m	144,00000	210,00	30 240,00		Vlastní
		Číslo prvku / profil / způsob sanace :						
		13 / 180x80 / výměna : 17,00			17,00000			
		48 / 150x100 / výměna : 2,00			2,00000			
		51 / 60x280 / výměna : 125,00			125,00000			
14	762331931R00	Vyřezání části střešní vazby do 288 cm2,do dl.3 m	m	27,00000	260,00	7 020,00		Vlastní
		Číslo prvku / profil / způsob sanace :						
		12 / 500x50 / výměna : 3,00			3,00000			
		14 / 150x185 / výměna : 4,00			4,00000			
		21 / 150x185 / výměna : 4,00			4,00000			
		28 / 150x185 / výměna : 4,00			4,00000			
		29 / 150x185 / výměna : 4,00			4,00000			
		36 / 150x185 / výměna : 4,00			4,00000			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 04	Fíkovna
R:	04.D1.1.2	Tesařské konstrukce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		43 / 150x185 / výměna : 4,00		4,00000				
15	762331941R00	Vyřezání části střešní vazby do 450 cm2,do dl.3 m	m	9,00000	278,00	2 502,00		Vlastní
		Číslo prvku / profil / způsob sanace :						
		1 / 200x200 / protéza : 1,00		1,00000				
		2 / 200x200 / protéza : 1,00		1,00000				
		3 / 200x200 / protéza : 1,00		1,00000				
		4 / 200x200 / protéza : 1,00		1,00000				
		5 / 200x200 / protéza : 1,00		1,00000				
		6 / 200x200 / protéza : 1,00		1,00000				
		7 / 180x180 / výměna : 3,00		3,00000				
16	762341210R00	Montáž bednění střech rovných, prkna hrubá na sraz	m2	90,31000	136,00	12 282,16		Vlastní
		5,50*16,42		90,31000				
17	762342203RT2	Montáž laťování střech, vzdálenost latí 22 - 36 cm včetně dodávky řeziva, latě 3/5 cm	m2	98,61350	120,00	11 833,62		Vlastní
		Latě impregnované z výroby : 16,70*(6,02+5,79)/2		98,61000				
18	762341811R00	Demontáž bednění střech rovných z prken hrubých	m2	98,61350	45,00	4 437,61		Vlastní
		Pod krytinou : 16,70*(6,02+5,79)/2		98,61000				
19	762342812R00	Demontáž laťování střech, rozteč latí do 50 cm	m2	98,61350	25,00	2 465,34		Vlastní
		16,70*(6,02+5,79)/2		98,61000				
20	762395000R00	Spojovací a ochranné prostředky pro střechy	m3	9,35304	1 300,00	12 158,95		Vlastní
		Číslo prvku / profil / způsob sanace :						
		1 / 200x200 / protéza : 1,00*0,20*0,20		0,04000				
		2 / 200x200 / protéza : 1,00*0,20*0,20		0,04000				
		3 / 200x200 / protéza : 1,00*0,20*0,20		0,04000				
		4 / 200x200 / protéza : 1,00*0,20*0,20		0,04000				
		5 / 200x200 / protéza : 1,00*0,20*0,20		0,04000				
		6 / 200x200 / protéza : 1,00*0,20*0,20		0,04000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 04	Fíkovna
R:	04.D1.1.2	Tesařské konstrukce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		7 / 180x180 / výměna : 3,00*0,18*0,18				0,10000		
		8 / 100x80 / výměna : 0,50*0,10*0,08						
		9 / 100x80 / výměna : 0,50*0,10*0,08						
		10 / 100x80 / výměna : 0,50*0,10*0,08						
		11 / 100x80 / výměna : 0,50*0,10*0,08						
		12 / 500x50 / výměna : 3,00*0,50*0,05				0,08000		
		13 / 180x80 / výměna : 17,00*0,18*0,08				0,24000		
		14 / 150x185 / výměna : 4,00*0,15*0,185				0,11000		
		15 / 80x140 / výměna : 5,00*0,08*0,14				0,06000		
		16 / 100x100 / výměna : 4,00*0,10*0,10				0,04000		
		17 / 100x100 / výměna : 4,00*0,10*0,10				0,04000		
		18 / 100x100 / výměna : 4,00*0,10*0,10				0,04000		
		19 / 100x100 / výměna : 4,00*0,10*0,10				0,04000		
		20 / 80x140 / výměna : 5,00*0,08*0,14				0,06000		
		21 / 150x185 / výměna : 4,00*0,15*0,185				0,11000		
		22 / 80x140 / výměna : 5,00*0,08*0,14				0,06000		
		23 / 100x100 / výměna : 4,00*0,10*0,10				0,04000		
		24 / 100x100 / výměna : 4,00*0,10*0,10				0,04000		
		25 / 100x100 / výměna : 4,00*0,10*0,10				0,04000		
		26 / 100x100 / výměna : 4,00*0,10*0,10				0,04000		
		27 / 80x140 / výměna : 5,00*0,08*0,14				0,06000		
		28 / 150x185 / výměna : 4,00*0,15*0,185				0,11000		
		29 / 150x185 / výměna : 4,00*0,15*0,185				0,11000		
		30 / 80x140 / výměna : 5,00*0,08*0,14				0,06000		
		31 / 100x100 / výměna : 4,00*0,10*0,10				0,04000		
		32 / 100x100 / výměna : 4,00*0,10*0,10				0,04000		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 04	Fíkovna
R:	04.D1.1.2	Tesařské konstrukce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		33 / 100x100 / výměna : 4,00*0,10*0,10			0,04000			
		34 / 100x100 / výměna : 4,00*0,10*0,10			0,04000			
		35 / 80x140 / výměna : 5,00*0,08*0,14			0,06000			
		36 / 150x185 / výměna : 4,00*0,15*0,185			0,11000			
		37 / 80x140 / výměna : 5,00*0,08*0,14			0,06000			
		38 / 100x100 / výměna : 4,00*0,10*0,10			0,04000			
		39 / 100x100 / výměna : 4,00*0,10*0,10			0,04000			
		40 / 100x100 / výměna : 4,00*0,10*0,10			0,04000			
		41 / 100x100 / výměna : 4,00*0,10*0,10			0,04000			
		42 / 80x140 / výměna : 5,00*0,08*0,14			0,06000			
		43 / 150x185 / výměna : 4,00*0,15*0,185			0,11000			
		44 / 100x100 / výměna : 2,00*0,10*0,10			0,02000			
		45 / 100x100 / výměna : 2,00*0,10*0,10			0,02000			
		46 / 80x140 / výměna : 1,00*0,08*0,14			0,01000			
		47 / 80x100 / výměna : 2,00*0,08*0,10			0,02000			
		48 / 150x100 / výměna : 2,00*0,15*0,10			0,03000			
		49 / 30x370 / výměna : 17,00*0,03*0,37			0,19000			
		50 / 30x200 / výměna : 3,00*0,03*0,20			0,02000			
		51 / 60x280 / výměna : 125,00*0,06*0,28			2,10000			
		52 / 30x150 / výměna : 125,00*0,03*0,15			0,56000			
		Latě 50x30 : 350,00*0,05*0,03			0,53000			
		Bednění : 5,50*16,42*0,024			2,17000			
		Zpětná montáž po manipulační demontáži :						
		Krokve 120x120 : 5,50*16*0,12*0,12			1,27000			
21	762101Rpol	Uvolnění spojů stolice před její demontáží	kompl	1,00000	5 300,00	5 300,00		Vlastní
22	762105Rpol	Zpětná montáž stolice	kompl	1,00000	8 692,00	8 692,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 04	Fíkovna
R:	04.D1.1.2	Tesařské konstrukce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
23	762550	Specializované tesařské a truhlářské práce na stavbě	hod	150,00000	402,00	60 300,00		Vlastní
24	762601	D+M krycí dubová fošna tl. 35 mm, š. 300 mm, okapnička, zajišťovací latě	m	9,10000	858,00	7 807,80		Vlastní
		viz výkres detailu A : 9,10		9,10000				
25	762602	D+M dřevěná dubová závětrná lišta, atyp okolo štítové a hřebenové hrany	m	28,60000	572,00	16 359,20		Vlastní
		viz výkres detailu B : 28,60		28,60000				
26	60512002T	Řezivo SM hoblované	m3	8,31692	15 052,00	125 186,28		Vlastní
		Číslo prvku / profil / způsob sanace :						
		1 / 200x200 / protéza : 1,00*0,20*0,20		0,04000				
		2 / 200x200 / protéza : 1,00*0,20*0,20		0,04000				
		3 / 200x200 / protéza : 1,00*0,20*0,20		0,04000				
		4 / 200x200 / protéza : 1,00*0,20*0,20		0,04000				
		5 / 200x200 / protéza : 1,00*0,20*0,20		0,04000				
		6 / 200x200 / protéza : 1,00*0,20*0,20		0,04000				
		7 / 180x180 / výměna : 3,00*0,18*0,18		0,10000				
		8 / 100x80 / výměna : 0,50*0,10*0,08						
		9 / 100x80 / výměna : 0,50*0,10*0,08						
		10 / 100x80 / výměna : 0,50*0,10*0,08						
		11 / 100x80 / výměna : 0,50*0,10*0,08						
		12 / 500x50 / výměna : 3,00*0,50*0,05		0,08000				
		13 / 180x80 / výměna : 17,00*0,18*0,08		0,24000				
		14 / 150x185 / výměna : 4,00*0,15*0,185		0,11000				
		15 / 80x140 / výměna : 5,00*0,08*0,14		0,06000				
		16 / 100x100 / výměna : 4,00*0,10*0,10		0,04000				
		17 / 100x100 / výměna : 4,00*0,10*0,10		0,04000				
		18 / 100x100 / výměna : 4,00*0,10*0,10		0,04000				
		19 / 100x100 / výměna : 4,00*0,10*0,10		0,04000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 04	Fíkovna
R:	04.D1.1.2	Tesařské konstrukce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		20 / 80x140 / výměna : 5,00*0,08*0,14				0,06000		
		21 / 150x185 / výměna : 4,00*0,15*0,185				0,11000		
		22 / 80x140 / výměna : 5,00*0,08*0,14				0,06000		
		23 / 100x100 / výměna : 4,00*0,10*0,10				0,04000		
		24 / 100x100 / výměna : 4,00*0,10*0,10				0,04000		
		25 / 100x100 / výměna : 4,00*0,10*0,10				0,04000		
		26 / 100x100 / výměna : 4,00*0,10*0,10				0,04000		
		27 / 80x140 / výměna : 5,00*0,08*0,14				0,06000		
		28 / 150x185 / výměna : 4,00*0,15*0,185				0,11000		
		29 / 150x185 / výměna : 4,00*0,15*0,185				0,11000		
		30 / 80x140 / výměna : 5,00*0,08*0,14				0,06000		
		31 / 100x100 / výměna : 4,00*0,10*0,10				0,04000		
		32 / 100x100 / výměna : 4,00*0,10*0,10				0,04000		
		33 / 100x100 / výměna : 4,00*0,10*0,10				0,04000		
		34 / 100x100 / výměna : 4,00*0,10*0,10				0,04000		
		35 / 80x140 / výměna : 5,00*0,08*0,14				0,06000		
		36 / 150x185 / výměna : 4,00*0,15*0,185				0,11000		
		37 / 80x140 / výměna : 5,00*0,08*0,14				0,06000		
		38 / 100x100 / výměna : 4,00*0,10*0,10				0,04000		
		39 / 100x100 / výměna : 4,00*0,10*0,10				0,04000		
		40 / 100x100 / výměna : 4,00*0,10*0,10				0,04000		
		41 / 100x100 / výměna : 4,00*0,10*0,10				0,04000		
		42 / 80x140 / výměna : 5,00*0,08*0,14				0,06000		
		43 / 150x185 / výměna : 4,00*0,15*0,185				0,11000		
		44 / 100x100 / výměna : 2,00*0,10*0,10				0,02000		
		45 / 100x100 / výměna : 2,00*0,10*0,10				0,02000		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 04	Fíkovna
R:	04.D1.1.2	Tesařské konstrukce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

46 / 80x140 / výměna : 1,00*0,08*0,14	0,01000
47 / 80x100 / výměna : 2,00*0,08*0,10	0,02000
48 / 150x100 / výměna : 2,00*0,15*0,10	0,03000
49 / 30x370 / výměna : 17,00*0,03*0,37	0,19000
50 / 30x200 / výměna : 3,00*0,03*0,20	0,02000
51 / 60x280 / výměna : 125,00*0,06*0,28	2,10000
52 / 30x150 / výměna : 125,00*0,03*0,15	0,56000
Bednění : 5,50*16,42*0,024	2,17000
Koeficient Koeficient: 0,10	0,76000

27	998762202R00	Přesun hmot pro tesařské konstrukce, výšky do 12 m	%	4 090,52440	6,00	24 543,15		Vlastní
28	979011111R00	Svislá doprava suti a vybour. hmot za 2.NP a 1.PP	t	7,48558	371,00	2 777,15		Vlastní
29	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	7,48558	239,00	1 789,05		Vlastní
30	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	142,22602	16,00	2 275,62		Vlastní
31	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	7,48558	337,00	2 522,64		Vlastní
32	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	14,97116	37,00	553,93		Vlastní
33	979990161R00	Poplatek za skládku suti - dřevo	t	7,48558	1 272,00	9 521,66		Vlastní
34	171156606000R	Jeřáb mobil. na autopodvozku 25 t	Sh	6,00000	1 590,00	9 540,00		Vlastní

Sejmutí stolice : 3 3,00000

Osazení stolice : 3 3,00000

Díl: 764		Konstrukce klempířské					1 196,02	
35	764352811R00	Demontáž žlabů půlkruh. rovných, rš 330 mm, do 45°	m	17,68000	116,00	2 050,88		Vlastní
36	764391821R00	Demontáž závětrné lišty, rš 250 a 330 mm, do 45°	m	11,95000	95,00	1 135,25		Vlastní
37	764454802R00	Demontáž odpadních trub kruhových, D 120 mm	m	5,00000	42,00	210,00		Vlastní
38	998764202R00	Přesun hmot pro klempířské konstr., výšky do 12 m	%	13,50040	2,00	27,00		Vlastní
39	979951161R00	Výkup kovů - zinek, plechy	t	0,09660	-24 380,00	-2 355,11		Vlastní
40	979011111R00	Svislá doprava suti a vybour. hmot za 2.NP a 1.PP	t	0,09660	371,00	35,84		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 04	Fíkovna
R:	04.D1.1.2	Tesařské konstrukce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
41	979081111R00	Odvoz sutí a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	0,09660	239,00	23,09		Vlastní
42	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	1,83538	16,00	29,37		Vlastní
43	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava sutí do 10 m	t	0,09660	337,00	32,55		Vlastní
44	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě sutí za dalších 5 m	t	0,19320	37,00	7,15		Vlastní
Díl: 765		Krytiny tvrdé				327 139,04		
45	765361810R00	Demontáž šindelové krytiny, do sutí $16,70 \cdot (6,02 + 5,79) / 2$	m2	98,61350	177,00	17 454,59		Vlastní
					98,61000			
46	765559121R00	Montáž krytiny, dřevěný šindel, rovný, P+D, dvoj. krytí $16,70 \cdot (6,02 + 5,79) / 2$	m2	98,61350	1 187,00	117 054,22		Vlastní
					98,61000			
47	60592122R	Šindel střešní impreg., rovný, dvojité krytí smrkový, š. 6-15 cm $16,70 \cdot (6,02 + 5,79) / 2$ Koeficient Koeficient: 0,05	m2	103,54418	1 643,00	170 123,09		Vlastní
					98,61000			
					4,93000			
48	998765202R00	Přesun hmot pro krytiny tvrdé, výšky do 12 m	%	1 789,73650	10,00	17 897,37		Vlastní
49	979011111R00	Svislá doprava sutí a vybour. hmot za 2.NP a 1.PP	t	1,77504	371,00	658,54		Vlastní
50	979081111R00	Odvoz sutí a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	1,77504	239,00	424,23		Vlastní
51	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	33,72582	16,00	539,61		Vlastní
52	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava sutí do 10 m	t	1,77504	337,00	598,19		Vlastní
53	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě sutí za dalších 5 m	t	3,55009	37,00	131,35		Vlastní
54	979990161R00	Poplatek za skládku sutí - dřevo	t	1,77504	1 272,00	2 257,85		Vlastní
Díl: 766		Konstrukce truhlářské				45 758,10		
55	76601	D+M okno dřevěné jednoduché 800x900 mm, replika podle dochovaného originálu	kus	2,00000	9 158,00	18 316,00		Vlastní
56	76602	D+M dveře dřevěné jednoduché 900x1900 mm, replika z prken podle dochovaného originálu	kus	1,00000	27 189,00	27 189,00		Vlastní
57	998766201R00	Přesun hmot pro truhlářské konstr., výšky do 6 m	%	253,10000	1,00	253,10		Vlastní
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				10 900,00		
58	767101	Výroba a montáž zástrčí, závěsů apod. prvků - kovářské výrobky, nátěr kovářskou černí vč. kotevních prvků	sada	1,00000	10 600,00	10 600,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 04	Fíkovna
R:	04.D1.1.2	Tesařské konstrukce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
59	998767202R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 12 m	%	150,00000	2,00	300,00		Vlastní
Díl: 783		Nátěry				55 364,84		
60	783626200R00	Nátěr lazurovací truhlářských výrobků 2x lakování	m2	144,98000	178,00	25 806,44		Vlastní
		Číslo prvku / profil / způsob sanace :						
		49 / 30x370 / výměna : 17,00*(0,03+0,37)*2		13,60000				
		50 / 30x200 / výměna : 3,00*(0,03+0,20)*2		1,38000				
		51 / 60x280 / výměna : 125,00*(0,06+0,28)*2		85,00000				
		52 / 30x150 / výměna : 125,00*(0,03+0,15)*2		45,00000				
61	783782221R00	Nátěr tesařských konstrukcí Lignofix I Profi 2x	m2	369,48000	80,00	29 558,40		Vlastní
		Číslo prvku / profil / způsob sanace :						
		1 / 200x200 / protéza : 1,00*(0,20+0,20)*2		0,80000				
		2 / 200x200 / protéza : 1,00*(0,20+0,20)*2		0,80000				
		3 / 200x200 / protéza : 1,00*(0,20+0,20)*2		0,80000				
		4 / 200x200 / protéza : 1,00*(0,20+0,20)*2		0,80000				
		5 / 200x200 / protéza : 1,00*(0,20+0,20)*2		0,80000				
		6 / 200x200 / protéza : 1,00*(0,20+0,20)*2		0,80000				
		7 / 180x180 / výměna : 3,00*(0,18+0,18)*2		2,16000				
		8 / 100x80 / výměna : 0,50*(0,10+0,08)*2		0,18000				
		9 / 100x80 / výměna : 0,50*(0,10+0,08)*2		0,18000				
		10 / 100x80 / výměna : 0,50*(0,10+0,08)*2		0,18000				
		11 / 100x80 / výměna : 0,50*(0,10+0,08)*2		0,18000				
		12 / 500x50 / výměna : 3,00*(0,50+0,05)*2		3,30000				
		13 / 180x80 / výměna : 17,00*(0,18+0,08)*2		8,84000				
		14 / 150x185 / výměna : 4,00*(0,15+0,185)*2		2,68000				
		15 / 80x140 / výměna : 5,00*(0,08+0,14)*2		2,20000				
		16 / 100x100 / výměna : 4,00*(0,10+0,10)*2		1,60000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 04	Fíkovna
R:	04.D1.1.2	Tesařské konstrukce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		17 / 100x100 / výměna : 4,00*(0,10+0,10)*2				1,60000		
		18 / 100x100 / výměna : 4,00*(0,10+0,10)*2				1,60000		
		19 / 100x100 / výměna : 4,00*(0,10+0,10)*2				1,60000		
		20 / 80x140 / výměna : 5,00*(0,08+0,14)*2				2,20000		
		21 / 150x185 / výměna : 4,00*(0,15+0,185)*2				2,68000		
		22 / 80x140 / výměna : 5,00*(0,08+0,14)*2				2,20000		
		23 / 100x100 / výměna : 4,00*(0,10+0,10)*2				1,60000		
		24 / 100x100 / výměna : 4,00*(0,10+0,10)*2				1,60000		
		25 / 100x100 / výměna : 4,00*(0,10+0,10)*2				1,60000		
		26 / 100x100 / výměna : 4,00*(0,10+0,10)*2				1,60000		
		27 / 80x140 / výměna : 5,00*(0,08+0,14)*2				2,20000		
		28 / 150x185 / výměna : 4,00*(0,15+0,185)*2				2,68000		
		29 / 150x185 / výměna : 4,00*(0,15+0,185)*2				2,68000		
		30 / 80x140 / výměna : 5,00*(0,08+0,14)*2				2,20000		
		31 / 100x100 / výměna : 4,00*(0,10+0,10)*2				1,60000		
		32 / 100x100 / výměna : 4,00*(0,10+0,10)*2				1,60000		
		33 / 100x100 / výměna : 4,00*(0,10+0,10)*2				1,60000		
		34 / 100x100 / výměna : 4,00*(0,10+0,10)*2				1,60000		
		35 / 80x140 / výměna : 5,00*(0,08+0,14)*2				2,20000		
		36 / 150x185 / výměna : 4,00*(0,15+0,185)*2				2,68000		
		37 / 80x140 / výměna : 5,00*(0,08+0,14)*2				2,20000		
		38 / 100x100 / výměna : 4,00*(0,10+0,10)*2				1,60000		
		39 / 100x100 / výměna : 4,00*(0,10+0,10)*2				1,60000		
		40 / 100x100 / výměna : 4,00*(0,10+0,10)*2				1,60000		
		41 / 100x100 / výměna : 4,00*(0,10+0,10)*2				1,60000		
		42 / 80x140 / výměna : 5,00*(0,08+0,14)*2				2,20000		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 04	Fíkovna
R:	04.D1.1.2	Tesařské konstrukce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		43 / 150x185 / výměna : 4,00*(0,15+0,185)*2				2,68000		
		44 / 100x100 / výměna : 2,00*(0,10+0,10)*2				0,80000		
		45 / 100x100 / výměna : 2,00*(0,10+0,10)*2				0,80000		
		46 / 80x140 / výměna : 1,00*(0,08+0,14)*2				0,44000		
		47 / 80x100 / výměna : 2,00*(0,08+0,10)*2				0,72000		
		48 / 150x100 / výměna : 2,00*(0,15+0,10)*2				1,00000		
		Bednění : 5,50*16,42*2				180,62000		
		Stávající řezivo : 106,00				106,00000		

Celkem						1 007 628,24		
---------------	--	--	--	--	--	---------------------	--	--

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 04	Fíkovna
R:	04.D1.4.4	Slaboproud

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: EL01		Technologie- Dodávka materiálu: Detekční prvky a další technika				20 975,00		
1	0001	Lineární hlásič kouře, hlavice detektoru, řídicí jednotka, 1x odrazka, IP54, dosah 50m, 14-24VDC,, -10 až 55°C	ks	1,00000	19 693,00	19 693,00		Vlastní
2	0002	Podkladová deska pro 1 odrazku lineárního hlásiče	ks	1,00000	641,00	641,00		Vlastní
3	0003	Univerzální držák pro lineární hlásič	ks	1,00000	641,00	641,00		Vlastní
Díl: EL02		Technologie- Dodávka materiálu: Instalační materiál				11 292,00		
4	0004	Instalační trubka, vnější průměr 32mm, 750N, ohebná, pod omítku	m	10,00000	29,00	290,00		Vlastní
5	0005	Instalační trubka, vnější průměr 25mm, 750N, ohebná, pod omítku	m	10,00000	23,00	230,00		Vlastní
6	0006	Krabice instalační s víčkem, 150x150x77mm, pod omítku	ks	1,00000	256,00	256,00		Vlastní
7	0007	Krabice instalační s víčkem, 97/5mm, pod omítku	ks	2,00000	53,00	106,00		Vlastní
8	0008	Krabice instalační s víčkem, 73x42mm, pod omítku	ks	1,00000	23,00	23,00		Vlastní
9	0009	Kabel sdělovací pro PZTS, 6 žil, twist	m	20,00000	21,00	420,00		Vlastní
10	0010	Kabel napájecí pro 12VDC, 2x2,5	m	15,00000	32,00	480,00		Vlastní
11	0011	Lišta elektroinstalační 40x20mm	m	5,00000	53,00	265,00		Vlastní
12	0012	Stavební materiál - hrubá omítko, jemná omítko pro zapravení všech uvedených tras	ks	1,00000	477,00	477,00		Vlastní
13	0013	Drobný instalační materiál, cca 1,5 % z objemu tohoto rozpočtu	%	1,50000	5 830,00	8 745,00		Vlastní
Díl: EL03		Technologie- Montáž materiálu: Detekční prvky a další technika				524,00		
14	0014	Lineární hlásič kouře, hlavice detektoru, řídicí jednotka, 1x odrazka, IP54, dosah 50m, 14-24VDC,, -10 až 55°C	ks	1,00000	408,00	408,00		Vlastní
15	0015	Podkladová deska pro 1 odrazku lineárního hlásiče	ks	1,00000	58,00	58,00		Vlastní
16	0016	Univerzální držák pro lineární hlásič	ks	1,00000	58,00	58,00		Vlastní
Díl: EL04		Technologie- Montáž materiálu: Instalační materiál				9 328,00		
17	0017	Instalační trubka, vnější průměr 32mm, 750N, ohebná, pod omítku, zasekání, zapravení	m	10,00000	64,00	640,00		Vlastní
18	0018	Instalační trubka, vnější průměr 25mm, 750N, ohebná, pod omítku, zasekání, zapravení	m	10,00000	53,00	530,00		Vlastní
19	0019	Krabice instalační s víčkem, 150x150x77mm, pod omítku, zasekání, zapravení	ks	1,00000	116,00	116,00		Vlastní
20	0020	Krabice instalační s víčkem, 97/5mm, pod omítku, zasekání, zapravení	ks	2,00000	76,00	152,00		Vlastní
21	0021	Krabice instalační s víčkem, 73x42mm, pod omítku, zasekání, zapravení	ks	1,00000	64,00	64,00		Vlastní
22	0022	Kabel sdělovací pro PZTS, 6 žil, twist	m	20,00000	23,00	460,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 04	Fíkovna
R:	04.D1.4.4	Slaboproud

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
23	0023	Kabel napájecí pro 12VDC, 2x2,5	m	15,00000	23,00	345,00		Vlastní
24	0024	Lišta elektroinstalační 40x20mm	m	5,00000	58,00	290,00		Vlastní
25	0025	Stavební materiál - hrubá omítka, jemná omítka pro zapravení všech uvedených tras	ks	1,00000	901,00	901,00		Vlastní
26	0026	Drobný instalační materiál	ks	1,00000	5 830,00	5 830,00		Vlastní
Díl: EL05		Ostatní				18 073,00		
27	0027	Programování systému, softwarové práce	ks	1,00000	4 081,00	4 081,00		Vlastní
28	0028	Příprava výroby a dílenská dokumentace	ks	1,00000	4 081,00	4 081,00		Vlastní
29	0030	Revizní technik vč. zpracování revizní zprávy	ks	1,00000	4 081,00	4 081,00		Vlastní
30	0031	Průběžný úklid pracoviště	ks	1,00000	2 332,00	2 332,00		Vlastní
31	0033	Přesuny hmot v rámci stavby	ks	1,00000	1 749,00	1 749,00		Vlastní
32	0034	Zaškolení obsluhy, komplexní zkoušky, zkušební provoz a předání díla	ks	1,00000	1 749,00	1 749,00		Vlastní

Celkem	60 192,00
---------------	------------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 08	Skleník + oranžerie
R:	08.D1.1	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

Díl: 1		Zemní práce	269 976,40					
1	132201210R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 50 m ³ , v hornině 3, hloubení strojně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na výkop pro drenáž podél jižní stěny objektu : $44,66 \cdot (0,5 + 0,85) / 2 \cdot 1,1$ výkop pro drenáž podél severní stěny objektu : $(21 + 26,25 + 1,5 \cdot 2 + 2,0) \cdot (0,5 + 0,85) / 2 \cdot 1,1$	m3	71,95568	504,00	36 265,66	800-1	RTS 20/ II
2	139711101R00	Výkopávka v uzavřených prostorách v hornině 1-4 s naložením výkopku na dopravní prostředek odstranění 10 cm vrstvy dusané hlíny : 8.0.05 : $11,85 / 2 \cdot 0,1$ 8.0.06 : $57,48 \cdot 0,1$ 8.0.07 : $58,17 \cdot 0,1$ 8.0.08 : $32,95 \cdot 0,1$ 8.0.09 : $22,27 \cdot 0,1$ 8.0.10 : $10,58 \cdot 0,1$	m3	18,73750	2 358,00	44 183,03	800-1	RTS 20/ II
3	162601102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. odkop pro podlahy ve sklepech : 18,7375 přebytečná zemina z výkopu pro drenáž : $44,66 \cdot 0,3004 + (21 + 26,25 + 1,5 \cdot 2 + 2,0) \cdot 0,71$	m3	69,25086	520,00	36 010,45	800-1	RTS 20/ II
4	162201203R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, kolečkem, na vzdálenost do 10 m bez naložení, avšak s vyprázdněním nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku,	m3	18,73750	262,00	4 909,23	800-1	RTS 20/ II
5	162201210R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek za každých dalších 10 m z horniny 1 až 4, kolečkem bez naložení, avšak s vyprázdněním nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku, 18,7375*2	m3	37,47500	232,00	8 694,20	800-1	RTS 20/ II
								37,47500

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 08	Skleník + oranžerie
R:	08.D1.1	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
6	167101101R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku □ do 100 m3, z horniny 1 až 4 odkop pro podlahy ve sklepech : 18,7375 přebytečná zemina z výkopu pro drenáž : 44,66*0,3004+(21+26,25+1,5*2+2,0)*0,71	m3	69,25086	280,00	19 390,24	800-1	RTS 20/ II
					18,73750			
					50,51336			
7	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, drenáž podél jižní stěny : 44,66*(0,5+0,7)/2*0,55 drenáž podél severní stěny : (21+26,25+1,5*2+2,0)*0,06	m3	17,87280	239,00	4 271,60	800-1	RTS 20/ II
					14,73780			
					3,13500			
8	199000005R00	Poplatky za skládku zeminy 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů 69,25086*1,6	t	110,80138	540,00	59 832,75	800-1	RTS 20/ II
					110,80138			
9	18390214V101	Odstranění zeminy tl. 25 cm z pěstební plochy horního skleníku, vč. odvozu do 5 km a uložení na skládku 8.1.01 : 14,7*(2,4+2,6)+5,365*5,845+22,84*0,96	m2	126,78482	445,00	56 419,24		Vlastní
					126,78483			
Díl: 2 Základy a zvláštní zakládání						109 247,71		
10	23568111V023	Těsněnicí vrstva ze zhutněné sypaniny včetně dodání jílu jih : 44,66*0,5*0,08 sever : (21+26,25+1,5*2+2,0)*0,5*0,08	m3	3,87640	2 650,00	10 272,46		Vlastní
					1,78640			
					2,09000			
11	212850003RAA	Drenáž podél základu objektu z drenážních trub, d 160 mm včetně betonového lože C 16/20, obsypu kamenivem, ochranné geotextilie a revizní šachty jižní stěna : 44,5 severní stěna : 21+26,25+1,5*2+2,0	m	96,75000	1 023,00	98 975,25	AP-HSV	RTS 20/ II
					44,50000			
					52,25000			
Díl: 3 Svislé a kompletní konstrukce						350 156,16		
12	310238211R00	Zazdívká otvorů o ploše přes 0,25 m2 do 1 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými pro jakoukoliv maltu vápenocementovou včetně pomocného pracovního lešení dozdívka štítového zdiva po krytinu : 1,0*2	m3	2,30000	4 929,00	11 336,70	801-4	RTS 20/ II
					2,00000			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 08	Skleník + oranžerie
R:	08.D1.1	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
doplnění zdiva po rozvaděči : 0,3				0,30000				
13	31427651V01	Kominová hlava 0,8/0,8/0,4 z cihel plných - zvonivka, vč. vypárování	ks	1,00000	5 300,00	5 300,00		Vlastní
14	31484424V08	Prostup stropem pro potrubí VZT vč. TI 500/700 mm, průměr 600 mm	kus	1,00000	2 650,00	2 650,00		Vlastní
15	31723581V01	Doplnění zdiva cihlami - odstranění vadných cihel a nesoudržné malty, doplnění novými cihlami, vyklínování, zaplnění spár maltou	m3	31,59600	9 010,00	284 679,96		Vlastní
odhad - 10% plochy do hl. 15 cm : (2020+86,4)*0,1*0,15				31,59600				
16	31723581V465	Oprava atyp. stříšky ohradního zdiva - rozebrání, mech. očištění, doplnění novými atypickými cihlami (50%), podrobněji viz PD	m	12,45000	3 710,00	46 189,50		Vlastní
ohradní zdi hospodářského dvora : 4,5+7,95				12,45000				
Díl: 4 Vodorovné konstrukce						3 264,77		
17	411387531R00	Zabetonování otvorů do 0,25 m2 ve stropech železobetonových a tvárnících a v klenbách cihelných nebo betonových včetně bednění, odbednění a výztuže (s dodáním hmot), po stávajících vpustích v odvodňovacím žlabu : 4	kus	4,00000	431,00	1 724,00	801-4	RTS 20/ II
18	451577877R00	Podklad nebo lože pod dlažbu (přídlažbu) ze šterkopísku □ tloušťky do 10 cm v ploše vodorovné nebo ve sklonu do 1:5 okapový chodník podél jižní stěny : 44,66*0,5	m2	22,33000	69,00	1 540,77	822-1	RTS 20/ II
Díl: 61 Úpravy povrchů vnitřní						459 857,07		
19	611421421R00	Oprava vnitřních vápenných omítek stropů železobetonových rovných tvárnících a klenb v množství opravované plochy □ v množství opravované plochy přes 30 do 50 %, hladkých	m2	122,26400	294,00	35 945,62	801-4	RTS 20/ II
8.0.03 : 6,16*0,5				3,08000				
8.0.13 : 18,0*0,9				16,20000				
8.0.16 : 9,0*0,5				4,50000				
8.1.01 : 22,64*4,35				98,48400				
20	612421421R00	Oprava vnitřních vápenných omítek stěn v množství opravované plochy přes 30 do 50 %, hladkých	m2	1 333,19455	243,00	323 966,28	801-4	RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 08	Skleník + oranžerie
R:	08.D1.1	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

21	61142142V01	Oprava vápenných omítek vnitřních kleneb do 50% plochy, hladkých 269,39399	m2	269,39399	371,00	99 945,17		Vlastní
----	-------------	---	----	-----------	--------	-----------	--	---------

Díl: 62		Úpravy povrchů vnější				948 384,68		
----------------	--	------------------------------	--	--	--	-------------------	--	--

22	620401142R00	Zpevňující a ochranné nátěry vnějších omítek nátěr pro zpevnění vápenného podkladu, 2 vrstvy nátěru	m2	2 228,61254	235,00	523 723,95	801-1	RTS 20/ II
----	--------------	---	----	-------------	--------	------------	-------	------------

vnější stěny : 417,36	417,36000
ohradní zdi hospodářského dvora : (7,95*2+0,65*2+4,5*2+0,65*4)*3,0	86,40000
vnitřní stěny : 1333,19455	1 333,19455
vnitřní - klenby : 269,39399	269,39399
vnitřní - stropy : 122,264	122,26400

23	622412515RT1	Nátěr vnějších omítek stěn vápenný, složitost 1-2, odstín I, na opravovanou omítku Penetrace + 2 x krycí nátěr.	m2	503,76000	234,00	117 879,84	801-1	RTS 20/ II
----	--------------	--	----	-----------	--------	------------	-------	------------

oranžerie :	
S : 20,85*3,95-1,66*3,15-1,1*0,5+(3,95+3,35)/2*1,6*2	88,25850
23,7*1,65	39,10500
J - čela štítových stěn : 0,7*4,66*2	6,52400
- vnitřní stěny kanálku : 24,42*(0,54+0,52)	25,88520
V - štít nad střechou skleníku : 27,1467-0,712*2+3,6*0,3*2	27,88270
Z - štít nad střechou domku zahradníka : 0,32*5,0+12,236	13,83600
skleník :	
S : (26,13+1,3*2+0,22+0,165*2+0,28)*3,55-1,64*2,75-1,51*2,75-0,55*0,45-0,8*0,5-0,9*0,6*3	94,00800
J - vnitřní stěny kanálku : 22,9*(0,75+0,48)	28,16700
- portály vstupů do sklepa : (9,693-2,469-0,075*2)*2	14,14800
1,1*1,6/2*2*2	3,52000
Štítová stěna - V strana : 60,406-1,0*2,15-0,75*0,45+0,14*5,54+0,14*4,7	59,35210
Štítová stěna - Z strana : 1,466+7,764	9,23000

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 08	Skleník + oranžerie
R:	08.D1.1	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		Štítová stěna - čela : $0,75 \cdot (2,2 + 0,35 + 1,66 + 3,67)$			5,91000			
		Z štít nad střechou přístavby oranžerie : 1,5335			1,53350			
		ohradní zdi hospodářského dvora : $(7,95 \cdot 2 + 0,65 \cdot 2 + 4,5 \cdot 2 + 0,65 \cdot 4) \cdot 3,0$			86,40000			
24	622421725R00	Oprava vnějších omítek vápenných štukových stupeň členitosti 1 a 2, v množství opravované plochy přes 40 do 50 %, z omítkových směsí památkářských, bez nátěru, včetně nákladů na umělecké dekorace zhotovené přímo na fasádě i dekorace vytvořené mimo stavbu a aplikované na fasádu	m2	503,76000	579,00	291 677,04	801-4	RTS 20/ II
		bez otlučení vadných míst						
		oranžerie :						
		S : $20,85 \cdot 3,95 - 1,66 \cdot 3,15 - 1,1 \cdot 0,5 + (3,95 + 3,35) / 2 \cdot 1,6 \cdot 2$			88,25850			
		23,7 \cdot 1,65			39,10500			
		J - čela štítových stěn : $0,7 \cdot 4,66 \cdot 2$			6,52400			
		- vnitřní stěny kanálku : $24,42 \cdot (0,54 + 0,52)$			25,88520			
		V - štít nad střechou skleníku : $27,1467 - 0,712 \cdot 2 + 3,6 \cdot 0,3 \cdot 2$			27,88270			
		Z - štít nad střechou domku zahradníka : $0,32 \cdot 5,0 + 12,236$			13,83600			
		skleník :						
		S : $(26,13 + 1,3 \cdot 2 + 0,22 + 0,165 \cdot 2 + 0,28) \cdot 3,55 - 1,64 \cdot 2,75 - 1,51 \cdot 2,75 - 0,55 \cdot 0,45 - 0,8 \cdot 0,5 - 0,9 \cdot 0,6 \cdot 3$			94,00800			
		J - vnitřní stěny kanálku : $22,9 \cdot (0,75 + 0,48)$			28,16700			
		- portály vstupů do sklepa : $(9,693 - 2,469 - 0,075 \cdot 2) \cdot 2$			14,14800			
		$1,1 \cdot 1,6 / 2 \cdot 2 \cdot 2$			3,52000			
		Štítová stěna - V strana : $60,406 - 1,0 \cdot 2,15 - 0,75 \cdot 0,45 + 0,14 \cdot 5,54 + 0,14 \cdot 4,7$			59,35210			
		Štítová stěna - Z strana : $1,466 + 7,764$			9,23000			
		Štítová stěna - čela : $0,75 \cdot (2,2 + 0,35 + 1,66 + 3,67)$			5,91000			
		Z štít nad střechou přístavby oranžerie : 1,5335			1,53350			
		ohradní zdi hospodářského dvora : $(7,95 \cdot 2 + 0,65 \cdot 2 + 4,5 \cdot 2 + 0,65 \cdot 4) \cdot 3,0$			86,40000			
25	622903111R00	Očištění zdiva nebo betonu zdí a valů před započítáním oprav ručně	m2	86,40000	153,00	13 219,20	801-5	RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 08	Skleník + oranžerie
R:	08.D1.1	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost	
před započítáním oprav									
ohradní zdi hospodářského dvora : $(7,95*2+0,65*2+4,5*2+0,65*4)*3,0$						86,40000			
26	627452641R00	Oprava spárování zdiva stěn a dlažeb komínového nad střechou □ v množství opravované plochy přes 30 do 40 % , cementovou maltou spárovací hmotou včetně vysekání a vyčištění spár, bez pomocného lešení, $(0,8+0,75*2)*3,15+0,8*1,8$	m2	8,68500	217,00	1 884,65	801-4	RTS 20/ II	
						8,68500			
Díl: 63		Podlahy a podlahové konstrukce					264 905,40		
27	631571004R00	Násyp pod podlahy z kameniva z kameniva □ ze štěrkopísku 0-32 tř. I pod mazaniny a dlažby, popř. na plochých střechách, vodorovný nebo ve spádu, s udusáním a $8.1.01$ pěstební plochy : $(14,7*(2,4+2,6)+5,365*5,845+22,84*0,96)*0,15$	m3	19,01772	1 313,00	24 970,27	801-1	RTS 20/ II	
						19,01772			
28	632244311R00	Dlažba z cihel pálených plných z cihel délky 290 mm □ do malty MVC 25, se zalitím spár na celou výšku cementovou maltou pro spárování □ uložená naplocho vnitřní nebo vnější, vodorovná nebo ve spádu, do 15° od vodorovné roviny, bez spárování, s $8.1.01$: $22,68*(1,745+1,71)/2+1,12*1,15+1,6*1,07$	m2	42,17970	471,00	19 866,64	801-1	RTS 20/ II	
						42,17970			
29	632244911R00	Dlažba z cihel pálených plných z cihel délky 290 mm □ do vrstvy písku se zalitím spár na celou výšku cementovou maltou pro spárování □ uložená naplocho vnitřní nebo vnější, vodorovná nebo ve spádu, do 15° od vodorovné roviny, bez spárování, s $8.0.05$: 11,85/2 $8.0.08$: 32,95 $8.0.09$: 22,27 $8.1.01$: $1,0*4,85+0,9*14,72+0,725*21,8+1,6*4,13$	m2	101,65600	447,00	45 440,23	801-1	RTS 20/ II	
						5,92500			
						32,95000			
						22,27000			
						40,51100			
30	632451033R00	Vyrovnávací potěr z cementové malty v ploše o průměrné (střední) tloušťce od 30 do 40 mm	m2	40,20500	273,00	10 975,97	801-1	RTS 20/ II	

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 08	Skleník + oranžerie
R:	08.D1.1	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

na stropech z prefabrikovaných dílců jako podklad pod izolaci, pod podlahové konstrukce apod.,
na mazaninách jen jako podklad pod izolaci proti vodě, jako ochrana izolace shora, tvořící lože
při kladení plošných prefa panelů (např. v kanálech), hlazený dřevěným hladítkem anebo
podlévání provizorně podklínovaných patek usazených strojů a technologických zařízení, s

dno odvodňovacího žlabu : 47,3*0,85

40,20500

31	56493111V08	Podkladní a těsnící vrstva pěstebních ploch z jílu tloušťky 10 cm	m2	126,78482	265,00	33 597,98		Vlastní
				8.1.01 pěstební plochy : (14,7*(2,4+2,6)+5,365*5,845+22,84*0,96)				126,78483

32	63224491V081	Oprava dlažby z cihel do písku naplocho, vč. dodávky části nových cihel rozsah dle PD, č. prvku v PD:08-0-KTP-01	m2	57,48000	551,00	31 671,48		Vlastní
				8.0.06 : 57,48				57,48000

33	63224491V082	Oprava dlažby z cihel do písku naplocho, vč. dodávky části nových cihel rozsah dle PD, č.prvku v PD:08-0-KTP-02	m2	10,58000	477,00	5 046,66		Vlastní
				8.0.10 : 10,58				10,58000

34	63224491V083	Oprava dlažby z cihel do písku naplocho, vč. dodávky části nových cihel rozsah dle PD, č.prvku v PD:08-0-KTP-03	m2	58,17000	477,00	27 747,09		Vlastní
				8.0.07 : 58,17				58,17000

35	5961001V01	Cihla plná CP 29x14x6,5 cm, zvonivka	ks	3 452,05680	19,00	65 589,08		Vlastní
				(42,1797+101,656)/0,3/0,15*1,08				3 452,05680

Díl: 94		Lešení a stavební výtahy			215 389,80			
----------------	--	---------------------------------	--	--	-------------------	--	--	--

36	941941031R00	Montáž lešení lehkého pracovního řadového s podlahami šířky od 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m	m2	322,87880	99,00	31 965,00	800-3	RTS 20/ II
----	--------------	--	----	-----------	-------	-----------	-------	------------

včetně kotvení

V štít zvenku : 60,8338-12,95*1,8+2,6*(4,0-1,8)

43,24380

V štít zevnitř : 26,04-5,2*1,8

16,68000

komín : (3,0+0,75*2)*(6,25-1,8)+(3,0+0,75)*2*2,6

39,52500

J stěna oranžerie : 26,5*6,9

182,85000

V stěna oranžerie : 19,68

19,68000

Z stěna oranžerie : 9,5*2,2

20,90000

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 08	Skleník + oranžerie
R:	08.D1.1	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
37	941941191R00	Montáž lešení lehkého pracovního řadového s podlahami příplatek za každý další i započatý měsíc použití lešení □ šířky šířky od 0,80 do 1,00 m a výšky do 10 m včetně kotvení 322,8788*3	m2	968,63640	21,00	20 341,36	800-3	RTS 20/ II
				968,63640				
38	941941831R00	Demontáž lešení lehkého řadového s podlahami šířky od 0,8 do 1 m, výšky do 10 m	m2	322,87880	82,00	26 476,06	800-3	RTS 20/ II
39	941955001R00	Lešení lehké pracovní pomocné pomocné, o výšce lešeňové podlahy do 1,2 m	m2	395,61500	115,00	45 495,73	800-3	RTS 20/ II
		8.0.01 : 5,6		5,60000				
		8.0.02 : 3,65		3,65000				
		8.0.03 : 21,69		21,69000				
		8.0.04 : 3,58		3,58000				
		8.0.05 : 11,85		11,85000				
		8.0.06 : 57,48		57,48000				
		8.0.07 : 58,17		58,17000				
		8.0.08 : 32,95		32,95000				
		8.0.11 : 5,3		5,30000				
		8.0.12 : 3,55		3,55000				
		8.0.13 : 55,81		55,81000				
		8.0.14 : 20,1		20,10000				
		8.0.15 : 3,44		3,44000				
		8.0.16 : 22,88		22,88000				
		8.1.02 : 33,7		33,70000				
		portály vstupů do sklepa : 2,6*1*2		5,20000				
		ze dvora : (20,855+25,41+1,8+1,3*2)*1,0		50,66500				
40	941955002R00	Lešení lehké pracovní pomocné pomocné, o výšce lešeňové podlahy přes 1,2 do 1,9 m	m2	274,70000	143,00	39 282,10	800-3	RTS 20/ II
		8.1.01 : 206,88		206,88000				
		8.1.04 : 28,92		28,92000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 08	Skleník + oranžerie
R:	08.D1.1	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		8.1.05 : 12,4				12,40000		
		ohradní zdi hospodářského dvora : 8,75*2+4,5*2				26,50000		
41	941955003R00	Lešení lehké pracovní pomocné pomocné, o výšce lešeňové podlahy přes 1,9 do 2,5 m	m2	32,85000	191,00	6 274,35	800-3	RTS 20/ II
		8.0.09 : 22,27				22,27000		
		8.0.10 : 10,58				10,58000		
42	941955004R00	Lešení lehké pracovní pomocné pomocné, o výšce lešeňové podlahy přes 2,5 do 3,5 m	m2	145,98000	196,00	28 612,08	800-3	RTS 20/ II
		8.1.03 : 145,98				145,98000		
43	944944011R00	Montáž ochranné sítě z umělých vláken	m2	368,32880	14,00	5 156,60	800-3	RTS 20/ II
		V štít zvenku : 60,8338+2,6*4,0				71,23380		
		V štít zevnitř : 26,04				26,04000		
		komín : (3,0+0,75*2)*6,25+(3,0+0,75)*2*2,6				47,62500		
		J stěna oranžerie : 26,5*6,9				182,85000		
		V stěna oranžerie : 19,68				19,68000		
		Z stěna oranžerie : 9,5*2,2				20,90000		
44	944944031R00	Montáž ochranné sítě příplatek k ceně za každý další i započatý měsíc použití ochranných sítí z umělých vláken	m2	1 104,98640	8,00	8 839,89	800-3	RTS 20/ II
		368,3288*3				1 104,98640		
45	944944081R00	Demontáž ochranné sítě z umělých vláken	m2	368,32880	8,00	2 946,63	800-3	RTS 20/ II
		V štít zvenku : 60,8338+2,6*4,0				71,23380		
		V štít zevnitř : 26,04				26,04000		
		komín : (3,0+0,75*2)*6,25+(3,0+0,75)*2*2,6				47,62500		
		J stěna oranžerie : 26,5*6,9				182,85000		
		V stěna oranžerie : 19,68				19,68000		
		Z stěna oranžerie : 9,5*2,2				20,90000		
Díl: 95						140 302,85		
Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách								

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 08	Skleník + oranžerie
R:	08.D1.1	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
46	952901311R00	Vyčištění budov a ostatních objektů zemědělských budov a objektů - zametení a čištění dlažeb, umytí, vyčištění okenních a dveřních rámu a zařizovacích předmětů jakékoliv výšky podlaží	m2	934,85000	107,00	100 028,95	801-1	RTS 20/ II
		oranžerie + skleníky : 47*15,35		721,45000				
		sklepy : 11,85+57,48+58,17+32,95+22,27+10,58+20,1		213,40000				
47	953946111R00	Doplňující konstrukce Osazení ventilačních mřížek bez dodávky ventilač. mřížky	kus	8,00000	137,00	1 096,00	801-1	RTS 20/ II
		větrací půduchy vstupů do sklepů : 2*2*2		8,00000				
48	952903111R00	Odstranění prachu z trámů	m2	487,69720	73,00	35 601,90		Vlastní
		oranžerie - střecha : 4,605*25*(0,1+0,12)*2*2+24,5*(0,16+0,18)*2*2+24,5*(0,14+0,16)*2*3		178,73000				
		24,5*(0,15*2+0,18)+24,5*0,18*4+7,95*0,18*4*(0,1+0,12)*2*(1,0+1,6+0,6+0,5)*2*4		65,32000				
		oranžerie - přístavek : 4,9*(0,1+0,12)*2*24+3,15*(0,16+0,18)*2*8		68,88000				
		skleník - střecha : (6,48+1,65)*(0,13+0,15)*2*24+65,5		174,76720				
49	42972761R	mřížka krycí; kruhová; rozměr pr. 160 mm; mater. výplň tahokov; barva základní nátěr; provedení s přírubou rámem a příchytkami pro osazení do zdi	kus	8,00000	447,00	3 576,00	SPCM	RTS 20/ II
		větrací půduchy vstupů do sklepů : 2*2*2		8,00000				
Díl: 96		Bourání konstrukcí				333 752,18		
50	962032631R00	Bourání zdiva nadzákladového komínového z jakýchkoliv cihel pálených, šamotových nebo vápenopískových nad střechem, na maltu vápenou nebo vápenocementovou	m3	1,53563	1 057,00	1 623,16	801-3	RTS 20/ II
		nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 ve zdivu nadzákladovém, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2)						
		0,75*0,75*2,73		1,53563				
51	965042141RT4	Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých dlažeb a mazanin betonových nebo z litého asfaltu, tloušťky do 100 mm, plochy přes 4 m2	m3	7,76156	2 146,00	16 656,31	801-3	RTS 20/ II
		8.1.01 - stávající betonové chodníčky : (206,88-14,7*2,4-14,7*2,6-5,365*5,845-22,85*0,96-1,0*0,95-1,6*0,95)*0,1		7,76156				
52	970051130R00	Jádrové vrtání, kruhové prostupy v železobetonu jádrové vrtání , do D 130 mm	m	1,60000	4 706,00	7 529,60	801-3	RTS 20/ II
		prostupy pro odvodnění chodníčku : 0,4*4		1,60000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 08	Skleník + oranžerie
R:	08.D1.1	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
53	971033231R00	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném z jakýchkoliv cihel pálených□ na jakoukoliv maltu vápenou nebo vápenocementovou, plochy do 0,0225 m2, tloušťky do 150 mm základovém nebo nadzákladovém, větrací půduchy vstupů do sklepů : 2	kus	2,00000	57,00	114,00	801-3	RTS 20/ II
				2,00000				
54	971033241R00	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném z jakýchkoliv cihel pálených□ na jakoukoliv maltu vápenou nebo vápenocementovou, plochy do 0,0225 m2, tloušťky do 300 mm základovém nebo nadzákladovém, větrací půduchy vstupů do sklepů : 2	kus	2,00000	86,00	172,00	801-3	RTS 20/ II
				2,00000				
55	971033451R00	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném z jakýchkoliv cihel pálených□ na jakoukoliv maltu vápenou nebo vápenocementovou, plochy do 0,25 m2, tloušťky do 450 mm základovém nebo nadzákladovém, prostup VZT : 1	kus	1,00000	592,00	592,00	801-3	RTS 20/ II
				1,00000				
56	971033471R00	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném z jakýchkoliv cihel pálených□ na jakoukoliv maltu vápenou nebo vápenocementovou, plochy do 0,25 m2, tloušťky do 750 mm základovém nebo nadzákladovém, prostup VZT : 4	kus	4,00000	906,00	3 624,00	801-3	RTS 20/ II
				4,00000				
57	978011161R00	Otlučení omítek vápenných nebo vápenocementových vnitřních s vyškrabáním spár, s očištěním zdiva stropů, v rozsahu do 50 % 8.0.03 : 6,16*0,5 8.0.13 : 18,0*0,9 8.0.16 : 9,0*0,5 8.1.01 : 22,64*4,35	m2	122,26400	60,00	7 335,84	801-3	RTS 20/ II
				3,08000				
				16,20000				
				4,50000				
				98,48400				
58	978013161R00	Otlučení omítek vápenných nebo vápenocementových vnitřních s vyškrabáním spár, s očištěním zdiva stěn, v rozsahu do 50 %	m2	1 333,19455	46,00	61 326,95	801-3	RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 08	Skleník + oranžerie
R:	08.D1.1	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		8.0.01 : $(1,7*2+1,8)*2,36-0,8*2,0*2-1,25*2,0+0,279+0,35*2,0*4$				9,65100		
		$1,36*(2,69+2,18)/2*2+1,85*2,25-2,6423$				8,14340		
		8.0.02 : $(8,725-0,8*2)*2,21-0,051+0,086*2$				15,86725		
		8.0.03 : $(3,05+3,75)*(2,6+1,5)/2-1,0*2,0+(2,0+0,25+0,44+0,53+6,08)*2,6-0,051*2+6,14*0,89+6,8*0,8$				46,92260		
		8.0.04 : $(8,725-0,8*2)*2,21-0,051+0,086*2$				15,86725		
		8.0.05 : $3,82*2*2,85-1,1*2,0*2+1,83*2,85+0,795-1,4*2,4+1,8*(2,03+2,85)/2+1,0*2,03*2$				28,47650		
		8.0.06 : $(9,82+5,88-1,1+0,65+0,45)*2*1,25+5,4886*2+2,4269*2*3$				64,78860		
		8.0.07 : $(9,955*2+5,85+5,88-1,1-3,05+1,915*2+0,45*2+0,83*2)*1,25+5,4886+4,475+2,4269*2*2$				62,02120		
		8.0.08 : $((5,855+5,585+1,945)*2-3,05)*1,25+2,4269*2$				34,50380		
		8.0.09 : $((12,015+1,85)*2-1,5-1,0)*3,45+(0,48*2+0,325*2+0,35+0,312+0,225*2)*1,9+0,8514*2$				93,91810		
		8.0.10 : $(2,56+1,8-1,0+2,57)*3,45+0,8514+(3,46+1,0+0,6+0,85+0,33*2+2,1+0,53)*3,8+0,81$				57,07990		
		8.0.11 : $(1,7*2+1,8)*2,36-0,8*2,0*2-1,25*2,0+0,279+0,35*2,0*4$				9,65100		
		$1,36*(2,69+2,18)/2*2+1,85*2,25-2,6423$				8,14340		
		8.0.12 : $(8,725-0,8*2)*2,21-0,051+0,086*2$				15,86725		
		8.0.13 : $3,38*(2,6+1,5)/2*2-1,0*2,0*2+18,0*2,6-0,51*3+18,0*0,8$				69,52800		
		8.0.14 : $(12,775+1,18+12,79)*2,0-1,24*2,0+5,6*2+1,4*1,3+1,24*2$				66,51000		
		8.0.15 : $(8,725-0,8*2)*2,21-0,051+0,086*2$				15,86725		
		8.0.16 : $3,1*(2,6+1,5)/2*2-1,0*2,0+8,85*2,6$				33,72000		
		8.1.01 : $31,835*2+22,68*3,4-1,58*2,68*2+(1,58+2,68*2)*0,42*2$				138,14280		
		8.1.02 : $(1,25+24,83+0,35+1,1+0,36+24,85+1,35*2)*3,085-(1,58*2+1,64+1,51)*2,72-0,935*2,15-1,2*2,72+(1,2+2,72*2)*0,62$				152,71175		
		$-0,9*0,6*2-0,92*0,6-0,55*0,5-0,55*0,45$				-2,15450		
		$0,16*(1,64+2,72*2)+0,34*(1,51+2,72*2)+(0,9+0,6)*2*0,08*2+(0,92+0,6)*2*0,08+(0,76+0,7)*2*0,12+(0,76+0,55)*2*0,12$				4,88380		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 08	Skleník + oranžerie
R:	08.D1.1	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

8.1.03 : $34,3178*2+23,0*5,06-1,9*3,275-1,0*2,45*2+0,54*(1,9+3,275*2)+0,5*(1,0+2,45*2)$ 181,40610

8.1.04 : $2,2*(4,75+4,1)/2*2+(4,75+4,1)*13,38+0,75*4,7*2-1,9*3,272-1,66*3,15-1,6*2,4+(1,66+3,15*2)*0,44+(1,05+0,5)*2*0,425$ 134,46710

8.1.05 : $2,25*(4,75+4,1)/2*2+(4,75+4,1)*5,51-1,6*2,4-1,05*0,5+0,23*(1,6+2,4*2)+(1,1+0,6)*2*0,42$ 67,21100

59	978015261R00	Otlučení omítek vápenných nebo vápenocementových vnějších s vyškrabáním spár, s očištěním zdiva 1. až 4. stupni složitosti, v rozsahu do 50 %	m2	503,76000	35,00	17 631,60	801-3	RTS 20/ II
----	--------------	--	----	-----------	-------	-----------	-------	------------

oranžerie :

S : $20,85*3,95-1,66*3,15-1,1*0,5+(3,95+3,35)/2*1,6*2$ 88,25850

23,7*1,65 39,10500

J - čela štítových stěn : $0,7*4,66*2$ 6,52400

- vnitřní stěny kanálku : $24,42*(0,54+0,52)$ 25,88520

V - štít nad střechou skleníku : $27,1467-0,712*2+3,6*0,3*2$ 27,88270

Z - štít nad střechou domku zahradníka : $0,32*5,0+12,236$ 13,83600

skleník :

S : $(26,13+1,3*2+0,22+0,165*2+0,28)*3,55-1,64*2,75-1,51*2,75-0,55*0,45-0,8*0,5-0,9*0,6*3$ 94,00800

J - vnitřní stěny kanálku : $22,9*(0,75+0,48)$ 28,16700

- portály vstupů do sklepa : $(9,693-2,469-0,075*2)*2$ 14,14800

$1,1*1,6/2*2*2$ 3,52000

Štítová stěna - V strana : $60,406-1,0*2,15-0,75*0,45+0,14*5,54+0,14*4,7$ 59,35210

Štítová stěna - Z strana : $1,466+7,764$ 9,23000

Štítová stěna - čela : $0,75*(2,2+0,35+1,66+3,67)$ 5,91000

Z štít nad střechou přístavby oranžerie : 1,5335 1,53350

ohradní zdi hospodářského dvora : $(7,95*2+0,65*2+4,5*2+0,65*4)*3,0$ 86,40000

60	721210831R00	Demontáž vpusti dvorní s obetonávkou,	kus	3,00000	282,00	846,00	800-721	RTS 20/ II
----	--------------	---------------------------------------	-----	---------	--------	--------	---------	------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 08	Skleník + oranžerie
R:	08.D1.1	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
stávající vpusti v chodníčku : 3				3,00000				
61	28990221V05	Otlučení omítek kleneb v rozsahu do 50%	m2	269,39399	91,00	24 514,85		Vlastní
		8.0.01 : 1,91*0,88		1,68080				
		8.0.02 : 1,23*2,92		3,59160				
		8.0.04 : 1,66*2,92		4,84720				
		8.0.05 : 1,95*(0,52+1,08+5,05)+1,45*0,98		14,38850				
		8.0.06 : 6,67*9,82-1,6*1,3*3+1,12*1,9/2*3+1,3*0,55		63,16640				
		8.0.07 : 6,67*9,955-1,6*1,3*3+1,12*1,9/2*2+1,3*0,55+1,3*2,9		66,77285				
		8.0.08 : 6,65*5,585-1,6*1,3*2+1,12*1,9/222+1,3*2,9+0,83*3,4		39,58184				
		8.0.09 : 2,5*12,02		30,05000				
		8.0.10 : 2,5*6,05		15,12500				
		8.0.11 : 1,91*0,88		1,68080				
		8.0.12 : 1,3*2,855		3,71150				
		8.0.14 : 1,3*2,8		3,64000				
		8.0.15 : 1,3*(12,775+3,5)		21,15750				
62	979011111R00	Svislá doprava suti a vybouraných hmot za prvé podlaží nad nebo pod základním podlažím	t	104,06178	371,00	38 606,92	801-3	RTS 20/ II
63	979081111R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	104,06178	239,00	24 870,77	801-3	RTS 20/ II
64	979081121R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	416,24711	16,00	6 659,95	801-3	RTS 20/ II
65	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot do 10 m	t	104,06178	337,00	35 068,82	801-3	RTS 20/ II
66	979082121R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot příplatek k ceně za každých dalších 5 m	t	104,06178	37,00	3 850,29	801-3	RTS 20/ II
67	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti, skupina 17 09 04 z Katalogu odpadů	t	104,06178	795,00	82 729,12	801-3	RTS 20/ II
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				229 259,04		
68	999281108R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších plášťů □ výšky do 12 m,	t	284,08803	807,00	229 259,04	801-4	RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 08	Skleník + oranžerie
R:	08.D1.1	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

oborů 801, 803, 811 a 812

Díl: 711		Izolace proti vodě	149 632,78					
69	711140102R00	Odstranění izolace proti vodě - pásy přitavením vodorovně, 2 vrstvy odvodňovací žlab před oranžerií : 24,4*0,8 před skleníkem : (22,9+0,75)*0,5	m2	31,34500	19,00	595,56	800-711	RTS 20/ II
70	777511113R00	Podlahy epoxidocementové dekorativní v exteriéru, tloušťky 3 mm, včetně penetrace, a uzavíracího nátěru dno odvodňovacího žlabu : 47,3*0,85	m2	40,20500	1 627,00	65 413,54	800-773	RTS 20/ II
71	778511113R00	Stěny ze stěrky epoxidocementové dekorativní v exteriéru, tloušťky 3 mm, včetně penetrace, a uzavíracího nátěru stěny odvodňovacího žlabu : 47,3*0,5*2	m2	47,30000	1 730,00	81 829,00	800-773	RTS 20/ II
72	998711101R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě svisle do 6 m 50 m vodorovně měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy	t	0,68954	1 011,00	697,12	800-711	RTS 20/ II
73	979081111R00	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	0,30530	239,00	72,97	801-3	RTS 20/ II
74	979081121R00	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	12,21201	16,00	195,39	801-3	RTS 20/ II
75	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot do 10 m	t	0,30530	337,00	102,89	801-3	RTS 20/ II
76	979082121R00	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot příplatek k ceně za každých dalších 5 m	t	0,61060	37,00	22,59	801-3	RTS 20/ II
77	979990121R00	Poplatek za skládku asfaltové pásy, skupina 17 03 02 z Katalogu odpadů	t	0,30530	2 305,00	703,72	801-3	RTS 20/ II
Díl: 712		Povlakové krytiny	28 664,82					
78	712400831RT1	Odstranění povlakové krytiny a mechu na střeších šikmých přes 10 do 30° povlakové krytiny jednovrstvé, z ploch jednotlivě do 10 m vstupy do sklepů : 1,55*2*2,75*2 1,66*3,35*2*2	m2	39,29400	28,00	1 100,23	800-711	RTS 20/ II
79	712400831RT2	Odstranění povlakové krytiny a mechu na střeších šikmých přes 10 do 30° povlakové krytiny jednovrstvé, z ploch jednotlivě přes 10 do 20 m 1,85*2*8,4-3,2*0,85/2*2	m2	28,36000	24,00	680,64	800-711	RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 08	Skleník + oranžerie
R:	08.D1.1	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
80	712400831RT3	Odstranění povlakové krytiny a mechu na střeších šikmých přes 10 do 30° povlakové krytiny jednovrstvé, z ploch jednotlivě přes 20 m <i>oranžerie : 24,65*4,8*2</i> <i>skleník : (10,6+10,0)/2*1,75+(10,85+10,25)/2*1,75</i> <i>(10,78+10,18)/2*2,4+(10,58+10,42)/2*4,68</i> <i>(10,67+10,07)/2*2,4+10,43*4,68</i>	m2	421,11990	20,00	8 422,40	800-711	RTS 20/ II
81	712400898RT2	Odstranění povlakové krytiny a mechu na střeších šikmých přes 10 do 30° příplatek k ceně za sklon střechy přes 40 do 50° <i>1,85*2*8,4-3,2*0,85/2*2</i>	m2	28,36000	6,00	170,16	800-711	RTS 20/ II
82	712431101RZ1	Povlaková krytina střeš do 30° pásy na sucho 1 vrstva, včetně dodávky pásu izolačního z oxidovaného asfaltu volně uloženého; nosná vložka strojní hadrová lepenka <i>sedlová stříška dolních skleníků : 8,4*2</i> <i>pultová střecha dolních skleníků : 20</i> <i>pultová střecha nad přístavkem do dvora : 125</i>	m2	161,80000	33,00	5 339,40	800-711	RTS 20/ II
83	712499098R00	Povlaková krytina střeš do 30° ostatní příplatek k ceně za sklon přes 30 do 60°	m2	20,00000	18,00	360,00	800-711	RTS 20/ II
84	712631101RZ1	Povlaková krytina střeš nad 30° pásy na sucho 1 vrstva, včetně dodávky pásu izolačního z oxidovaného asfaltu volně uloženého; nosná vložka strojní hadrová lepenka <i>na dřevěném podkladě s lištami</i> <i>pultová stříška dolních skleníků, v PD ozn. K1 : 5,0*4</i>	m2	20,00000	35,00	700,00	800-711	RTS 20/ II
85	998712101R00	Přesun hmot pro povlakové krytiny v objektech výšky do 6 m 50 m vodorovně	t	0,20907	1 249,00	261,13	800-711	RTS 20/ II
86	979011111R00	Svislá doprava suti a vybouraných hmot za prvé podlaží nad nebo pod základním podlažím	t	2,93264	371,00	1 088,01	801-3	RTS 20/ II
87	979081111R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	2,93264	239,00	700,90	801-3	RTS 20/ II
88	979081121R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	117,30574	16,00	1 876,89	801-3	RTS 20/ II
89	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot do 10 m	t	2,93264	337,00	988,30	801-3	RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 08	Skleník + oranžerie
R:	08.D1.1	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
90	979082121R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot příplatek k ceně za každých dalších 5 m	t	5,86529	37,00	217,02	801-3	RTS 20/ II
91	979990121R00	Poplatek za skládku asfaltové pásy, skupina 17 03 02 z Katalogu odpadů	t	2,93264	2 305,00	6 759,74	801-3	RTS 20/ II
Díl: 713 Izolace tepelné						374 510,53		
92	713111231RS6	Montáž tepelné izolace stropů parotěsná zábrana stropů shora s přelepením spojů, včetně dodávky fólie	m2	359,25000	181,00	65 024,25	800-713	RTS 20/ II
		strop nad oranžerií : 176+60*0,25			191,00000			
		strop nad skleníkem : 153+61*0,25			168,25000			
93	713121121R00	Montáž tepelné izolace podlah dvouvrstvá, bez dodávky materiálu	m2	329,00000	78,00	25 662,00	800-713	RTS 20/ II
		strop nad oranžerií : 176			176,00000			
		strop nad skleníkem : 153			153,00000			
94	713131131RT2	Montáž tepelné izolace stěn lepením	m2	82,18375	468,00	38 462,00	800-713	RTS 20/ II
		čelní stěna spodních skleníků pod úrovní terénu : 44,66*0,875			39,07750			
		severní stěna : (21+26,25+1,5*2+2,0)*0,825			43,10625			
95	76579931V01	Montáž fólie na rošt přibitím, přelepení spojů, podstřešní difúzní fólie	m2	329,00000	153,00	50 337,00		Vlastní
		strop nad oranžerií : 176			176,00000			
		strop nad skleníkem : 153			153,00000			
96	283754905R	deska izolační tepelně izol.; extrudovaný polystyren; povrch hladký; polodrážka; tl. 100,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,037 W/mK; R = 2,703 m2K/W; obj. hmotnost 30,00 kg/m3	m2	90,40212	554,00	50 082,77	SPCM	RTS 20/ II
		čelní stěna spodních skleníků pod úrovní terénu : 44,66*0,875*1,1			42,98525			
		severní stěna : (21+26,25+1,5*2+2,0)*0,825*1,1			47,41688			
97	63151406R	deska izolační minerální vlákno; tl. 100,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,035 W/mK; R = 2,800 m2K/W; obj. hmotnost 40,00 kg/m3; hydrofobizováno	m2	690,90000	205,00	141 634,50	SPCM	RTS 20/ II
		strop nad oranžerií : 176*2*1,05			369,60000			
		strop nad skleníkem : 153*2*1,05			321,30000			
98	998713101R00	Přesun hmot pro izolace tepelné v objektech výšky do 6 m	t	3,41737	968,00	3 308,01	800-713	RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 08	Skleník + oranžerie
R:	08.D1.1	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
50 m vodorovně								
Díl: 721		Vnitřní kanalizace				25 440,03		
99	72123111V01	Vtok střešní s límcem pro stěrkovou hydroizolaci, litinová 200x200 mm, kalový koš Pz, průměr svislého výtoku 110 mm, v PD ozn. nZ/3	kus	4,00000	6 354,00	25 416,00		Vlastní
v PD ozn. 08-1-nZ3 : 4				4,00000				
100	998721101R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci v objektech výšky do 6 m	t	0,03200	751,00	24,03	800-721	RTS 20/ II
50 m vodorovně, měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy								
Díl: 762		Konstrukce tesařské				851 366,68		
101	762085153R00	Zvláštní výkony hoblování tesařských konstrukcí ručně, před osazením	m2	37,44000	131,00	4 904,64	800-762	RTS 20/ II
krov vstupů do sklepů : 86,4*(0,08+0,1)*2				31,10400				
podhled vstupů do sklepů : 17,6*(0,08+0,1)*2				6,33600				
102	762332110R00	Vázané konstrukce krovů montáž □ střech pultových, sedlových, valbových, stanových čtvercového nebo obdélníkového půdorysu z řeziva, průřezové plochy do 120 cm2	m	86,40000	259,00	22 377,60	800-762	RTS 20/ II
stříšky vstupů do sklepů : 1,5*4*2*2+2,8*3*2				40,80000				
stříšky nad bočními vstupy do dolních skleníků : 2,85*4*2*2				45,60000				
103	762331811R00	Demontáž vázaných konstrukcí krovů z hranolů, hranolků, fošen, průřezové plochy do 120 cm2	m	86,40000	57,00	4 924,80	800-762	RTS 20/ II
stříšky vstupů do sklepů : 1,5*4*2*2+2,8*3*2				40,80000				
stříšky nad bočními vstupy do dolních skleníků : 2,85*4*2*2				45,60000				
104	762343101R00	Montáž roštu pro tepelnou izolaci spodem	m	1 316,00000	61,00	80 276,00	800-762	RTS 20/ II
strop nad oranžerií : 176/0,5*2				704,00000				
strop nad skleníkem : 153/0,5*2				612,00000				
105	762342202R00	Montáž laťování střech o sklonu do 60° při vzdálenost laťů do 220 mm,	m2	449,47990	116,00	52 139,67	800-762	RTS 20/ II
oranžerie : 24,65*4,8*2				236,64000				
skleník : (10,6+10,0)/2*1,75+(10,85+10,25)/2*1,75				36,48750				
1,85*2*8,4-3,2*0,85/2*2				28,36000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 08	Skleník + oranžerie
R:	08.D1.1	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		(10,78+10,18)/2*2,4+(10,58+10,42)/2*4,68				74,29200		
		(10,67+10,07)/2*2,4+10,43*4,68				73,70040		
106	762341210RT2	Montáž bednění střech rovných o sklonu do 60° z prken hrubých na sraz tloušťky do 32 mm včetně vyřezání otvorů , včetně dodávky prken tloušťky 24 mm	m2	164,29400	277,00	45 509,44	800-762	RTS 20/ II
		přístavek oranžerie : 125				125,00000		
		vstupy do sklepů : 1,55*2*2,75*2				17,05000		
		1,66*3,35*2*2				22,24400		
107	762341811R00	Demontáž bednění a laťování bednění střech rovných, obloukových, o sklonu do 60 stupňů včetně všech nadstřešních konstrukcí z prken hrubých	m2	613,77390	45,00	27 619,83	800-762	RTS 20/ II
		oranžerie : 24,65*4,8*2				236,64000		
		přístavek do dvora : 125				125,00000		
		skleník : (10,6+10,0)/2*1,75+(10,85+10,25)/2*1,75				36,48750		
		1,85*2*8,4-3,2*0,85/2*2				28,36000		
		(10,78+10,18)/2*2,4+(10,58+10,42)/2*4,68				74,29200		
		(10,67+10,07)/2*2,4+10,43*4,68				73,70040		
		vstupy do sklepů : 1,55*2*2,75*2				17,05000		
		1,66*3,35*2*2				22,24400		
108	762395000R00	Spojovací a ochranné prostředky svory, prkna, hřebíky, pásová ocel, vruty, impregnace	m3	11,51756	1 300,00	14 972,83	800-762	RTS 20/ II
		latě : 2247,5*0,05*0,06				6,74250		
		krov vstupů do sklepů : (86,4+17,6)*0,08*0,1				0,83200		
		bednění krovu vstupů do sklepů : 39,294*0,024				0,94306		
		pod oplechování přístavku oranžerie : 125*0,024				3,00000		
109	762595000R00	Spojovací a ochranné prostředky hřebíky, vruty, impregnace	m3	17,10000	201,00	3 437,10	800-762	RTS 20/ II
		rošt :						
		strop nad oranžerií : 176/0,5*2*0,05*0,15				5,28000		
		strop nad skleníkem : 153/0,5*2*0,05*0,15				4,59000		
		záklon :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 08	Skleník + oranžerie
R:	08.D1.1	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		strop nad oranžerií : 176/2*0,03			2,64000			
		strop nad skleníkem : 153*0,03			4,59000			
110	762812240R00	Záklop stropů montáž □ z hoblovaných prken s olištováním kolem zdi, vrchního na sraz, spáry kryté lištami	m2	241,00000	196,00	47 236,00	800-762	RTS 20/ II
		strop nad oranžerií : 176/2			88,00000			
		strop nad skleníkem : 153			153,00000			
111	762822110R00	Stropnice montáž □ z hraněného a polohraněného řeziva s trámovými výměnami, průřezové plochy do 144 cm2	m	17,60000	132,00	2 323,20	800-762	RTS 20/ II
		podhledy vstupů do sklepů : 2,2*4*2			17,60000			
112	76208515V01	Přebroušení tesařských prvků - ručně, ochranný nátěr	m2	487,69720	309,00	150 698,43		Vlastní
		oranžerie - střecha : 4,605*25*(0,1+0,12)*2*2+24,5*(0,16+0,18)*2*2+24,5*(0,14+0,16)*2*3			178,73000			
		24,5*(0,15*2+0,18)+24,5*0,18*4+7,95*0,18*4*(0,1+0,12)*2*(1,0+1,6+0,6+0,5)*2*4			65,32000			
		oranžerie - přístavek : 4,9*(0,1+0,12)*2*24+3,15*(0,16+0,18)*2*8			68,88000			
		skleník - střecha : (6,48+1,65)*(0,13+0,15)*2*24+65,5			174,76720			
113	76235480V01	Demontáž střeš. výlezu	kus	1,00000	614,00	614,00		Vlastní
114	60512582.AR	prkno SM/JD; tl = 38,0 mm; l = 2 000 až 3 900 mm; jakost II; hoblované	m3	13,11536	9 656,00	126 641,92	SPCM	RTS 20/ II
		strop nad oranžerií : 176/2*0,03*1,1			2,90400			
		strop nad skleníkem : 153*0,03*1,1			5,04900			
		pod oplechování přístavku oranžerie : 125*0,03*1,1			4,12500			
		vstupy do sklepů : 1,55*2*2,75*2*0,024*1,1			0,45012			
		1,66*3,35*2*2*0,024*1,1			0,58724			
115	60512640R	fošna SM/JD; tl = 60,0 mm; l = 2 000 až 3 500 mm; jakost II; omítané	m3	10,85700	5 994,00	65 076,86	SPCM	RTS 20/ II
		strop nad oranžerií : 176/0,5*2*0,05*0,15*1,1			5,80800			
		strop nad skleníkem : 153/0,5*2*0,05*0,15*1,1			5,04900			
116	60515009R	hranolek SM/JD; průřez 76 až 100 cm2; l = 2 000 až 3 500 mm; jakost I	m3	0,91520	6 566,00	6 009,20	SPCM	RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 08	Skleník + oranžerie
R:	08.D1.1	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		krov vstupů do sklepů : 86,4*0,08*0,1*1,1			0,76032			
		podkled vstupů do sklepů : 17,6*0,08*0,1*1,1			0,15488			
117	60516007R	hranol SM; tl = 40,0 mm; š = 60 mm; l = 4 000,0 mm; vlhkost 8 až 10 %	kus	570,00000	254,00	144 780,00	SPCM	RTS 19/ I
		Začátek provozního součtu						
		střešní latě : 449,4799*0,012/0,04/0,06/4			561,84988			
		Konec provozního součtu						
		570			570,00000			
118	998762102R00	Přesun hmot pro konstrukce tesařské v objektech výšky do 12 m	t	18,87797	1 497,00	28 260,32	800-762	RTS 20/ II
		50 m vodorovně						
119	979011111R00	Svislá doprava suti a vybouraných hmot za prvé podlaží nad nebo pod základním podlažím	t	9,99781	371,00	3 709,19	801-3	RTS 20/ II
120	979081111R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	9,99781	239,00	2 389,48	801-3	RTS 20/ II
121	979081121R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	39,99123	16,00	639,86	801-3	RTS 20/ II
122	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot do 10 m	t	9,99781	337,00	3 369,26	801-3	RTS 20/ II
123	979082121R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot příplatek k ceně za každých dalších 5 m	t	19,99562	37,00	739,84	801-3	RTS 20/ II
124	979990161R00	Poplatek za skládku dřevo, skupina 17 02 01 z Katalogu odpadů	t	9,99781	1 272,00	12 717,21	801-3	RTS 20/ II
Díl: 764		Konstrukce klempířské				582 843,83		
125	764311201RT1	Krytiny z pozinkovaného plechu výroba a montáž hladké střešní krytiny s úpravou krytiny u okapů, prostupů a výčnělků z tabulí velikosti 2 000 x 1000 mm, sklonu do 30°	m2	16,80000	1 780,00	29 904,00	800-764	RTS 20/ II
		sedlová stříška dolních skleníků, v PD ozn. K2 : 8,4*2			16,80000			
126	764311201RT3	Krytiny z pozinkovaného plechu výroba a montáž hladké střešní krytiny s úpravou krytiny u okapů, prostupů a výčnělků z tabulí velikosti 2 000 x 1000 mm, sklonu do 30°	m2	125,00000	1 780,00	222 500,00	800-764	RTS 20/ II
		pultová střecha nad přístavkem do dvora, v PD ozn. K3 : 125			125,00000			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 08	Skleník + oranžerie
R:	08.D1.1	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
127	764311202RT1	Krytiny z pozinkovaného plechu výroba a montáž hladké střešní krytiny s úpravou krytiny u okapů, prostupů a výčnělků z tabulí velikosti 2 000 x 1000 mm, sklonu přes 30 do 45° pultová stříška dolních skleníků, v PD ozn. K1 : 5,0*4	m2	20,00000	1 780,00	35 600,00	800-764	RTS 20/ II
128	764331250R00	Lemování z pozinkovaného plechu výroba a montáž lemování zdí na střeších s tvrdou krytinou včetně rohů a ukončení před požární zdí, rš 500 mm spodní skleníky - lemování horní hrany, v PD ozn. K6 : 47,5	m	47,50000	954,00	45 315,00	800-764	RTS 20/ II
129	764339230R00	Lemování z pozinkovaného plechu výroba a montáž lemování komínů, zděných ventilací a jiných střešních proniků, s lištami na hladké krytině, v ploše v PD ozn. K13 : 1,1*0,5*3	m2	1,65000	1 462,00	2 412,30	800-764	RTS 20/ II
130	764352201R00	Žlaby z pozinkovaného plechu výroba a montáž žlabů včetně háků, čel, rohů, rovných hrdel a dilatací podokapních půlkulatých, rš 250 mm v PD ozn. K10 : 19,0 v PD ozn. K11 : 5,0 v PD ozn. K14 : 24,5 v PD ozn. K18 : 10,3*2 v PD ozn. K22 : 4,1*2 v PD ozn. K24 : 10,1*2	m	97,50000	432,00	42 120,00	800-764	RTS 20/ II
131	764355203R00	Žlaby z pozinkovaného plechu výroba a montáž žlabů včetně háků, čel, rohů, rovných hrdel a dilatací nástřešních oblého tvaru, rš 660 mm v PD ozn. K8 : 24,8	m	24,80000	1 004,00	24 899,20	800-764	RTS 20/ II
132	764359212R00	Žlaby z pozinkovaného plechu výroba a montáž doplňků žlabů - kotlík kónický pro trouby přes 100 do D 125 mm K12 : 3 K15 : 2	kus	9,00000	661,00	5 949,00	800-764	RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 08	Skleník + oranžerie
R:	08.D1.1	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		K23 : 2			2,00000			
		K25 : 2			2,00000			
133	764410230R00	Oplechování parapetů z pozinkovaného plechu výroba a montáž □ rš 200 mm včetně rohů parapet horního skleníku, v PD ozn. K5 : 22,9	m	22,90000	394,00	9 022,60	800-764	RTS 20/ II
					22,90000			
134	764430260R00	Oplechování zdí a nadezdívek z pozinkovaného plechu výroba a montáž □ rš 750 mm včetně rohů štitová zeď skleníku, v PD ozn. K4 : 2,8+3,1+1,75+4,42+0,82	m	12,89000	979,00	12 619,31	800-764	RTS 20/ II
					12,89000			
135	764454203R00	Odpadní trouby z pozinkovaného plechu výroba a montáž odpadní trouby z Pz plechu, kruhové včetně zděří, manžet, odboček, kolen, odskoků, výpustí vody a přechodových kusů □ průměru 120 mm v PD ozn. K9 : 9,0*2 v PD ozn. K12 : 2,0*3 v PD ozn. K15 : 3,6*2 v PD ozn. K19 : 8,0*2 v PD ozn. K23 : 0,6*2 v PD ozn. K25 : 3,5*2	m	55,40000	432,00	23 932,80	800-764	RTS 20/ II
					18,00000			
					6,00000			
					7,20000			
					16,00000			
					1,20000			
					7,00000			
136	764719441R00	Ostatní prvky ke střechám střešní výlez - poklop pro plochou střechu, z lakovaného hliníkového plechu, tl. 0,6 mm, dodávka a montáž	kus	1,00000	483,00	483,00	800-764	RTS 20/ II
137	764311821R00	Demontáž krytiny hladké střešní z tabulí 2 x 1 m, plochy do 25 m, sklonu do 30° vstupy do sklepů : 1,55*2*2,75*2	m2	17,05000	241,00	4 109,05	800-764	RTS 20/ II
					17,05000			
138	764311831R00	Demontáž krytiny hladké střešní z tabulí 2 x 1 m, plochy do 25 m, sklonu přes 30 do 45° 1,66*3,35*2*2	m2	22,24400	241,00	5 360,80	800-764	RTS 20/ II
					22,24400			
139	764322830R00	Demontáž oplechování okapů na střechách s tvrdou krytinou, rš 400 mm, sklonu do 30° oranžerie : 5,2+18,65+24,68	m	89,60000	139,00	12 454,40	800-764	RTS 20/ II
					48,53000			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 08	Skleník + oranžerie
R:	08.D1.1	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		skleník : 10+10,25+10,4+10,42		41,07000				
140	764322831R00	Demontáž oplechování okapů na střeších s tvrdou krytinou, rš 400 mm, sklonu přes 30 do 45°	m	10,26000	139,00	1 426,14	800-764	RTS 20/ II
		skleník : 5,13*2		10,26000				
141	764331830R00	Demontáž lemování zdí na střeších s tvrdou krytinou, rš 250 a 330 mm, sklonu do 30°	m	22,64000	114,00	2 580,96	800-764	RTS 20/ II
		skleník : 1,15*2+6,68+4,16+0,5+4,5*2		22,64000				
142	764339830R00	Demontáž lemování komínů, zděných ventilací a jiných střešních proniků na hladké krytině, v ploše, sklonu do 30°	m2	1,50000	127,00	190,50	800-764	RTS 20/ II
		1,0*0,5*3		1,50000				
143	764352810R00	Demontáž žlabů podokapních půlkruhových rovných, rš 330 mm, sklonu do 30°	m	65,55000	139,00	9 111,45	800-764	RTS 20/ II
		oranžerie : 5,2+18,65		23,85000				
		skleník : 10+10,4*2+2,4+8,5		41,70000				
144	764352811R00	Demontáž žlabů podokapních půlkruhových rovných, rš 330 mm, sklonu přes 30 do 45°	m	10,26000	139,00	1 426,14	800-764	RTS 20/ II
		skleník : 5,13*2		10,26000				
145	764353835R00	Demontáž žlabů nadřímsových čtyřhranných v hácích se spádovou vložkou, rš 330 mm, sklonu do 30°	m	24,68000	190,00	4 689,20	800-764	RTS 20/ II
		oranžerie : 24,68		24,68000				
146	764359810R00	Demontáž žlabů kotlíku kónického, , sklonu do 30°	kus	7,00000	139,00	973,00	800-764	RTS 20/ II
147	764359811R00	Demontáž žlabů kotlíku kónického, , sklonu přes 30 do 45°	kus	2,00000	139,00	278,00	800-764	RTS 20/ II
148	764391820R00	Demontáž ostatních prvků střešních závětrné lišty, rš 250 a 330 mm, sklonu do 30°	m	28,05000	114,00	3 197,70	800-764	RTS 20/ II
		oranžerie : 4,9*4		19,60000				
		portály vstupů do sklepa : 1,55*2*2		6,20000				
		skleník : 2,25		2,25000				
149	764391821R00	Demontáž ostatních prvků střešních závětrné lišty, rš 250 a 330 mm, sklonu přes 30 do 45°	m	20,60000	114,00	2 348,40	800-764	RTS 20/ II
		skleník : 1,85*4		7,40000				
		vstupy do sklepů : 3,3*2*2		13,20000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 08	Skleník + oranžerie
R:	08.D1.1	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
150	764392841R00	Demontáž ostatních prvků střešních úžlabí, rš 500 mm, sklonu přes 30 do 45° 4*2	m	8,00000	114,00	912,00	800-764	RTS 20/ II
151	764393830R00	Demontáž ostatních prvků střešních hřebene , rš 250 až 400 mm, sklonu do 30° hrana střechy dolního skleníku a chodníčku : 47,3	m	47,30000	114,00	5 392,20	800-764	RTS 20/ II
152	764410850R00	Demontáž oplechování parapetů rš od 100 do 330 mm parapet horního skleníku : 22,9	m	22,90000	76,00	1 740,40	800-764	RTS 20/ II
153	764430850R00	Demontáž oplechování zdí a nadezdívek rš 600 mm štitová zeď skleníku : 2,8+3,1+1,75+4,42+0,82	m	12,89000	152,00	1 959,28	800-764	RTS 20/ II
154	764453875R00	Demontáž odpadních trub nebo součástí odsoků, o straně nebo průměru 120, 150 a 200 mm	kus	12,00000	114,00	1 368,00	800-764	RTS 20/ II
155	764454803R00	Demontáž odpadních trub nebo součástí trub kruhových , o průměru 150 mm oranžerie - S strana : (1,6+0,9+0,5)*4+1,6+0,5 oranžerie - odvodnění J strany : 8,5*2 skleník - S strana : 3,3*3+1,5*2 skleník - odvodnění J strany : 8,0*2	m	60,00000	114,00	6 840,00	800-764	RTS 20/ II
156	76433124V08	Lemování z Pz plechu zdí, tvrdá krytina, rš 350 mm, atyp v PD ozn. K16 : 5,4*2 v PD ozn. K17 : 23,0 v PD ozn. K20 : 6,1	m	39,90000	699,00	27 890,10		Vlastní
157	76439122V08	Závětrná lišta z Pz plechu, rš 300 mm, atyp, vč. profilovanéh okrycího prkna v PD ozn. K7 : 4,6*4 v PD ozn. K20 : 3,6*2 v PD ozn. K26 : 6,2	m	31,80000	636,00	20 224,80		Vlastní
158	76439224V08	Úžlabí z Pz plechu, rš 350 mm, atyp v PD ozn. K21 : 4,0*2	m	8,00000	839,00	6 712,00		Vlastní
159	998764102R00	Přesun hmot pro konstrukce klempířské v objektech výšky do 12 m 50 m vodorovně	t	3,96587	2 099,00	8 324,36	800-764	RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 08	Skleník + oranžerie
R:	08.D1.1	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
160	979951111R00	Výkup kovů železný šrot, tloušťky do 4 mm	t	1,54258	-2 119,00	-3 268,73	801-3	RTS 20/ II
161	979011111R00	Svislá doprava suti a vybouraných hmot za prvé podlaží nad nebo pod základním podlažím	t	1,54258	371,00	572,30	801-3	RTS 20/ II
162	979081111R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	1,54258	239,00	368,68	801-3	RTS 20/ II
163	979081121R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	16,96841	16,00	271,49	801-3	RTS 20/ II
164	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot do 10 m	t	1,54258	337,00	519,85	801-3	RTS 20/ II
165	979082121R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot příplatek k ceně za každých dalších 5 m	t	3,08516	37,00	114,15	801-3	RTS 20/ II
Díl: 765		Krytiny tvrdé				799 263,29		
166	765311511RT1	Krytina pálená střech jednoduchých z bobrovek, šupinové kladení, uložení na sucho, povrchová úprava režná, segmentový řez tašek	m2	338,73390	1 192,00	403 770,81	800-765	RTS 20/ II
		oranžerie : 24,65*4,8*2		236,64000				
		skleník : (10,6+10,0)/2*1,75+(10,85+10,25)/2*1,75		36,48750				
		1,85*2*8,4-3,2*0,85/2*2		28,36000				
		(10,78+10,18)/2*2,4+(10,58+10,42)/2*4,68		74,29200				
		(10,67+10,07)/2*2,4+10,43*4,68		73,70040				
		odpočet plochy tašek kladených do malty : -110,746		-110,74600				
167	765311512RT1	Krytina pálená střech jednoduchých z bobrovek, šupinové kladení, uložení do malty, povrchová úprava režná, segmentový řez tašek	m2	110,74600	1 653,00	183 063,14	800-765	RTS 20/ II
		oranžerie : (24,65+4,2*2)*2*0,6		39,66000				
		skleník : (10,0+1,15*2+10,25+1,15*2)*0,6		14,91000				
		1,85*2*8,4-3,2*0,85/2*2		28,36000				
		(10,18*2+6,5*4)*0,6		27,81600				
168	765311572R00	Krytina pálená doplňky bobrovka, hák protisněhový,	kus	376,00000	59,00	22 184,00	800-765	RTS 20/ II
		vikýř : 14*4		56,00000				
		skleník : 23*2+10*4*2		126,00000				
		oranžerie : 25*4+5*4+18,5*4		194,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 08	Skleník + oranžerie
R:	08.D1.1	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
169	765328811R00	Demontáž vlákno cementové krytiny hřebenů a nároží, krytiny hladké, do suti oranžerie : 24,55 skleník : 10,6+10,9+8,4	m	54,45000	112,00	6 098,40	800-765	RTS 20/ II
170	765321810R00	Demontáž azbestocementové krytiny ze čtverců nebo šablon, na bednění s lepenkou, do suti oranžerie : 24,65*4,8*2 skleník : (10,6+10,0)/2*1,75+(10,85+10,25)/2*1,75 1,85*2*8,4-3,2*0,85/2*2 (10,78+10,18)/2*2,4+(10,58+10,42)/2*4,68 (10,67+10,07)/2*2,4+10,43*4,68	m2	449,47990	170,00	76 411,58	800-765	RTS 20/ II
171	998765202R00	Přesun hmot pro krytiny tvrdé v objektech výšky do 12 m 50 m vodorovně	%	6 915,27930	10,00	69 152,79	800-765	RTS 20/ II
172	979011111R00	Svislá doprava suti a vybouraných hmot za prvé podlaží nad nebo pod základním podlažím	t	6,40162	371,00	2 375,00	801-3	RTS 20/ II
173	979081111R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	6,40162	239,00	1 529,99	801-3	RTS 20/ II
174	979081121R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	518,53111	16,00	8 296,50	801-3	RTS 20/ II
175	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot do 10 m	t	6,40162	337,00	2 157,35	801-3	RTS 20/ II
176	979082121R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot příplatek k ceně za každých dalších 5 m	t	12,80324	37,00	473,72	801-3	RTS 20/ II
177	979990201R00	Poplatek za skládku azbestocementové výrobky, skupina 17 06 05 z Katalogu odpadů	t	6,40162	3 710,00	23 750,01	801-3	RTS 20/ II
Díl: 766 Konstrukce truhlářské						1 820 571,51		
178	766080T01	Oprava dřevěného schodiště ozn. 08.0.T01 v rozsahu dle PD	soubor	1,00000	37 100,00	37 100,00		Vlastní
179	766080T02	Oprava dřevěného schodiště ozn. 08.0.T02 v rozsahu dle PD	soubor	1,00000	26 500,00	26 500,00		Vlastní
180	766080TD01	Oprava dveří jednokřídlých ozn. 08.0.TD01 v rozsahu dle PD	ks	1,00000	29 468,00	29 468,00		Vlastní
181	766080TD02	Oprava dveří jednokřídlých ozn. 08.0.TD02 v rozsahu dle PD	ks	1,00000	27 454,00	27 454,00		Vlastní
182	766080TD03	Oprava dveří jednokřídlých ozn. 08.0.TD03 v rozsahu dle PD	ks	1,00000	34 132,00	34 132,00		Vlastní
183	766080TD04	Oprava dveří dvoukřídlých ozn. 08.0.TD04 v rozsahu dle PD	ks	1,00000	48 654,00	48 654,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 08	Skleník + oranžerie
R:	08.D1.1	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
184	766080TD05	Oprava dveří dvoukřídlych ozn. 08.0.TD05 v rozsahu dle PD	ks	1,00000	47 382,00	47 382,00		Vlastní
185	766080TD06	Oprava dveří dvoukřídlych ozn. 08.0.TD06 v rozsahu dle PD	ks	1,00000	45 792,00	45 792,00		Vlastní
186	766080TO01	Oprava okna ozn. 08.0.TO01 v rozsahu dle PD	ks	1,00000	8 904,00	8 904,00		Vlastní
187	766080TO02	Oprava okna ozn. 08.0.TO02 v rozsahu dle PD	ks	1,00000	8 904,00	8 904,00		Vlastní
188	766080TO03	Oprava okna ozn. 08.0.TO03 v rozsahu dle PD	ks	1,00000	11 236,00	11 236,00		Vlastní
189	766080TO04	Oprava okna ozn. 08.0.TO04 v rozsahu dle PD	ks	1,00000	10 600,00	10 600,00		Vlastní
190	766080TO05	Oprava okna ozn. 08.0.TO05 v rozsahu dle PD	ks	1,00000	10 600,00	10 600,00		Vlastní
191	766080TO06	Oprava okna ozn. 08.0.TO06 v rozsahu dle PD	ks	1,00000	5 512,00	5 512,00		Vlastní
192	766080TO07	Oprava okna ozn. 08.0.TO07 v rozsahu dle PD	ks	1,00000	5 512,00	5 512,00		Vlastní
193	766080TO08	Oprava okna ozn. 08.0.TO08 v rozsahu dle PD	ks	1,00000	5 512,00	5 512,00		Vlastní
194	766080TO09	Oprava okna ozn. 08.0.TO09 v rozsahu dle PD	ks	1,00000	5 512,00	5 512,00		Vlastní
195	766081T01	Oprava podstřešní římsy oranžerie, ozn. 08-1-T-01 v rozsahu dle PD	soubor	1,00000	85 860,00	85 860,00		Vlastní
196	766081T04	Celková repase čelní fošnové stěny půdy skleníku, v rozsahu dle PD	soubor	1,00000	293 620,00	293 620,00		Vlastní
197	766081TD01	Oprava dveří jednokřídlych ozn. 08.1.TD01 v rozsahu dle PD	ks	1,00000	34 980,00	34 980,00		Vlastní
198	766081TD02	Oprava dveří dvoukřídlych ozn. 08.1.TD02 v rozsahu dle PD	ks	1,00000	42 400,00	42 400,00		Vlastní
199	766081TD03	Oprava dveří dvoukřídlych ozn. 08.1.TD03 v rozsahu dle PD	ks	1,00000	44 520,00	44 520,00		Vlastní
200	766081TD04	Oprava dveří dvoukřídlych ozn. 08.1.TD04 v rozsahu dle PD	ks	1,00000	41 340,00	41 340,00		Vlastní
201	766081TD05	Oprava dveří dvoukřídlych ozn. 08.1.TD05 v rozsahu dle PD	ks	1,00000	43 460,00	43 460,00		Vlastní
202	766081TD06	Oprava dveří dvoukřídlych ozn. 08.1.TD06 v rozsahu dle PD	ks	1,00000	55 120,00	55 120,00		Vlastní
203	766081TD07	Oprava dveří dvoukřídlych ozn. 08.1.TD07 v rozsahu dle PD	ks	1,00000	38 160,00	38 160,00		Vlastní
204	766081TD08	Oprava dveří dvoukřídlych ozn. 08.1.TD08 v rozsahu dle PD	ks	1,00000	44 520,00	44 520,00		Vlastní
205	766081TD09	Oprava dveří dvoukřídlych ozn. 08.1.TD09 v rozsahu dle PD	ks	1,00000	39 220,00	39 220,00		Vlastní
206	766081TO01	Oprava okna ozn. 08.1.TO01 v rozsahu dle PD	ks	1,00000	18 815,00	18 815,00		Vlastní
207	766081TO02	Oprava okna ozn. 08.1.TO02 v rozsahu dle PD	ks	1,00000	18 815,00	18 815,00		Vlastní
208	766081TO03	Oprava okna ozn. 08.1.TO03 v rozsahu dle PD	ks	1,00000	18 815,00	18 815,00		Vlastní
209	766081TO04	Oprava okna ozn. 08.1.TO04 v rozsahu dle PD	ks	1,00000	18 815,00	18 815,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 08	Skleník + oranžerie
R:	08.D1.1	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
210	766081TO05	Oprava okna ozn. 08.1.TO05 v rozsahu dle PD	ks	1,00000	18 815,00	18 815,00		Vlastní
211	766081TO06	Oprava okna ozn. 08.1.TO06 v rozsahu dle PD	ks	1,00000	20 564,00	20 564,00		Vlastní
212	766081TO07	Oprava prosklené stěny oranžerie ozn. 08.1.TO07 v rozsahu dle PD	ks	1,00000	65 720,00	65 720,00		Vlastní
213	766089TD1	Lehké dveře ze smrkových křížených latí, ozn. 08.1.TD/1 vč. přilehlé stěny, specifikace dle PD, rozměr dveří 1600x2400 mm	ks	1,00000	32 563,00	32 563,00		Vlastní
214	766089TD2	Lehké dveře ze smrkových křížených latí - 1200x2600 mm, ozn. 08.1.TD/2, specifikace dle PD	ks	1,00000	26 457,00	26 457,00		Vlastní
215	766089TD3	Lehké dveře ze smrkových křížených latí - 2500x3150 mm, ozn. 08.1.TD/3, specifikace dle PD	ks	2,00000	66 780,00	133 560,00		Vlastní
216	766089TD41	Lehké dveře ze smrkových křížených latí - 3600x3150 mm, ozn. 08.1.TD/4, specifikace dle PD	ks	1,00000	96 163,00	96 163,00		Vlastní
217	766089TD42	Lehké dveře ze smrkových křížených latí - 3600x3150 mm, ozn. 08.1.TD/4, specifikace dle PD, vč. přilehlé boční fixní stěny	ks	2,00000	96 163,00	192 326,00		Vlastní
218	766089TD5	Pevné okno s šikmými lamelami z tvrdého dřeva - 1000x350 mm, ozn. 08.1.TD/5, specifikace dle PD	ks	5,00000	5 300,00	26 500,00		Vlastní
219	998766102R00	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské v objektech výšky do 12 m 50 m vodorovně	t	0,55700	1 202,00	669,51	800-766	RTS 20/ II

Díl: 767		Konstrukce zámečnické		931 436,71				
220	767080Z01	Oprava okenní mříže ozn. 08.0.Z01 v rozsahu dle PD	ks	1,00000	11 702,00	11 702,00		Vlastní
221	767080Z02	Oprava okenní mříže ozn. 08.0.Z02 v rozsahu dle PD	ks	1,00000	11 702,00	11 702,00		Vlastní
222	767080Z03	Oprava okenní mříže ozn. 08.0.Z03 v rozsahu dle PD	ks	1,00000	6 105,00	6 105,00		Vlastní
223	767080Z04	Oprava okenní mříže ozn. 08.0.Z04 v rozsahu dle PD	ks	1,00000	6 105,00	6 105,00		Vlastní
224	767080Z05	Oprava okenní mříže ozn. 08.0.Z05 v rozsahu dle PD	ks	1,00000	6 105,00	6 105,00		Vlastní
225	767080Z06	Oprava dveří vnitřních jednokřídlých ozn. 08.0.Z06 v rozsahu dle PD	ks	1,00000	16 090,00	16 090,00		Vlastní
226	767080Z07	Oprava dveří vnitřních jednokřídlých ozn. 08.0.Z07 v rozsahu dle PD	ks	1,00000	16 090,00	16 090,00		Vlastní
227	767080Z08	Oprava litinových sloupů v prostřední části dolního skleníku ozn. 08.0.Z08 v rozsahu dle PD	ks	4,00000	15 900,00	63 600,00		Vlastní
228	767080Z09	Oprava dveří vnitřních jednokřídlých ozn. 08.0.Z09 v rozsahu dle PD	ks	1,00000	15 200,00	15 200,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 08	Skleník + oranžerie
R:	08.D1.1	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
229	767080Z10	Oprava dveří vnitřních jednokřídlých ozn. 08.0.Z10 v rozsahu dle PD	ks	1,00000	13 038,00	13 038,00		Vlastní
230	767080Z11	Oprava dveří vnitřních dvoukřídlých ozn. 08.0.Z11 v rozsahu dle PD	ks	1,00000	24 676,00	24 676,00		Vlastní
231	767080Z12	Oprava dveří vnitřních jednokřídlých ozn. 08.0.Z12 v rozsahu dle PD	ks	1,00000	13 038,00	13 038,00		Vlastní
232	767080Z13	Oprava dveří vnitřních jednokřídlých ozn. 08.0.Z13 v rozsahu dle PD	ks	1,00000	15 200,00	15 200,00		Vlastní
233	767080Z17	Oprava a repase historického ventilu ozn. 08.0.Z17 v rozsahu dle PD	ks	1,00000	2 120,00	2 120,00		Vlastní
234	767081Z01	Oprava krycích desek topného kanálu ozn. 08.1.Z01 v rozsahu dle PD	soubor	1,00000	26 500,00	26 500,00		Vlastní
235	767081Z02	Oprava krycích desek topného kanálu ozn. 08.1.Z02 v rozsahu dle PD	soubor	1,00000	26 500,00	26 500,00		Vlastní
236	767081Z03	Oprava nádrže na vodu ozn. 08.1.Z03 v rozsahu dle PD	ks	1,00000	26 500,00	26 500,00		Vlastní
237	767081Z04	Oprava litinových sloupů v horním skleníku včetně průvlaku - ozn. 08.1.Z04 v rozsahu dle PD	soubor	1,00000	106 000,00	106 000,00		Vlastní
238	767081Z06	Větrací mřížky - nově vyrobený prvek ozn. 08.1.Z06 v rozsahu dle PD	ks	2,00000	8 480,00	16 960,00		Vlastní
239	767081Z07	Oprava větrací mřížky ozn. 08.1.Z07 v rozsahu dle PD	ks	1,00000	5 936,00	5 936,00		Vlastní
240	767081Z08	Oprava roštů topných kanálů ozn. 08.1.Z08 v rozsahu dle PD	soubor	1,00000	59 360,00	59 360,00		Vlastní
241	767089Z01	Dodávka a montáž litinového odpadního potrubí DN 110 dl. 3 m - ozn. 08.1.nZ/1 v rozsahu dle PD	ks	4,00000	2 385,00	9 540,00		Vlastní
242	767089Z02	Dodávka a montáž ocelové konstrukce pro vnesení VZT- ozn. 08.1.nZ/2 v rozsahu dle PD, vč. 4 ks kotevních betonových patek 400/400/600 mm	soubor	1,00000	139 920,00	139 920,00		Vlastní
243	767089Z04	Dodávka a montáž nerezová větrací mřížka- ozn. 08.1.nZ/4 v rozsahu a povrch. úpravě dle PD	ks	8,00000	1 643,00	13 144,00		Vlastní
244	767089Z05	Dodávka a montáž nerezová větrací mřížka- ozn. 08.1.nZ/5 v rozsahu a povrch. úpravě dle PD	ks	1,00000	61 480,00	61 480,00		Vlastní
245	767089Z06	Dodávka a montáž svařovaná regálová konstrukce - ozn. 08.1.nZ/6 v rozsahu a povrch. úpravě dle PD	ks	1,00000	95 400,00	95 400,00		Vlastní
246	767089Z07	Dodávka a montáž svařovaná regálová konstrukce - ozn. 08.1.nZ/7 v rozsahu a povrch. úpravě dle PD	ks	1,00000	111 300,00	111 300,00		Vlastní
247	998767101R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 6 m 50 m vodorovně	t	8,71100	1 392,00	12 125,71	800-767	RTS 20/ II

Díl: 782 Konstrukce z přírodního kamene

910 182,53

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 08	Skleník + oranžerie
R:	08.D1.1	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
248	772501150R00	Kladení dlažby z kamene do malty z pravoúhlých desek nebo dlaždic kladené nejvýše ze dvou rozdílných druhů desek, které se ve skladbě pravidelně opakují, tloušťky 40 a 50 mm	m2	22,33000	1 828,00	40 819,24	800-782	RTS 20/ II
		44,66*0,5		22,33000				
249	782080S01	Oprava kamenného ostění dveří, ozn. 08-0-S-01, v rozsahu dle PD	ks	1,00000	39 617,00	39 617,00		Vlastní
250	782080S02	Oprava kamenných pilířů stolu, ozn. 08-0-S-02, v rozsahu dle PD	ks	8,00000	7 923,00	63 384,00		Vlastní
251	782080S03	Oprava kamenného prahu, ozn. 08-0-S-03, v rozsahu dle PD	ks	2,00000	2 681,00	5 362,00		Vlastní
252	782080S04	Oprava kamenného parapetu, ozn. 08-0-S-04, v rozsahu dle PD	ks	8,00000	5 485,00	43 880,00		Vlastní
253	782080S05	Oprava kamenného parapetu, ozn. 08-0-S-05, v rozsahu dle PD	soubor	1,00000	152 375,00	152 375,00		Vlastní
254	782080S06	Oprava kamenného schodiště mezi domem zahradníka a prostorem pařenišť, ozn. 08-0-S-06	soubor	1,00000	47 700,00	47 700,00		Vlastní
		schodiště k pařeništím : 1		1,00000				
255	782081S01	Oprava kamenného bazénku, ozn. 08-1-S-01, v rozsahu dle PD	soubor	1,00000	26 818,00	26 818,00		Vlastní
256	782081S02	Oprava kamenné obruby topného kanálu, ozn. 08-1-S-02, v rozsahu dle PD	soubor	1,00000	66 557,00	66 557,00		Vlastní
257	782081S03	Oprava kamenné obruby topného kanálu, ozn. 08-1-S-03, v rozsahu dle PD	soubor	1,00000	66 557,00	66 557,00		Vlastní
258	782081S04	Oprava kamenného parapetu, ozn. 08-1-S-04, v rozsahu dle PD	soubor	1,00000	83 989,00	83 989,00		Vlastní
259	58381315R	dlažba kamenná deska; žula; h = 50,0 mm; plocha do 0,24 m2; povrch řezaný	m2	23,44650	6 887,00	161 476,05	SPCM	RTS 20/ II
		44,66*0,5*1,05		23,44650				
260	998772101R00	Přesun hmot pro kamenné dlažby, obklady schodišťových stupňů a soklů v objektech výšky do 6 m	t	5,90919	18 894,00	111 648,24	800-782	RTS 20/ II
		50 m vodorovně						
Díl: 783		Nátěry				83 377,76		
261	783522000R00	Nátěry klempířských konstrukcí syntetické základní + dvojnásobné	m2	309,95450	269,00	83 377,76	800-783	RTS 20/ II
		na vzduchu schnoucí						
		krytina : 16,8+125+20			161,80000			
		žlaby : 0,25*2*(97,5+24,8)			61,15000			
		svody : 0,38*55,4			21,05200			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 08	Skleník + oranžerie
R:	08.D1.1	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		závětrná lišta : 31,8*0,3			9,54000			
		oplechování komína : 1,65			1,65000			
		lemování : 47,5*0,5+39,9*0,35			37,71500			
		parapety : 0,2*22,9			4,58000			
		atika : 0,75*12,89			9,66750			
		úžlabí : 0,35*8			2,80000			
Díl: 799	Ostatní					360 093,18		
262	799080KPT04	Repase cihlového schodiště ozn. 08-0-KPT-04, v rozsahu dle PD	soubor	1,00000	20 670,00	20 670,00		Vlastní
263	799080KPT05	Očištění a ochrana cihlové dlažby a schodiště ozn. 08-0-KPT-05, v rozsahu dle PD	m2	27,00000	901,00	24 327,00		Vlastní
		08.0.13 : 18*1,5			27,00000			
264	799080KPT06	Očištění a ochrana cihlové dlažby ozn. 08-0-KPT-06, v rozsahu dle PD	m2	13,50000	901,00	12 163,50		Vlastní
		08.0.16 : 9*1,5			13,50000			
265	799081KPT01	Očištění a ochrana cihlové dlažby ozn. 08-1-KPT-01, v rozsahu dle PD	m2	123,82000	262,00	32 440,84		Vlastní
		8.1.03 : 34,18+6,06+38,5+45,08			123,82000			
266	799081KPT02	Očištění a ochrana cihlové dlažby ozn. 08-1-KPT-02, v rozsahu dle PD	m2	41,32000	262,00	10 825,84		Vlastní
		8.1.04 : 28,92			28,92000			
		8.1.05 : 12,4			12,40000			
267	799081KT03	Repase a ochrana cihlového schodiště ozn. 08-1-KT-03, v rozsahu dle PD	ks	2,00000	13 250,00	26 500,00		Vlastní
268	79908K26	Reliéf - restaurování, rest označení K26	ks	1,00000	19 143,00	19 143,00		Vlastní
269	79908K27	Tři figurální reliéfy - restaurování, rest. označení K27	soubor	1,00000	46 141,00	46 141,00		Vlastní
270	79908K28	Socha dítěte s papouškem - restaurování, rest. označení K28	soubor	1,00000	58 702,00	58 702,00		Vlastní
271	79908K35	Socha ženy Flora - restaurování, rest. označení K35	soubor	1,00000	48 654,00	48 654,00		Vlastní
272	79908K36	Terakotová lavička - restaurování, rest. označení K36	ks	2,00000	30 263,00	60 526,00		Vlastní
Díl: M33	Montáže dopravních zařízení a vah-výtahy					463 283,00		
273	330030020RAA	Výtahy nákladní, osobní, a lůžkové výtah nákladní (trakční), 1000/0,63, 2 stanice, nákladíště	kus	1,00000	463 283,00	463 283,00	AP-M	RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 08	Skleník + oranžerie
R:	08.D1.1	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Celkem						10 705 162,71		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 08	Skleník + oranžerie
R:	08.D1.1.3	Zasklení a vnitřní vybavení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				948 667,00		
1	767001VA01	Modernizace pěstebního stolu 1,0x15,0m standard, horní skleník	ks	1,00000	90 641,00	90 641,00		Vlastní
2	767001VA02	Modernizace pěstebního stolu 1,0x6,0m, výška obrubnice 30 mm, cemvin, filc, folie, horní skleník	ks	1,00000	48 569,00	48 569,00		Vlastní
3	767001VA03	Nový pěstební stůl AI konstrukce, plastové vaničky 1,7x14,6 m, horní skleník	ks	1,00000	137 026,00	137 026,00		Vlastní
4	767001VA04	Nový pracovní stůl 1,0x1,5 m, horní skleník	ks	3,00000	16 790,00	50 370,00		Vlastní
5	767001VA05	Plastový žlab 1,0 x 3,0 m, horní skleník	ks	3,00000	15 667,00	47 001,00		Vlastní
6	767001VA11	Modernizace pěstebního stolu 1,0x8,0 m, dolní skleník východní	ks	1,00000	49 597,00	49 597,00		Vlastní
7	767001VA12	Modernizace pěstebního stolu 1,0x6,5 m, cemvin, filc, folie, dolní skleník východní	ks	1,00000	39 284,00	39 284,00		Vlastní
8	767001VA13	Modernizace pěstebního stolu š. 0,8-0,86 m, dl. 6,0 m, cemvin, filc, folie, dolní skleník západní	ks	1,00000	68 709,00	68 709,00		Vlastní
9	767001VA14	Nový pracovní stůl atyp. 1,0x1,2 m, dolní skleník západní	ks	1,00000	17 458,00	17 458,00		Vlastní
10	767001VA15	Modernizace pěstebního stolu 0,9 x 17,0 m, cemvin, filc, folie, dolní skleník střední	ks	2,00000	93 672,00	187 344,00		Vlastní
11	767001VA21	Modernizace pěstebního stolu 0,65 x 10,0 m, nosná konstrukce ocel, žárově zinkováno, oranžerie, výplň pěstebního rámu cemvin, filc, folie	ks	2,00000	39 284,00	78 568,00		Vlastní
12	767002VA01	Repase poličky - horní skleník - š. 0,45 m, délka 15,0 m, demontáž výplně, otryskání a repase nosné konstrukce, dodávka a montáž nové výplně	ks	1,00000	21 147,00	21 147,00		Vlastní
13	767002VA02	Repase poličky - horní skleník - š. 0,24 m, délka 15,0 m, demontáž výplně, otryskání a repase nosné konstrukce, dodávka a montáž nové výplně	ks	1,00000	11 278,00	11 278,00		Vlastní
14	767002VA03	Repase poličky - horní skleník - š. 0,58 m, délka 15,0 m, demontáž výplně, otryskání a repase nosné konstrukce, dodávka a montáž nové výplně, přemístění	ks	1,00000	27 263,00	27 263,00		Vlastní
15	767002VA11	Repase poličky - dolní skleník východní - š. 0,24 m, 0,45 m délka 13,1 m, demontáž výplně, otryskání a repase nosné konstrukce, dodávka a montáž nové výplně	ks	1,00000	18 571,00	18 571,00		Vlastní
16	767002VA21	Repase poličky - dolní skleník západní - š. 0,24 m, délka 4,4 m, demontáž výplně, otryskání a repase nosné konstrukce, dodávka a montáž nové výplně	ks	1,00000	6 233,00	6 233,00		Vlastní
17	767002VA31	Repase poličky - dolní skleník prostřední - š. 0,24 m, 0,45 m délka 35 m, demontáž výplně, otryskání a repase nosné konstrukce, dodávka a montáž nové výplně	ks	1,00000	49 608,00	49 608,00		Vlastní
Díl: 786		Čalounické úpravy				468 747,00		
18	786611V001	Energetická a stínovací clona horizontální - tkanina 100% acryl s AI pásy - dodávka a montáž, horní skleník vč. úpravy závěsů topidel a snížení 3 ks svítidel pod clonu	m2	118,00000	1 929,00	227 622,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 08	Skleník + oranžerie
R:	08.D1.1.3	Zasklení a vnitřní vybavení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	
19	786611V002	Energetická a stínovací clona horizontální - tkanina 100% acryl s Al pásy - dodávka a montáž, dolní skleník	m2	125,00000	1 929,00	241 125,00		Vlastní	
Díl: 787		Zasklívání						1 055 371,55	
20	78716235VA01	Zasklívání opláštění horního skleníku, tmel, atypické zasklívací plíšky, sklo plavené tl.6 mm, demontáž a likvidace stávajícího opláštění, otryskání a očištění konstrukce (stojky, krokve)	m2	158,69700	3 943,00	625 742,27		Vlastní	
		22,9*(5,25+1,68)			158,69700				
21	78716235VA02	Zasklívání opláštění dolního skleníku, tmel, atypické zasklívací plíšky, sklo plavené tl.6 mm, demontáž a likvidace stávajícího opláštění, otryskání a očištění konstrukce (stojky, krokve)	m2	108,96000	3 943,00	429 629,28		Vlastní	
		(8,5+6,1)/2*3,2			23,36000				
		18,05*3,2			57,76000				
		8,7*3,2			27,84000				
Díl: 799		Ostatní						271 678,00	
22	799MOB01	Ocelový pozinkovaný šroubovací regál 1000/2000/600 mm, nosnost 300 kg, v PD ozn. MOB/01	ks	72,00000	2 915,00	209 880,00		Vlastní	
23	799MOB02	Plastový box s víkem 600/400/265 mm, v PD ozn. MOB/02	ks	100,00000	371,00	37 100,00		Vlastní	
24	799MOB03	Pracovní deska z tvrdého dřeva cca 1250/600 mm vč. montáže, v PD ozn. MOB/03	ks	4,00000	3 710,00	14 840,00		Vlastní	
25	799MOB04	Pracovní otočná židle s nastavitelnou výškou, v PD ozn. MOB/04	ks	2,00000	4 929,00	9 858,00		Vlastní	
Celkem						2 744 463,55			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 08	Skleník + oranžerie
R:	08.D1.4.1	ZDRAVOTNĚ TECHNICKÉ INSTALACE

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost	
Díl: 1		Zemní práce						58 331,17	
1	132201212R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	6,53000	462,00	3 016,86		Vlastní	
2	132201219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 3,	m3	6,53000	1,00	6,53		Vlastní	
3	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině 3	m3	13,88000	1 444,00	20 042,72		Vlastní	
4	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	20,41000	139,00	2 836,99		Vlastní	
5	162301101R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	20,41000	624,00	12 735,84		Vlastní	
6	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhuťněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	5,72000	156,00	892,32		Vlastní	
včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu									
7	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, s dodáním štěrkopísku frakce 0 - 22 mm	m3	10,91000	1 085,00	11 837,35		Vlastní	
8	460600001RT8	Naložení a odvoz zeminy, odvoz na vzdálenost 10000 m	m3	14,72000	473,00	6 962,56		Vlastní	
přebytečný materiál bude použit pro dosyp terénu									
Díl: 4		Vodorovné konstrukce						4 133,85	
9	451573111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z písku a štěrkopísku do 65 mm	m3	3,81000	1 085,00	4 133,85		Vlastní	
Díl: 8		Trubní vedení						63 721,32	
10	721154208R00	Potrubí PE svodné (ležaté) v zemi vnější průměr D 110 mm, tloušťka stěny 4,3 mm, DN 100	m	10,50000	629,00	6 604,50		Vlastní	
Potrubí včetně tvarovek a elektrospojek. Bez zednických výpomocí.									
11	721154209R00	Potrubí PE svodné (ležaté) v zemi vnější průměr D 125 mm, tloušťka stěny 4,9 mm, DN 125	m	38,00000	688,00	26 144,00		Vlastní	
Potrubí včetně tvarovek a elektrospojek. Bez zednických výpomocí.									
12	721154210R00	Potrubí PE svodné (ležaté) v zemi vnější průměr D 160 mm, tloušťka stěny 6,2 mm, DN 150	m	23,50000	776,00	18 236,00		Vlastní	
Potrubí včetně tvarovek a elektrospojek. Bez zednických výpomocí.									
13	721290111R00	Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou, DN 125	m	48,50000	30,00	1 455,00		Vlastní	
14	721290112R00	Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou, DN 200	m	23,50000	37,00	869,50		Vlastní	
15	722171214R00	Potrubí z plastických hmot polyetylenové potrubí PE-HD, D 40 mm, s 3,7 mm, PN 10, svěrné spojky, včetně zednických výpomocí	m	3,50000	540,00	1 890,00		Vlastní	
Potrubí včetně tvarovek, rozebratelných svěrných spojek a zednických výpomocí.									

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 08	Skleník + oranžerie
R:	08.D1.4.1	ZDRAVOTNĚ TECHNICKÉ INSTALACE

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	
Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.									
16	222260549R00	Trubka chánička PEHD DN110 na povrchu	m	3,50000	791,00	2 768,50		Vlastní	
17	998276101R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových v otevřeném výkopu	t	25,91812	222,00	5 753,82		Vlastní	
na vzdálenost 15 m od hrany výkopu nebo od okraje šachty									
Díl: 721		Vnitřní kanalizace					134 425,96		
18	7134021010T00	Iz. Syntetický kaučuk černé barvy, role samolepící šířka 1m, tl. 25mm	m2	5,50000	1 109,00	6 099,50		Vlastní	
materiál s uzavřenou buněčnou strukturou použití od -50°C do 110°C lambda 0,033 W/mK při 0°C reakce na oheň B-s3, d0 4 m2 / karton									
19	72218150124T00	Elektrický topný kabel 4m,48W,230V	ks	1,00000	3 697,00	3 697,00		Vlastní	
topný kabel s termostatem pro ochranu potrubí, výkon 12W/m, příložený termostat +3°C,									
20	721151208R00	Potrubí PE, dešťové vnější průměr D 110 mm, tloušťka stěny 4,3 mm, DN 100	m	13,50000	1 109,00	14 971,50		Vlastní	
Potrubí včetně tvarovek, objímek a elektrospojek. Bez zednických výpomocí. Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.									
21	721152206R00	Potrubí PE odpadní - svislé vnější průměr D 75 mm, tloušťka stěny 3,0 mm, DN 70	m	6,50000	739,00	4 803,50		Vlastní	
Potrubí včetně tvarovek, objímek a elektrospojek. Bez zednických výpomocí. Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.									
22	721152208R00	Potrubí PE odpadní - svislé vnější průměr D 110 mm, tloušťka stěny 4,3 mm, DN 100	m	5,00000	1 109,00	5 545,00		Vlastní	
Potrubí včetně tvarovek, objímek a elektrospojek. Bez zednických výpomocí. Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.									
23	721152210R00	Potrubí PE odpadní - svislé vnější průměr D 160 mm, tloušťka stěny 6,2 mm, DN 150	m	4,00000	1 479,00	5 916,00		Vlastní	
Potrubí včetně tvarovek, objímek a elektrospojek. Bez zednických výpomocí. Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.									
24	721152204T00	Potrubí PE-HD odpadní - svislé, D 50 x 3,0 mm	m	4,00000	370,00	1 480,00		Vlastní	
Potrubí včetně tvarovek, objímek a elektrospojek. Bez zednických výpomocí.									

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 08	Skleník + oranžerie
R:	08.D1.4.1	ZDRAVOTNĚ TECHNICKÉ INSTALACE

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.								
25	721152216R00	Čistící kus pro potrubí PE odpadní svislé vnější průměr D 75 mm, DN 70	kus	2,00000	1 109,00	2 218,00		Vlastní
26	721152218R00	Čistící kus pro potrubí PE odpadní svislé vnější průměr D 110 mm, DN 100	kus	5,00000	1 479,00	7 395,00		Vlastní
27	721152220R00	Čistící kus pro potrubí PE odpadní svislé vnější průměr D 160 mm, DN 150	kus	1,00000	2 218,00	2 218,00		Vlastní
28	721153205R00	Potrubí PE přípojovací vnější průměr D 50 mm, tloušťka stěny 3,0 mm, DN 50	m	6,00000	370,00	2 220,00		Vlastní
Potrubí včetně tvarovek a elektrospojek. Bez zednických výpomocí.								
29	721154226R00	Potrubí PE ležaté zavěšené vnější průměr D 75 mm, tloušťka stěny 3,0 mm, DN 70	m	5,50000	518,00	2 849,00		Vlastní
Potrubí včetně tvarovek, objímek a elektrospojek. Bez zednických výpomocí.								
Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.								
30	721154228R00	Potrubí PE ležaté zavěšené vnější průměr D 110 mm, tloušťka stěny 4,3 mm, DN 100	m	1,50000	813,00	1 219,50		Vlastní
Potrubí včetně tvarovek, objímek a elektrospojek. Bez zednických výpomocí.								
Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.								
31	721154224T00	Potrubí PE-HD ležaté zavěšené D 50 x 3,0 mm	m	13,50000	370,00	4 995,00		Vlastní
Potrubí včetně tvarovek, objímek a elektrospojek. Bez zednických výpomocí.								
Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.								
32	721176101R00	Potrubí HT přípojovací vnější průměr D 32 mm, tloušťka stěny 1,8 mm, DN 30	m	2,50000	370,00	925,00		Vlastní
Potrubí včetně tvarovek. Bez zednických výpomocí.								
33	721194105R00	Zřízení přípojek na potrubí D 50 mm, materiál ve specifikaci	kus	3,00000	148,00	444,00		Vlastní
34	721194109R00	Zřízení přípojek na potrubí D 110 mm, materiál ve specifikaci	kus	2,00000	148,00	296,00		Vlastní
35	7212000100T00	Čerpadlo kondenzátu, Qmax=0,167 l/s, Hmax=5,5m	ks	1,00000	11 108,00	11 108,00		Vlastní
sací hrdlo 18-30, výtlačné hrdlo 8-10, max. teplota kapaliny 50°C								
objem tlakové nádoby 2,65 litrů, Příkon 75W/230V								
36	7212234415T00	Vpust' podlahová (sklepní) se zápach. uzávěr. DN110, přítok DN50	kus	1,00000	4 749,00	4 749,00		Vlastní
Podlahová vpust' DN110(sklepní) s vodorovným odtokem, s bočním přítokem DN50, s plastovým rámečkem 170x240mm a plastovou vtokovou mřížkou 155x225mm, revizním čistícím otvorem, košíkem na zachytávání nečistot. Výška zápachového uzávěru 60mm, materiál ABS, včetně								
37	721234104RT1	Střešní vtoky z PP se svislým odtokem s továrně připojeným živičným izolačním pásem, s elektrickým ohřevem (10-30W, 230V), D 75, 110, 125 mm, včetně dodávky materiálu	kus	4,00000	7 690,00	30 760,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 08	Skleník + oranžerie
R:	08.D1.4.1	ZDRAVOTNĚ TECHNICKÉ INSTALACE

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
38	721290112R00	Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou, DN 200	m	66,50000	37,00	2 460,50		Vlastní
39	725334301RT1	Nálevkový kalich pro úkapy, odtok DN32, s přídatnou mechanickou zápachovou uzávěrkou (kuličkou), max. průtok 0,17 l/s	kus	3,00000	518,00	1 554,00		Vlastní
40	28612130R	hadice na vodu DN = 16,0 mm; d 22,0 mm; pracovní tlak 10,0 bar	m	4,50000	74,00	333,00		Vlastní
41	28654741R	sifon kondenzační; PP; DN40 x 5/4" příp. d 12-18mm; odpad vodorovný; vodní zápach. uzávěrka, čistící vložka, mechanický zápach. uzávěr	kus	1,00000	1 109,00	1 109,00		Vlastní
42	55162314R	tvárovka čistící s hladkým koncem, na plast. potrubí; DN 110 mm; pro stěny, podlahy; třída zatížení 300 kg; PP; dvířka nerez 150x150 mm	kus	2,00000	7 395,00	14 790,00		Vlastní
43	998721102R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci v objektech výšky do 12 m	t	0,12194	1 479,00	180,35		Vlastní
44	998721193R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost □ do 500 m	t	0,12194	739,00	90,11		Vlastní
Díl: 722 Vnitřní vodovod						603 035,08		
45	722155116T00	Potrubí ohebné nerez. vlnovcové DN 32 pro rozvody vody, topení a solárních systémů nerezové oceli AISI 304 max. pracovní tlak 15bar včetně montáže a tvarovek	m	2,00000	4 732,00	9 464,00		Vlastní
46	722172418T00	Potrubí z PP-RCT, D40 x 4,5 mm, PN22 (S4) Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa	m	97,00000	808,00	78 376,00		Vlastní
47	722172419T00	Potrubí z PP-RCT, D50 x 5,6 mm, PN22 (S4) Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa	m	40,50000	1 060,00	42 930,00		Vlastní
48	722172422T00	Potrubí z PP-RCT, D32 x 3,6 mm, PN22 (S4) Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa	m	18,50000	698,00	12 913,00		Vlastní
49	722172423T00	Potrubí z PP-RCT, D25 x 2,8 mm, PN22 (S4)	m	76,00000	506,00	38 456,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 08	Skleník + oranžerie
R:	08.D1.4.1	ZDRAVOTNĚ TECHNICKÉ INSTALACE

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa						
50	722172424T00	Potrubí z PP-RCT, D20 x 2,3 mm, PN22 (S4)	m	1,50000	414,00	621,00		Vlastní
		Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa						
51	722181212RT7	Izolace vodovodního potrubí návleková z trubic z pěnového polyetyleny, tloušťka stěny 9 mm, d 22 mm	m	19,50000	19,00	370,50		Vlastní
		V položce je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásy. lambda 0,046 W/mK při 10°C						
52	722181212RT8	Izolace vodovodního potrubí návleková z trubic z pěnového polyetyleny, tloušťka stěny 9 mm, d 25 mm	m	79,00000	21,00	1 659,00		Vlastní
		V položce je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásy. lambda 0,046 W/mK při 10°C						
53	722181212RU1	Izolace vodovodního potrubí návleková z trubic z pěnového polyetyleny, tloušťka stěny 9 mm, d 32 mm	m	38,50000	21,00	808,50		Vlastní
		V položce je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásy. lambda 0,046 W/mK při 10°C						
54	722181213RV9	Izolace vodovodního potrubí návleková z trubic z pěnového polyetyleny, tloušťka stěny 13 mm, d 40 mm	m	97,00000	53,00	5 141,00		Vlastní
		V položce je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásy. lambda 0,046 W/mK při 10°C						
55	722181213RW6	Izolace vodovodního potrubí návleková z trubic z pěnového polyetyleny, tloušťka stěny 13 mm, d 50 mm	m	40,50000	65,00	2 632,50		Vlastní
		V položce je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásy.						
56	722181214RT7	Izolace vodovodního potrubí návleková z trubic z pěnového polyetyleny, tloušťka stěny 20 mm, d 22 mm	m	1,00000	53,00	53,00		Vlastní
		V položce je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásy. lambda 0,046 W/mK při 10°C						
57	722182001RT1	Montáž tepelné izolace potrubí samolepicí spoj nebo rychlouzávěr, do DN 25	m	138,00000	52,00	7 176,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 08	Skleník + oranžerie
R:	08.D1.4.1	ZDRAVOTNĚ TECHNICKÉ INSTALACE

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
58	722182004RT1	Montáž tepelné izolace potrubí samolepicí spoj nebo rychlouzávěr, přes DN 25 do DN 40	m	122,50000	59,00	7 227,50		Vlastní
59	7221911370T00	Hadice MPVC 32x7,0mm PN6	m	1,00000	370,00	370,00		Vlastní
		ohebná zahradní hadice						
60	7222170010T00	Přírubový potrubní filtr DN40	ks	1,00000	3 434,00	3 434,00		Vlastní
		materiál: litina GG25, kvs 33,5, max.teplota 85°C, PN16, povrchová úprava: práškový povlak nerezové síto pórovitosti 0,5mm, odkalovací šroub DN10 ve víku, montáž vodorovná/svislá vč. montáže						
61	722221111R00	Kohout kulový, vypouštěcí a napouštěcí, vnější závit, mosazný, DN 10, PN 10, včetně dodávky materiálu	kus	1,00000	370,00	370,00		Vlastní
62	722221112R00	Kohout kulový, vypouštěcí a napouštěcí, vnější závit, mosazný, DN 15, PN 10, včetně dodávky materiálu	kus	13,00000	370,00	4 810,00		Vlastní
63	722221123R00	Kohout kulový, výtokový (zahradní), vnější závit, mosazný, DN 20 x 25, PN 15, včetně dodávky materiálu	kus	9,00000	665,00	5 985,00		Vlastní
64	722221122R00	Kohout kulový, výtokový (zahradní), vnější závit, mosazný, DN 15 x 20, PN 15, včetně dodávky materiálu	kus	1,00000	665,00	665,00		Vlastní
65	722231161R00	Ventil vodovodní, pojistný, pružinový, litinový, , DN 15, PN 16, včetně dodávky materiálu	kus	1,00000	1 109,00	1 109,00		Vlastní
66	722237621R00	Ventil zpětný ventil, vnitřní-vnitřní závit, DN 15, PN 16, mosaz	kus	1,00000	253,00	253,00		Vlastní
67	722237624R00	Ventil zpětný ventil, vnitřní-vnitřní závit, DN 32, PN 10, mosaz	kus	4,00000	623,00	2 492,00		Vlastní
68	722231017T00	Kontrolovatelná zpětná armatura EA DN25	ks	1,00000	7 690,00	7 690,00		Vlastní
		materiál: mosaz jmenovitý tlak: PN16 odpovídá požadavkům ČSN EN 1717 včetně montáže						
69	722237322R00	Kohout kulový, mosazný, vnitřní-vnitřní závit, DN 15, PN 42, včetně dodávky materiálu	kus	4,00000	272,00	1 088,00		Vlastní
70	722237324R00	Kohout kulový, mosazný, vnitřní-vnitřní závit, DN 25, PN 35, včetně dodávky materiálu	kus	6,00000	575,00	3 450,00		Vlastní
71	722237325R00	Kohout kulový, mosazný, vnitřní-vnitřní závit, DN 32, PN 35, včetně dodávky materiálu	kus	9,00000	791,00	7 119,00		Vlastní
72	722237326R00	Kohout kulový, mosazný, vnitřní-vnitřní závit, DN 40, PN 35, včetně dodávky materiálu	kus	2,00000	1 146,00	2 292,00		Vlastní
73	722231012T00	Jemný potrubní filtr se zpětným proplachem DN25	ks	1,00000	11 092,00	11 092,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 08	Skleník + oranžerie
R:	08.D1.4.1	ZDRAVOTNĚ TECHNICKÉ INSTALACE

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		poréznost 0,1mm, filtrační síto v transparentní jímcce, manometr, PN16, Kvs=9,8m3/h, materiál						
74	7222314032T00	Uzavírací kulový kohout DN32, s pohonem materiál: mosaz, PN16, teplota média -10 až 120°C vnitřní závit, pH>7, Kvs 16 elektropohon 24V, kroutící moment min.20Nm doba přestavení 90s / 90° krytí IP54 ve všech polohách vč. montáže	ks	1,00000	11 092,00	11 092,00		Vlastní
75	7222314040T00	Uzavírací kulový kohout DN40, s pohonem materiál: mosaz, PN16, teplota média -10 až 120°C vnitřní závit, pH>7, Kvs 25 elektropohon 24V, kroutící moment min.20Nm doba přestavení 90s / 90° krytí IP54 ve všech polohách vč. montáže	ks	1,00000	14 050,00	14 050,00		Vlastní
76	72226433602T00	Vodoměr bytový SV 15x80 mm, Qn 2,5 Vodoměr bytový SV 15x80 mm, T30, Qn 2,5, Qmax 3,125 m3/h, Qmin 8 l/h, vč. modulu M-BUS,	kus	1,00000	1 109,00	1 109,00		Vlastní
77	72226433702T00	Vodoměr bytový SV 20x130 mm, Qn 4,0 Vodoměr bytový SV 20x130 mm, T30, Qn 4,0, Qmax 5 m3/h, Qmin 15 l/h, vč. modulu M-BUS,	kus	1,00000	1 405,00	1 405,00		Vlastní
78	7222700050T00	Expanzní nádoba pro užitkovou vodu o objemu 50 l vyměnitelný vzduchotěsný butylový vak jmenovitá odolnost v tlaku: 10 Bar jmenovitý objem: 50 litrů průměr/výška: 409/604mm hmotnost: 9,5 kg připojení: závitové DN25 bez uzavírací a vypouštěcí armatury	ks	2,00000	5 633,00	11 266,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 08	Skleník + oranžerie
R:	08.D1.4.1	ZDRAVOTNĚ TECHNICKÉ INSTALACE

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		včetně montáže						
79	722280106R00	Tlakové zkoušky vodovodního potrubí do DN 32	m	223,00000	22,00	4 906,00		Vlastní
		Včetně dodávky vody, uzavření a zabezpečení konců potrubí.						
80	722280107R00	Tlakové zkoušky vodovodního potrubí přes DN 32 do DN 40	m	40,50000	30,00	1 215,00		Vlastní
		Včetně dodávky vody, uzavření a zabezpečení konců potrubí.						
81	722290234R00	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	263,50000	30,00	7 905,00		Vlastní
		Včetně dodání desinfekčního prostředku.						
82	7241400010T00	Ponorné čerpadlo pro čerpání čisté vody ze studny/nádrže	ks	1,00000	31 813,00	31 813,00		Vlastní
		jmen. průtok 2,83m ³ /h, jmen.výtlač 30,1m, max výtlač 45m oběžná kola 4, integrované síto s otvory 1mm rozsah teplot kapaliny 10 až 40°C, rozsah pH 4 - 9 Příkon 1,05kW / 230V / IP68 bez plovákového spínače hmotnost 9,49kg, materiál kompozit						
83	7241400050T00	Vertikální vícestupňové čerpadlo elektronické, DN32	ks	2,00000	77 865,00	155 730,00		Vlastní
		jmen. průtok 6,9m ³ /h, jmen.výtlač 61,7m, max výtlač 85,1m oběžná kola 8, PN16 rozsah teplot kapaliny -20 až 120°C Příkon 1,5kW / 400V / IP55 hmotnost 31,7 kg, materiál nerezová ocel						
84	724231125R00	Příslušenství domovních vodáren měřicí □ manometr (tlakoměr) □ vodotěsný B 3382 V, D100	ks	1,00000	1 997,00	1 997,00		Vlastní
85	7242392010T00	Nádrž nadzemní, objem 2000litrů	kompl	1,00000	55 459,00	55 459,00		Vlastní
		2x nádrž svislá hranata objem 1000litrů, rozměr 95x95x157cm, poklop 40cm, materiál PELD 2x těsnící průchodka potrubí 1 1/2" 3x těsnící průchodka potrubí 2" 1x pryžová manžeta průměr 80mm						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 08	Skleník + oranžerie
R:	08.D1.4.1	ZDRAVOTNĚ TECHNICKÉ INSTALACE

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		vč. montáže						
86	7255303350T00	Elektrický ohřivač, montáž pod umyvadlo, objem 10 litrů příkon: 2,0kW; 230V/50Hz, rozměr 421x263x230mm hmotnost prázdného ohřivače : 8 kg	ks	1,00000	9 613,00	9 613,00		Vlastní
87	733178314RT1	Vícevrstvé potrubí polyetylén, hliníková vrstva, polyetylén vícevrstvé polyetylen-hliníkové potrubí PE-RT/AL/PE-RT, D 20 mm, s 2,25 mm, PN 10, lisovaný spoj s mosaznými tvarovkami Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.	m	19,00000	473,00	8 987,00		Vlastní
88	733178315RT1	Vícevrstvé potrubí polyetylén, hliníková vrstva, polyetylén vícevrstvé polyetylen-hliníkové potrubí PE-RT/AL/PE-RT, D 25 mm, s 2,5 mm, PN 10, lisovaný spoj s mosaznými tvarovkami Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.	m	3,00000	615,00	1 845,00		Vlastní
89	733178316RT1	Vícevrstvé potrubí polyetylén, hliníková vrstva, polyetylén vícevrstvé polyetylen-hliníkové potrubí PE-RT/AL/PE-RT, D 32 mm, s 3,0 mm, PN 10, lisovaný spoj s mosaznými tvarovkami Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.	m	20,00000	839,00	16 780,00		Vlastní
90	722264329T01	Vodoměr bytový SV DN 15x110 MM, Qn 1,6 s M-Bus modulem včetně montáže	ks	3,00000	1 109,00	3 327,00		Vlastní
91	7242300001T00	Štítek Užítková voda bezpečnostní tabulka, včetně montáže	ks	21,00000	148,00	3 108,00		Vlastní
92	998722102R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod v objektech výšky do 12 m	t	0,62267	1 479,00	920,93		Vlastní
93	998722193R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost □ do 500 m	t	0,62267	739,00	460,15		Vlastní
Díl: 725 Zařizovací předměty						18 275,95		
94	725017130R00	Umyvadlo na šrouby, bílé, šířka 500 mm, hloubka 410 mm	soubor	1,00000	3 697,00	3 697,00		Vlastní
95	725219401R00	Umyvadlo montáž na šrouby do zdiva Včetně dodání zápachové uzávěrky.	soubor	1,00000	1 109,00	1 109,00		Vlastní
96	725814102R00	Ventil rohový, mosazný, bez matky, DN 15 x DN 10, včetně dodávky materiálu	soubor	2,00000	370,00	740,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 08	Skleník + oranžerie
R:	08.D1.4.1	ZDRAVOTNĚ TECHNICKÉ INSTALACE

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
97	725823121RT0	Baterie umyvadlové a dřezové umyvadlová, stojánková, ruční ovládání s otvíráním odpadu, základní, včetně dodávky materiálu	kus	1,00000	2 588,00	2 588,00		Vlastní
98	725829301R00	Baterie umyvadlové a dřezové Montáž baterií umyvadlových a dřezových umyvadlové a dřezové stojánkové	kus	1,00000	2 588,00	2 588,00		Vlastní
99	725860213R00	Zápachová uzávěrka (sifon) pro zařizovací předměty D 32, 40 mm x 5/4"; pro umyvadla; PP; příslušenství krycí růžice odtoku, zpětný uzávěr, včetně dodávky materiálu	kus	1,00000	665,00	665,00		Vlastní
100	7253300050T00	Výlevka keramická závěsná, s přepadem, DN50 včetně sklopné mříže 28 x 18 cm, chromovaná včetně vpustí a zátky pro keramické dřezy a výlevky včetně montážní sady na zeď a chrániče předního okraje	ks	1,00000	5 176,00	5 176,00		Vlastní
101	725339101R00	Montáž výlevky diturvitové, bez nádrže a armatur	kus	1,00000	1 109,00	1 109,00		Vlastní
102	725860202R00	Zápachová uzávěrka (sifon) pro zařizovací předměty D 40, 50 mm x 6/4"; pro dřezy; PP; příslušenství stavitelný kulový kloub, včetně dodávky materiálu	kus	1,00000	518,00	518,00		Vlastní
103	998725102R00	Přesun hmot pro zařizovací předměty v objektech výšky do 12 m	t	0,03875	1 479,00	57,31		Vlastní
104	998725193R00	Přesun hmot pro zařizovací předměty -□ příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost□ do 500 m	t	0,03875	739,00	28,64		Vlastní
Díl: 2 Přesuny suti a vybouraných hmot						77 672,90		
105	274313711R00	Beton základových pasů prostý třídy C 25/30 Včetně dodávky a uložení betonu a kamene.	m3	6,09300	3 755,00	22 879,22		Vlastní
106	965043441RT4	Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých dlažeb a mazanin betonových s potěrem nebo teracem, tloušťky do 150 mm, plochy přes 4 m2	m3	6,09300	1 906,00	11 613,26		Vlastní
107	460680033RT2	Průraz zdí v kamenné zdi tloušťky 45 cm, plochy do 0,25 m2	kus	11,00000	1 444,00	15 884,00		Vlastní
108	460680035RT1	Průraz zdí v kamenné zdi tloušťky 100 cm, plochy do 0,50 m2	kus	3,00000	3 466,00	10 398,00		Vlastní
109	979091195R00	Příplatek za vodorovné přemíst. hmot při rekonst.	t	13,54040	624,00	8 449,21		Vlastní
110	979081111R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku.	t	13,54040	624,00	8 449,21		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 08	Skleník + oranžerie
R:	08.D1.4.1	ZDRAVOTNĚ TECHNICKÉ INSTALACE

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Celkem						959 596,23		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 08	Skleník + oranžerie
R:	08.D1.4.2	ZAŘÍZENÍ PRO VYTÁPĚNÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 713 Izolace tepelné						61 622,39		
1	7134004050T00	Izolační pouzdro z čedičové vlny s polepem z kaširované Al folie; pr. 42mm, tl. 20mm Izolační pouzdro z čedičové vlny s polepem z kaširované Al folie, rozsah teplot potrubí +15 až +250°C, lambda 0°C = 0,034 W/mK, 100,0 kg/m3; pr.42mm, tl. 20mm viz výkres č.: 3, 4, 5, 6, viz výkres 2, 3, 4, 5 Položka pořadí 71 : 38,00000	m	38,00000	134,00	5 092,00		Vlastní
2	7134004051T00	Izolační pouzdro z čedičové vlny s polepem z kaširované Al folie; pr. 54mm, tl. 20mm Izolační pouzdro z čedičové vlny s polepem z kaširované Al folie, rozsah teplot potrubí +15 až +250°C, lambda 0°C = 0,034 W/mK, 100,0 kg/m3; pr.54mm, tl. 20mm viz výkres č.: 3, 4, 5, 6, viz výkres 2, 3, 4, 5 Položka pořadí 72 : 30,00000	m	30,00000	155,00	4 650,00		Vlastní
3	71340042T00	Izolační pouzdro z čedičové vlny s polepem z kaširované Al folie; pr. 32mm, tl. 40mm Izolační pouzdro z čedičové vlny s polepem z kaširované Al folie, rozsah teplot potrubí +15 až +250°C, lambda 0°C = 0,034 W/mK, 100,0 kg/m3; pr.32mm, tl. 40mm viz výkres č.: 3, 4, 5, 6, viz výkres 2, 3, 4, 5	m	6,00000	156,00	936,00		Vlastní
4	71340043T00	Izolační pouzdro z čedičové vlny s polepem z kaširované Al folie; pr. 42mm, tl. 40mm Izolační pouzdro z čedičové vlny s polepem z kaširované Al folie, rozsah teplot potrubí +15 až +250°C, lambda 0°C = 0,034 W/mK, 100,0 kg/m3; pr.42mm, tl. 40mm viz výkres č.: 3, 4, 5, 6, viz výkres 2, 3, 4, 5	m	14,00000	165,00	2 310,00		Vlastní
5	71340044T00	Izolační pouzdro z čedičové vlny s polepem z kaširované Al folie; pr. 48mm, tl. 40mm Izolační pouzdro z čedičové vlny s polepem z kaširované Al folie, rozsah teplot potrubí +15 až +250°C, lambda 0°C = 0,034 W/mK, 100,0 kg/m3; pr.48mm, tl. 40mm viz výkres č.: 3, 4, 5, 6, viz výkres 2, 3, 4, 5 Položka pořadí 67 : 12,00000	m	12,00000	171,00	2 052,00		Vlastní
6	71340049T00	Izolační pouzdro z čedičové vlny s polepem z kaširované Al folie; pr. 64mm, tl. 40mm Izolační pouzdro z čedičové vlny s polepem z kaširované Al folie, rozsah teplot potrubí +15 až +250°C, lambda 0°C = 0,034 W/mK, 100,0 kg/m3; pr.64mm, tl. 40mm viz výkres č.: 3, 4, 5, 6, viz výkres 2, 3, 4, 5 Položka pořadí 69 : 24,00000	m	24,00000	189,00	4 536,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 08	Skleník + oranžerie
R:	08.D1.4.2	ZAŘÍZENÍ PRO VYTÁPĚNÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
7	71340054T00	Izolační pouzdro z čedičové vlny s polepem z kaširované Al folie; pr.89mm, tl. 50mm <i>izolační pouzdro z čedičové vlny s polepem z kaširované Al folie, rozsah teplot potrubí +15 až +250°C, lambda 0°C = 0,034 W/mK, 100,0 kg/m3; pr.89mm, tl. 50mm viz výkres č.: 3, 4, 5, 6, viz výkres 2, 3, 4, 5</i>	m	6,00000	273,00	1 638,00		Vlastní
8	71340191T00	Montáž izolačních trubíc z čedičové vlny <i>viz výkres č.: 3, 4, 5, 6, viz výkres 2, 3, 4, 5</i> Položka pořadí 2 : 30,00000 Položka pořadí 1 : 38,00000 Položka pořadí 3 : 6,00000 Položka pořadí 4 : 14,00000 Položka pořadí 5 : 12,00000 Položka pořadí 6 : 24,00000 Položka pořadí 7 : 6,00000	m	130,00000	221,00	28 730,00		Vlastní
9	71340195T00	Samolepící páska pro izolace z vlny 3mmx50mmx15m <i>viz výkres č.: 3, 4, 5, 6, viz výkres 2, 3, 4, 5</i>	ks	14,00000	369,00	5 166,00		Vlastní
10	713491111R00	Izolace tepelné potrubí a ohybů - doplňky montáž oplechování (plech ve specifikaci) □ pevného, potrubí <i>Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa., viz výkres 2,</i>	m2	4,00000	1 109,00	4 436,00		Vlastní
11	13814189R	plech ocelový válcovaný za studena tvar plechu hladký; tl. 0,80 mm; povrchová úprava pozinkovaný, povlak 200 g/m2 <i>, viz výkres 2, 3, 4, 5</i>	t	0,03000	69 213,00	2 076,39		Vlastní
Díl: 722		Vnitřní vodovod				1 109,00		
12	722264112R00	Vodoměr bytový, závitový, jednnotokový, suchoběžný, DN 15, pro teplotu vody do 30°C, montáž horizontálně i vertikálně, jmenovitý průtok 1,5 m3/hod, PN 10, délka 110 mm <i>, viz výkres 2, 3, 4, 5 viz. výkres 03,09 : 1</i>	kus	1,00000	1 109,00	1 109,00		Vlastní
Díl: 730		Ústřední vytápění				58 938,00		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 08	Skleník + oranžerie
R:	08.D1.4.2	ZAŘÍZENÍ PRO VYTÁPĚNÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
13	900 TT1	HZSdoregulování systému <i>viz výkres č.: 3, 4, 5, 6, viz výkres 2, 3, 4, 5</i>	h	14,00000	517,00	7 238,00		Vlastní
14	900 TT2	HZSnapuštění soustavy <i>viz výkres č.: 3, 4, 5, 6, viz výkres 2, 3, 4, 5</i>	h	20,00000	517,00	10 340,00		Vlastní
15	900 TT6	HZSseřízení a uvedení do provozu <i>viz výkres č.: 3, 4, 5, 6, viz výkres 2, 3, 4, 5</i>	h	32,00000	517,00	16 544,00		Vlastní
16	904 R02	Hzs-zkousky v rámci montaz.praci, Topná zkouška <i>viz výkres č.: 3, 4, 5, 6, viz výkres 2, 3, 4, 5</i>	h	48,00000	517,00	24 816,00		Vlastní
Díl: 731 Kotelny						308 266,81		
17	73110T00	kaskáda 2x45kW <i>Plynový závěsný kondenzační kotel rozsah výkonu rozsah výkonu 10,9-44,5 kW (80/60°C) - 2x kotel (celkem 88,9kW) montáž do prostoru v řadě, 2x přípojovací sada topného okruhu, 1x regulace kaskádových modulů, 2x kaskádový modul, rozšíření pro regulaci (kotel: výkon 12-49kW při 50/30°C, příkon 175W, m=65kg, max. teplota 76°C, 3,0 bar, d. 380mm, š. 480mm, v.</i>	ks	1,00000	184 864,00	184 864,00		Vlastní
18	73110T02	Neutralizační zařízení pro výkon kotlů 80-420kW <i>viz výkres č.: 3, 5, viz výkres 2, 3, 4, 5</i>	ks	1,00000	11 165,00	11 165,00		Vlastní
19	73110T03	Montáž neutralizačního zařízení 80-420kW <i>viz výkres č.: 3, 5, viz výkres 2, 3, 4, 5</i>	ks	1,00000	739,00	739,00		Vlastní
20	731249312R00	Montáž ocelových kotlů do 50 kW (100 kW) závěsných turbo bez TUV, odkouření <i>viz výkres č.: 3, 5, viz výkres 2, 3, 4, 5</i>	soubor	2,00000	11 091,00	22 182,00		Vlastní
21	73140T04	Revize komínu <i>viz výkres č.: 3, 5, viz výkres 2, 3, 4, 5</i>	ks	1,00000	14 789,00	14 789,00		Vlastní
22	73140T05	Montáž odkouření a komínového tělesa <i>viz výkres č.: 3, 5, viz výkres 2, 3, 4, 5</i>	kus	1,00000	1 478,00	1 478,00		Vlastní
23	73142001T00	Trubka s hrdlem koaxiální 80/125, 0,25m <i>viz výkres č.: 3, 5, viz výkres 2, 3, 4, 5</i>	ks	2,00000	2 218,00	4 436,00		Vlastní
24	73142002T00	revizní T-kus s měřicími otvory, reduk. (na DN125/180), DN80/125 <i>viz výkres č.: 3, 5, viz výkres 2, 3, 4, 5</i>	ks	1,00000	1 109,00	1 109,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 08	Skleník + oranžerie
R:	08.D1.4.2	ZAŘÍZENÍ PRO VYTÁPĚNÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
25	73142003T00	trubkový díl koaxiální s 87°C odbočkou 80/125, DN125/180 viz výkres č.: 3, 5, viz výkres 2, 3, 4, 5	ks	1,00000	2 218,00	2 218,00		Vlastní
26	73142004T00	revizní T-kus s odtokem 125/180 viz výkres č.: 3, 5, viz výkres 2, 3, 4, 5	ks	1,00000	517,00	517,00		Vlastní
27	73142005T00	Sifon pro odvod kondenzátu z přetlakového komínu, vývod 40mm viz výkres č.: 3, 5, viz výkres 2, 3, 4, 5	ks	1,00000	147,00	147,00		Vlastní
28	73142006T00	Hadice pro odvod kondenzátu viz výkres č.: 3, 5, viz výkres 2, 3, 4, 5	m	3,00000	1 478,00	4 434,00		Vlastní
29	73142007T00	Trubka s hrdlem koaxiální 125/180, 1m viz výkres č.: 3, 5, viz výkres 2, 3, 4, 5	ks	1,00000	1 478,00	1 478,00		Vlastní
30	73142008T00	Pateční koleno 87° s kotvení redukované 125/160 viz výkres č.: 3, 5, viz výkres 2, 3, 4, 5	ks	1,00000	1 848,00	1 848,00		Vlastní
31	73142010T00	Trubka s hrdlem 160, 2m viz výkres č.: 3, 5, viz výkres 2, 3, 4, 5	ks	7,00000	3 327,00	23 289,00		Vlastní
32	73142011T00	Komínová hadice pevná plastové, černá DN160 viz výkres č.: 3, 5, viz výkres 2, 3, 4, 5	ks	1,00000	3 697,00	3 697,00		Vlastní
33	73142012T00	Distanční objímka universální 6ks v balení viz výkres č.: 3, 5, viz výkres 2, 3, 4, 5	ks	7,00000	73,00	511,00		Vlastní
34	7315220T00	Úprava vody změkčováním Úprava vody změkčováním, maximální průtok 1,1 m3/h, maximální výkon mezi regeneracemi, při viz výkres č.: 3, 5, viz výkres 2, 3, 4, 5	ks	1,00000	25 880,00	25 880,00		Vlastní
35	7315221T00	Mtž úpravy vody změkčováním Mtž úpravy vody změkčováním, kompaktní a kabinetové úpravny viz výkres č.: 3, 5, viz výkres 2, 3, 4, 5	ks	1,00000	1 478,00	1 478,00		Vlastní
36	7315222T00	Regenerační sůl 25kg Regenerační sůl 25kg viz výkres č.: 3, 5, viz výkres 2, 3, 4, 5	ks	3,00000	369,00	1 107,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 08	Skleník + oranžerie
R:	08.D1.4.2	ZAŘÍZENÍ PRO VYTÁPĚNÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
37	7315223T00	Testr pro stanovení tvrdosti vody <i>Orientační množství testů: 50-90 (v závislosti na tvrdosti vody) viz výkres č.: 3, 5, viz výkres 2, 3, 4, 5</i>	ks	1,00000	739,00	739,00		Vlastní
38	998731193R00	Přesun hmot pro kotelný příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost □ do 500 m <i>viz výkres č.: 3, 5, viz výkres 2, 3, 4, 5</i>	t	0,10948	1 478,00	161,81		Vlastní
Díl: 732		Strojovny				316 044,00		
39	722235112R00	Ventily a kohouty uzavírací závitové včetně dodávky materiálu kulový kohout, DN 20, vnitřní-vnitřní, PN 25, mosaz <i>viz výkres 3, 4, 5, 6 viz. výkres 03,09 : 2</i>	kus	2,00000	474,00	948,00		Vlastní
40	722235522R00	Ostatní armatury filtry a kohouty kulové s filtrem závitové včetně dodávky materiálu filtr, DN 20, vnitřní-vnitřní závit, PN 20, mosaz <i>viz výkres 3, 4, 5, 6 viz. výkres 03,09 : 1</i>	kus	1,00000	474,00	474,00		Vlastní
41	722269112R00	Vodoměry montáž vodoměru - vodoměr ve specifikaci □ závitového jednотokového suchoběžného , G 3/4" <i>viz výkres č.: 3, 5, viz výkres 2, 3, 4, 5 viz. výkres 03,09 : 1</i>	kus	1,00000	1 109,00	1 109,00		Vlastní
42	73210T00	Hydraulická výhybka DN65, Qmax=8m3/h, vč. Izolace <i>viz výkres 3, 4, 5, 6</i>	ks	1,00000	17 911,00	17 911,00		Vlastní
43	732111125R00	Rozdělovače a sběrače včetně dodávky (výroby) těles □ tělesa rozdělovačů a sběračů o délce 1 m, DN 80 <i>Včetně tělesa základní délky 1 m, dna a odvodňovacího hrdla.viz výkres č.: 2, 4, viz výkres 2, 3,</i>	kus	2,00000	11 091,00	22 182,00		Vlastní
44	732111225R00	Rozdělovače a sběrače včetně dodávky (výroby) těles □ příplatek k ceně za každých dalších i započatých 0,5 m délky tělesa, DN 80 <i>viz výkres 3, 4, 5, 6</i>	kus	6,00000	1 478,00	8 868,00		Vlastní
45	732111311T00	Trubková hrdla rozděl. a sběr. bez přírub, DN 15	kus	6,00000	147,00	882,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 08	Skleník + oranžerie
R:	08.D1.4.2	ZAŘÍZENÍ PRO VYTÁPĚNÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		viz výkres 3, 4, 5, 6						
46	732111315R00	Rozdělovače a sběrače včetně dodávky (výroby) těles trubková hrdla rozdělovačů a sběračů bez přírub, DN 32	kus	6,00000	6 655,00	39 930,00		Vlastní
		viz výkres 3, 4, 5, 6						
47	732111316R00	Rozdělovače a sběrače včetně dodávky (výroby) těles trubková hrdla rozdělovačů a sběračů bez přírub, DN 40	kus	2,00000	9 612,00	19 224,00		Vlastní
		viz výkres 3, 4, 5, 6						
48	732111318R00	Rozdělovače a sběrače včetně dodávky (výroby) těles trubková hrdla rozdělovačů a sběračů bez přírub, DN 50	kus	2,00000	11 091,00	22 182,00		Vlastní
		viz výkres 3, 4, 5, 6						
49	732119190R00	Rozdělovače a sběrače dodávka těles ve specifikaci těles rozdělovačů a sběračů o délce 1 m, DN 80	kus	2,00000	18 486,00	36 972,00		Vlastní
		viz výkres 3, 4, 5, 6						
		Položka pořadí 40 : 2,00000		2,00000				
50	732119290R00	Rozdělovače a sběrače dodávka těles ve specifikaci příplatek k ceně za montáž každých dalších i započatých 0,5 m délky tělesa, DN 80	kus	6,00000	6 655,00	39 930,00		Vlastní
		viz výkres 3, 4, 5, 6						
		Položka pořadí 41 : 6,00000		6,00000				
51	732119299T00	Stavitelný stojan k trubkovým rozdělovačům (DN65-80)	Soubor	2,00000	2 218,00	4 436,00		Vlastní
		Stavitelný stojan k trubkovým rozdělovačům (DN65-80), stav. výška 720-970mm, viz výkres 3, 4, 5, 6						
52	732331518R00	Nádoby expanzní tlakové Nádoby expanzní tlakové s membránou obsah 150 l	soubor	1,00000	7 542,00	7 542,00		Vlastní
		viz výkres 3, 4, 5, 6						
53	732339107R00	Nádoby expanzní tlakové Montáž nádob expanzních tlakových o obsahu 140 l	soubor	1,00000	1 109,00	1 109,00		Vlastní
		viz výkres 3, 4, 5, 6						
54	73233T02	Servisní armatura pro expanzní nádobu - připojovací rozměr 1"; kulový kohout se zajištěním	ks	1,00000	1 820,00	1 820,00		Vlastní
		viz výkres 3, 4, 5, 6						
		viz. výkres 03,09 : 1		1,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 08	Skleník + oranžerie
R:	08.D1.4.2	ZAŘÍZENÍ PRO VYTÁPĚNÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
55	732429111R00	Čerpadla teplovodní Montáž čerpadel teplovodních oběhových spirálních DN 25 viz výkres 3, 4, 5, 6 Položka pořadí 53 : 4,00000 Položka pořadí 52 : 1,00000	soubor	5,00000	517,00	2 585,00		Vlastní
56	73260322T00	Oběhové čerpadlo elektronické DN25 Vysoce efektivní mokroběžné čerpadlo, řízené elektronicky; s připojením na závit, synchronním motorem, odolným vůči zablokování dle technologie ECM a integrovanou elektronickou regulací výkonu k plynulé regulaci rozdílu tlaku. Rozsah teplot media -10 až +110°C; max. výtlač 4,0m; DN 25; PN 10; 230 V; I=180mm; P=20W, I=0,26A; IP X4D; otáčky 800-3500 1/min; pouzdro	ks	1,00000	12 586,00	12 586,00		Vlastní
57	73260323T00	Oběhové čerpadlo elektronické DN25 Vysoce efektivní mokroběžné čerpadlo, řízené elektronicky; s připojením na závit, synchronním motorem, odolným vůči zablokování dle technologie ECM a integrovanou elektronickou regulací výkonu k plynulé regulaci rozdílu tlaku. Rozsah teplot media -10 až +110°C; max. výtlač 6,0m; DN 25; PN 10; 230 V; I=180mm; P=40W, I=0,44A; IP X4D; otáčky 800-4200 1/min; pouzdro	ks	4,00000	11 122,00	44 488,00		Vlastní
58	73450001T01	Cyklonový odlučovač kalu a magnetitu DN50 + Tl izolace s magnetem viz výkres 3, 4, 5, 6	ks	1,00000	17 911,00	17 911,00		Vlastní
59	73450002T01	Montáž cyklonového odlučovače kalu a magnetitu do DN50 viz výkres 3, 4, 5, 6	ks	1,00000	369,00	369,00		Vlastní
60	Pol_38T	Potrubní oddělovač tř. 4 - DN20 vč. montáže viz výkres 3, 4, 5, 6	kus	1,00000	12 586,00	12 586,00		Vlastní
Díl: 733		Rozvod potrubí				417 900,03		
61	722172311R00	Potrubí z plastických hmot polypropylenové potrubí PP-R, D 20 mm, s 2,8 mm, PN 16, polyfúzně svařované, včetně zednických výpomocí Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí. Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa., viz výkres 3,	m	5,00000	369,00	1 845,00		Vlastní
62	723185115R00	Potrubí ohebné vlnovcové spojované šroubením se svěracím kroužkem potrubí nerezové ohebné vlnovcové, DN 25, spojované šroubením se svěracím kroužkem viz výkres 3, 4, 5, 6	m	3,00000	2 218,00	6 654,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 08	Skleník + oranžerie
R:	08.D1.4.2	ZAŘÍZENÍ PRO VYTÁPĚNÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
63	733111113R00	Potrubí z trubek závitových ocelových bezešvých, běžných, v kotelnách a strojovnách, DN 15	m	63,00000	437,00	27 531,00		Vlastní
Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí.viz výkres 3, 4, 5, 6								
64	733111114R00	Potrubí z trubek závitových ocelových bezešvých, běžných, v kotelnách a strojovnách, DN 20	m	185,00000	490,00	90 650,00		Vlastní
Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí. viz výkres 3, 4, 5, 6								
65	733111115R00	Potrubí z trubek závitových ocelových bezešvých, běžných, v kotelnách a strojovnách, DN 25	m	38,00000	600,00	22 800,00		Vlastní
Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí. viz výkres 3, 4, 5, 6								
66	733111116R00	Potrubí z trubek závitových ocelových bezešvých, běžných, v kotelnách a strojovnách, DN 32	m	135,00000	764,00	103 140,00		Vlastní
Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí. viz výkres 3, 4, 5, 6								
67	733111117R00	Potrubí z trubek závitových ocelových bezešvých, běžných, v kotelnách a strojovnách, DN 40	m	12,00000	862,00	10 344,00		Vlastní
Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí. viz výkres 3, 4, 5, 6								
68	733113113R00	Potrubí z trubek závitových příplatek k ceně za zhotovení přípojky z ocelových trubek závitových, , DN 15	kus	30,00000	221,00	6 630,00		Vlastní
viz výkres 3, 4, 5, 6 Položka pořadí 89 : 30,00000								
69	733121118R00	Potrubí z trubek hladkých ocelových bezešvých tvářených za tepla □ nízkotlaké, D 57 mm, tloušťka stěny 2,9 mm	m	24,00000	1 094,00	26 256,00		Vlastní
Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí. viz výkres 3, 4, 5, 6								
70	733141102T00	Odvzdušňovací nádoby z trub. ocelových do DN 100	kus	12,00000	739,00	8 868,00		Vlastní
viz výkres 3, 4, 5, 6								

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 08	Skleník + oranžerie
R:	08.D1.4.2	ZAŘÍZENÍ PRO VYTÁPĚNÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
71	733178117R00	Vícevrstvé potrubí polyetylén, hliníková vrstva, polyetytylén vícevrstvé polyetylen-hliníkové potrubí PEX/AL/PEX, D 40 mm, s 3,5 mm, PN 10, lisovaný spoj s mosaznými tvarovkami	m	38,00000	1 265,00	48 070,00		Vlastní
viz výkres 3, 4, 5, 6								
72	733178118R00	Vícevrstvé potrubí polyetylén, hliníková vrstva, polyetytylén vícevrstvé polyetylen-hliníkové potrubí PEX/AL/PEX, D 50 mm, s 4,0 mm, PN 10, lisovaný spoj s mosaznými tvarovkami	m	30,00000	1 648,00	49 440,00		Vlastní
viz výkres 3, 4, 5, 6								
73	733190106R00	Tlakové zkoušky potrubí ocelových závitových, plastových, měděných do DN 32	m	459,00000	14,00	6 426,00		Vlastní
Včetně dodávky vody, uzavření a zabezpečení konců potrubí.								
viz výkres 3, 4, 5, 6								
Položka pořadí 71 : 38,00000 38,00000								
Položka pořadí 63 : 63,00000 63,00000								
Položka pořadí 64 : 185,00000 185,00000								
Položka pořadí 65 : 38,00000 38,00000								
Položka pořadí 66 : 135,00000 135,00000								
74	733190107R00	Tlakové zkoušky potrubí ocelových závitových, plastových, měděných přes DN 32 do DN 40	m	42,00000	22,00	924,00		Vlastní
Včetně dodávky vody, uzavření a zabezpečení konců potrubí								
viz výkres 3, 4, 5, 6								
Položka pořadí 72 : 30,00000 30,00000								
Položka pořadí 67 : 12,00000 12,00000								
75	733190108R00	Tlakové zkoušky potrubí ocelových závitových, plastových, měděných přes DN 40 do DN 50	m	24,00000	29,00	696,00		Vlastní
Včetně dodávky vody, uzavření a zabezpečení konců potrubí.								
viz výkres 3, 4, 5, 6								
Položka pořadí 69 : 24,00000 24,00000								
76	998733101R00	Přesun hmot pro rozvody potrubí v objektech výšky do 6 m	t	3,43980	1 478,00	5 084,02		Vlastní
viz výkres 3, 4, 5, 6								

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 08	Skleník + oranžerie
R:	08.D1.4.2	ZAŘÍZENÍ PRO VYTÁPĚNÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
77	998733193R00	Přesun hmot pro rozvody potrubí příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost □ do 500 m	t	3,43980	739,00	2 542,01		Vlastní

viz výkres 3, 4, 5, 6

Díl: 734		Armatury						293 429,65
-----------------	--	-----------------	--	--	--	--	--	-------------------

78	7222260002T00	Uzavírací kulový kohout DN20, s pohonem	ks	3,00000	11 091,00	33 273,00		Vlastní
----	---------------	---	----	---------	-----------	-----------	--	---------

materiál: mosaz, PN16, teplota média -10 až 120°C
 vnitřní závit, pH>7, Kvs 32
 elektropohon 24V, krouticí moment min.20Nm, ovládní 0-10V
 doba přestavení 90s / 90°
 krytí IP54 ve všech polohách
 vč. montáže
 viz výkres 3, 4, 5, 6

79	7222313000T00	Nastavení a zaregulování seřizovacích armatur	ks	5,00000	739,00	3 695,00		Vlastní
----	---------------	---	----	---------	--------	----------	--	---------

viz výkres 3, 4, 5, 6

Položka pořadí 107 : 2,00000

2,00000

Položka pořadí 108 : 2,00000

2,00000

Položka pořadí 109 : 1,00000

1,00000

80	734209113R00	Montáž závitových armatur armatury ve specifikaci se dvěma závity, G 1/2"	kus	73,00000	147,00	10 731,00		Vlastní
----	--------------	---	-----	----------	--------	-----------	--	---------

viz výkres 3, 4, 5, 6

Položka pořadí 88 : 1,00000

1,00000

Položka pořadí 90 : 13,00000

13,00000

Položka pořadí 96 : 30,00000

30,00000

Položka pořadí 97 : 13,00000

13,00000

Položka pořadí 116 : 16,00000

16,00000

81	734209114R00	Montáž závitových armatur armatury ve specifikaci se dvěma závity, G 3/4"	kus	3,00000	170,00	510,00		Vlastní
----	--------------	---	-----	---------	--------	--------	--	---------

viz výkres 3, 4, 5, 6

Položka pořadí 98 : 1,00000

1,00000

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 08	Skleník + oranžerie
R:	08.D1.4.2	ZAŘÍZENÍ PRO VYTÁPĚNÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Položka pořadí 107 : 2,00000		2,00000				
82	734209115R00	Montáž závitových armatur armatury ve specifikaci se dvěma závity, G 1" viz výkres 3, 4, 5, 6 Položka pořadí 108 : 2,00000	kus	2,00000	184,00	368,00		Vlastní
83	734209116R00	Montáž závitových armatur armatury ve specifikaci se dvěma závity, G 5/4" viz výkres 3, 4, 5, 6 Položka pořadí 91 : 15,00000 Položka pořadí 94 : 4,00000 Položka pořadí 99 : 4,00000	kus	23,00000	221,00	5 083,00		Vlastní
84	734209117R00	Montáž závitových armatur armatury ve specifikaci se dvěma závity, G 6/4" viz výkres 3, 4, 5, 6 Položka pořadí 92 : 4,00000 Položka pořadí 95 : 1,00000 Položka pořadí 100 : 1,00000	kus	6,00000	295,00	1 770,00		Vlastní
85	734209118R00	Montáž závitových armatur armatury ve specifikaci se dvěma závity, G 2" viz výkres 3, 4, 5, 6 Položka pořadí 101 : 1,00000 Položka pořadí 93 : 6,00000	kus	7,00000	369,00	2 583,00		Vlastní
86	734209124R00	Montáž závitových armatur armatury ve specifikaci se třemi závity, G 3/4" viz výkres 3, 4, 5, 6 Položka pořadí 112 : 1,00000 Položka pořadí 111 : 1,00000	kus	2,00000	221,00	442,00		Vlastní
87	734209125R00	Montáž závitových armatur armatury ve specifikaci se třemi závity, G 1" viz výkres 3, 4, 5, 6 Položka pořadí 113 : 1,00000	kus	1,00000	295,00	295,00		Vlastní
88	73420T00	nastavení regulace na TRV a reg. šroubeních viz výkres 3, 4, 5, 6	ks	60,00000	73,00	4 380,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 08	Skleník + oranžerie
R:	08.D1.4.2	ZAŘÍZENÍ PRO VYTÁPĚNÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Položka pořadí 89 : 30,00000		30,00000				
		Položka pořadí 96 : 30,00000		30,00000				
89	734213112R00	Ventily odvzdušňovací závitové včetně dodávky materiálu automatický odvzdušňovací ventil , DN 15, PN 10, mosaz viz výkres 3, 4, 5, 6	kus	1,00000	369,00	369,00		Vlastní
90	734226232RT2	Ventily a kohouty regulační závitové včetně dodávky materiálu termostatický ventil, dvouregulační, DN 15, axiální, bronz, termostatická hlavice, PN 10, vnitřní závit viz výkres 3, 4, 5, 6	kus	30,00000	665,00	19 950,00		Vlastní
91	734233111R00	Ventily a kohouty uzavírací závitové včetně dodávky materiálu kulový kohout, DN 15, vnitřní-vnitřní, PN 25, mosaz viz výkres 3, 4, 5, 6	kus	13,00000	272,00	3 536,00		Vlastní
92	734233114R00	Ventily a kohouty uzavírací závitové včetně dodávky materiálu kulový kohout, DN 32, vnitřní-vnitřní, PN 25, mosaz viz výkres 3, 4, 5, 6	kus	15,00000	791,00	11 865,00		Vlastní
93	734233115R00	Ventily a kohouty uzavírací závitové včetně dodávky materiálu kulový kohout, DN 40, vnitřní-vnitřní, PN 25, mosaz viz výkres 3, 4, 5, 6	kus	4,00000	1 146,00	4 584,00		Vlastní
94	734233116R00	Ventily a kohouty uzavírací závitové včetně dodávky materiálu kulový kohout, DN 50, vnitřní-vnitřní, PN 16, mosaz viz výkres 3, 4, 5, 6	kus	6,00000	1 697,00	10 182,00		Vlastní
95	734243124R00	Ventily a klapky zpětné závitové včetně dodávky materiálu zpětný ventil, DN 32, vnitřní-vnitřní závit, PN 20, mosaz viz výkres 3, 4, 5, 6	kus	4,00000	622,00	2 488,00		Vlastní
96	734243125R00	Ventily a klapky zpětné závitové včetně dodávky materiálu zpětný ventil, DN 40, vnitřní-vnitřní závit, PN 20, mosaz viz výkres 3, 4, 5, 6	kus	1,00000	785,00	785,00		Vlastní
97	734266212R00	Šroubení včetně dodávky materiálu uzavíratelné radiátorové šroubení regulační s vypouštěním, DN 15, rohové, PN 10, bronz viz výkres 3, 4, 5, 6	kus	30,00000	621,00	18 630,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 08	Skleník + oranžerie
R:	08.D1.4.2	ZAŘÍZENÍ PRO VYTÁPĚNÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
98	734293224R00	Ostatní armatury filtry a kohouty kulové s filtrem závitové včetně dodávky materiálu filtr, DN 32, vnitřní-vnitřní závit, PN 20, mosaz <i>viz výkres 3, 4, 5, 6</i>	kus	4,00000	854,00	3 416,00		Vlastní
99	734293225R00	Ostatní armatury filtry a kohouty kulové s filtrem závitové včetně dodávky materiálu filtr, DN 40, vnitřní-vnitřní závit, PN 20, mosaz <i>viz výkres 3, 4, 5, 6</i>	kus	1,00000	1 078,00	1 078,00		Vlastní
100	734293226R00	Ostatní armatury filtry a kohouty kulové s filtrem závitové včetně dodávky materiálu filtr, DN 50, vnitřní-vnitřní závit, PN 20, mosaz <i>viz výkres 3, 4, 5, 6</i>	kus	1,00000	1 703,00	1 703,00		Vlastní
101	734293312R00	Ostatní armatury kohouty plnicí a vypouštěcí včetně dodávky materiálu □ kulový kohout vypouštěcí a napouštěcí, DN 15, PN 10, mosaz <i>viz výkres 3, 4, 5, 6</i>	kus	13,00000	369,00	4 797,00		Vlastní
102	734293313R00	Ostatní armatury kohouty plnicí a vypouštěcí včetně dodávky materiálu □ kulový kohout vypouštěcí a napouštěcí, DN 20, PN 10, mosaz <i>viz výkres 3, 4, 5, 6</i>	kus	1,00000	369,00	369,00		Vlastní
103	734391124R00	Kondenzační smyčky k přivaření stočené <i>viz výkres 3, 4, 5, 6</i>	kus	16,00000	480,00	7 680,00		Vlastní
104	734411142R00	Teploměry technické a měřiče tepla teploměr dvojkový s pevným stonkem a jímkou rozsah do 200° C □ DTR, pevný stoněk 100 mm <i>viz výkres 3, 4, 5, 6</i>	kus	16,00000	665,00	10 640,00		Vlastní
105	734421160R00	Tlakoměry včetně dodávky materiálu □ deformační 0-10 MPa č. 03322, D 100 <i>viz výkres 3, 4, 5, 6</i>	kus	16,00000	1 996,00	31 936,00		Vlastní
106	734429101R00	Tlakoměry montáž - tlakoměry ve specifikaci □ tlakoměru deformačního 0-10 MPa <i>viz výkres 3, 4, 5, 6</i>	kus	16,00000	1 848,00	29 568,00		Vlastní
107	734494213R00	Stavoznaky, ochranné jímký, návarky návarky s trubkovým závitěm □ G 1/2" <i>viz výkres 3, 4, 5, 6</i>	kus	32,00000	369,00	11 808,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 08	Skleník + oranžerie
R:	08.D1.4.2	ZAŘÍZENÍ PRO VYTÁPĚNÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
108	7345010003T00	Vyvažovací ventil DN20 s měřícími vsuvkami tlaková ovolnost: PN20 Max. pracovní teplota: 120 °C Min. pracovní teplota: -20 °C kvs=5,7m3/hod l=97mm m=0,72kg materiály: těleso ventilu: slitina mosazi , viz výkres č.: 6 Těsnění sedla: Kuželka s EPDM O-kroužkem Těsnění vřetene: EPDM O-kroužek Hlavice: Polyamid a TPE viz výkres 3, 4, 5, 6	ks	2,00000	2 588,00	5 176,00		Vlastní
109	7345010004T00	Vyvažovací ventil DN25 s měřícími vsuvkami tlaková ovolnost: PN20 Max. pracovní teplota: 120 °C Min. pracovní teplota: -20 °C kvs=8,7m3/hod l=110mm m=0,88kg materiály: těleso ventilu: slitina mosazi Těsnění sedla: Kuželka s EPDM O-kroužkem Těsnění vřetene: EPDM O-kroužek Hlavice: Polyamid a TPE viz výkres 3, 4, 5, 6	ks	2,00000	3 179,00	6 358,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 08	Skleník + oranžérie
R:	08.D1.4.2	ZAŘÍZENÍ PRO VYTÁPĚNÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
110	7345010052T00	Tlakově nezávislý regulační a vyvažovací ventil DN20, 210-1150l/h Regulace Nastavení (max. průtok) Regulace tlakové diference na regulačním ventilu Měření (H, T, q) Uzavírání Těleso ventilu: AMETAL® Těleso kuželky: AMETAL® Kuželka: nerezová ocel Dřík: nerezová ocel Těsnění sedla: EPDM O-kroužek Regulátor tlaku: PPS viz výkres č.: 3, 4 Membrána: EPDM a HNBR Pružina: nerezová ocel O-kroužek: EPDM viz výkres 3, 4, 5, 6	ks	1,00000	4 748,00	4 748,00		Vlastní
111	7345010062T00	Digitálně konfigurovatelný proporcionální pohon – 160/200 N Výstupní signál: Verze Plus: 0(2)-10 VDC, max. 8 mA, min. 1.25 k?. Rozsahy: viz „Vstupní signál“. Verze KNX: KNX Bus. Proporcionální regulace Ruční ovládání Automatické nastavení zdvihu	ks	1,00000	4 222,00	4 222,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 08	Skleník + oranžerie
R:	08.D1.4.2	ZAŘÍZENÍ PRO VYTÁPĚNÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		Indikace režimu, stavu a polohy Nastavení omezení zdvihu Ochrana proti zablokování ventilu Detekce ucpání ventilu viz výkres 3, 4, 5, 6 Posun do bezpečné polohy Diagnostika/protokolování viz výkres č.: 2, 3, 4, 5, viz výkres 2, 3, 4, 5						
112	7345010215T00	3cestný směšovací ventil, DN20, Kvs=5m3/hod Max. pracovní teplota: 150°C (Při teplotách nad 130°C se doporučuje horizontální poloha pohonu.) Min. pracovní teplota: 0°C Vhodné pro použití s nemrznoucími přísadami až do teploty -15°C. Pro nižší a vyšší teploty (do 200°C) Tělo: bronz CC491K Kuželka: mosaz CW614N Vřeteno: CrNi - ocel 1.4122 Těsnění vřetene: O-kroužek EPDM viz výkres 3, 4, 5, 6	ks	1,00000	3 105,00	3 105,00		Vlastní
113	7345010216T00	3cestný směšovací ventil, DN20, Kvs=6,3m3/hod Max. pracovní teplota: 150°C (Při teplotách nad 130°C se doporučuje horizontální poloha pohonu.) Min. pracovní teplota: 0°C Vhodné pro použití s nemrznoucími přísadami až do teploty -15°C.	ks	1,00000	3 105,00	3 105,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 08	Skleník + oranžerie
R:	08.D1.4.2	ZAŘÍZENÍ PRO VYTÁPĚNÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Pro nižší a vyšší teploty (do 200°C) Tělo: bronz CC491K Kuželka: mosaz CW614N Vřeteno: CrNi - ocel 1.4122 Těsnění vřetene: O-kroužek EPDM viz výkres 3, 4, 5, 6						
114	7345010217T00	3cestný směšovací ventil, DN25, Kvs=8m3/hod Max. pracovní teplota: 150°C (Při teplotách nad 130°C se doporučuje horizontální poloha pohonu.) Min. pracovní teplota: 0°C Vhodné pro použití s nemrznoucími přísadami až do teploty -15°C. Pro nižší a vyšší teploty (do 200°C) Tělo: bronz CC491K Kuželka: mosaz CW614N Vřeteno: CrNi - ocel 1.4122 Těsnění vřetene: O-kroužek EPDM viz výkres 3, 4, 5, 6	ks	1,00000	3 771,00	3 771,00		Vlastní
115	734501028T00	Servopohon pro směšovací ventil 0,6 kN, 0-10V, 24V viz výkres 3, 4, 5, 6	ks	3,00000	4 732,00	14 196,00		Vlastní
116	998734101R00	Přesun hmot pro armatury v objektech výšky do 6 m viz výkres 3, 4, 5, 6	t	0,08419	1 478,00	124,43		Vlastní
117	998734193R00	Přesun hmot pro armatury příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost □ do 500 m viz výkres 3, 4, 5, 6	t	0,08419	739,00	62,22		Vlastní
118	42233580R	kohout tlakoměrový M 20x1,5 mm	kus	16,00000	628,00	10 048,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 08	Skleník + oranžerie
R:	08.D1.4.2	ZAŘÍZENÍ PRO VYTÁPĚNÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		viz výkres 3, 4, 5, 6						
Díl: 735		Otopná tělesa				588 748,48		
119	735111351T00	Tělesa otopná litinová Kalor+zákl.nátěr, 500/200	m2	276,34000	1 617,00	446 841,78		Vlastní
		viz výkres 3, 4, 5, 6						
120	735118110R00	Otopná tělesa litinová článková Doplnkové práce pro otopná tělesa litinová článková tlaková zkouška otopných těles litinových - vodou	m2	276,34000	36,00	9 948,24		Vlastní
		viz výkres 3, 4, 5, 6						
		Položka pořadí 121 : 276,34000			276,34000			
121	735119140R00	Otopná tělesa litinová článková Montáž těles otopných litinových článkových montáž těles otopných litinových článkových bez rozlišení	m2	276,34000	369,00	101 969,46		Vlastní
		viz výkres 3, 4, 5, 6						
		Položka pořadí 121 : 276,34000			276,34000			
122	998735101R00	Přesun hmot pro otopná tělesa v objektech výšky do 6 m	t	13,52684	1 478,00	19 992,67		Vlastní
		viz výkres 3, 4, 5, 6						
123	998735193R00	Přesun hmot pro otopná tělesa výpočet z hmotnosti <input type="checkbox"/> příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost <input type="checkbox"/> do 500 m	t	13,52684	739,00	9 996,33		Vlastní
		viz výkres 3, 4, 5, 6						
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				27 600,00		
124	76793001T00	Uchycení potrubí (závěsy+montážní materiál) - potrubí DN15 až DN40	ks	150,00000	184,00	27 600,00		Vlastní
		Uchycení potrubí (závěsy+montážní materiál) - potrubí DN15 až DN40						
		viz výkres 3, 4, 5, 6						
Díl: 783		Nátěry				23 307,00		
125	783425750R00	potrubí, do DN 100 mm, základní	m	457,00000	51,00	23 307,00		Vlastní
		viz výkres 3, 4, 5, 6						
		Položka pořadí 63 : 63,00000			63,00000			
		Položka pořadí 64 : 185,00000			185,00000			
		Položka pořadí 65 : 38,00000			38,00000			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 08	Skleník + oranžerie
R:	08.D1.4.2	ZAŘÍZENÍ PRO VYTÁPĚNÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		Položka pořadí 66 : 135,00000		135,00000				
		Položka pořadí 67 : 12,00000		12,00000				
		Položka pořadí 69 : 24,00000		24,00000				

Celkem						2 096 965,36		
---------------	--	--	--	--	--	---------------------	--	--

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 08	Skleník + oranžerie
R:	08.D1.4.3	Silnoproud

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: EL01 Technologie - Dodávka materiálu: OSVĚTLENÍ						46 640,00		
1	0001-08-01	Svítilno na stěnu, typ želva, mat: brass + opálové sklo, barva: mosaz, podrobnější specifikace viz PD	ks	11,00000	4 240,00	46 640,00		Vlastní
Díl: EL02 Technologie - Dodávka materiálu: ROZVÁDĚČE A OVLÁDACÍ SKŘÍŇE						441 914,00		
2	0002	Rozváděč HR - specifikace dle výkresové dokumentace	ks	1,00000	441 914,00	441 914,00		Vlastní
Díl: EL01 Technologie - Dodávka materiálu: OSVĚTLENÍ						284 080,00		
3	0001-08-02	Svítilno na stěnu, typ kopyto + čirý ovál, mat: porcelán + čiré sklo, barva: bílá, podrobnější specifikace viz PD	ks	4,00000	2 968,00	11 872,00		Vlastní
4	0001-08-04	Průmyslová zářivka, závěs strop, mat: kov + optické sklo, barva: šedá, podrobnější specifikace viz PD	ks	20,00000	4 982,00	99 640,00		Vlastní
		11+9		20,00000				
5	0001-08-05	Svítilno na stěnu, typ želva, mat: aluminium + opálové sklo, barva: černá, podrobnější specifikace viz PD	ks	6,00000	1 060,00	6 360,00		Vlastní
6	0001-08-06	Svítilno na stěnu- konzola nad vstup, mat: kov + průhledné sklo, barva: černá, podrobnější specifikace viz PD	ks	12,00000	3 922,00	47 064,00		Vlastní
7	0001-08-07	Svítilno na stěnu- konzola, mat: kov + čiré sklo, barva: černá, podrobnější specifikace viz PD	ks	10,00000	5 406,00	54 060,00		Vlastní
8	0001-08-08	Svítilno závěsné-strop, mat: brass + cooper, barva: mosaz, podrobnější specifikace viz PD	ks	3,00000	13 356,00	40 068,00		Vlastní
9	0001-08-09	Svítilno na stěnu- konzola, mat: kov + průhledné sklo, barva: černá, podrobnější specifikace viz PD	ks	4,00000	6 254,00	25 016,00		Vlastní
Díl: EL03 Technologie - Dodávka materiálu: KABELY						115 670,00		
10	0003	Kabel CYKY-J 3x1,5, pevně	m	1 500,00000	19,00	28 500,00		Vlastní
11	0004	Kabel CYKY-J 3x2,5, pevně	m	1 500,00000	29,00	43 500,00		Vlastní
12	0005	Kabel CYKY-J 5x2,5, pevně	m	330,00000	49,00	16 170,00		Vlastní
13	0006	Kabel CYKY-J 5x4, pevně	m	100,00000	119,00	11 900,00		Vlastní
14	0007	Kabel CYKY-J 5x10, pevně	m	50,00000	192,00	9 600,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 08	Skleník + oranžerie
R:	08.D1.4.3	Silnoproud

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
15	0008	Vodič CY 16, pevně	m	50,00000	66,00	3 300,00		Vlastní
16	0009	Vodič CYA 6, pevně	m	100,00000	27,00	2 700,00		Vlastní
Díl: EL04 Technologie - Dodávka materiálu: ELEKTROINSTALAČNÍ MATERIÁL						381 292,00		
17	0010	Vypínač 250V/10A, řazení 1, IP44, kompletní sestava - současný design	ks	7,00000	210,00	1 470,00		Vlastní
18	0011	Vypínač 250V/10A, řazení 6, IP44, kompletní sestava - současný design	ks	6,00000	222,00	1 332,00		Vlastní
19	0012	Vypínač 250V/10A, řazení 7, IP44, kompletní sestava - současný design	ks	3,00000	222,00	666,00		Vlastní
20	0013	Zásuvka 250V/16A, IP44, kompletní sestava - současný design	ks	8,00000	187,00	1 496,00		Vlastní
21	0014	Zásuvka 400V/16A/5P, IP44, kompletní sestava - současný design	ks	4,00000	554,00	2 216,00		Vlastní
22	0015	Vypínač 250V/10A, řazení 1, IP44, kompletní sestava - historický design bakelit	ks	10,00000	4 268,00	42 680,00		Vlastní
23	0016	Vypínač 250V/10A, řazení 6, IP44, kompletní sestava - historický design bakelit	ks	13,00000	5 200,00	67 600,00		Vlastní
24	0017	Vypínač 250V/10A, řazení 7, IP44, kompletní sestava - historický design bakelit	ks	3,00000	5 434,00	16 302,00		Vlastní
25	0018	Zásuvka 250V/16A, IP44, kompletní sestava - historický design bakelit	ks	24,00000	4 510,00	108 240,00		Vlastní
26	0019	Napojovací krabice, IP44 - historický design bakelit	ks	50,00000	1 784,00	89 200,00		Vlastní
27	0020	Kabelová příchytka	ks	800,00000	35,00	28 000,00		Vlastní
28	0021	Elektroinstalační krabice podomítková	ks	30,00000	8,00	240,00		Vlastní
29	0022	Elektroinstalační krabice nástěnná, IP54	ks	50,00000	437,00	21 850,00		Vlastní
Díl: EL05 Technologie - Dodávka materiálu: KABELOVÉ TRASY						48 500,00		
30	0023	Elektroinstalační trubka tuhá PVC D25, vč. příchyték	m	250,00000	52,00	13 000,00		Vlastní
31	0024	Elektroinstalační trubka tuhá PVC D32, vč. příchyték	m	100,00000	64,00	6 400,00		Vlastní
32	0025	Kabelový žlab 200/50 vč. montážního příslušenství	m	25,00000	548,00	13 700,00		Vlastní
33	0026	Kabelový žlab 100/50 vč. montážního příslušenství	m	40,00000	385,00	15 400,00		Vlastní
Díl: EL06 Technologie - Dodávka materiálu: Uzemnění						2 537,00		
34	0027	Elektroinstalační krabice K125	ks	1,00000	437,00	437,00		Vlastní
35	0028	Zemní svorka - bernard, vč Cu pásku	ks	20,00000	105,00	2 100,00		Vlastní
Díl: EL07 Technologie - Dodávka materiálu: DROBNÝ MONTÁŽNÍ MATERIÁL						5 830,00		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 08	Skleník + oranžerie
R:	08.D1.4.3	Silnoproud

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
36	0029	Drobný montážní materiál (svorky, vruty, hmoždinky, stahovací pásky, apod)	ks	1,00000	5 830,00	5 830,00		Vlastní
Díl: EL08		Technologie - Montáž materiálu: OSVĚTLENÍ				14 280,00		
37	0030	Svítilna dodávkou stavby	ks	35,00000	408,00	14 280,00		Vlastní
Díl: EL10		Technologie - Montáž materiálu: KABELY				25 500,00		
38	0031	Kabel CYKY-J 3x1,5, pevně	m	1 500,00000	17,00	25 500,00		Vlastní
Díl: EL09		Technologie - Montáž materiálu: ROZVÁDĚČE A OVLÁDACÍ SKRÍŇĚ				29 150,00		
39	0031	Rozváděč HR - specifikace dle výkresové dokumentace	ks	1,00000	29 150,00	29 150,00		Vlastní
Díl: EL10		Technologie - Montáž materiálu: KABELY				54 500,00		
40	0032	Kabel CYKY-J 3x2,5, pevně	m	1 500,00000	17,00	25 500,00		Vlastní
41	0033	Kabel CYKY-J 5x2,5, pevně	m	330,00000	17,00	5 610,00		Vlastní
42	0034	Kabel CYKY-J 5x4, pevně	m	100,00000	21,00	2 100,00		Vlastní
43	0035	Kabel CYKY-J 5x10, pevně	m	50,00000	29,00	1 450,00		Vlastní
44	0036	Vodič CY 16, pevně	m	50,00000	17,00	850,00		Vlastní
45	0037	Vodič CYA 6, pevně	m	100,00000	15,00	1 500,00		Vlastní
46	0038	Ukončení vodičů	sada	1,00000	17 490,00	17 490,00		Vlastní
Díl: EL11		Technologie - Montáž materiálu: ELEKTROINSTALAČNÍ MATERIÁL				87 116,00		
47	0039	Vypínač 250V/10A, řazení 1, IP44, kompletní sestava - současný design	ks	7,00000	117,00	819,00		Vlastní
48	0040	Vypínač 250V/10A, řazení 6, IP44, kompletní sestava - současný design	ks	6,00000	117,00	702,00		Vlastní
49	0041	Vypínač 250V/10A, řazení 7, IP44, kompletní sestava - současný design	ks	3,00000	117,00	351,00		Vlastní
50	0042	Zásuvka 250V/16A, IP44, kompletní sestava - současný design	ks	8,00000	117,00	936,00		Vlastní
51	0043	Zásuvka 400V/16A/5P, IP44, kompletní sestava - současný design	ks	4,00000	292,00	1 168,00		Vlastní
52	0044	Vypínač 250V/10A, řazení 1, IP44, kompletní sestava - historický design bakelit	ks	10,00000	233,00	2 330,00		Vlastní
53	0045	Vypínač 250V/10A, řazení 6, IP44, kompletní sestava - historický design bakelit	ks	13,00000	233,00	3 029,00		Vlastní
54	0046	Vypínač 250V/10A, řazení 7, IP44, kompletní sestava - historický design bakelit	ks	3,00000	233,00	699,00		Vlastní
55	0047	Zásuvka 250V/16A, IP44, kompletní sestava - historický design bakelit	ks	24,00000	233,00	5 592,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 08	Skleník + oranžerie
R:	08.D1.4.3	Silnoproud

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
56	0048	Napojovací krabice, IP44 - historický design bakelit	ks	50,00000	292,00	14 600,00		Vlastní
57	0049	Kabelová přichytka	ks	800,00000	58,00	46 400,00		Vlastní
58	0050	Elektroinstalační krabice podomítková	ks	30,00000	58,00	1 740,00		Vlastní
59	0051	Elektroinstalační krabice nástěnná, IP54	ks	50,00000	175,00	8 750,00		Vlastní
Díl: EL12 Technologie - Montáž materiálu: KABELOVÉ TRASY						39 280,00		
60	0052	Elektroinstalační trubka tuhá PVC D25, vč. přichytek	m	250,00000	58,00	14 500,00		Vlastní
61	0053	Elektroinstalační trubka tuhá PVC D32, vč. přichytek	m	100,00000	58,00	5 800,00		Vlastní
62	0054	Kabelový žlab 200/50 vč. montážního příslušenství	m	25,00000	292,00	7 300,00		Vlastní
63	0055	Kabelový žlab 100/50 vč. montážního příslušenství	m	40,00000	292,00	11 680,00		Vlastní
Díl: EL13 Technologie - Montáž materiálu: Uzemnění						3 041,00		
64	0056	Pásek FeZn 30x4	m	20,00000	117,00	2 340,00		Vlastní
65	0057	Svorka zkušební ZS	ks	1,00000	58,00	58,00		Vlastní
66	0058	Elektroinstalační krabice K125	ks	1,00000	292,00	292,00		Vlastní
67	0059	Zemní svorka - bernard, vč. Cu pásku	ks	3,00000	117,00	351,00		Vlastní
Díl: EL14 Technologie - Montáž materiálu: DROBNÝ MONTÁŽNÍ MATERIÁL						5 830,00		
68	0060	Drobný montážní materiál (svorky, vruty, hmoždinky, stahovací pásky, apod)	ks	1,00000	5 830,00	5 830,00		Vlastní
Díl: EL15 Technologie - Montáž materiálu: ZEDNICKÉ PŘÍPOMOCI, SEKÁNÍ, FRÉZOVÁNÍ DRÁŽEK						65 240,00		
69	0061	Frézování drážek	hod	100,00000	408,00	40 800,00		Vlastní
70	0062	Kapsa pro elektroinstalační krabici	hod	10,00000	408,00	4 080,00		Vlastní
71	0063	Zapravení drážek	hod	40,00000	509,00	20 360,00		Vlastní
Díl: EL16 Technologie - Montáž materiálu: Demontáže						134 090,00		
72	0064	Demontáž stávající elektroinstalace vč. ekol. likvidace	hod	200,00000	583,00	116 600,00		Vlastní
73	0065	Zachování funkčnosti vybraných obvodů po dobu stavebních prací	hod	30,00000	583,00	17 490,00		Vlastní
Díl: EL17 Ostatní						183 645,00		
74	0066	Lešení	ks	1,00000	87 450,00	87 450,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 08	Skleník + oranžerie
R:	08.D1.4.3	Silnoproud

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
75	0067	Příprava výroby a dílenská dokumentace	kpl	1,00000	11 660,00	11 660,00		Vlastní
76	0069	Revizní technik vč. zpracování revizní zprávy	kpl	1,00000	17 490,00	17 490,00		Vlastní
77	0070	Spolupráce s revizním technikem	kpl	1,00000	2 915,00	2 915,00		Vlastní
78	0071	Průběžný úklid pracoviště	kpl	1,00000	5 830,00	5 830,00		Vlastní
79	0072	Vyhledání připojovacích míst	kpl	1,00000	40 810,00	40 810,00		Vlastní
80	0074	Přesuny hmot v rámci stavby	kpl	1,00000	11 660,00	11 660,00		Vlastní
81	0075	Zaškolení obsluhy a předání díla	kpl	1,00000	5 830,00	5 830,00		Vlastní

Celkem							1 968 135,00		
---------------	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 08	Skleník + oranžerie
R:	08.D1.4.4	Slaboproud

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: EL01		Technologie - Dodávka materiálu: Detekční prvky a další technika				140 544,00		
1	0001	Konvenční optickokouřový hlásič, bez patice, do PZTS	ks	3,00000	2 204,00	6 612,00		Vlastní
2	0002	Patice pro hlásič, samoresetovací, 12VDC	ks	3,00000	233,00	699,00		Vlastní
3	0003	Detektor PIR, dosah 16 m, 11 záclon, zrcadlová optika, 12VDC	ks	6,00000	1 854,00	11 124,00		Vlastní
4	0004	Lineární hlásič kouře, hlavice detektoru, řídicí jednotka, 1x odrazka, IP54, dosah 50m, 14-24VDC, -10 až 55°C	ks	2,00000	19 694,00	39 388,00		Vlastní
5	0005	Podkladová deska pro 1 odrazku lineárního hlásiče	ks	2,00000	641,00	1 282,00		Vlastní
6	0006	Univerzální držák pro lineární hlásič	ks	2,00000	641,00	1 282,00		Vlastní
7	0007	Magnetický kontakt, povrchový, kabel min, 2m	ks	2,00000	1 691,00	3 382,00		Vlastní
8	0008	Krabice tamperová, pájecí, pro ukončení magnetického kontaktu	ks	1,00000	641,00	641,00		Vlastní
9	0009	Siréna vnitřní pro PZTS, nezálohovaná, 110db/1m s červeným majákem	ks	1,00000	1 621,00	1 621,00		Vlastní
10	0010	Expander, 8 dvojitě vyvážených vstupů, 1x výstup, tamper, plechový box, kompatibilní s, Dominus-Millennium	ks	2,00000	6 878,00	13 756,00		Vlastní
11	0011	Klávesnice PZTS s integrovaným snímačem karet, šedá, kompatibilní se Dominus-Millennium	ks	2,00000	16 021,00	32 042,00		Vlastní
12	0012	Kryt pro klávesnici PZTS, zámek s klíčem	ks	2,00000	676,00	1 352,00		Vlastní
13	0013	Datová zásuvka, 2xRJ45, UTP CAT.5E, s krabičkou pod omítku, kompletní sestava	ks	3,00000	525,00	1 575,00		Vlastní
14	0014	Kamera, IP, 4MPx, kompaktní, IP67, IK10, IR LED min 50m, PoE, objektiv 2,7 až 13,5mm	ks	2,00000	8 563,00	17 126,00		Vlastní
15	0015	Kamera, IP, 4MPx, dome, IP67, IK10, IR LED min 20m, PoE, objektiv 2,7 až 13,5mm, ONVIF	ks	1,00000	6 739,00	6 739,00		Vlastní
16	0016	Přídavný podstavec pro kameru pro ukončení kabeláže	ks	3,00000	641,00	1 923,00		Vlastní
Díl: EL02		Technologie - Dodávka materiálu: Instalační materiál				65 817,00		
17	0017	Instalační trubka, vnější průměr 32mm, 750N, ohebná, povrch/pod omítku	m	300,00000	30,00	9 000,00		Vlastní
18	0018	Instalační trubka, vnější průměr 25mm, 750N, ohebná, povrch/pod omítku	m	180,00000	23,00	4 140,00		Vlastní
19	0019	Instalační trubka, vnější průměr 20mm, 750N, ohebná, povrch/pod omítku	m	50,00000	18,00	900,00		Vlastní
20	0020	Krabice instalační s víčkem, 234x176x79mm, pod omítku	ks	2,00000	403,00	806,00		Vlastní
21	0021	Krabice instalační s víčkem, 150x150x77mm, pod omítku	ks	5,00000	292,00	1 460,00		Vlastní
22	0022	Krabice instalační s víčkem, 97/5mm, pod omítku	ks	10,00000	53,00	530,00		Vlastní
23	0023	Krabice instalační s víčkem, 73x42mm, pod omítku	ks	12,00000	23,00	276,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 08	Skleník + oranžerie
R:	08.D1.4.4	Slaboproud

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
24	0024	Krabice instalační na povrch 300x220x120, IP56, 4x vývodka	ks	12,00000	525,00	6 300,00		Vlastní
25	0025	Kabel UTP vnitřní, cat.5e, bezhalogenový	m	900,00000	18,00	16 200,00		Vlastní
26	0026	Kabel sdělovací pro PZTS, 6 žil, twist	m	500,00000	15,00	7 500,00		Vlastní
27	0027	Kabel napájecí pro 12VDC, 2x2,5	m	120,00000	30,00	3 600,00		Vlastní
28	0028	Lišta elektroinstalační 40x20mm	m	20,00000	53,00	1 060,00		Vlastní
29	0029	Stavební materiál - hrubá omítka, jemná omítka pro zapravení všech uvedených tras	ks	1,00000	8 798,00	8 798,00		Vlastní
30	0030	Drobný instalační materiál, cca 1,5 % z objemu tohoto rozpočtu	%	1,50000	3 498,00	5 247,00		Vlastní
Díl: EL03 Technologie - Montáž materiálu: Detekční prvky a další technika						24 489,00		
31	0031	Konvenční optickokouřový hlásič, bez patice, do PZTS	ks	3,00000	525,00	1 575,00		Vlastní
32	0032	Patice pro hlásič, samoresetovací, 12VDC	ks	3,00000	233,00	699,00		Vlastní
33	0033	Detektor PIR, dosah 16 m, 11 záclon, zrcadlová optika, 12VDC	ks	6,00000	525,00	3 150,00		Vlastní
34	0034	Lineární hlásič kouře, hlavice detektoru, řídicí jednotka, 1x odrazka, IP54, dosah 50m, 14-24VDC, -10 až 55°C	ks	2,00000	5 830,00	11 660,00		Vlastní
35	0035	Podkladová deska pro 1 odrazku lineárního hlásiče	ks	2,00000	233,00	466,00		Vlastní
36	0036	Univerzální držák pro lineární hlásič	ks	2,00000	233,00	466,00		Vlastní
37	0037	Magnetický kontakt, povrchový, kabel min, 2m	ks	2,00000	292,00	584,00		Vlastní
38	0038	Krabice tamperová, pájecí, pro ukončení magnetického kontaktu	ks	1,00000	292,00	292,00		Vlastní
39	0039	Siréna vnitřní pro PZTS, nezálohovaná, 110db/1m s červeným majákem	ks	1,00000	408,00	408,00		Vlastní
40	0040	Expander, 8 dvojité vyvážených vstupů, 1x výstup, tamper, plechový box, kompatibilní s, Dominus-Millennium	ks	2,00000	408,00	816,00		Vlastní
41	0041	Klávesnice PZTS s integrovaným snímačem karet, šedá, kompatibilní se Dominus-Millennium	ks	2,00000	583,00	1 166,00		Vlastní
42	0042	Kryt pro klávesnici PZTS, zámek s klíčem	ks	2,00000	117,00	234,00		Vlastní
43	0043	Datová zásuvka, 2xRJ45, UTP CAT.5E, s krabičkou pod omítku, kompletní sestava	ks	3,00000	233,00	699,00		Vlastní
44	0044	Kamera, IP, 4MPx, kompaktní, IP67, IK10, IR LED min 50m, PoE, objektiv 2,7 až 13,5mm	ks	2,00000	583,00	1 166,00		Vlastní
45	0045	Kamera, IP, 4MPx, dome, IP67, IK10, IR LED min 20m, PoE, objektiv 2,7 až 13,5mm, ONVIF	ks	1,00000	583,00	583,00		Vlastní
46	0046	Přídavný podstavec pro kameru pro ukončení kabeláže	ks	3,00000	175,00	525,00		Vlastní
Díl: EL04 Technologie - Montáž materiálu: Instalační materiál						80 034,00		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 08	Skleník + oranžerie
R:	08.D1.4.4	Slaboproud

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
47	0047	Instalační trubka, vnější průměr 32mm, 750N, ohebná, na povrch/pod omítku, zasekání, zapravení	m	300,00000	58,00	17 400,00		Vlastní
48	0048	Instalační trubka, vnější průměr 25mm, 750N, ohebná, na povrch/pod omítku, zasekání, zapravení	m	180,00000	58,00	10 440,00		Vlastní
49	0049	Instalační trubka, vnější průměr 20mm, 750N, ohebná, na povrch/pod omítku, zasekání, zapravení	m	50,00000	58,00	2 900,00		Vlastní
50	0050	Krabice instalační s víčkem, 234x176x79mm, pod omítku, zasekání, zapravení	ks	2,00000	350,00	700,00		Vlastní
51	0051	Krabice instalační s víčkem, 150x150x77mm, pod omítku, zasekání, zapravení	ks	5,00000	233,00	1 165,00		Vlastní
52	0052	Krabice instalační s víčkem, 97/5mm, pod omítku, zasekání, zapravení	ks	10,00000	58,00	580,00		Vlastní
53	0053	Krabice instalační s víčkem, 73x42mm, pod omítku, zasekání, zapravení	ks	12,00000	58,00	696,00		Vlastní
54	0054	Krabice instalační na povrch 300x220x120, IP56, 4x vývodka	ks	12,00000	408,00	4 896,00		Vlastní
55	0055	Kabel UTP vnitřní, cat.5e, bezhalogenový	m	900,00000	18,00	16 200,00		Vlastní
56	0056	Kabel sdělovací pro PZTS, 6 žil, twist	m	500,00000	18,00	9 000,00		Vlastní
57	0057	Kabel napájecí pro 12VDC, 2x2,5	m	120,00000	23,00	2 760,00		Vlastní
58	0058	Lišta elektroinstalační 40x20mm	m	20,00000	58,00	1 160,00		Vlastní
59	0059	Stavební materiál - hrubá omítka, jemná omítka pro zapravení všech uvedených tras	ks	1,00000	6 890,00	6 890,00		Vlastní
60	0060	Drobný instalační materiál	%	1,50000	3 498,00	5 247,00		Vlastní
Díl: EL05		Ostatní				60 049,00		
61	0061	Programování systému, softwarové práce	ks	1,00000	11 660,00	11 660,00		Vlastní
62	0062	Příprava výroby a dílenská dokumentace	ks	1,00000	11 660,00	11 660,00		Vlastní
63	0064	Revizní technik vč. zpracování revizní zprávy	ks	1,00000	8 745,00	8 745,00		Vlastní
64	0065	Demontáž stávající PZTS dle rozsahu v projektu	ks	1,00000	11 660,00	11 660,00		Vlastní
65	0066	Měření datových metalických a optických bodů, protokol	ks	1,00000	10 494,00	10 494,00		Vlastní
66	0067	Průběžný úklid pracoviště	ks	1,00000	2 332,00	2 332,00		Vlastní
67	0069	Přesuny hmot v rámci stavby	ks	1,00000	1 749,00	1 749,00		Vlastní
68	0070	Zaškolení obsluhy, komplexní zkoušky, zkušební provoz a předání díla	ks	1,00000	1 749,00	1 749,00		Vlastní
Celkem						370 933,00		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 08	Skleník + oranžerie
R:	08.D1.4.4	Slaboproud

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 08	Skleník + oranžerie
R:	08.D1.4.6	VZDUCHOTECHNICKÁ ZAŘÍZENÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 728		Vzduchotechnika				809 409,00		
1	7286112112T00	Diagonální ventilátor do kruhového potrubí průtok při 0Pa 380 m3/hod, příkon 20 W, proud 0,16 A, teplota média -20 až +60 °C, připojení DN125, akustický tlak ve 3m v ose ventilátoru s připojeným potrubím na straně sání 37 dB(A), výtaku 26dB(A) a do okolí 38 dB(A), Otáčky je také možno regulovat lineárně signálem	ks	1,00000	4 541,00	4 541,00		Vlastní
2	7286112115T00	Diagonální ventilátor do kruhového potrubí průtok při 0Pa 960 m3/hod, příkon 101 W, proud 0,36 A, teplota média -20 až +60 °C, připojení DN200, akustický tlak ve 3m v ose ventilátoru ve volném poli na straně sání 49 dB(A), výtaku 37dB(A) a do okolí 51 dB(A), Otáčky je také možno regulovat lineárně signálem 0–10 V DC; viz	ks	1,00000	6 194,00	6 194,00		Vlastní
3	7283160414T00	Zpětná klapka do kruhového potrubí, DN 160 provedení motýlová, galvanizovaná ocel; viz výkres č.: D.1.4.6-04; označení 1.03	ks	1,00000	377,00	377,00		Vlastní
4	7283160415T00	Zpětná klapka do kruhového potrubí, DN 250 provedení motýlová, galvanizovaná ocel; viz výkres č.: D.1.4.6-04; označení 1.04	ks	1,00000	522,00	522,00		Vlastní
5	7284156133T00	Vyústka do hranatého potrubí 225x125mm. Jedno-řadá vyústka. Regulace R1. Včetně rámečku. Ral dle uživatele; viz výkres č.: D.1.4.6-03;	ks	2,00000	409,00	818,00		Vlastní
6	7284156135T00	Vyústka do kruhového potrubí 325x75mm. Jedno-řadá vyústka. Potrubí DN160. Včetně rámečku. Ral dle uživatele; viz výkres č.: D.1.4.6-03;	ks	1,00000	676,00	676,00		Vlastní
7	7283146118T00	Proti dešťová žaluzie vč. síta - 250 x 250mm. Max. zaslepení žaluzie 35%. RAL dle uživatele. viz výkres č.: D.1.4.6-04; označení 1.07	ks	1,00000	1 857,00	1 857,00		Vlastní
8	7283146119T00	Proti dešťová žaluzie vč. síta - 400 x 400mm. Max. zaslepení žaluzie 35%. RAL dle uživatele. viz výkres č.: D.1.4.6-04; označení 1.08	ks	1,00000	2 432,00	2 432,00		Vlastní
9	7281121112T00	SPIRO potrubí skupiny I. DN 125 Těsnost třídy A dle DIN EN 1507. Tloušťka plechu 0,6 mm. Délka vč. tvarovek. ; viz výkres č.:	m	1,00000	439,00	439,00		Vlastní
10	7281121114T00	SPIRO potrubí skupiny I. DN 160 Těsnost třídy A dle DIN EN 1507. Tloušťka plechu 0,6 mm. Délka vč. tvarovek.; viz výkres č.:	m	14,50000	489,00	7 090,50		Vlastní
11	7281121116T00	SPIRO potrubí skupiny I. DN 200 Těsnost třídy A dle DIN EN 1507. Tloušťka plechu 0,6 mm. Délka vč. tvarovek.; viz výkres č.:	m	1,00000	558,00	558,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 08	Skleník + oranžerie
R:	08.D1.4.6	VZDUCHOTECHNICKÁ ZAŘÍZENÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
12	7281121118T00	SPIRO potrubí skupiny I. DN 250 <i>Těsnost třídy A dle DIN EN 1507. Tloušťka plechu 0,6 mm. Délka vč. tvarovek; viz výkres č.:</i>	m	7,00000	579,00	4 053,00		Vlastní
13	7281112111T00	Čtyřhranné ocelové potrubí <i>Čtyřhranné ocelové potrubí skupiny I. Třída těsnosti A dle DIN EN 1507.Tl. plechu dle ČSN EN 1507. Rovné díly; viz výkres č.: D.1.4.6-03,04</i>	m2	14,50000	702,00	10 179,00		Vlastní
14	7282119111T00	Čtyřhranné ocelové potrubí - tvarovky <i>Čtyřhranné ocelové potrubí skupiny I. Třída těsnosti A dle DIN EN 1507.Tl. plechu dle ČSN EN</i>	m2	2,00000	702,00	1 404,00		Vlastní
15	7283150211T00	Kaučuková izolace - samolepící. Tloušťka izolace 25mm <i>Součinitel odporu proti difúzi vodních par m > 7000; viz výkres č.: D.1.4.6-04</i>	m2	1,00000	1 209,00	1 209,00		Vlastní
16	7289110711T00	Materiál nutný pro montáž vč. těsnícího materiálu pro oddíl zařízení č.1 <i>viz výkres č.: D.1.4.6-03,04</i>	ks	1,00000	2 267,00	2 267,00		Vlastní
17	7283150821T00	Montáž kaučukového pásu, samolepícího tl.25mm <i>viz výkres č.: D.1.4.6-04</i>	m2	1,00000	271,00	271,00		Vlastní
18	728212413R00	Montáž tvarovky pro kruhové plechové potrubí do průměru d 300 mm, - škrtki nebo zpětné klapky <i>viz výkres č.: D.1.4.6-04</i>	kus	2,00000	237,00	474,00		Vlastní
19	728415113R00	Mřížky, regulátory montáž čtyřhranné větrací nebo ventilační mřížky, do průřezu 0,15 m2, <i>viz výkres č.: D.1.4.6-03</i>	kus	3,00000	553,00	1 659,00		Vlastní
20	728314112R00	Montáž protidešťové žaluzie do čtyřhranného potrubí, do průřezu 0,30 m2 <i>viz výkres č.: D.1.4.6-04</i>	kus	2,00000	412,00	824,00		Vlastní
21	728616213R00	Montáž diagonálního nízkotlakého ventilátoru potrubního do kruhového potrubí, do průměru d 300 mm <i>viz výkres č.: D.1.4.6-04</i>	kus	2,00000	2 823,00	5 646,00		Vlastní
22	728112114R00	Montáž kruhového plechového potrubí do průměru d 400 mm <i>viz výkres č.: D.1.4.6-04</i>	m	23,50000	474,00	11 139,00		Vlastní
23	728111113R00	Montáž čtyřhranného plechového potrubí do průřezu 0,07 m2 <i>viz výkres č.: D.1.4.6-03,04</i>	m	15,50000	305,00	4 727,50		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 08	Skleník + oranžerie
R:	08.D1.4.6	VZDUCHOTECHNICKÁ ZAŘÍZENÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
24	728211113R00	Montáž tvarovky pro čtyřhranné plechové potrubí do průřezu 0,07 m2, - oblouku <i>viz výkres č.: D.1.4.6-03</i>	kus	2,00000	260,00	520,00		Vlastní
25	728211213R00	Montáž tvarovky pro čtyřhranné plechové potrubí do průřezu 0,07 m2, - osového nebo pravouhlého přechodu <i>viz výkres č.: D.1.4.6-04</i>	kus	1,00000	180,00	180,00		Vlastní
26	998728103R00	Přesun hmot pro vzduchotechniku v objektech výšky do 24 m <i>viz výkres č.: D.1.4.6-03,04</i>	t	0,30000	12 092,00	3 627,60		Vlastní
27	998728194R00	Přesun hmot pro vzduchotechniku - příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 1000 m <i>viz výkres č.: D.1.4.6-03,04</i>	t	0,30000	7 558,00	2 267,40		Vlastní
28	7287110106T00	VZT jednotka <i>VZT jednotka. Vpř. = 3 700 m3/h, Vod. = 3 700 m3/h při externím tlaku 300 / 300 Pa. Jednotka v provedení s komorami nad sebou, skladba jednotky dle výkresové části. Umístění jednotky v nevytápěném prostoru, podstavný rám. Přívodní filtr tř. filtrace M5 a odvod M5. Deskový rekuperátor, BY - PASS (ZZT účinnost 87 / suchá 81 %). Směšovací komora Ventilátory s EC motory 2,5 + 2,5 kW (400V). Vodní ohříváč - 42,3 kW, TS 70/38 °C, průtok 1,14 m3/h s tl.ztrátou 2,4 kPa. Vodní ohřev - z -5°C na 27°C. SFPi = 1 227 W.m-3.s, 1 229 W.m-3.s. SFP AHU = 2 456 W.m-3.s E-Design 2018. Váha do 847 kg. Dodávka vč. servopohonů ! Mechanická odolnost D2 (M). Netěsnot skříně L2 (M). Termická izolace T3 (M).</i>	ks	1,00000	372 642,00	372 642,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 08	Skleník + oranžerie
R:	08.D1.4.6	VZDUCHOTECHNICKÁ ZAŘÍZENÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Faktor tepelných mostů TB3 (M). Netěsnost mezi filtrem a rámem < 0,5% (F9). Celková hladina akustického výkonu - Přívod sání - LwA = 58 dB. Celková hladina akustického výkonu - Přívod výtlak- LwA = 79 dB. Celková hladina akustického výkonu - Přívod okolí - LwA = 54 dB. Celková hladina akustického výkonu - Přívod sání - LwA = 71 dB. Celková hladina akustického výkonu - Přívod výfuk - LwA = 66 dB. Celková hladina akustického výkonu - Přívod okolí - LwA = 54 dB. viz výkres č.: D.1.4.6-04; označení 2.01						
29	7283120117T00	Tlumič hluku hranatý s kulisami Rozměr 600x400 s délkou 1000mm. Tl. kulisy 100mm, počet kulisy 4. Kulisy s vč. náběhových plechů. Tlaková ztráta do 65 Pa. Útlumy v dB: 5 - 63Hz / 12 - 125Hz / 18 - 250 Hz / 21 - 500 Hz / 29 - 1 000 Hz / 34 - 2 000 Hz / 29 - 4 000 Hz / 23 - 8 000 Hz ; viz výkres č.: D.1.4.6-04; označení	ks	4,00000	3 793,00	15 172,00		Vlastní
30	7284156134T00	Vyústka do hranatého potrubí 425x125mm. Dvouřadá vyústka. Regulace R1.Včetně rámečku. Ral dle uživatele; viz výkres č.: D.1.4.6-04;	ks	12,00000	460,00	5 520,00		Vlastní
31	7284156132T00	Stěnová mřížka 625x325mm Jednořadá, rozteč lamel 17,5mm, regulační ústrojí s protiběžnými listy. Ral dle uživatele; viz	ks	2,00000	1 030,00	2 060,00		Vlastní
32	7283146117T00	Proti dešťová žaluzie vč. síta - 800 x 800mm. Max. zaslepení žaluzie 35%. RAL dle uživatele. viz výkres č.: D.1.4.6-04; označení 2.05	ks	2,00000	4 100,00	8 200,00		Vlastní
33	7281112111T00	Čtyřhranné ocelové potrubí Čtyřhranné ocelové potrubí skupiny I. Třída těsnosti A dle DIN EN 1507.Tl. plechu dle ČSN EN	m2	143,00000	702,00	100 386,00		Vlastní
34	7282119111T00	Čtyřhranné ocelové potrubí - tvarovky Čtyřhranné ocelové potrubí skupiny I. Třída těsnosti A dle DIN EN 1507.Tl. plechu dle ČSN EN	m2	48,00000	702,00	33 696,00		Vlastní
35	7283150112T00	Tepelná a akustická izolace z minerální vaty s plechem. Reakce na oheň A1 - dle ČSN EN 13 501-1. Střední objemová hmotnost 60 kg/m3. Tloušťka	m2	4,50000	2 571,00	11 569,50		Vlastní
36	7289110712T00	Materiál nutný pro montáž vč. těsnícího materiálu pro oddíl zařízení č.2	ks	1,00000	3 780,00	3 780,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 08	Skleník + oranžerie
R:	08.D1.4.6	VZDUCHOTECHNICKÁ ZAŘÍZENÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		viz výkres č.: D.1.4.6-04						
37	7287110206T00	Montáž VZT jednotky	ks	1,00000	33 877,00	33 877,00		Vlastní
		viz výkres č.: D.1.4.6-04						
38	7283150821T00	Montáž kaučukového pásu, samolepicího tl.25mm	m2	29,50000	271,00	7 994,50		Vlastní
		viz výkres č.: D.1.4.6-04						
39	7283150812T00	Montáž tepelné a akustické izolace z minerální vaty s plechem.	m2	4,50000	373,00	1 678,50		Vlastní
		Tloušťka izolace 60mm; viz výkres č.: D.1.4.6-04						
40	728415113R00	Mřížky, regulátory montáž čtyřhranné větrací nebo ventilační mřížky, do průřezu 0,15 m2,	kus	14,00000	587,00	8 218,00		Vlastní
		viz výkres č.: D.1.4.6-04						
41	728312112R00	Montáž tlumiče hluku do čtyřhranného potrubí, do průřezu 0,30 m2,	kus	4,00000	667,00	2 668,00		Vlastní
		viz výkres č.: D.1.4.6-04						
42	728314115R00	Montáž protidešťové žaluzie do čtyřhranného potrubí, do průřezu 0,75 m2	kus	2,00000	1 626,00	3 252,00		Vlastní
		viz výkres č.: D.1.4.6-04						
43	728111114R00	Montáž čtyřhranného plechového potrubí do průřezu 0,13 m2	m	106,50000	485,00	51 652,50		Vlastní
		viz výkres č.: D.1.4.6-04						
44	728111116R00	Montáž čtyřhranného plechového potrubí do průřezu 0,28 m2	m	11,00000	610,00	6 710,00		Vlastní
		viz výkres č.: D.1.4.6-04						
45	728211114R00	Montáž tvarovky pro čtyřhranné plechové potrubí do průřezu 0,13 m2, - oblouku	kus	29,00000	384,00	11 136,00		Vlastní
		viz výkres č.: D.1.4.6-04						
46	728211116R00	Montáž tvarovky pro čtyřhranné plechové potrubí do průřezu 0,28 m2, - oblouku	kus	4,00000	599,00	2 396,00		Vlastní
		viz výkres č.: D.1.4.6-04						
47	728211214R00	Montáž tvarovky pro čtyřhranné plechové potrubí do průřezu 0,13 m2, - osového nebo pravouhlého přechodu	kus	8,00000	226,00	1 808,00		Vlastní
		viz výkres č.: D.1.4.6-04						
48	728211216R00	Montáž tvarovky pro čtyřhranné plechové potrubí do průřezu 0,28 m2, - osového nebo pravouhlého přechodu	kus	6,00000	429,00	2 574,00		Vlastní
		viz výkres č.: D.1.4.6-04						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 08	Skleník + oranžerie
R:	08.D1.4.6	VZDUCHOTECHNICKÁ ZAŘÍZENÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
49	728211314R00	Montáž tvarovky pro čtyřhranné plechové potrubí do průřezu 0,13 m2, - jednostranné nebo oboustranné odbočky nebo kalhotového kusu <i>viz výkres č.: D.1.4.6-04</i>	kus	2,00000	384,00	768,00		Vlastní
50	728211316R00	Montáž tvarovky pro čtyřhranné plechové potrubí do průřezu 0,28 m2, - jednostranné nebo oboustranné odbočky nebo kalhotového kusu <i>viz výkres č.: D.1.4.6-04</i>	kus	2,00000	610,00	1 220,00		Vlastní
51	998728103R00	Přesun hmot pro vzduchotechniku v objektech výšky do 24 m <i>viz výkres č.: D.1.4.6-04</i>	t	1,50000	12 092,00	18 138,00		Vlastní
52	998728194R00	Přesun hmot pro vzduchotechniku - příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 1000 m <i>viz výkres č.: D.1.4.6-04</i>	t	1,50000	7 558,00	11 337,00		Vlastní
53	7286112111T00	Diagonální ventilátor do kruhového potrubí <i>průtok při 0Pa 180 m3/hod, příkon 9 W, proud 0,08 A, teplota média -20 až +60 °C, připojení DN100, akustický tlak ve 3m v ose ventilátoru s připojeným potrubím na straně sání 43 dB(A), výtlaku 31dB(A) a do okolí 38 dB(A), Otáčky je také možno regulovat lineárně signálem</i>	ks	1,00000	4 039,00	4 039,00		Vlastní
54	7283160412T00	Zpětná klapka do kruhového potrubí, DN 100 <i>provedení motýlová, galvanizovaná ocel; viz výkres č.: D.1.4.6-03; označení 3.02</i>	ks	1,00000	328,00	328,00		Vlastní
55	7283146211T00	Větrací plastová mřížka s okapničkou a sítkou, připojení potrubí DN100 <i>viz výkres č.: D.1.4.6-04; označení 3.03</i>	ks	1,00000	243,00	243,00		Vlastní
56	7283160513T00	Sítka do kruhového potrubí DN 100 <i>viz výkres č.: D.1.4.6-03; označení 3.04</i>	ks	1,00000	313,00	313,00		Vlastní
57	7281121111T00	SPIRO potrubí skupiny I. DN 100 <i>Těsnost třídy A dle DIN EN 1507. Tloušťka plechu 0,6 mm. Délka vč. tvarovek; viz výkres č.:</i>	m	12,00000	429,00	5 148,00		Vlastní
58	7283150211T00	Kaučuková izolace - samolepící. Tloušťka izolace 25mm <i>Součinitel odporu proti difúzi vodních par m > 7000; viz výkres č.: D.1.4.6-03,04</i>	m2	0,50000	1 209,00	604,50		Vlastní
59	7289110713T01	Materiál nutný pro montáž vč. těsnícího materiálu pro oddíl zařízení č.3, Lysice - zámek <i>viz výkres č.: D.1.4.6-03,04</i>	ks	1,00000	1 889,00	1 889,00		Vlastní
60	7283150821T00	Montáž kaučukového pásu, samolepícího tl.25mm	m2	0,50000	271,00	135,50		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 08	Skleník + oranžerie
R:	08.D1.4.6	VZDUCHOTECHNICKÁ ZAŘÍZENÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		viz výkres č.: D.1.4.6-03,04						
61	728314121R00	Montáž protidešťové žaluzie do kruhového potrubí, do průměru d 300 mm	kus	1,00000	339,00	339,00		Vlastní
		viz výkres č.: D.1.4.6-04						
62	998728103R00	Přesun hmot pro vzduchotechniku v objektech výšky do 24 m	t	0,10000	12 092,00	1 209,20		Vlastní
		viz výkres č.: D.1.4.6-03,04						
63	998728194R00	Přesun hmot pro vzduchotechniku - příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 1000 m	t	0,10000	7 558,00	755,80		Vlastní
		viz výkres č.: D.1.4.6-03,04						

Celkem						809 409,00		
---------------	--	--	--	--	--	-------------------	--	--

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 08	Skleník + oranžerie
R:	08.D1.4.7	MaR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: D01		Rozvaděče MR 1					120 756,00		
1	1.	Skříňový rozvaděč 800x2000x300, oceloplechový, včetně soklu 800x100x400	ks	1,00000	26 019,00	26 019,00		Vlastní	Indiv
2	2.	Montážní panel	ks	1,00000	2 215,00	2 215,00		Vlastní	Indiv
3	3.	Náplň rozvaděče	ks	1,00000	56 074,00	56 074,00		Vlastní	Indiv
4	4.	Montáž a zapojení přístrojů v rozvaděči - dle náplně	ks	1,00000	28 037,00	28 037,00		Vlastní	Indiv
5	5.	Komplexní zkoušky a měření v rozvaděči (1x kusová zkouška)	ks	1,00000	2 103,00	2 103,00		Vlastní	Indiv
6	6.	Ostatní náplň rozvaděče dle zvyklostí výrobce (spojovací materiál, lanka, žlaby, popisky atd.)	ks	1,00000	6 308,00	6 308,00		Vlastní	Indiv
Díl: D02		Rozvaděče MR 2					120 756,00		
7	7.	Skříňový rozvaděč 800x2000x300, oceloplechový, včetně soklu 800x100x400	ks	1,00000	26 019,00	26 019,00		Vlastní	Indiv
8	8.	Montážní panel	ks	1,00000	2 215,00	2 215,00		Vlastní	Indiv
9	9.	Náplň rozvaděče	ks	1,00000	56 074,00	56 074,00		Vlastní	Indiv
10	10.	Montáž a zapojení přístrojů v rozvaděči - dle náplně	ks	1,00000	28 037,00	28 037,00		Vlastní	Indiv
11	11.	Komplexní zkoušky a měření v rozvaděči (1x kusová zkouška)	ks	1,00000	2 103,00	2 103,00		Vlastní	Indiv
12	12.	Ostatní náplň rozvaděče dle zvyklostí výrobce (spojovací materiál, lanka, žlaby, popisky atd.)	ks	1,00000	6 308,00	6 308,00		Vlastní	Indiv
Díl: D03		Montážní materiál					252 360,00		
13	13.	Kombinovaný snímač teploty a vlhkosti venkovní, 0-10V	ks	1,00000	9 112,00	9 112,00		Vlastní	Indiv
14	14.	Kombinovaný snímač teploty a vlhkosti pro VZT, 0-10V	ks	1,00000	9 112,00	9 112,00		Vlastní	Indiv
15	15.	Visuté čidlo vlhkosti a teploty, 0-10V	ks	2,00000	9 112,00	18 224,00		Vlastní	Indiv
16	16.	Snímač teploty, Ni 1000/6180 - jímkový, l=100 mm, s jímkou	ks	3,00000	2 243,00	6 729,00		Vlastní	Indiv
17	17.	Snímač teploty, Ni 1000/6180 - příložný	ks	3,00000	1 346,00	4 038,00		Vlastní	Indiv
18	18.	Snímač teploty, Ni 1000/5000 -VZT, l=240 mm	ks	2,00000	2 524,00	5 048,00		Vlastní	Indiv
19	19.	Kabelový snímač teploty, IP68	ks	3,00000	912,00	2 736,00		Vlastní	Indiv
20	20.	Visuté čidlo teploty Ni1000-6180, 1.5m	ks	6,00000	2 524,00	15 144,00		Vlastní	Indiv
21	21.	Snímač teploty, Ni1000/6180 - prostorový	ks	3,00000	1 682,00	5 046,00		Vlastní	Indiv
22	22.	Snímač hladiny vestavný (tlak) analogový, 0-10V, výška 2m	ks	2,00000	10 093,00	20 186,00		Vlastní	Indiv
23	23.	Ponorný snímač hladiny analogový, 0-10V, výška nádrže 2m	ks	6,00000	10 514,00	63 084,00		Vlastní	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 08	Skleník + oranžerie
R:	08.D1.4.7	MaR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň	
24	24.	Snímač tlaku analogový, 0-6bar, 0-10V, vč. ventil tlakoměr. zkušební	ks	3,00000	5 047,00	15 141,00		Vlastní	Indiv	
25	25.	Snímač diferenčního tlaku, 0-4bar, 0-10V	ks	2,00000	7 290,00	14 580,00		Vlastní	Indiv	
26	26.	Detektor hořlavých plynů - dvoustupňový	ks	1,00000	4 486,00	4 486,00		Vlastní	Indiv	
27	27.	Ústředna pro detektor	ks	1,00000	3 645,00	3 645,00		Vlastní	Indiv	
28	28.	Ústředna pro hlídač hladiny	ks	2,00000	2 355,00	4 710,00		Vlastní	Indiv	
29	29.	Sonda pro hlídač hladiny	ks	2,00000	2 131,00	4 262,00		Vlastní	Indiv	
30	30.	Čidlo rosného bodu s integr. senzorem	ks	4,00000	3 589,00	14 356,00		Vlastní	Indiv	
31	31.	Protimrazová ochrana vzt - kapil. 6 m	ks	1,00000	5 047,00	5 047,00		Vlastní	Indiv	
32	32.	Dif. manostat vzduch., 50-500 Pa	ks	2,00000	1 193,00	2 386,00		Vlastní	Indiv	
33	33.	Klapkový servopohon s hav. funkcí, 24V; 0-10V	ks	1,00000	6 729,00	6 729,00		Vlastní	Indiv	
34	34.	Klapkový servopohon, 24V, 0-10V	ks	3,00000	5 551,00	16 653,00		Vlastní	Indiv	
35	35.	Ovládač v krabici se signalizací (pro VZT)	ks	2,00000	953,00	1 906,00		Vlastní	Indiv	
Díl: D04		Řídicí systém					372 778,00			
36	36.	Kompakt. DDC říd. stanice - (8AI; 8DI; 4AO; 8DO, vestavěný web server; GSM modul)	ks	1,00000	28 822,00	28 822,00		Vlastní	Indiv	
37	37.	Kompakt. DDC říd. stanice - (8AI; 8DI; 4AO; 8DO, vestavěný web server)	ks	1,00000	27 827,00	27 827,00		Vlastní	Indiv	
38	38.	Rozšiřující modul univerzální - 8UI/8AOU	ks	2,00000	10 542,00	21 084,00		Vlastní	Indiv	
39	39.	Rozšiřující modul univerzální -8UI/8DO	ks	4,00000	9 533,00	38 132,00		Vlastní	Indiv	
40	40.	Rozšiřující modul - DI24	ks	1,00000	9 533,00	9 533,00		Vlastní	Indiv	
41	41.	Rozšiřující modul - DO18	ks	1,00000	9 533,00	9 533,00		Vlastní	Indiv	
42	42.	Komunikační převodník RS232 na 485	ks	2,00000	6 056,00	12 112,00		Vlastní	Indiv	
43	43.	Napájecí zdroj 230V/24V; 2,5A	ks	2,00000	3 645,00	7 290,00		Vlastní	Indiv	
44	44.	Převodník M-bus - ethernet , 10 impulsních vstupů	ks	2,00000	13 458,00	26 916,00		Vlastní	Indiv	
45	45.	Switch, 5× port, 10 Mbps, na DIN lištu, 24V, DC	ks	2,00000	6 337,00	12 674,00		Vlastní	Indiv	
46	46.	Anténa magnetická	ks	1,00000	351,00	351,00		Vlastní	Indiv	
47	47.	SW za jeden datový bod	ks	212,00000	842,00	178 504,00		Vlastní	Indiv	
Díl: D05		Centrální dispečerské pracoviště					256 937,00			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 08	Skleník + oranžerie
R:	08.D1.4.7	MaR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost	Cenová úroveň
48	48.	PC: CPU Intel, 1GB DDRAM, HDD 250GB, DVD RV mechanika, graf. karta, integrovaná síťová karta, karta, Ethernet 10Mbps; klávesnice, myš, podložka, Audio sestava, přístup na WEB, Windows 8 CZ, MS Office, <i>paralelní port, 2x RS232, 4x USB, 1x COM,</i>	ks	1,00000	44 859,00	44 859,00		Vlastní	Indiv
49	49.	LCD displej color 20" s repro	ks	1,00000	6 308,00	6 308,00		Vlastní	Indiv
50	50.	Tiskárna A4, laserová, barevná,	ks	1,00000	4 990,00	4 990,00		Vlastní	Indiv
51	51.	Software centrály	ks	1,00000	77 102,00	77 102,00		Vlastní	Indiv
52	52.	SW centrální. pracoviště	db	158,00000	561,00	88 638,00		Vlastní	Indiv
53	53.	Zpracování obrazovek dispečinku	ks	10,00000	3 504,00	35 040,00		Vlastní	Indiv
Díl: D06 Kabeláž + kabel. trasy						493 348,00			
54	54.	Kabel PVC stíněný pro MaR JYTY-O 2x1	m	1 537,00000	21,00	32 277,00		Vlastní	Indiv
55	55.	Kabel PVC stíněný pro MaR JYTY-O 3x1	m	1 810,00000	25,00	45 250,00		Vlastní	Indiv
56	56.	Kabel PVC stíněný pro MaR JYTY-O 4x1	m	1 086,00000	30,00	32 580,00		Vlastní	Indiv
57	57.	UTP cat 7 4x2x0,5B2cas1d0 B2cas1d0	m	98,00000	25,00	2 450,00		Vlastní	Indiv
58	58.	Kabel J-Y(ST)-Y 2x2x0,8	m	298,00000	25,00	7 450,00		Vlastní	Indiv
59	59.	Kabel zemní TCEPKPFLE 3x4x0,8 telekomunikační	m	194,00000	84,00	16 296,00		Vlastní	Indiv
60	60.	Kabel PVC silový CYKY-O 2x1,5	m	492,00000	23,00	11 316,00		Vlastní	Indiv
61	61.	Kabel PVC silový CYKY-J 3x1,5	m	928,00000	25,00	23 200,00		Vlastní	Indiv
62	62.	Kabel PVC silový CYKY-J 3x2,5	m	262,00000	38,00	9 956,00		Vlastní	Indiv
63	63.	Kabel PVC silový CYKY-J 4x1,5	m	186,00000	47,00	8 742,00		Vlastní	Indiv
64	64.	Kabel PVC silový CYKY-J 4x2,5	m	114,00000	58,00	6 612,00		Vlastní	Indiv
65	65.	Kabel PVC silový CYKY-J 4x4	m	280,00000	116,00	32 480,00		Vlastní	Indiv
66	66.	Kabel PVC silový CYKY-J 5x1,5	m	16,00000	55,00	880,00		Vlastní	Indiv
67	67.	Samoregulační topný kabel 15W/m	m	14,00000	252,00	3 528,00		Vlastní	Indiv
68	68.	Koncovky topných kabelů	ks	2,00000	729,00	1 458,00		Vlastní	Indiv
69	69.	Cu vodič PVC 6	m	282,00000	19,00	5 358,00		Vlastní	Indiv
70	70.	Kabelový žlab drátěný, 250/100	m	32,00000	639,00	20 448,00		Vlastní	Indiv
71	71.	Kabelový žlab drátěný, 150/50	m	56,00000	606,00	33 936,00		Vlastní	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 08	Skleník + oranžerie
R:	08.D1.4.7	MaR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
72	72.	Kabelový žlab drátěný, 100/50	m	184,00000	538,00	98 992,00		Vlastní	Indiv
73	73.	Nosník žlabu 100 mm	ks	50,00000	112,00	5 600,00		Vlastní	Indiv
74	74.	Nosník žlabu 50 mm	ks	260,00000	84,00	21 840,00		Vlastní	Indiv
75	75.	Spojka žlabu	ks	260,00000	28,00	7 280,00		Vlastní	Indiv
76	76.	Spojka žlabu uzemňovací	ks	260,00000	42,00	10 920,00		Vlastní	Indiv
77	77.	Spojovací materiál (šroub+matice+podložky)	ks	200,00000	2,00	400,00		Vlastní	Indiv
78	78.	Přichytky na strop kovové	ks	30,00000	22,00	660,00		Vlastní	Indiv
79	79.	Ohebná dvouplášťová chránička kabelů; O 63mm	m	240,00000	58,00	13 920,00		Vlastní	Indiv
80	80.	Ochranná fólie, šířka 33cm, červená	m	240,00000	11,00	2 640,00		Vlastní	Indiv
81	81.	Závitové tyče M8x2000	ks	18,00000	22,00	396,00		Vlastní	Indiv
82	82.	Ocel. nosné konstr. do 5kg	ks	15,00000	281,00	4 215,00		Vlastní	Indiv
83	83.	Úhelník rovnoramenný - L 45x45x5mm (3,37 kg/m)	kg	12,00000	351,00	4 212,00		Vlastní	Indiv
84	84.	Elektroinstalační trubka ohebná D32	m	76,00000	22,00	1 672,00		Vlastní	Indiv
85	85.	Elektroinst. trubka plastová tuhá pr. 32mm, vč. držáků a koncovek	m	214,00000	46,00	9 844,00		Vlastní	Indiv
86	86.	Servisní vypínač 1f, 10A	ks	5,00000	392,00	1 960,00		Vlastní	Indiv
87	87.	Servisní vypínač 3f, 16A	ks	10,00000	757,00	7 570,00		Vlastní	Indiv
88	88.	Pomocný montážní materiál	ks	1,00000	7 010,00	7 010,00		Vlastní	Indiv
Díl: D07 Montážní práce						467 893,00			
89	89.	Mt. teplotní čidla	ks	24,00000	491,00	11 784,00		Vlastní	Indiv
90	90.	Mt. čidla tlaku pro kapaliny a plyny, hladiny	ks	10,00000	491,00	4 910,00		Vlastní	Indiv
91	91.	Protimrazová ochrana vzt	ks	1,00000	491,00	491,00		Vlastní	Indiv
92	92.	Mt. snímače rosného bodu	ks	4,00000	491,00	1 964,00		Vlastní	Indiv
93	93.	Mt. detektorů úniku plynu	ks	1,00000	491,00	491,00		Vlastní	Indiv
94	94.	Pohon ventilu DN 15-100	ks	16,00000	491,00	7 856,00		Vlastní	Indiv
95	95.	Klapkový servopohon s hav. funkcí	ks	1,00000	491,00	491,00		Vlastní	Indiv
96	96.	Klapkový servopohon	ks	3,00000	491,00	1 473,00		Vlastní	Indiv
97	97.	Kabel PVC stíněný pro MaR JYTY - volně uložený	m	5 023,00000	35,00	175 805,00		Vlastní	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 08	Skleník + oranžerie
R:	08.D1.4.7	MaR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost	Cenová úroveň
98	98.	Kabel PVC silový CYKY - volně uložený	m	2 278,00000	35,00	79 730,00		Vlastní	Indiv
99	99.	Samoregulační topný kabel	m	14,00000	56,00	784,00		Vlastní	Indiv
100	100.	Vodič nn a vn CY 6 mm ² - volně uložený	m	282,00000	19,00	5 358,00		Vlastní	Indiv
101	101.	Žlab ocel.	m	272,00000	281,00	76 432,00		Vlastní	Indiv
102	102.	Trubka tuhá z PVC uložená pevně	m	214,00000	42,00	8 988,00		Vlastní	Indiv
103	103.	Zřízení kabelového lože, pokládka chráničky a položení folie	ks	240,00000	252,00	60 480,00		Vlastní	Indiv
104	104.	Řídicí systém	ks	2,00000	701,00	1 402,00		Vlastní	Indiv
105	105.	Moduly řídicího systému	ks	8,00000	281,00	2 248,00		Vlastní	Indiv
106	106.	Připojení el. zařízení dodávaných ostatními profesemi (čerpadla, motory VZT, PPK apod.)	ks	36,00000	561,00	20 196,00		Vlastní	Indiv
107	107.	Pomocné montážní práce	ks	1,00000	7 010,00	7 010,00		Vlastní	Indiv
Díl: D08						254 575,00			
Hodinové zúčtovací sazby									
108	108.	Výrobní dokumentace	ks	1,00000	63 084,00	63 084,00		Vlastní	Indiv
109	109.	Demontáž stávajícího zařízení kotelny	hod	8,00000	491,00	3 928,00		Vlastní	Indiv
110	110.	Oživení systému MaR (HW, prvky měření, akční členy)	hod	72,00000	588,00	42 336,00		Vlastní	Indiv
111	111.	Doprava a přesun osob a materiálu v době zakázky	set	1,00000	35 047,00	35 047,00		Vlastní	Indiv
112	112.	Přesun materiálu v místě stavby	set	1,00000	3 504,00	3 504,00		Vlastní	Indiv
113	113.	Zaučení obsluhy	hod	2,00000	701,00	1 402,00		Vlastní	Indiv
114	114.	Příprava ke komplexní zkoušce	hod.	56,00000	561,00	31 416,00		Vlastní	Indiv
115	115.	Koordinace s ostatními profesemi	hod	14,00000	701,00	9 814,00		Vlastní	Indiv
116	116.	Pomocné stavební práce (drážky, vrtání děr)	hod	6,00000	491,00	2 946,00		Vlastní	Indiv
117	117.	Koordinace zakázky, příprava zakázky, administrativa	hod.	32,00000	701,00	22 432,00		Vlastní	Indiv
118	118.	Zkušební provoz	hod	48,00000	281,00	13 488,00		Vlastní	Indiv
119	119.	Revizní technik	hod	24,00000	757,00	18 168,00		Vlastní	Indiv
120	120.	Dokumentace skutečného provedení	ks	1,00000	7 010,00	7 010,00		Vlastní	Indiv

Celkem	2 339 403,00
---------------	---------------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 10	Návštěvnícký prostor
R:	10.D1.1	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 96		Bourání konstrukcí				25 780,56		
33	962032231R00	Bourání zdiva nadzákladového z cihel pálených nebo vápenopískových, na maltu vápenou nebo vápenocementovou	m3	5,61360	850,00	4 771,56	801-3	RTS 20/ II
nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 ve zdivu nadzákladovém, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2)								
obvod. zdivo : 2,84*2,55*0,5*2					7,24200			
-1,18*1,38*0,5*2					-1,62840			
35	968061112R00	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křídel oken, plochy do 1,5 m2	kus	2,00000	11,00	22,00	801-3	RTS 20/ II
oken, dveří a vrat, s uložením a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn,								
44	979011111R00	Svislá doprava suti a vybouraných hmot za prvé podlaží nad nebo pod základním podlažím	t	10,10448	371,00	3 748,76	801-3	RTS 20/ II
45	979081111R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	10,10448	240,00	2 425,08	801-3	RTS 20/ II
46	979081121R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	40,41792	17,00	687,10	801-3	RTS 20/ II
47	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot do 10 m	t	10,10448	337,00	3 405,21	801-3	RTS 20/ II
48	979082121R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot příplatek k ceně za každých dalších 5 m	t	70,73136	38,00	2 687,79	801-3	RTS 20/ II
49	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti, skupina 17 09 04 z Katalogu odpadů	t	10,10448	795,00	8 033,06	801-3	RTS 20/ II
Díl: 766		Konstrukce truhlářské				152 640,00		
72	766-10-TD1	Dodávka + montáž dřevěná vrata dvoukřídlá 2630/2550mm, podrobněji viz 10-TD/1 dle PD, vč. dalších součástí dle PD	ks	2,00000	76 320,00	152 640,00		Vlastní
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				90 119,37		
75	767-10-Z2	Dodávka + montáž nerezový tripodový turniket, podrobněji viz specifikace S2 dle PD, vč. dalších součástí dle PD	ks	1,00000	89 994,00	89 994,00		Vlastní
76	998767101R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 6 m	t	0,09000	1 393,00	125,37	800-767	RTS 20/ II
50 m vodorovně								
Celkem						268 539,93		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 10	Návštěvnícký prostor
R:	10.D1.4.4	Slaboproud

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: EL01		Technologie - Dodávka materiálu: Sestava rozvaděče RT1.05				49 588,00		
1	0001	Oceloplechový rozvaděč s plnými dvířky, nástěnný, v500 x š400 x hl260 mm, IP65, IK10, světle šedý, s, montážní deskou	ks	1,00000	6 588,00	6 588,00		Vlastní
2	0002	Zámek FAB, vložka, min. 3 klíče	ks	1,00000	2 041,00	2 041,00		Vlastní
3	0003	Držák na stěnu pro rozvaděč	ks	1,00000	1 749,00	1 749,00		Vlastní
4	0004	Topné těleso do rozvaděče, 30W, 230V	ks	1,00000	1 889,00	1 889,00		Vlastní
5	0005	Regulátor teploty do rozvaděče, 10-60 stupňů, spínací kontakt	ks	1,00000	875,00	875,00		Vlastní
6	0006	Kapsa na dokumentaci, A4, šedá	ks	1,00000	292,00	292,00		Vlastní
7	0007	Sada průchodek na kabely k rozvaděči (PG7, PG9, PG13)	ks	1,00000	1 166,00	1 166,00		Vlastní
8	0008	Instalační lišty do rozvaděče, DIN lišty, propojovací kabeláž, popisky a drobné příslušenství	ks	1,00000	641,00	641,00		Vlastní
9	0009	Sada svorek na DIN lištu pro rozvaděč	ks	1,00000	175,00	175,00		Vlastní
10	0010	Přepětová ochrana s odrušovacím VF filtrem, na DIN, SPD T3, 230V, 16A, IP20	ks	1,00000	3 090,00	3 090,00		Vlastní
11	0011	Vypínač jednopólový, 40A, na DIN	ks	1,00000	408,00	408,00		Vlastní
12	0012	Jistič, jednopólový, 6A, char. B, na DIN	ks	2,00000	146,00	292,00		Vlastní
13	0013	Jistič, jednopólový, 10A, char. B, na DIN	ks	3,00000	146,00	438,00		Vlastní
14	0014	Můstek PE	ks	1,00000	175,00	175,00		Vlastní
15	0015	Můstek N	ks	1,00000	175,00	175,00		Vlastní
16	0016	Zásuvka 230V, 16A, na DIN	ks	1,00000	525,00	525,00		Vlastní
17	0017	Zdroj 230V/48VDC, 240W, na DIN	ks	1,00000	2 472,00	2 472,00		Vlastní
18	0018	Průmyslový switch s managementem na DIN, L2/L3, napájení 48VDC, 4x FE/GE PoE+, 2x FE/GE, 2xGE SFP,, -40 až 75°C, PoE 120W	ks	1,00000	10 855,00	10 855,00		Vlastní
19	0019	SFP Transceiver, LC konektor, 1,25Gbps, singlemode, -40 až 75°C, min 5 km, kompatibilní s, průmyslovým switchem	ks	2,00000	2 192,00	4 384,00		Vlastní
20	0020	Optický box na DIN, pro 12 svárů, včetně kazety a čela, ochrany svárů, 12x SC adaptérů, vývodky	ks	2,00000	2 075,00	4 150,00		Vlastní
21	0021	Pigtail SC, singlemode	ks	24,00000	175,00	4 200,00		Vlastní
22	0022	Propojovací kabel, optický, LC/SC, singlemode, duplex, 1m	ks	2,00000	292,00	584,00		Vlastní
23	0023	Propojovací kabel, optický, SC/SC, singlemode, duplex, 1m	ks	8,00000	303,00	2 424,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 10	Návštěvnícký prostor
R:	10.D1.4.4	Slaboproud

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
Díl: EL02		Technologie - Dodávka materiálu: Detekční prvky a další technika				219 586,00		
24	0024	IP záznamové zařízení pro kamery, pro 32 IP kamer, pro rozlišení všech kamer až 12MPx,, připojitelných až 8x HDD, Raid, bez HDD	ks	1,00000	67 033,00	67 033,00		Vlastní
25	0025	HDD, Sata, 6000GB, provoz 24/7 pro záznamové zařízení	ks	2,00000	8 139,00	16 278,00		Vlastní
26	0026	Kamera, IP, 4MPx, dome, IP67, IK10, IR LED min 20m, PoE, objektiv 2,7 až 13,5mm, ONVIF	ks	1,00000	6 141,00	6 141,00		Vlastní
27	0027	Přídavný podstavec pro kameru pro ukončení kabeláže	ks	1,00000	426,00	426,00		Vlastní
28	0028	Monitor, LCD, 22"-24", provoz 24/7, Hdmi	ks	1,00000	4 935,00	4 935,00		Vlastní
29	0029	Datový rozvaděč 19", 15U, nástěnný, dveře sklo, plechový, hloubka 500mm	ks	1,00000	3 797,00	3 797,00		Vlastní
30	0030	Police 19", 1U, hloubka 300mm	ks	2,00000	408,00	816,00		Vlastní
31	0031	Panel 230V, 19", 1U, minimálně 6x zásuvka	ks	1,00000	641,00	641,00		Vlastní
32	0032	Switch, 19", 1U, 24xPoE, 24x10/100/1000 RJ45, 2xSFP, management	ks	1,00000	19 316,00	19 316,00		Vlastní
33	0033	Datová zásuvka, 2xRJ45, UTP CAT.5E, s krabičkou pod omítku, kompletní sestava	ks	2,00000	525,00	1 050,00		Vlastní
34	0034	Zdroj 230V/48VDC, 240W, na DIN	ks	1,00000	2 204,00	2 204,00		Vlastní
35	0035	Zdroj 230V/13,8VDC, 3A, s dobíječem aku, v boxu s prostorem pro aku 17Ah, signalizační výstupy	ks	1,00000	5 399,00	5 399,00		Vlastní
36	0036	Akumulátor 12V/17Ah	ks	1,00000	1 656,00	1 656,00		Vlastní
37	0037	Průmyslový switch s managementem na DIN, L2/L3, napájení 48VDC, 4x FE/GE PoE+, 2x FE/GE, 2xGE SFP,, -40 až 75°C, PoE 120W, doplnění do stávajícího RT1.01	ks	1,00000	11 217,00	11 217,00		Vlastní
38	0038	SFP Transceiver, LC konektor, 1,25Gbps, singlemode, -40 až 75°C, min 5 km, kompatibilní s, průmyslovým switchem	ks	4,00000	2 064,00	8 256,00		Vlastní
39	0039	Optický box na DIN, pro 12 svárů, včetně kazety a čela, ochrany svárů, 12x SC adaptérů, vývodky	ks	4,00000	2 087,00	8 348,00		Vlastní
40	0040	Pigtail SC, singlemode	ks	12,00000	175,00	2 100,00		Vlastní
41	0041	Propojovací kabel, optický, LC/SC, singlemode, duplex, 1m	ks	2,00000	292,00	584,00		Vlastní
42	0042	Propojovací kabel, optický, SC/SC, singlemode, duplex, 1m	ks	8,00000	257,00	2 056,00		Vlastní
43	0043	Průmyslový digitální optopřevodník, sběrnice 2xRS485 nebo RSRS422, napájení 10-30VAC, 10- 60VDC,, 1xSC/PC optický konektor s WDM, kompatibilní se sběrnici Dominus-Millennium, doplnění do stávajícího	ks	2,00000	12 086,00	24 172,00		Vlastní

rozvaděče RT1.xx

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 10	Návštěvnícký prostor
R:	10.D1.4.4	Slaboproud

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
44	0044	Držák optopřevodníku na DIN	ks	2,00000	233,00	466,00		Vlastní
45	0045	Ethernet modul, 8x vstup, 8xvystup, Ethernet	ks	2,00000	12 657,00	25 314,00		Vlastní
46	0046	GSM brána pro PZTS, 12VDC, 2 vstupy, 2 výstupy, anténa, box	ks	1,00000	7 381,00	7 381,00		Vlastní
Díl: EL03 Technologie - Dodávka materiálu: Instalační materiál						31 379,00		
47	0047	Instalační trubka, vnější průměr 32mm, 750N, ohebná, na povrch/pod omítku	m	200,00000	30,00	6 000,00		Vlastní
48	0048	Instalační trubka, vnější průměr 25mm, 750N, ohebná, na povrch/pod omítku	m	120,00000	23,00	2 760,00		Vlastní
49	0049	Krabice instalační s víčkem, 234x176x79mm, pod omítku	ks	2,00000	525,00	1 050,00		Vlastní
50	0050	Krabice instalační s víčkem, 150x150x77mm, pod omítku	ks	6,00000	292,00	1 752,00		Vlastní
51	0051	Krabice instalační s víčkem, 73x42mm, pod omítku	ks	10,00000	117,00	1 170,00		Vlastní
52	0052	Kabel UTP vnitřní, cat.5e, bezhalogenový	m	80,00000	18,00	1 440,00		Vlastní
53	0053	Kabel, optický, 12 vláskem, SM, univerzální	m	120,00000	30,00	3 600,00		Vlastní
54	0054	Kabel, napájecí CYKY-J 3x2,5	m	100,00000	27,00	2 700,00		Vlastní
55	0055	Lišta elektroinstalační 40x20mm	m	30,00000	65,00	1 950,00		Vlastní
56	0056	Stavební materiál - hrubá omítka, jemná omítka pro zapravení všech uvedených tras	ks	1,00000	3 710,00	3 710,00		Vlastní
57	0057	Drobný instalační materiál, cca 1,5 % z objemu tohoto rozpočtu	%	1,50000	3 498,00	5 247,00		Vlastní
Díl: EL04 Technologie - Montáž materiálu: Sestava rozvaděče RT1.05						22 842,00		
58	0058	Oceloplechový rozvaděč s plnými dvířky, nástěnný, v500 x š400 x hl260 mm, IP65, IK10, světle šedý, s, montážní deskou	ks	1,00000	1 749,00	1 749,00		Vlastní
59	0059	Zámek FAB, vložka, min. 3 klíče	ks	1,00000	350,00	350,00		Vlastní
60	0060	Držák na stěnu pro rozvaděč	ks	1,00000	175,00	175,00		Vlastní
61	0061	Topné těleso do rozvaděče, 30W, 230V	ks	1,00000	408,00	408,00		Vlastní
62	0062	Regulátor teploty do rozvaděče, 10-60 stupňů, spínací kontakt	ks	1,00000	175,00	175,00		Vlastní
63	0063	Kapsa na dokumentaci, A4, šedá	ks	1,00000	117,00	117,00		Vlastní
64	0064	Sada průchodek na kabely k rozvaděči (PG7, PG9, PG13)	ks	1,00000	1 166,00	1 166,00		Vlastní
65	0065	Instalační lišty do rozvaděče, DIN lišty, propojovací kabeláž, popisky a drobné příslušenství	ks	1,00000	350,00	350,00		Vlastní
66	0066	Sada svorek na DIN lištu pro rozvaděč	ks	1,00000	58,00	58,00		Vlastní
67	0067	Přepětová ochrana s odrušovacím VF filtrem, na DIN, SPD T3, 230V, 16A, IP20	ks	1,00000	292,00	292,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 10	Návštěvnícký prostor
R:	10.D1.4.4	Slaboproud

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
68	0068	Vypínač jednopólový, 40A, na DIN	ks	1,00000	175,00	175,00		Vlastní
69	0069	Jistič, jednopólový, 6A, char. B, na DIN	ks	2,00000	58,00	116,00		Vlastní
70	0070	Jistič, jednopólový, 10A, char. B, na DIN	ks	3,00000	58,00	174,00		Vlastní
71	0071	Mústek PE	ks	1,00000	58,00	58,00		Vlastní
72	0072	Mústek N	ks	1,00000	58,00	58,00		Vlastní
73	0073	Zásuvka 230V, 16A, na DIN	ks	1,00000	233,00	233,00		Vlastní
74	0074	Zdroj 230V/48VDC, 240W, na DIN	ks	1,00000	233,00	233,00		Vlastní
75	0075	Průmyslový switch s managementem na DIN, L2/L3, napájení 48VDC, 4x FE/GE PoE+, 2x FE/GE, 2xGE SFP,, -40 až 75°C, PoE 120W	ks	1,00000	875,00	875,00		Vlastní
76	0076	SFP Transceiver, LC konektor, 1,25Gbps, singlemode, -40 až 75°C, min 5 km, kompatibilní s, průmyslovým switchem	ks	2,00000	641,00	1 282,00		Vlastní
77	0077	Optický box na DIN, pro 12 svárů, včetně kazety a čela, ochrany svárů, 12x SC adaptérů, vývodky	ks	2,00000	6 413,00	12 826,00		Vlastní
78	0078	Pigtail SC, singlemode	ks	24,00000	58,00	1 392,00		Vlastní
79	0079	Propojovací kabel, optický, LC/SC, singlemode, duplex, 1m	ks	2,00000	58,00	116,00		Vlastní
80	0080	Propojovací kabel, optický, SC/SC, singlemode, duplex, 1m	ks	8,00000	58,00	464,00		Vlastní
Díl: EL05 Technologie - Montáž materiálu: Detekční prvky a další technika						28 771,00		
81	0081	IP záznamové zařízení pro kamery, pro 32 IP kamer, pro rozlišení všech kamer až 12MPx,, připojitelných až 8x HDD, Raid, bez HDD	ks	1,00000	1 749,00	1 749,00		Vlastní
82	0082	HDD, Sata, 6000GB, provoz 24/7 pro záznamové zařízení	ks	2,00000	583,00	1 166,00		Vlastní
83	0083	Kamera, IP, 4MPx, dome, IP67, IK10, IR LED min 20m, PoE, objektiv 2,7 až 13,5mm, ONVIF	ks	1,00000	991,00	991,00		Vlastní
84	0084	Přídavný podstavec pro kameru pro ukončení kabeláže	ks	1,00000	175,00	175,00		Vlastní
85	0085	Monitor, LCD, 22"-24", provoz 24/7, Hdmi	ks	1,00000	875,00	875,00		Vlastní
86	0086	Datový rozvaděč 19", 15U, nástěnný, dveře sklo, plechový, hloubka 500mm	ks	1,00000	1 749,00	1 749,00		Vlastní
87	0087	Police 19", 1U, hloubka 300mm	ks	2,00000	175,00	350,00		Vlastní
88	0088	Panel 230V, 19", 1U, minimálně 6x zásuvka	ks	1,00000	263,00	263,00		Vlastní
89	0089	Switch, 19", 1U, 24xPoE, 24x10/100/1000 RJ45, 2xSFP, management	ks	1,00000	525,00	525,00		Vlastní
90	0090	Datová zásuvka, 2xRJ45, UTP CAT.5E, s krabičkou pod omítku, kompletní sestava	ks	2,00000	233,00	466,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 10	Návštěvnícký prostor
R:	10.D1.4.4	Slaboproud

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
91	0091	Zdroj 230V/48VDC, 240W, na DIN	ks	1,00000	233,00	233,00		Vlastní
92	0092	Zdroj 230V/13,8VDC, 3A, s dobíječem aku, v boxu s prostorem pro aku 17Ah, signalizační výstupy	ks	1,00000	525,00	525,00		Vlastní
93	0093	Akumulátor 12V/17Ah	ks	1,00000	117,00	117,00		Vlastní
94	0094	Průmyslový switch s managementem na DIN, L2/L3, napájení 48VDC, 4x FE/GE PoE+, 2x FE/GE, 2xGE SFP,, -40 až 75°C, PoE 120W, doplnění do stávajícího RT1.01	ks	1,00000	875,00	875,00		Vlastní
95	0095	SFP Transceiver, LC konektor, 1,25Gbps, singlemode, -40 až 75°C, min 5 km, kompatibilní s, průmyslovým switchem	ks	4,00000	117,00	468,00		Vlastní
96	0096	Optický box na DIN, pro 12 svárů, včetně kazety a čela, ochrany svárů, 12x SC adaptérů, vývodky	ks	4,00000	2 915,00	11 660,00		Vlastní
97	0097	Pigtail SC, singlemode	ks	12,00000	58,00	696,00		Vlastní
98	0098	Propojovací kabel, optický, LC/SC, singlemode, duplex, 1m	ks	2,00000	58,00	116,00		Vlastní
99	0099	Propojovací kabel, optický, SC/SC, singlemode, duplex, 1m	ks	8,00000	58,00	464,00		Vlastní
100	0100	Průmyslový digitální optopřevodník, sběrnice 2xRS485 nebo RSRS422, napájení 10-30VAC, 10-60VDC,, 1xSC/PC optický konektor s WDM, kompatibilní se sběrnici Dominus-Millennium, doplnění do stávajícího rozvaděče RT1.xx	ks	2,00000	875,00	1 750,00		Vlastní
101	0101	Držák optopřevodníku na DIN	ks	2,00000	175,00	350,00		Vlastní
102	0102	Ethernet modul, 8x vstup, 8xvýstup, Ethernet	ks	2,00000	875,00	1 750,00		Vlastní
103	0103	GSM brána pro PZTS, 12VDC, 2 vstupy, 2 výstupy, anténa, box	ks	1,00000	1 458,00	1 458,00		Vlastní
Díl: EL06 Technologie - Montáž materiálu: Instalační materiál						43 010,00		
104	0104	Instalační trubka, vnější průměr 32mm, 750N, ohebná, na povrch/pod omítku, zasekání, zapravení	m	200,00000	58,00	11 600,00		Vlastní
105	0105	Instalační trubka, vnější průměr 25mm, 750N, ohebná, na povrch/pod omítku, zasekání, zapravení	m	120,00000	58,00	6 960,00		Vlastní
106	0106	Krabice instalační s víčkem, 234x176x79mm, pod omítku, zasekání, zapravení	ks	2,00000	292,00	584,00		Vlastní
107	0107	Krabice instalační s víčkem, 150x150x77mm, pod omítku, zasekání, zapravení	ks	6,00000	175,00	1 050,00		Vlastní
108	0108	Krabice instalační s víčkem, 73x42mm, pod omítku, zasekání, zapravení	ks	10,00000	117,00	1 170,00		Vlastní
109	0109	Kabel UTP vnitřní, cat.5e, bezhalogenový	m	80,00000	23,00	1 840,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 10	Návštěvnícký prostor
R:	10.D1.4.4	Slaboproud

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
110	0110	Kabel, optický, 12 vlákem, SM, univerzální	m	120,00000	35,00	4 200,00		Vlastní
111	0111	Kabel, napájecí CYKY-J 3x2,5	m	100,00000	21,00	2 100,00		Vlastní
112	0112	Lišta elektroinstalační 40x20mm	m	30,00000	58,00	1 740,00		Vlastní
113	0113	Stavební materiál - hrubá omítka, jemná omítka pro zapravení všech uvedených tras	ks	1,00000	8 268,00	8 268,00		Vlastní
114	0114	Drobný instalační materiál, cca 1,5 % z objemu tohoto rozpočtu	ks	1,00000	3 498,00	3 498,00		Vlastní
Díl: EL07		Ostatní				45 474,00		
115	0115	Programování systému, softwarové práce	ks	1,00000	9 328,00	9 328,00		Vlastní
116	0116	Příprava výroby a dílenská dokumentace	ks	1,00000	8 745,00	8 745,00		Vlastní
117	0118	Revizní technik vč. zpracování revizní zprávy	ks	1,00000	8 745,00	8 745,00		Vlastní
118	0119	Měření datových metalických a optických bodů, protokol	ks	1,00000	11 660,00	11 660,00		Vlastní
119	0120	Průběžný úklid pracoviště	ks	1,00000	2 332,00	2 332,00		Vlastní
120	0122	Přesuny hmot v rámci stavby	ks	1,00000	2 332,00	2 332,00		Vlastní
121	0123	Zaškolení obsluhy, komplexní zkoušky, zkušební provoz a předání díla	ks	1,00000	2 332,00	2 332,00		Vlastní

Celkem	440 650,00
---------------	-------------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 11	Bazén (jihovýchodní zahrada)
R:	11.D1.1	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	
Díl: 96		Bourání konstrukcí					2 250,20		
1	970051100R00	Jádrové vrtání, kruhové prostupy v železobetonu jádrové vrtání , do D 100 mm	m	0,40000	4 198,00	1 679,20	801-3	RTS 20/ II	
2	970054100R00	Jádrové vrtání, kruhové prostupy v železobetonu příplatek za jádrové vrtání vodorovně ve stěně , do D 100 mm	m	0,40000	1 386,00	554,40	801-3	RTS 20/ II	
3	979081111R00	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	0,00785	240,00	1,88	801-3	RTS 20/ II	
4	979081121R00	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	0,03141	17,00	0,53	801-3	RTS 20/ II	
5	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot do 10 m	t	0,00785	337,00	2,65	801-3	RTS 20/ II	
6	979990103R00	Poplatek za skládku beton do 30x30 cm, skupina 17 01 01 z Katalogu odpadů	t	0,00785	1 458,00	11,45	801-3	RTS 20/ II	
7	979093111R00	Uložení sutí na skládku bez zhutnění	t	0,00785	11,00	0,09	800-6	RTS 20/ II	
s hrubým urovnáním,									
Díl: 711		Izolace proti vodě					2 650,32		
8	71178606V100	Těsnění prostupů trub tmelem, D do 200 mm	kus	2,00000	1 325,00	2 650,00		Vlastní	
9	998711101R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě svisle do 6 m	t	0,00032	1 011,00	0,32	800-711	RTS 20/ II	
50 m vodorovně měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy									
Díl: 777		Podlahy ze syntetických hmot					332 687,98		
10	777511113R00	Podlahy epoxidocementové dekorativní v exteriéru, tloušťky 3 mm, včetně penetrace, a uzavíracího nátěru	m2	147,97000	1 627,00	240 747,19	800-773	RTS 20/ II	
dno bazénu : 147,97				147,97000					
11	778511113R00	Stěny ze stěrky epoxidocementové dekorativní v exteriéru, tloušťky 3 mm, včetně penetrace, a uzavíracího nátěru	m2	52,35325	1 731,00	90 623,48	800-773	RTS 20/ II	
boční stěny bazénu : 43,9*(0,965+1,37)/2				51,25325					
boční stěny schodiště : 0,55*2				1,10000					
12	998777101R00	Přesun hmot pro podlahy syntetické v objektech výšky do 6 m	t	2,14546	614,00	1 317,31	800-773	RTS 20/ II	
50 m vodorovně									
Díl: 799		Ostatní					26 209,00		
13	799111	Stříkací prvek ve velkém bazénu - restaurování, rest. označení K41	ks	1,00000	26 209,00	26 209,00		Vlastní	
Celkem						363 797,50			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 11	Bazén (jihovýchodní zahrada)
R:	11.D1.1	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 13	Besídka (JV-Z)
R:	13.D1.1	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1 Zemní práce						196 647,05		
1	131301112R00	Hloubení nezapažených jam a zářezů do 1000 m3, v hornině 4, hloubení strojně kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní $(4*6+7*9)/2*3,1$	m3	134,85000	371,00	50 029,35	800-1	RTS 20/ II
				134,85000				
2	131301119R00	Hloubení nezapažených jam a zářezů příplatek za lepivost, v hornině 4, kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní předpoklad 25% : $134,85*0,25$	m3	33,71250	127,00	4 281,49	800-1	RTS 20/ II
				33,71250				
3	162601102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. $134,85-92,8915$	m3	41,95850	501,00	21 021,21	800-1	RTS 20/ II
				41,95850				
4	175101201R00	Obsyp objektů bez prohození sypaniny sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem, uloženým ve vzdálenosti do 30 m od vnějšího kraje objektu, pro jakoukoliv míru zhutnění, $134,85-(3,7*2,9+1,7*1,65)*3,1$	m3	92,89150	915,00	84 995,72	800-1	RTS 20/ II
				92,89150				
5	199000005R00	Poplatky za skládku zeminy 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů $41,9585*1,6$	t	67,13360	541,00	36 319,28	800-1	RTS 20/ II
				67,13360				
Díl: 2 Základy a zvláštní zakládání						114 031,09		
6	273323611R00	Beton základových desek železovými vodostavební třídy C 30/37, stupeň vivu prostředí XD3, odolnost proti korozi způsobené chloridy bez dodávky a uložení výztuže $(4,25*3,4+2,2*1,65)*0,25$	m3	4,52000	4 717,00	21 320,84	801-1	RTS 20/ II
				4,52000				
7	273351215R00	Bednění stěn základových desek zřízení svislé nebo šikmé (odkloněné) , půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových desek ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, $(4,25+5,05)*2*0,25$	m2	4,65000	1 230,00	5 719,50	801-1	RTS 20/ II
				4,65000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 13	Besídka (JV-Z)
R:	13.D1.1	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
8	273351216R00	Bednění stěn základových desek odstranění svislé nebo šikmé (odkloněné) , půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových desek ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, (4,25+5,05)*2*0,25	m2	4,65000	201,00	934,65	801-1	RTS 20/ II
9	273361821R00	Výztuž základových desek z betonářské oceli 10 505(R) včetně distančních prvků	t	1,30000	66 197,00	86 056,10	801-1	RTS 20/ II
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				273 756,64		
10	341321610R00	Beton stěn nosných a výplňových železový třídy C 30/37 bez výztuže, s pomocným lešením o výšce podlahy do 1,90 m a pro zatížení do 1,5 kPa, (3,75+2,4*2+1,3+1,25+1,65*2+1,2)*2,5*0,25	m3	9,75000	5 660,00	55 185,00	801-1	RTS 20/ II
11	341351105R00	Bednění stěn a příček oboustranné zřízení svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn nosných, výplňových, nebo příček, včetně vzpěr nebo jiného zajištění vnější : (3,75+4,55)*2*2,75 vnitřní : (4,05+3,25)*2*2,5+(1,2+1,65*2)*0,25	m2	83,27500	784,00	65 287,60	801-1	RTS 20/ II
12	341351106R00	Bednění stěn a příček oboustranné odstranění svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn nosných, výplňových, nebo příček, včetně vzpěr nebo jiného zajištění vnější : (3,75+4,55)*2*2,75 vnitřní : (4,05+3,25)*2*2,5+(1,2+1,65*2)*0,25	m2	83,27500	360,00	29 979,00	801-1	RTS 20/ II
13	341361821R00	Výztuž stěn a příček z betonářské oceli 10 505(R) rovných i oblych, svislých i šikmých. Včetně distančních prvků. 1,5041	t	1,50410	67 851,00	102 054,69	801-1	RTS 20/ II
14	31123221V01	Zdivo z cihel atyp., jednostr.spár.tl. 300 sokl pod konstrukcí besídky : (3,5+3,65+3,85*2)*0,3	m2	4,45500	4 770,00	21 250,35		Vlastní
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				104 236,38		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 13	Besídka (JV-Z)
R:	13.D1.1	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
15	411321515R00	Beton stropů železový stropů deskových, desek plochých střech, desek balkónových, desek hřibových stropů včetně hlavic hřibových sloupů, železový (bez výztuže) třídy C 30/37 <i>3,75*2,9*0,25</i>	m3	2,71875	5 311,00	14 439,28	801-1	RTS 20/ II
				<i>2,71875</i>				
16	411351801R00	Bednění stropů bednění svislých ploch zřízení s pomocným lešením <i>1,2</i>	m	1,20000	753,00	903,60	801-1	RTS 20/ II
				<i>1,20000</i>				
17	411351802R00	Bednění stropů bednění svislých ploch odstranění s pomocným lešením	m	1,20000	148,00	177,60	801-1	RTS 20/ II
18	411361821R00	Výztuž stropů z betonářské oceli 10 505(R) prostě uložených, vetknutých i spojitých, deskových, trámových (žebrových, kazetových), s keramickými a jinými vložkami, konzolových nebo balkónových, hřibových včetně hlavic hřibových sloupů, plochých střech a pro zavěšení železobetonových podhledů. Včetně	t	1,30000	68 243,00	88 715,90	801-1	RTS 20/ II
Díl: 63		Podlahy a podlahové konstrukce				6 623,16		
19	631313511R00	Mazanina z betonu prostého tl. přes 80 do 120 mm třídy C 12/15, (z kameniva) hlazená dřevěným hladítkem <i>podkladní beton : 4,75*3,95*0,1</i>	m3	1,87625	3 530,00	6 623,16	801-1	RTS 20/ II
				<i>1,87625</i>				
Díl: 93		Dokončovací práce inženýrských staveb				38 326,40		
20	931981021R00	Zřízení těsnění pracovní spáry bitumenovým plechem, <i>3,5+2,75*2+1,05+1,0+1,65*2+1,45</i>	m	15,80000	413,00	6 525,40	801-5	RTS 20/ II
				<i>15,80000</i>				
21	953171002R00	Osazování kov. předmětů - poklopů a stupadel hmotnosti přes 50 do 100 kg	kus	1,00000	604,00	604,00	801-5	RTS 20/ II
22	93999V01	Dodávka a montáž prostupové pažnice	ks	5,00000	4 378,00	21 890,00		Vlastní
23	5534002V01	Poklop ocelový 1200x1400 mm	kus	1,00000	9 307,00	9 307,00		Vlastní
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				42 324,75		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 13	Besídka (JV-Z)
R:	13.D1.1	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
24	998142251R00	Přesun hmot pro nádrže a jímky pro nádrže a jímky pozemních čistíren vod (814 1 JKSO), nádrže pozemní mimo nádrží a jímek čistíren odpadních vod (814 2 JKSO), zásobníky a jámy pozemní mimo zemědělství (814 3 JKSO) se svislou nosnou konstrukcí monolitickou betonovou tyčovou nebo plošnou (KMCH 2 a 3 - JKSO šesté místo) □ vodorovně 50 m výšky do 25 mm	t	58,05864	729,00	42 324,75	801-5	RTS 20/ II

na novostavbách a změnách objektů

Díl: 711	Izolace proti vodě	5 434,59
-----------------	---------------------------	-----------------

25	711111001RZ1	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly za studena na ploše vodorovné nátěrem penetračním, 1 x nátěr, včetně dodávky penetračního laku ALP	m2	14,45000	33,00	476,85	800-711	RTS 20/ II
----	--------------	---	----	----------	-------	--------	---------	------------

4,25*3,4

14,45000

26	711141559RY1	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovná, 1 vrstva, s dodávkou izolačního pásu se skleněnou nebo polyesterovou vložkou, s minerálním posypem	m2	14,45000	337,00	4 869,65	800-711	RTS 20/ II
----	--------------	--	----	----------	--------	----------	---------	------------

4,25*3,4

14,45000

27	998711101R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě svisle do 6 m	t	0,08713	1 011,00	88,09	800-711	RTS 20/ II
----	--------------	--	---	---------	----------	-------	---------	------------

50 m vodorovně měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy

Díl: 713	Izolace tepelné	4 188,92
-----------------	------------------------	-----------------

28	713121111R00	Montáž tepelné izolace podlah jednovrstvá, bez dodávky materiálu	m2	7,13000	42,00	299,46	800-713	RTS 20/ II
----	--------------	--	----	---------	-------	--------	---------	------------

3,1*2,3

7,13000

29	713191100R00	Izolace tepelné běžných konstrukcí - doplňky položení separační fólie, bez dodávky materiálu	m2	7,13000	36,00	256,68	800-713	RTS 20/ II
----	--------------	--	----	---------	-------	--------	---------	------------

3,1*2,3

7,13000

30	28323209R	fólie ochranná separační; PE; čirá; tl = 0,20 mm; š = 2 000 mm; l = 25,000 m	m2	8,19950	13,00	106,59	SPCM	RTS 20/ II
----	-----------	--	----	---------	-------	--------	------	------------

3,1*2,3*1,15

8,19950

31	28375485R	deska izolační tepelně izol.; extrudovaný polystyren; povrch hladký; polodrážka; součinitel tepelné vodivosti 0,035 W/mK; obj. hmotnost 35,00 kg/m3	m3	1,12297	3 106,00	3 487,94	SPCM	RTS 20/ II
----	-----------	---	----	---------	----------	----------	------	------------

3,1*2,3*0,15*1,05

1,12298

32	998713101R00	Přesun hmot pro izolace tepelné v objektech výšky do 6 m	t	0,03947	969,00	38,25	800-713	RTS 20/ II
----	--------------	--	---	---------	--------	-------	---------	------------

50 m vodorovně

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 13	Besídka (JV-Z)
R:	13.D1.1	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				10 372,46		
33	76799510V01	Dodávka a montáž kov. atypických konstr. do 50 kg rám poklopu : 29 žebřík : 35	kg	64,00000 29,00000 35,00000	162,00	10 368,00		Vlastní
34	998767101R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 6 m 50 m vodorovně	t	0,00320	1 393,00	4,46	800-767	RTS 20/ II
Celkem						795 941,44		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 15	Včelín (JV-Z)
R:	15.D1.1	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 1 Zemní práce						2 065,34			
1	18110111V01	Urovnání povrchu stávajícího rostlého terénu s udusáním - ručně podlaha 1.01 : 20,6 podlaha 1.02 : 2,6-0,72*0,7	m2	22,69600	91,00	2 065,34		Vlastní	RTS 18/ I
Díl: 3 Svislé a kompletní konstrukce						31 200,57			
2	31723581V01	Doplnění zdiva cihlami - odstranění vadných cihel a nesoudržné malty, doplnění novými cihlami, vyklínování, zaplnění spár maltou opěrná zeď mezi včelínem a schodištěm pod kolonádou - odhad 30% : 1,8*2,5*0,3*0,3	m3	0,40500	9 010,00	3 649,05		Vlastní	V 18/II
3	31624405V169	Oprava ukončující vrstvy z cihel CP 30 cm, nastojato, atypická mrazuvzdorná cihla typu zvonivka stříška opěrné zdi - odhad 50 % : 15,2*(0,6+0,15*2)*0,5	m2	6,84000	4 028,00	27 551,52		Vlastní	Indiv
Díl: 61 Úpravy povrchů vnitřní						26 391,47			
4	612421221R00	Oprava vnitřních vápenných omítek stěn v množství opravované plochy přes 5 do 10 %, hladkých vnitřní stěny pavilónku 1.01 : (2,93+1,22+1,36)*2,5-0,28*0,65-0,9*1,97-0,215^2*pi	m2	11,67478	57,00	665,46	801-4	RTS 20/ I	RTS 19/ I
5	61242112V0T2	Omítka vnitřních stěn, vápenná, specifikace dle PD pavilonek 1.02 : (0,72+2,77+1,25+1,07+0,51+1,8)*2,8-0,9*1,85-0,25^2*pi zadní stěna 1.01 : 12,06*2,46	m2	50,54225	509,00	25 726,01		Vlastní	Indiv
Díl: 62 Úpravy povrchů vnější						19 133,80			
6	622903111R00	Očištění zdiva nebo betonu zdí a valů před započítím oprav ručně před započítím oprav opěrná zeď mezi včelínem a schodištěm pod kolonádou : 1,8*2,5 pavilonek 1.02 : (0,72+2,77+1,25+1,07+0,51+1,8)*2,8-0,9*1,85-0,25^2*pi vnitřní stěny pavilónku 1.01 : (2,93+1,22+1,36)*2,5-0,28*0,65-0,9*1,97-0,215^2*pi zadní stěna 1.01 : 12,06*2,46	m2	66,71703	149,00	9 940,84	801-5	RTS 20/ I	RTS 19/ I
7	627452151R00	Spárování maltou cementovou stříškovou (přečnivající) nebo gotické (zapuštěné obloučkové) □ zdi cihelných, cementovou maltou	m2	13,68000	372,00	5 088,96	801-1	RTS 20/ I	RTS 19/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 15	Včelín (JV-Z)
R:	15.D1.1	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		stříška opěrné zdi : 15,2*(0,6+0,15*2)		13,68000					
8	627452931R00	Spárování starého zdiva zdí a valů cihelného, do hloubky 50 mm, cementovou maltou zařtení spár jakoukoliv maltou cementovou, s vyškrabáním spár, s vypláchnutím spár vodou a očištěním povrchu zdiva po vyspárování, s odklizením materiálu do 20 m opěrná zeď mezi včelínem a schodištěm pod kolonádou : 1,8*2,5	m2	4,50000	912,00	4 104,00	801-5	RTS 20/ I	RTS 19/ I
Díl: 94 Lešení a stavební výtahy						6 273,65			
9	941955001R00	Lešení lehké pracovní pomocné pomocné, o výšce lešeňové podlahy do 1,2 m interiér : 31,319 exteriér : 4,0*2+1,6*2+10,0+3,0	m2	55,51900	113,00	6 273,65	800-3	RTS 20/ I	RTS 19/ I
Díl: 95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách						6 130,15			
10	952901311R00	Vyčištění budov a ostatních objektů zemědělských budov a objektů - zametení a čištění dlažeb, umytí, vyčištění okenních a dveřních rámu a zařizovacích předmětů jakékoliv výšky podlaží 1,2*2,95+2,95*0,72+1,07*0,5+10,65*1,6+10,1*0,8	m2	31,31900	104,00	3 257,18	801-1	RTS 20/ I	RTS 19/ I
11	952903111R00	Čištění budov odstranění prachu z trámů stávající krov : vaznice : (0,24+0,16)*2*10,25+(0,14+0,16)*2*11,75 vaznice pavilónků : (0,12+0,16)*2*3,95*3*2 stropní trámy : 0,16*4*1,6*3 sloupky : (0,1+0,12)*2*0,68*12 krokve střední části : (0,1+0,12)*2*12	m2	40,46440	71,00	2 872,97	801-4	RTS 20/ I	RTS 19/ I
Díl: 96 Bourání konstrukcí						18 055,94			
12	978013121R00	Otlučení omítek vápenných nebo vápenocementových vnitřních s vyškrabáním spár, s očištěním zdiva stěn, v rozsahu do 10 % vnitřní stěny pavilónku 1.01 : (2,93+1,22+1,36)*2,5-0,28*0,65-0,9*1,97-0,215^2*pi	m2	11,67478	10,00	116,75	801-3	RTS 20/ I	RTS 19/ I
13	978013191R00	Otlučení omítek vápenných nebo vápenocementových vnitřních s vyškrabáním spár, s očištěním zdiva stěn, v rozsahu do 100 % pavilonek 1.02 : (0,72+2,77+1,25+1,07+0,51+1,8)*2,8-0,9*1,85-0,25^2*pi	m2	50,54225	89,00	4 498,26	801-3	RTS 20/ I	RTS 19/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 15	Včelín (JV-Z)
R:	15.D1.1	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		zadní stěna : 12,06*2,46		29,66760					
14	978023411R00	Vysekání, vyškrobání a vyčištění spár zdiva cihelného mimo komínového	m2	41,00760	76,00	3 116,58	801-3	RTS 20/ I	RTS 19/ I
		opěrná zeď mezi včelínem a schodištěm pod kolonádou : 1,8*2,5		4,50000					
		stříška opěrné zdi - 50 %, zbytek - doplnění zdiva : 15,2*(0,6+0,15*2)*0,5		6,84000					
		zadní stěna 1.01 : 12,06*2,46		29,66760					
15	979081111R00	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	4,38215	233,00	1 021,04	801-3	RTS 20/ I	RTS 19/ I
16	979081121R00	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	17,52860	17,00	297,99	801-3	RTS 20/ I	RTS 19/ I
17	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot do 10 m	t	4,38215	324,00	1 419,82	801-3	RTS 20/ I	RTS 19/ I
18	979082121R00	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot příplatek k ceně za každých dalších 5 m	t	113,93587	36,00	4 101,69	801-3	RTS 20/ I	RTS 19/ I
19	979990001R00	Poplatek za skládku stavební sutí	t	4,38215	795,00	3 483,81	801-3	RTS 20/ I	RTS 18/ II
Díl: 99 Staveništní přesun hmot						3 992,95			
20	999281105R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších pláštů výšky do 6 m, oborů 801, 803, 811 a 812	t	5,02258	795,00	3 992,95	801-4	RTS 20/ I	RTS 19/ I
Díl: 712 Povlakové krytiny						13 725,52			
21	712400831RT1	Odstranění povlakové krytiny a mechu na střeších šikmých přes 10 do 30° povlakové krytiny jednovrstvé, z ploch jednotlivě do 10 m pavilónky : 4,0*1,4*2+(4,0+2,15)/2*1,4*2	m2	19,81000	27,00	534,87	800-711	RTS 20/ I	RTS 19/ I
22	712400831RT3	Odstranění povlakové krytiny a mechu na střeších šikmých přes 10 do 30° povlakové krytiny jednovrstvé, z ploch jednotlivě přes 20 m centrální část : (10,0+11,75)/2*3,55	m2	38,60625	20,00	772,13	800-711	RTS 20/ I	RTS 19/ I
23	712431101RZ3	Povlaková krytina střež do 30° pásy na sucho 1 vrstva, včetně dodávky pásu pásu asfaltového pro speciální použití; barva černá; natavitelný, mechanicky kotvený; nosná vložka strojní hadrová lepenka pavilónky : 4,0*1,4*2+(4,0+2,15)/2*1,4*2 centrální část : (10,0+11,75)/2*3,55	m2	58,41625	189,00	11 040,67	800-711	RTS 18/ I	RTS 18/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 15	Včelín (JV-Z)
R:	15.D1.1	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
24	998712101R00	Přesun hmot pro povlakové krytiny v objektech výšky do 6 m 50 m vodorovně	t	0,06718	1 237,00	83,10	800-711	RTS 20/ I	RTS 19/ I
25	979081111R00	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	0,35050	233,00	81,67	801-3	RTS 20/ I	RTS 19/ I
26	979081121R00	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	14,01990	17,00	238,34	801-3	RTS 20/ I	RTS 19/ I
27	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot do 10 m	t	0,35050	324,00	113,56	801-3	RTS 20/ I	RTS 19/ I
28	979082121R00	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot příplatek k ceně za každých dalších 5 m	t	9,11294	36,00	328,07	801-3	RTS 20/ I	RTS 19/ I
29	979990121R00	Poplatek za skládku asfaltové pásy	t	0,35050	1 521,00	533,11	801-3	RTS 20/ I	RTS 19/ I
Díl: 762		Konstrukce tesařské	32 406,36						
30	762083120R00	Zvláštní výkony profilování zhlaví trámů průřezové plochy do 160 cm2 zhlaví krokví střední části : 12	kus	12,00000	49,00	588,00	800-762	RTS 20/ I	RTS 19/ I
					12,00000				
31	762133132R00	Bednění stěn montáž z fošen hrubých do 60 mm, na sraz 11,7*0,7+0,7*1,25/2*2	m2	9,06500	96,00	870,24	800-762	RTS 20/ I	RTS 19/ I
					9,06500				
32	762134811R00	Demontáž bednění svislých a nadstřešních stěn z fošen 11,7*0,7+0,7*1,25/2*2	m2	9,06500	73,00	661,75	800-762	RTS 20/ I	RTS 19/ I
					9,06500				
33	762341210R00	Bednění a laťování montáž bednění střech rovných o sklonu do 60° s vyřezáním otvorů z prken hrubých na sraz tloušťky do 32 mm pavilónky : 4,0*1,4*2+(4,0+2,15)/2*1,4*2 centrální část : (10,0+11,75)/2*3,55	m2	58,41625	133,00	7 769,36	800-762	RTS 20/ I	RTS 19/ I
					19,81000				
					38,60625				
34	762341811R00	Demontáž bednění a laťování bednění střech rovných, obloukových, o sklonu do 60 stupňů včetně všech nadstřešních konstrukcí z prken hrubých pavilónky : 4,0*1,4*2+(4,0+2,15)/2*1,4*2 centrální část : (10,0+11,75)/2*3,55	m2	58,41625	44,00	2 570,32	800-762	RTS 20/ I	RTS 19/ I
					19,81000				
					38,60625				
35	762395000R00	Spojovací a ochranné prostředky svory, prkna, hřebíky, pásová ocel, vruty, impregnace záklap - pavilónky : (4,0*1,4*2+(4,0+2,15)/2*1,4*2)*0,025 záklap - centrální část : (10,0+11,75)/2*3,55*0,025	m3	1,77950	1 435,00	2 553,58	800-762	RTS 20/ I	RTS 19/ I
					0,49525				
					0,96516				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 15	Včelín (JV-Z)
R:	15.D1.1	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		fošny - zadní stěna nad tarasní zdi : 0,31909			0,31909				
36	60596001R	prkno	m3	1,57724	6 524,00	10 289,91	SPCM	RTS 20/ I	RTS 19/ I
		pavilónky : (4,0*1,4*2+(4,0+2,15)/2*1,4*2)*0,025*1,08			0,53487				
		centrální část : (10,0+11,75)/2*3,55*0,025*1,08			1,04237				
37	60596002R	fošna	m3	0,31909	6 970,00	2 224,06	SPCM	RTS 20/ I	RTS 19/ I
		zadní stěna nad úrovní tarasní zdi - fošny tl. 32 mm : (11,7*0,7+0,7*1,25/2*2)*0,032*1,1			0,31909				
38	998762102R00	Přesun hmot pro konstrukce tesařské v objektech výšky do 12 m 50 m vodorovně	t	1,08783	1 495,00	1 626,31	800-762	RTS 20/ I	RTS 19/ I
39	979081111R00	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	1,14819	233,00	267,53	801-3	RTS 20/ I	RTS 19/ I
40	979081121R00	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	4,59277	17,00	78,08	801-3	RTS 20/ I	RTS 19/ I
41	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot do 10 m	t	1,14819	324,00	372,01	801-3	RTS 20/ I	RTS 19/ I
42	979082121R00	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot příplatek k ceně za každých dalších 5 m	t	29,85304	36,00	1 074,71	801-3	RTS 20/ I	RTS 19/ I
43	979990161R00	Poplatek za skládku dřevo	t	1,14819	1 272,00	1 460,50	801-3	RTS 20/ I	RTS 19/ I
Díl: 764 Konstrukce klempířské						25 437,70			
44	764331230R00	Lemování z pozinkovaného plechu výroba a montáž lemování zdí□ na střeších s tvrdou krytinou včetně rohů a ukončení před požární zdi, rš 330 mm	m	3,30000	572,00	1 887,60	800-764	RTS 20/ I	RTS 19/ I
		mezi stěnou pavilónku a střechou centrální části : 1,65*2			3,30000				
45	764352201R00	Žlaby z pozinkovaného plechu výroba a montáž žlabů včetně háků, čel, rohů, rovných hrdel a dilatací□ podokapních půlkulatých, rš 250 mm	m	10,00000	432,00	4 320,00	800-764	RTS 20/ I	RTS 19/ I
		okapní hrana centrální části : 10,0			10,00000				
46	764359211R00	Žlaby z pozinkovaného plechu výroba a montáž doplňků žlabů - kotlík kónický□ pro trouby do D 100 mm	kus	2,00000	534,00	1 068,00	800-764	RTS 20/ I	RTS 19/ I
		2			2,00000				
47	764391220R00	Ostatní střešní prvky z pozinkovaného plechu výroba a montáž □ závětrné lišty, rš 330 mm	m	11,30000	585,00	6 610,50	800-764	RTS 20/ I	RTS 19/ I
		hřeben centrální části : 11,3			11,30000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 15	Včelín (JV-Z)
R:	15.D1.1	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
48	764454201R00	Odpadní trouby z pozinkovaného plechu výroba a montáž odpadní trouby z Pz plechu, kruhové včetně zděří, manžet, odboček, kolen, odskoků, výpustí vody a přechodových kusů průměru 75 mm	m	4,40000	369,00	1 623,60	800-764	RTS 20/ I	RTS 19/ I
		2,2*2		4,40000					
49	764322830R00	Demontáž oplechování okapů na střeších s tvrdou krytinou, rš 400 mm, sklonu do 30° okapní hrany pavilónků : 4,0*2+2,0*2 okapní hrana centrální části : 10,0	m	22,00000	204,00	4 488,00	800-764	RTS 20/ I	RTS 19/ I
				12,00000					
				10,00000					
50	764331830R00	Demontáž lemování zdí na střeších s tvrdou krytinou, rš 250 a 330 mm, sklonu do 30° mezi stěnou pavilónku a střešou centrální části : 1,65*2	m	3,30000	114,00	376,20	800-764	RTS 20/ I	RTS 19/ I
				3,30000					
51	764352800R00	Demontáž žlabů podokapních půlkruhových rovných, rš 250 mm, sklonu do 30° centrální část : 10,05	m	10,05000	140,00	1 407,00	800-764	RTS 20/ I	RTS 19/ I
				10,05000					
52	764391820R00	Demontáž ostatních prvků střešních závětrné lišty, rš 250 a 330 mm, sklonu do 30° štíty pavilónků : 1,4*3*2 hřeben centrální části : 11,75	m	20,15000	114,00	2 297,10	800-764	RTS 20/ I	RTS 19/ I
				8,40000					
				11,75000					
53	764392840R00	Demontáž ostatních prvků střešních úžlabí, rš 500 mm, sklonu do 30° 2,0*2	m	4,00000	114,00	456,00	800-764	RTS 20/ I	RTS 19/ I
				4,00000					
54	764453872R00	Demontáž odpadních trub nebo součástí odskoků, o straně nebo průměru 75 a 100 mm	kus	2,00000	114,00	228,00	800-764	RTS 20/ I	RTS 19/ I
55	764454801R00	Demontáž odpadních trub nebo součástí trub kruhových , o průměru 75 a 100 mm 1,9+2,3	m	4,20000	114,00	478,80	800-764	RTS 20/ I	RTS 19/ I
				4,20000					
56	764456852R00	Demontáž odpadních trub nebo součástí kolen výtokových kruhových, o průměru 75 a 100 mm	kus	2,00000	114,00	228,00	800-764	RTS 20/ I	RTS 19/ I
57	998764101R00	Přesun hmot pro konstrukce klempířské v objektech výšky do 6 m 50 m vodorovně	t	0,07679	2 008,00	154,19	800-764	RTS 20/ I	RTS 19/ I
58	979951111R00	Výkup kovů železný šrot, tloušťky do 4 mm	t	0,17141	-2 761,00	-473,26	801-3	RTS 20/ I	RTS 19/ I
59	979081111R00	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	0,17141	233,00	39,94	801-3	RTS 20/ I	RTS 19/ I
60	979081121R00	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	1,88549	17,00	32,05	801-3	RTS 20/ I	RTS 19/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 15	Včelín (JV-Z)
R:	15.D1.1	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
61	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot do 10 m	t	0,17141	324,00	55,54	801-3	RTS 20/ I	RTS 19/ I
62	979082121R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot příplatek k ceně za každých dalších 5 m	t	4,45661	36,00	160,44	801-3	RTS 20/ I	RTS 19/ I
Díl: 765						139 707,33			
Krytiny tvrdé									
63	765321810R00	Demontáž azbestocementové krytiny ze čtverců nebo šablon, na bednění s lepenkou, do suti	m2	58,41625	167,00	9 755,51	800-765	RTS 20/ I	RTS 19/ I
					19,81000				
					38,60625				
64	765342115RT1	Krytina z přírodní břidlice střež jednoduchých , ze čtverců, 300 x 300 mm, s jednoduchým krytím, na předem připravený podklad, o sklonu střechy do 30° včetně spojovacích prostředků, pavilónky : 4,0*1,4*2+(4,0+2,15)/2*1,4*2 centrální část : (10,0+11,75)/2*3,55	m2	58,41625	2 099,00	122 615,71	800-765	RTS 20/ I	RTS 19/ I
					19,81000				
					38,60625				
65	998765101R00	Přesun hmot pro krytiny tvrdé v objektech výšky do 6 m 50 m vodorovně	t	1,78520	1 095,00	1 954,79	800-765	RTS 20/ I	RTS 19/ I
66	979081111R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	0,81783	233,00	190,55	801-3	RTS 20/ I	RTS 19/ I
67	979081121R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	66,24403	17,00	1 126,15	801-3	RTS 20/ I	RTS 19/ I
68	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot do 10 m	t	0,81783	324,00	264,98	801-3	RTS 20/ I	RTS 19/ I
69	979082121R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot příplatek k ceně za každých dalších 5 m	t	21,26352	36,00	765,49	801-3	RTS 20/ I	RTS 19/ I
70	979990201R00	Poplatek za skládku azbestocementové výroby	t	0,81783	3 710,00	3 034,15	801-3	RTS 20/ I	RTS 19/ I
Díl: 766						476 405,96			
Konstrukce truhlářské									
71	766-15-1-T1	Oprava-zdobné čelo vaznice pavilónku, ozn. v PD 15-1-T1, rozsah navrhovaných oprav viz PD 6	ks	6,00000	2 756,00	16 536,00		Vlastní	Indiv
					6,00000				
72	766-15-1-T3T5	Repase stávajícího krovu, ozn. v PD 15-1-T3, T5, rozsah navrhovaných oprav viz PD	soubor	1,00000	68 900,00	68 900,00		Vlastní	Indiv
73	766-15-1-T4	Oprava- dřevěný kazetový podstavec, ozn. v PD 15-1-T4, rozsah navrhovaných oprav viz PD	soubor	1,00000	26 500,00	26 500,00		Vlastní	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 15	Včelín (JV-Z)
R:	15.D1.1	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
74	766-15-1-TD1	Oprava-vstup. dveře rámové, kazetová výplň, L, vč. obložkové zárubně, ozn. v PD 15-1-TD1, rozsah navrhovaných oprav viz PD	ks	1,00000	29 680,00	29 680,00		Vlastní	Indiv
		1		1,00000					
75	766-15-1-TD2	Oprava-vstup. dveře rámové, kazetová výplň, P, vč. obložkové zárubně, ozn. v PD 15-1-TD2, rozsah navrhovaných oprav viz PD	ks	1,00000	29 680,00	29 680,00		Vlastní	Indiv
		1		1,00000					
76	766-15-1-TN1	D+M Rozebíratelná dřevěná čelní stěna 1650/1500 mm, ozn. v PD 15-1-T1, podrobná specifikace viz PD	ks	6,00000	39 220,00	235 320,00		Vlastní	Indiv
77	766-15-1-TN2	D+M Zdobně vyvedená závětrná lišta stříšky nad pavilonkem, modřín, ozn. v PD 15-1-T/2, podrobná specifikace viz PD	ks	2,00000	21 200,00	42 400,00		Vlastní	Indiv
78	766-15-1-TN3	D+M Dřevěná dvířka v záklopu, 260*260 mm ozn. v PD 15-1-T/3, podrobná specifikace viz PD	ks	1,00000	1 590,00	1 590,00		Vlastní	Indiv
79	766-15-1-TO1	Oprava-okno jednokřídlé, jednoduché zasklení, rám na celou tloušťku zdiva, ozn. v PD 15-1-TO1, rozsah navrhovaných oprav viz PD	ks	1,00000	12 720,00	12 720,00		Vlastní	Indiv
		1		1,00000					
80	766-15-1-TO2	Okno kruhové, rám špaletový, montáž na obrtlíky, ozn. v PD 15-1-TO1, D+M, specifikace viz PD	ks	2,00000	6 360,00	12 720,00		Vlastní	Indiv
		2		2,00000					
81	998766101R00	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské v objektech výšky do 6 m 50 m vodorovně	t	0,39600	909,00	359,96	800-766	RTS 20/ I	RTS 19/ I
Díl: 783		Nátěry				2 821,54			
82	783522000R00	Nátěry klempířských konstrukcí syntetické základní + dvojnásobné na vzduchu schnoucí K/1 : 0,5*10 K/2 : 0,4*2,2*2 K/3 : 0,33*11,3	m2	10,48900	269,00	2 821,54	800-783	RTS 20/ I	RTS 19/ I
					5,00000				
					1,76000				
					3,72900				
Díl: 799		Ostatní				5 650,00			
83	799-15-1-KT1	Oprava-terakotový podstavec, ozn. v PD 15-1-KT1, rozsah navrhovaných oprav viz PD	ks	1,00000	5 650,00	5 650,00		Vlastní	Indiv
		1		1,00000					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 15	Včelín (JV-Z)
R:	15.D1.1	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň	
Celkem							809 398,28			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 15	Včelín (JV-Z)
R:	15.D1.4.3	Silnoproud

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: EL02 Technologie - Dodávka materiálu: ROZVÁDĚČE A OVLÁDACÍ SKŘÍNĚ						52 190,00			
1	0002	Rozváděč RV - specifikace dle výkresové dokumentace	ks	1,00000	52 190,00	52 190,00		Vlastní	Indiv
Díl: EL01 Technologie - Dodávka materiálu: OSVĚTLENÍ						17 068,00			
2	0001-15-01	Svítilno na stěnu, typ želva, mat: brass + opálové sklo, barva: mosaz, podrobnější specifikace viz PD	ks	4,00000	4 267,00	17 068,00		Vlastní	Indiv
Díl: EL03 Technologie - Dodávka materiálu: KABELY						46 000,00			
3	0003	Kabel CYKY-J 3x1,5, pevně	m	50,00000	20,00	1 000,00		Vlastní	Indiv
4	0004	Kabel CYKY-J 5x10, pevně	m	5,00000	193,00	965,00		Vlastní	Indiv
5	0005	Kabel CYKY-J 5x16, pevně	m	140,00000	310,00	43 400,00		Vlastní	Indiv
6	0006	Vodič CY 16, pevně	m	5,00000	67,00	335,00		Vlastní	Indiv
7	0007	Vodič CYA 6, pevně	m	10,00000	30,00	300,00		Vlastní	Indiv
Díl: EL04 Technologie - Dodávka materiálu: ELEKTROINSTALAČNÍ MATERIÁL						10 017,00			
8	0008	Vypínač 250V/10A, řazení 1, IP44, kompletní sestava - současný design	ks	2,00000	222,00	444,00		Vlastní	Indiv
9	0009	Zásuvková skříň 1x 400V/32A/5P, 1x 400V/16A/5P, 2x 230V/16A. Včetně pr. chrániče 30mA Krytí IP54	ks	1,00000	8 681,00	8 681,00		Vlastní	Indiv
10	0010	Elektroinstalační krabice podomítková	ks	2,00000	8,00	16,00		Vlastní	Indiv
11	0011	Elektroinstalační krabice nástěnná, IP54	ks	2,00000	438,00	876,00		Vlastní	Indiv
Díl: EL05 Technologie - Dodávka materiálu: KABELOVÉ TRASY						2 990,00			
12	0012	Chránička korugovaná D63/52 (v zemi)	m	60,00000	41,00	2 460,00		Vlastní	Indiv
13	0013	Elektroinstalační trubka tuhá PVC D25, vč. příchytěk	m	10,00000	53,00	530,00		Vlastní	Indiv
Díl: EL06 Technologie - Dodávka materiálu: Uzemnění						5 051,00			
14	0014	Pásek FeZn 30x4	m	60,00000	76,00	4 560,00		Vlastní	Indiv
15	0015	Elektroinstalační krabice K125	ks	1,00000	438,00	438,00		Vlastní	Indiv
16	0016	Svorka zkušební ZS	ks	1,00000	53,00	53,00		Vlastní	Indiv
Díl: EL07 Technologie - Dodávka materiálu: DROBNÝ MONTÁŽNÍ MATERIÁL						5 830,00			
17	0017	Drobný montážní materiál (svorky, vruty, hmoždinky, stahovací pásky, apod)	ks	1,00000	5 830,00	5 830,00		Vlastní	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 15	Včelín (JV-Z)
R:	15.D1.4.3	Silnoproud

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: EL08 Technologie - Montáž materiálu: OSVĚTLENÍ						1 632,00			
18	0018	Svítlidla dodávkou stavby	ks	4,00000	408,00	1 632,00		Vlastní	Indiv
Díl: EL09 Technologie - Montáž materiálu: ROZVÁDĚČE A OVLÁDACÍ SKŘÍŇĚ						23 320,00			
19	0019	Rozváděč RV - specifikace dle výkresové dokumentace	ks	1,00000	23 320,00	23 320,00		Vlastní	Indiv
Díl: EL10 Technologie - Montáž materiálu: KABELY						11 320,00			
20	0020	Kabel CYKY-J 3x1,5, pevně	m	50,00000	18,00	900,00		Vlastní	Indiv
21	0021	Kabel CYKY-J 5x10, pevně	m	5,00000	30,00	150,00		Vlastní	Indiv
22	0022	Kabel CYKY-J 5x16, pevně	m	140,00000	30,00	4 200,00		Vlastní	Indiv
23	0023	Vodič CY 16, pevně	m	5,00000	18,00	90,00		Vlastní	Indiv
24	0024	Vodič CYA 6, pevně	m	10,00000	15,00	150,00		Vlastní	Indiv
25	0025	Ukončení vodičů	sada	1,00000	5 830,00	5 830,00		Vlastní	Indiv
Díl: EL11 Technologie - Montáž materiálu: ELEKTROINSTALAČNÍ MATERIÁL						2 449,00			
26	0026	Vypínač 250V/10A, řazení 1, IP44, kompletní sestava - současný design	ks	2,00000	175,00	350,00		Vlastní	Indiv
27	0027	Zásuvková skříň 1x 400V/32A/5P, 1x 400V/16A/5P, 2x 230V/16A. Včetně pr. chrániče 30mA Krytí IP54	ks	1,00000	1 749,00	1 749,00		Vlastní	Indiv
28	0028	Elektroinstalační krabice podomítková	ks	2,00000	58,00	116,00		Vlastní	Indiv
29	0029	Elektroinstalační krabice nástěnná, IP54	ks	2,00000	117,00	234,00		Vlastní	Indiv
Díl: EL12 Technologie - Montáž materiálu: KABELOVÉ TRASY						4 060,00			
30	0030	Chránička korugovaná D63/52 (v zemi)	m	60,00000	58,00	3 480,00		Vlastní	Indiv
31	0031	Elektroinstalační trubka PVC D25, vč. příchytok	m	10,00000	58,00	580,00		Vlastní	Indiv
Díl: EI13 Technologie - Montáž materiálu: Uzemnění						1 568,00			
32	0032	Pásek FeZn 30x4	m	20,00000	58,00	1 160,00		Vlastní	Indiv
33	0033	Svorka zkušební ZS	ks	1,00000	58,00	58,00		Vlastní	Indiv
34	0034	Elektroinstalační krabice K125	ks	1,00000	350,00	350,00		Vlastní	Indiv
Díl: EL14 Technologie - Montáž materiálu: DROBNÝ MONTÁŽNÍ MATERIÁL						5 830,00			
35	0035	Drobný montážní materiál (svorky, vruty, hmoždinky, stahovací pásky, apod)	ks	1,00000	5 830,00	5 830,00		Vlastní	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 15	Včelín (JV-Z)
R:	15.D1.4.3	Silnoproud

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: EL15		Technologie - Montáž materiálu: ZEDNICKÉ PŘÍPOMOCI, SEKÁNÍ, FRÉZOVÁNÍ DRÁŽEK				14 474,00			
36	0036	Frézování drážek	hod	20,00000	408,00	8 160,00		Vlastní	Indiv
37	0037	Kapsa pro elektroinstalační krabici	hod	3,00000	408,00	1 224,00		Vlastní	Indiv
38	0038	Zapravení drážek	hod	10,00000	509,00	5 090,00		Vlastní	Indiv
Díl: EL16		Ostatní				83 952,00			
39	0039	Příprava výroby a dílenská dokumentace	kpl	1,00000	5 830,00	5 830,00		Vlastní	Indiv
40	0041	Revizní technik vč. zpracování revizní zprávy	kpl	1,00000	14 575,00	14 575,00		Vlastní	Indiv
41	0042	Spolupráce s revizním technikem	kpl	1,00000	2 332,00	2 332,00		Vlastní	Indiv
42	0043	Průběžný úklid pracoviště	kpl	1,00000	5 830,00	5 830,00		Vlastní	Indiv
43	0044	Vyhledání připojovacích míst	kpl	1,00000	40 810,00	40 810,00		Vlastní	Indiv
44	0046	Přesuny hmot v rámci stavby	kpl	1,00000	5 830,00	5 830,00		Vlastní	Indiv
45	0047	Zaškolení obsluhy a předání díla	kpl	1,00000	8 745,00	8 745,00		Vlastní	Indiv
Celkem						287 751,00			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 16	Cihlové schodiště u včelína (mezi JV-Z a Kapucínkou)
R:	16.D1.1	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 2						12 572,35		
Základy a zvláštní zakládání								
1	216903111R00	Otryskání ploch pískem FP stěn a rubů kleneb schodišťové stupně : (0,33+0,14)*2,455*16	m2	18,46160	681,00	12 572,35	800-2	RTS 20/ II
					18,46160			
Díl: 3						104 955,54		
Svislé a kompletní konstrukce								
2	3182324T16	Oprava ukonč.zdiva stříškou š. 500 mm, v. 150 mm, 50%, cihla plná atyp 50/15/8 cm, typ zvonivka, včetně spárování - 100% horní části obou zídek : 3,5+3,8	m	7,30000	1 844,00	13 461,20		Vlastní
					7,30000			
3	31123211V161	Zdivo z cihel plných mrazuvzdorných typ "zvonivka", jednostr.spár.tl. 450 horní část Z zídky : 3,22*1,5/2 pravá zídka - horní část (původní) : 3,75*1,5/2	m2	5,22750	9 116,00	47 653,89		Vlastní
					2,41500			
					2,81250			
4	31123211V162	Zdivo z cihel plných mrazuvzdorných typ "zvonivka", oboustr.spár.tl. 450 spodní část Z zídky : 1,95*(1,63+0,9)/2 spodní část V zídky : 1,74*(1,63+0,9)/2	m2	4,66785	9 392,00	43 840,45		Vlastní
					2,46675			
					2,20110			
Díl: 62						16 836,98		
Úpravy povrchů vnější								
5	627452931R00	Spárování starého zdiva zdí a valů cihelného, do hloubky 50 mm, cementovou maltou zatření spár jakoukoliv maltou cementovou, s vyškrabáním spár, s vypláchnutím spár vodou a očištěním povrchu zdiva po vyspárování, s odklizením materiálu do 20 m schodišťové stupně : (0,33+0,14)*2,455*16	m2	18,46160	912,00	16 836,98	801-5	RTS 20/ II
					18,46160			
Díl: 95						8 510,15		
Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách								
6	959571001R00	Odklizení písku po tryskání s odvozem do 1000 m 0,04896*18,4616	t	0,90388	707,00	639,04	801-5	RTS 20/ II
					0,90388			
7	959571011R00	Odklizení písku po tryskání s odvozem příplatek k ceně □ za každých dalších 1000 m 0,04896*18,4616*4	t	3,61552	12,00	43,39	801-5	RTS 20/ II
					3,61552			
8	953V001	ochrana stávajících schodišťových stpňů - geotextilie + OSB schodišťové stupně : (0,33+0,14)*2,455*16	m2	18,46160	424,00	7 827,72		Vlastní
					18,46160			
Díl: 96						22 087,11		
Bourání konstrukcí								

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 16	Cihlové schodiště u včelína (mezi JV-Z a Kapucínkou)
R:	16.D1.1	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
9	962032231R00	Bourání zdiva nadzákladového z cihel pálených nebo vápenopískových, na maltu vápenou nebo vápenocementovou nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m ² ve zdivu nadzákladovém, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m ²) levá zídka : 0,52*2,43+0,35*2,62 pravá zídka - spodní část : 0,52*1,75*(1,8+0,9)/2 pravá zídka - horní část (původní) : 0,45*3,75*1,75/2	m3	4,88566	850,00	4 152,81	801-3	RTS 20/ II
					2,18060			
					1,22850			
					1,47656			
10	978023411R00	Vysekání, vyškrábání a vyčištění spár zdiva cihelného mimo komínového schodišťové stupně : (0,33+0,14)*2,455*16	m2	18,46160	79,00	1 458,47	801-3	RTS 20/ II
					18,46160			
11	979081111R00	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	9,05265	240,00	2 172,64	801-3	RTS 20/ II
12	979081121R00	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	36,21060	17,00	615,58	801-3	RTS 20/ II
13	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot do 10 m	t	9,05265	337,00	3 050,74	801-3	RTS 20/ II
14	979082121R00	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot příplatek k ceně za každých dalších 5 m	t	90,52650	38,00	3 440,01	801-3	RTS 20/ II
15	979990001R00	Poplatek za skládku stavební sutí, skupina 17 09 04 z Katalogu odpadů	t	9,05265	795,00	7 196,86	801-3	RTS 20/ II
Díl: 99 Staveništní přesun hmot						8 974,21		
16	999281105R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších pláštů výšky do 6 m, oborů 801, 803, 811 a 812	t	11,28831	795,00	8 974,21	801-4	RTS 20/ II
Díl: 782 Konstrukce z přírodního kamene						15 848,00		
17	7829V16	Kamenná stříška nad spodní částí zídky, v PD ozn. 16-1-S1, demontáž, mechanické očištění,, ošetření hydrofobizačními nátěry a nátěry zcelujícími povrch, zpětné osazení	ks	2,00000	7 924,00	15 848,00		Vlastní
Celkem						189 784,34		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 17	Kašna vč. sochařské výzdoby (Anglický parter)
R:	17.D1.1	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	
Díl: 96		Bourání konstrukcí					2 770,09		
1	970044100R00	Jádrové vrtání, kruhové prostupy v prostém betonu příplatek za jádrové vrtání vodorovně ve stěně, do D 100 mm	m	0,35000	2 531,00	885,85	801-3	RTS 20/ II	
2	970051100R00	Jádrové vrtání, kruhové prostupy v železobetonu jádrové vrtání, do D 100 mm	m	0,35000	5 342,00	1 869,70	801-3	RTS 20/ II	
3	979081111R00	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	0,00687	240,00	1,65	801-3	RTS 20/ II	
4	979081121R00	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	0,02748	17,00	0,47	801-3	RTS 20/ II	
5	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot do 10 m	t	0,00687	337,00	2,32	801-3	RTS 20/ II	
6	979990103R00	Poplatek za skládku beton do 30x30 cm, skupina 17 01 01 z Katalogu odpadů	t	0,00687	1 458,00	10,02	801-3	RTS 20/ II	
7	979093111R00	Uložení sutí na skládku bez zhutnění	t	0,00687	11,00	0,08	800-6	RTS 20/ II	
s hrubým urovnáním,									
Díl: 711		Izolace proti vodě					1 325,16		
8	71178606V100	Těsnění prostupů trub tmelem, D do 200 mm	kus	1,00000	1 325,00	1 325,00		Vlastní	
9	998711101R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě svisle do 6 m	t	0,00016	1 011,00	0,16	800-711	RTS 20/ II	
50 m vodorovně měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy									
Díl: 777		Podlahy ze syntetických hmot					51 125,79		
10	777511113R00	Podlahy epoxidocementové dekorativní v exteriéru, tloušťky 3 mm, včetně penetrace, a uzavíracího nátěru	m2	14,86170	2 120,00	31 506,80	800-773	RTS 20/ II	
				2,175*2,175*pi	14,86170				
11	778511113R00	Stěny ze stěrky epoxidocementové dekorativní v exteriéru, tloušťky 3 mm, včetně penetrace, a uzavíracího nátěru	m2	8,34750	2 332,00	19 466,37	800-773	RTS 20/ II	
				13,67*0,53+0,52*4*0,53	8,34750				
12	998777101R00	Přesun hmot pro podlahy syntetické v objektech výšky do 6 m	t	0,24857	614,00	152,62	800-773	RTS 20/ II	
50 m vodorovně									
Díl: 799		Ostatní					1 271 417,00		
13	79917	Sochařská výzdoba - restaurování, rest. označení K18	soubor	1,00000	1 271 417,00	1 271 417,00		Vlastní	
Celkem						1 326 638,04			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 18	Sloupová kolonáda
R:	18.D1.1	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 3 Svislé a kompletní konstrukce						88 368,64		
1	31723581V01	Doplnění zdiva cihlami - odstranění vadných cihel a nesoudržné malty, doplnění novými cihlami, vyklínování, zaplnění spár maltou	m3	9,80784	9 010,00	88 368,64		Vlastní
odhad 5% : 1307,71143*0,15*0,05					9,80784			
Díl: 6 Úpravy povrchu, podlahy						307 312,19		
2	620401142R00	Zpevňující a ochranné nátěry vnějších omítek nátěr pro zpevnění vápenného podkladu, 2 vrstvy nátěru	m2	1 307,71143	235,00	307 312,19	801-1	RTS 20/ II
patky sloupů-boční stěny : $1,1*4*1,0*(16*2+6*2+1*2+17)$					277,20000			
$(1,1*1,0+1,1*2*(1,1+0,55)/2+1,1*0,55)*17$					59,84000			
1,1*4*0,55*4					9,68000			
patky sloupů- horní hrana : $(1,1*1,1-0,485*0,485*pi)*84$					39,56559			
Mezisoučet					386,28559			
sloupy : $0,8*pi*3,48*84$					734,68028			
Mezisoučet					734,68028			
náběh sloupu : $(0,8+0,97)/2*pi*0,18*84$					42,03828			
$(0,85+0,8)/2*pi*0,048*2*84$					20,90039			
Mezisoučet					62,93867			
nároží kolonáy-paty : $(3,4*2+1,05*2+2,2*2)*1,0$					13,30000			
$(3,4*2+1,05*2+2,2*2)*(1,0+0,55)/2$					10,30750			
paty-horní část : $(3,4*2+1,05*2+2,2*2)*(0,03+0,16+0,06+0,07)*2$					8,51200			
nároží- střední část : $(3,1*3,9-1,06*2,2-0,39)*2$					18,73600			
$(3,2*3,9-1,1*2,1-0,48)*2$					19,38000			
1,06*3,9*4					16,53600			
$(2,2*3,9-1,06*2,2-0,39)*2$					11,71600			
$(2,2-3,9-1,1*2,1-0,48)*2$					-8,98000			
vnitřní strana oblouků : $(1,58+2,2*2)*1,06*2$					12,67760			
$(1,74+2,1*2)*1,06*2$					12,59280			
nároží- část pod hlavicí : $(3,1+3,2)/2*0,15*4$					1,89000			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 18	Sloupová kolonáda
R:	18.D1.1	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		(3,2+3,3)/2*0,15*4			1,95000			
		Mezisoučet			118,61790			
		podstavec vázy ve výklenku : 0,92*0,1*4*2			0,73600			
		(0,92+0,83)/2*0,1*4*2			0,70000			
		(0,83+0,84)/2*0,015*4*2			0,10020			
		(0,84+0,61)/2*0,16*4*2			0,92800			
		(0,61+0,49)/2*0,23*4*2			1,01200			
		0,49*0,15*4*2			0,58800			
		(0,56+0,2)/2*(0,1+0,08+0,09+0,1)*4*2			1,12480			
		Mezisoučet			5,18900			

Díl: 62		Úpravy povrchů vnější	3 402 707,06					
3	620401162R00	Zpevňující a ochranné nátěry vnějších omítek nátěr pro hydrofobizaci minerálních stavebních materiálů, 2 vrstvy nátěru	m2	39,56559	131,00	5 183,09	801-1	RTS 20/ II
		patky sloupů- horní hrana : (1,1*1,1-0,485*0,485*pi)*84		39,56559				
4	622401903R00	Příplatky k omítce vnějších stěn a štítů za zaoblení povrchu omítky štukové plstí hlazené	m2	797,61895	22,00	17 547,62	801-1	RTS 20/ II
		sloupy : 0,8*pi*3,48*84		734,68028				
		Mezisoučet		734,68028				
		náběh sloupu : (0,8+0,97)/2*pi*0,18*84		42,03828				
		(0,85+0,8)/2*pi*0,048*2*84		20,90039				
		Mezisoučet		62,93867				
5	622412525R00	Nátěr vnějších omítek stěn vápenný, složitost 3-4, odstín I, na opravovanou omítku	m2	1 307,71143	270,00	353 082,09	801-1	RTS 20/ II
		Penetrace + 2 x krycí nátěr.						
		patky sloupů-boční stěny : 1,1*4*1,0*(16*2+6*2+1*2+17)		277,20000				
		(1,1*1,0+1,1*2*(1,1+0,55)/2+1,1*0,55)*17		59,84000				
		1,1*4*0,55*4		9,68000				
		patky sloupů- horní hrana : (1,1*1,1-0,485*0,485*pi)*84		39,56559				
		Mezisoučet		386,28559				
		sloupy : 0,8*pi*3,48*84		734,68028				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 18	Sloupová kolonáda
R:	18.D1.1	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Mezisoučet				734,68028		
		náběh sloupu : $(0,8+0,97)/2 \cdot \pi \cdot 0,18 \cdot 84$				42,03828		
		$(0,85+0,8)/2 \cdot \pi \cdot 0,048 \cdot 2 \cdot 84$				20,90039		
		Mezisoučet				62,93867		
		nároží kolonáy-paty : $(3,4 \cdot 2 + 1,05 \cdot 2 + 2,2 \cdot 2) \cdot 1,0$				13,30000		
		$(3,4 \cdot 2 + 1,05 \cdot 2 + 2,2 \cdot 2) \cdot (1,0 + 0,55) / 2$				10,30750		
		paty-horní část : $(3,4 \cdot 2 + 1,05 \cdot 2 + 2,2 \cdot 2) \cdot (0,03 + 0,16 + 0,06 + 0,07) \cdot 2$				8,51200		
		nároží- střední část : $(3,1 \cdot 3,9 - 1,06 \cdot 2,2 - 0,39) \cdot 2$				18,73600		
		$(3,2 \cdot 3,9 - 1,1 \cdot 2,1 - 0,48) \cdot 2$				19,38000		
		$1,06 \cdot 3,9 \cdot 4$				16,53600		
		$(2,2 \cdot 3,9 - 1,06 \cdot 2,2 - 0,39) \cdot 2$				11,71600		
		$(2,2 - 3,9 - 1,1 \cdot 2,1 - 0,48) \cdot 2$				-8,98000		
		vnitřní strana oblouků : $(1,58 + 2,2 \cdot 2) \cdot 1,06 \cdot 2$				12,67760		
		$(1,74 + 2,1 \cdot 2) \cdot 1,06 \cdot 2$				12,59280		
		nároží- část pod hlavicí : $(3,1 + 3,2) / 2 \cdot 0,15 \cdot 4$				1,89000		
		$(3,2 + 3,3) / 2 \cdot 0,15 \cdot 4$				1,95000		
		Mezisoučet				118,61790		
		podstavec vázy ve výklenku : $0,92 \cdot 0,1 \cdot 4 \cdot 2$				0,73600		
		$(0,92 + 0,83) / 2 \cdot 0,1 \cdot 4 \cdot 2$				0,70000		
		$(0,83 + 0,84) / 2 \cdot 0,015 \cdot 4 \cdot 2$				0,10020		
		$(0,84 + 0,61) / 2 \cdot 0,16 \cdot 4 \cdot 2$				0,92800		
		$(0,61 + 0,49) / 2 \cdot 0,23 \cdot 4 \cdot 2$				1,01200		
		$0,49 \cdot 0,15 \cdot 4 \cdot 2$				0,58800		
		$(0,56 + 0,2) / 2 \cdot (0,1 + 0,08 + 0,09 + 0,1) \cdot 4 \cdot 2$				1,12480		
		Mezisoučet				5,18900		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 18	Sloupová kolonáda
R:	18.D1.1	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
6	622421736R00	Oprava vnějších omítek vápenných štukových stupeň členitosti 3, v množství opravované plochy přes 50 do 65 %, z omítkových směsí památkářských, bez nátěru, včetně nákladů na umělecké dekorace zhotovené přímo na fasádě i dekorace vytvořené mimo stavbu a aplikované na fasádu	m2	1 307,71143	1 598,00	2 089 722,87	801-4	RTS 20/ II

bez otlučení vadných míst

patky sloupů-boční stěny : $1,1*4*1,0*(16*2+6*2+1*2+17)$

277,20000

$(1,1*1,0+1,1*2*(1,1+0,55)/2+1,1*0,55)*17$

59,84000

$1,1*4*0,55*4$

9,68000

patky sloupů- horní hrana : $(1,1*1,1-0,485*0,485*pi)*84$

39,56559

Mezisoučet

386,28559

sloupy : $0,8*pi*3,48*84$

734,68028

Mezisoučet

734,68028

náběh sloupu : $(0,8+0,97)/2*pi*0,18*84$

42,03828

$(0,85+0,8)/2*pi*0,048*2*84$

20,90039

Mezisoučet

62,93867

nároží kolonády-paty : $(3,4*2+1,05*2+2,2*2)*1,0$

13,30000

$(3,4*2+1,05*2+2,2*2)*(1,0+0,55)/2$

10,30750

paty-horní část : $(3,4*2+1,05*2+2,2*2)*(0,03+0,16+0,06+0,07)*2$

8,51200

nároží- střední část : $(3,1*3,9-1,06*2,2-0,39)*2$

18,73600

$(3,2*3,9-1,1*2,1-0,48)*2$

19,38000

$1,06*3,9*4$

16,53600

$(2,2*3,9-1,06*2,2-0,39)*2$

11,71600

$(2,2-3,9-1,1*2,1-0,48)*2$

-8,98000

vnitřní strana oblouků : $(1,58+2,2*2)*1,06*2$

12,67760

$(1,74+2,1*2)*1,06*2$

12,59280

nároží- část pod hlavicí : $(3,1+3,2)/2*0,15*4$

1,89000

$(3,2+3,3)/2*0,15*4$

1,95000

Mezisoučet

118,61790

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 18	Sloupová kolonáda
R:	18.D1.1	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		podstavec vázy ve výklenku : 0,92*0,1*4*2		0,73600				
		(0,92+0,83)/2*0,1*4*2		0,70000				
		(0,83+0,84)/2*0,015*4*2		0,10020				
		(0,84+0,61)/2*0,16*4*2		0,92800				
		(0,61+0,49)/2*0,23*4*2		1,01200				
		0,49*0,15*4*2		0,58800				
		(0,56+0,2)/2*(0,1+0,08+0,09+0,1)*4*2		1,12480				
		Mezisoučet		5,18900				
7	627455141R00	Spárování starého zdiva z cihelného zdiva, hloubky do 50 mm, cementovou maltou	m2	719,24129	985,00	708 452,67	821-1	RTS 20/ II
		jakoukoliv cementovou maltou se zatřením spár, s vypláchnutím spár vodou a očištěním povrchu zdiva po vyspárování, s odklizením zbylého materiálu do 20 m, z lomového kamene, kvádrového,		1307,71143*0,55				
				719,24129				
8	62040111V01	Odsolení zavlhých částí zdiva bandáží	m2	130,77114	1 749,00	228 718,72		Vlastní
		odsolení odhad 10% : 1307,71143*0,1		130,77114				
Díl: 94 Lešení a stavební výtahy						1 535 009,41		
9	941941031R00	Montáž lešení lehkého pracovního řadového s podlahami šířky od 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m	m2	4 072,52000	100,00	407 252,00	800-3	RTS 20/ II

včetně kotvení

pro dvojici sloupů, výška po dřevěný ochoz :

část nad zdi Z3 : (3,5+1,5*2)*2*(5,015-1,8)*16

668,72000

1,1*2*(5,015-1,8)*16

113,16800

nad zdi Z3 (předpokládaná návaznost na lešení u Z3) : 1,1*5,015*16

88,26400

Mezisoučet

870,15200

část u zdi Z2 : (3,5+1,5*2)*2*(5,015+1,8)*15

1 328,92500

1,1*2*(5,015-1,8)*15

106,09500

část nad cihel. stupni : 1,1*(5,015-0,45-1,8)*15

45,62250

dvě dvojice blízko sebe : (3,5+1,5*2)*3*(5,015-1,8)

62,69250

1,1*4*(5,015-1,8)

14,14600

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 18	Sloupová kolonáda
R:	18.D1.1	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		část nad cihel. stupni : $1,1*2*(5,015-0,45-1,8)$				6,08300		
		Mezisoučet				1 563,56400		
		příčná část : $(3,5+1,5*2)*2*(5,015-1,8)*6$				250,77000		
		$1,1*3*(5,015-1,8)*6$				63,65700		
		Mezisoučet				314,42700		
		část spojující ochoz a zeď Z2 : $(3,5+1,5*2)*(5,015-0,45-1,8)*2$				35,94500		
		$1,1*3*(5,015-0,45-1,8)*2$				18,24900		
		Mezisoučet				54,19400		
		nároží u včelína : $(3,5+1,5*2)*(5,015-1,8)$				20,89750		
		$(3,5+1,5)*(5,015+1,61/2-1,8)$				20,10000		
		$(3,5+1,5)*5,015$				25,07500		
		$3,5*(5,015-1,8)$				11,25250		
		$(2,5+1,1)*(5,015-1,8)$				11,57400		
		Mezisoučet				88,89900		
		nároží u Kapucínky : $(3,5+1,5*2)*(5,015-0,45-1,8)$				17,97250		
		$(3,5+1,5)*(5,015-0,45/2-1,8)$				14,95000		
		$(3,5+1,5)*(5,015-1,8)$				16,07500		
		$3,5*(5,015-1,8)$				11,25250		
		$(2,5+1,1)*(5,015-1,8)$				11,57400		
		Mezisoučet				71,82400		
		dřevěný ochoz- vnější strana : $(74,63+34,29+6,01+61,04)*3,0$				527,91000		
		- vnitřní strana : $(70,77+27,38+67,3)*3,0$				496,35000		
		- propojení se zdí Z2 : $12,2*2*3,0$				73,20000		
		přípočet- nároží : $1,0*2*2*3,0$				12,00000		
		Mezisoučet				1 109,46000		
10	941941191R00	Montáž lešení lehkého pracovního řadového s podlahami příplatek za každý další i započatý měsíc použití lešení šířky šířky od 0,80 do 1,00 m a výšky do 10 m	m2	24 435,12000	21,00	513 137,52	800-3	RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 18	Sloupová kolonáda
R:	18.D1.1	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		včetně kotvení 4072,52*6		24 435,12000				
11	941941831R00	Demontáž lešení lehkého řadového s podlahami šířky od 0,8 do 1 m, výšky do 10 m	m2	4 072,52000	83,00	338 019,16	800-3	RTS 20/ II
		4072,52		4 072,52000				
12	941955001R00	Lešení lehké pracovní pomocné pomocné, o výšce lešeňové podlahy do 1,2 m	m2	452,50000	115,00	52 037,50	800-3	RTS 20/ II
		interiér dřevěného ochozu : 74,1*2,5		185,25000				
		67,4*2,5		168,50000				
		27,3*2,5		68,25000				
		12,2*2,5		30,50000				
13	943943221R00	Montáž lešení prostorového lehkého bez podlah výšky do 10 m	m3	318,50000	17,00	5 414,50	800-3	RTS 20/ II
		pro zatížení podlahové plochy do 2 kPa (200 kg/m2), mezi sloupy, pro úpravy spod. strany podlahy ochozu :		147,21000				
		3,5*(2,05+0,91+0,74+1,08+1,3+0,97+1,3+1,23+1,4+1,28+1,25+1,52+1,34+1,17+1,2+1,04+1,25)* 2,0						
		3,5*(1,18+1,02+0,76+0,8+1,16+1,06+0,92)*2,0		48,30000				
		3,5*(0,7+0,69+0,73+1,12+1,0+0,94+1,02+0,97+1,0+0,85+1,26+0,87+0,88+0,65+0,5+0,4)*2,0		95,06000				
		3,5*(1,38+1,16+1,45)*2,0		27,93000				
14	943943291R00	Montáž lešení prostorového lehkého bez podlah příplatek □ za půdorysnou plochu do 6 m2	m3	318,50000	3,00	955,50	800-3	RTS 20/ II
		pro zatížení podlahové plochy do 2 kPa (200 kg/m2), 318,5		318,50000				
15	943943292R00	Montáž lešení prostorového lehkého bez podlah příplatek □ za každý další i započatý měsíc použití lešení pro zatížení podlahové plochy do 2 kPa (200 kg/m2)	m3	318,50000	5,00	1 592,50	800-3	RTS 20/ II
		pro zatížení podlahové plochy do 2 kPa (200 kg/m2), 318,5		318,50000				
16	943943821R00	Demontáž lešení prostorového lehkého výšky do 10 m	m3	318,50000	10,00	3 185,00	800-3	RTS 20/ II
		bez podlah pro zatížení podlahové plochy do 2 kPa (200 kg/m2),						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 18	Sloupová kolonáda
R:	18.D1.1	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		318,5		318,50000				
17	944944011R00	Montáž ochranné sítě z umělých vláken kolonáda, pouze obvod : - vnější strana : $(74,63+34,29+6,01+61,04)*8,015$ - vnitřní strana : $(70,77+27,38+67,3)*8,015$ - propojení se zdí Z2 : $12,2*2*8,015$ přípočet- nároží : $1,0*2*2*8,015$	m2	2 964,10730	15,00	44 461,61	800-3	RTS 20/ II
				1 410,39955				
				1 326,08175				
				195,56600				
				32,06000				
18	944944031R00	Montáž ochranné sítě příplatek k ceně za každý další i započatý měsíc použití ochranných sítí z umělých vláken	m2	17 784,64380	8,00	142 277,15	800-3	RTS 20/ II
		2964,1073*6		17 784,64380				
19	944944081R00	Demontáž ochranné sítě z umělých vláken	m2	2 964,10730	9,00	26 676,97	800-3	RTS 20/ II
		2964,1073		2 964,10730				
Díl: 96		Bourání konstrukcí				169 189,67		
20	978015271R00	Otlučení omítek vápenných nebo vápenocementových vnějších s vyškrabáním spár, s očištěním zdiva 1. až 4. stupni složitosti, v rozsahu do 65 %	m2	1 278,97847	47,00	60 111,99	801-3	RTS 20/ II
		45%+10% :						
		2 sloupy již zcela otlučené :						
		patky sloupů-boční stěny : $1,1*4*1,0*(16*2+6*2+1*2+17-2)$				268,40000		
		$(1,1*1,0+1,1*2*(1,1+0,55)/2+1,1*0,55)*17$				59,84000		
		$1,1*4*0,55*4$				9,68000		
		patky sloupů- horní hrana : $(1,1*1,1-0,485*0,485*pi)*82$				38,62355		
		Mezisoučet				376,54355		
		sloupy : $0,8*pi*3,48*82$				717,18789		
		Mezisoučet				717,18789		
		náběh sloupu : $(0,8+0,97)/2*pi*0,18*82$				41,03737		
		$(0,85+0,8)/2*pi*0,048*2*82$				20,40276		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 18	Sloupová kolonáda
R:	18.D1.1	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		Mezisoučet						
		nároží kolonáy-paty : $(3,4*2+1,05*2+2,2*2)*1,0$				61,44013		
		$(3,4*2+1,05*2+2,2*2)*(1,0+0,55)/2$				13,30000		
		paty-horní část : $(3,4*2+1,05*2+2,2*2)*(0,03+0,16+0,06+0,07)*2$				10,30750		
		nároží- střední část : $(3,1*3,9-1,06*2,2-0,39)*2$				8,51200		
		$(3,2*3,9-1,1*2,1-0,48)*2$				18,73600		
		$1,06*3,9*4$				19,38000		
		$(2,2*3,9-1,06*2,2-0,39)*2$				16,53600		
		$(2,2-3,9-1,1*2,1-0,48)*2$				11,71600		
		vnitřní strana oblouků : $(1,58+2,2*2)*1,06*2$				-8,98000		
		$(1,74+2,1*2)*1,06*2$				12,67760		
		nároží- část pod hlavicí : $(3,1+3,2)/2*0,15*4$				12,59280		
		$(3,2+3,3)/2*0,15*4$				1,89000		
		Mezisoučet				1,95000		
		podstavec vázy ve výklenku : $0,92*0,1*4*2$				118,61790		
		$(0,92+0,83)/2*0,1*4*2$				0,73600		
		$(0,83+0,84)/2*0,015*4*2$				0,70000		
		$(0,84+0,61)/2*0,16*4*2$				0,10020		
		$(0,61+0,49)/2*0,23*4*2$				0,92800		
		$0,49*0,15*4*2$				1,01200		
		$(0,56+0,2)/2*(0,1+0,08+0,09+0,1)*4*2$				0,58800		
		Mezisoučet				1,12480		
						5,18900		
21	979011111R00	Svislá doprava suti a vybouraných hmot za prvé podlaží nad nebo pod základním podlažím	t	47,32220	371,00	17 556,54	801-3	RTS 20/ II
22	979081111R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	47,32220	240,00	11 357,33	801-3	RTS 20/ II
23	979081121R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	189,28881	17,00	3 217,91	801-3	RTS 20/ II
24	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot do 10 m	t	47,32220	337,00	15 947,58	801-3	RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 18	Sloupová kolonáda
R:	18.D1.1	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
25	979082121R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot příplatek k ceně za každých dalších 5 m	t	615,18864	38,00	23 377,17	801-3	RTS 20/ II
26	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti, skupina 17 09 04 z Katalogu odpadů	t	47,32220	795,00	37 621,15	801-3	RTS 20/ II
Díl: 99 Staveništní přesun hmot						131 747,16		
27	999281108R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších pláštů □ výšky do 12 m, oborů 801, 803, 811 a 812	t	163,05341	808,00	131 747,16	801-4	RTS 20/ II
Díl: 762 Konstrukce tesařské						95 798,82		
28	762521912R00	Podlahy tesařské vyřezání části podlahy, bez vyřezání polštářů, z prken tloušťky do 32 mm □ plochy jednotlivě přes 0,25 do 1 m2 <i>podlaha kolonády- pochozí plocha, odhad 10% : 2,6*(74,4+28,5+69,7+12,4)*0,1</i>	m2	48,10000	720,00	34 632,00	800-762	RTS 20/ II
29	762523922RV1	Podlahy tesařské doplnění podlah bez polštářů s urovnáním násypu □ plochy jednotlivě přes 0,25 do 1 m2, bez dodávky prken hoblovaných, na sraz, <i>podlaha kolonády- pochozí plocha, odhad 10% : 2,6*(74,4+28,5+69,7+12,4)*0,1</i>	m2	48,10000	563,00	27 080,30	800-762	RTS 20/ II
30	762595000R00	Spojovací a ochranné prostředky hřebíky, vruty, impregnace <i>podlaha kolonády- pochozí plocha, odhad 10% : 2,6*(74,4+28,5+69,7+12,4)*0,1*0,06</i>	m3	2,88600	202,00	582,97	800-762	RTS 20/ II
31	605160114R	řezivo BO; tl = 60,0 mm; l = 2 500 až 4 000 mm; vlhkost 8 až 10 %; neomítané <i>podlaha kolonády- pochozí plocha, odhad 10% : 2,6*(74,4+28,5+69,7+12,4)*0,1*0,06*1,2</i>	m3	3,46320	8 904,00	30 836,33	SPCM	RTS 20/ II
32	998762102R00	Přesun hmot pro konstrukce tesařské v objektech výšky do 12 m 50 m vodorovně	t	1,78052	1 498,00	2 667,22	800-762	RTS 20/ II
Díl: 764 Konstrukce klempířské						290 854,61		
33	764352291R00	Žlaby z pozinkovaného plechu montáž vč. spojovacích prostředků žlabů a příslušenství □ žlabů Pz podokapních půlkruhových <i>zpět. montáž : 357,8</i>	m	357,80000	471,00	168 523,80	800-764	RTS 20/ II
34	764454291R00	Odpadní trouby z pozinkovaného plechu montáž vč. spojovacích prostředků trub Pz odpadních kruhových	m	130,20000	432,00	56 246,40	800-764	RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 18	Sloupová kolonáda
R:	18.D1.1	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		zpětná montáž : 130,2		130,20000				
35	764352800R00	Demontáž žlabů podokapních půlkruhových rovných, rš 250 mm, sklonu do 30° pro zpět. použití : 74,1+70,8+67,4+67,3+8,8*2+33,3+27,3	m	357,80000	140,00	50 092,00	800-764	RTS 20/ II
36	764454801R00	Demontáž odpadních trub nebo součástí trub kruhových , o průměru 75 a 100 mm pro zpět. použití : (8,3-0,45)*4 8,3*8 (8,3+2,5)*3	m	130,20000	114,00	14 842,80	800-764	RTS 20/ II
37	998764102R00	Přesun hmot pro konstrukce klempířské v objektech výšky do 12 m 50 m vodorovně	t	0,02212	2 100,00	46,45	800-764	RTS 20/ II
38	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot do 10 m	t	1,95248	337,00	657,99	801-3	RTS 20/ II
39	979082121R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot příplatek k ceně za každých dalších 5 m	t	11,71488	38,00	445,17	801-3	RTS 20/ II
Díl: 782 Konstrukce z přírodního kamene						389 088,00		
40	782-18-001	Kamenická úprava hlavic sloupů hlavice : 84	m2	84,00000	4 632,00	389 088,00		Vlastní
Díl: 783 Natěry						65 721,26		
42	783201811R00	Odstranění nátěrů z kovových doplňk.konstrukcí oškrabáním žlaby : 357,8*0,25*2 svody : 130,2*0,1*pi	m2	219,80354	30,00	6 594,11	800-783	RTS 20/ II
43	783522000R00	Nátěry klempířských konstrukcí syntetické základní + dvojnásobné na vzduchu schnoucí žlaby : 357,8*0,25*2 svody : 130,2*0,1*pi	m2	219,80354	269,00	59 127,15	800-783	RTS 20/ II
Celkem						6 475 796,82		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 20	Dvouramenné schodiště + malé schodiště (Kapucínka)
R:	20.D1.1	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání				288 096,01		
1	216903111R00	Otryskání ploch pískem FP stěn a rubů kleneb	m2	400,42480	681,00	272 689,29	800-2	RTS 20/ II
		zdivo opěrných stěn kamenných : 131,42		131,42000				
		zdivo opěrných stěn cihelných : 12,78+5,25*2+3,1		26,38000				
		stupně schodiště horního : (0,31+0,14)*3,6*18		29,16000				
		stupně schodiště dvouramenného : (0,35+0,14)*2,05*16*2		32,14400				
		vyrovnávací stupně : (0,32+0,14)*(1,75*2+2,63)		2,81980				
		zábradlí : 178,501		178,50100				
2	289201213R00	Vyklínování uvolněných kamenů ve zdivu ve zdivu z lomového kamene drobného	m2	26,98200	571,00	15 406,72	800-2	RTS 20/ II
		pro spárování aktivovanou maltou, úlomky kamene popřípadě cihel,						
		odhad: 10% plochy opravy spárování : 131,42*0,1		13,14200				
		nově vyzděná plocha - 100% : 13,84		13,84000				
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				335 461,22		
3	31723581V01	Doplnění zdiva cihlami - odstranění vadných cihel a nesoudržné malty, doplnění novými cihlami, vyklínování, zaplnění spár maltou	m3	0,50253	9 010,00	4 527,80		Vlastní
		sloupky zábradlí Z1, Z2 - odhad 30% : (0,45*0,45*0,68*3+0,7*0,7*0,68)*0,3		0,22389				
		sloupky zábradlí Z6, Z7 - odhad 20% : (0,45*0,45*0,68*6+0,45*0,45*1,4*2)*0,2		0,27864				
4	31121112V01	Zdivo nadzákladové z kamene na maltu vápennou s použitím stávajícího vybouraného kamene, jednostranně lícované a spávané	m3	13,84000	5 830,00	80 687,20		Vlastní
		Z1 - opěrná stěna : 13*0,8		10,40000				
		Z2 - opěrná stěna : 4,3*0,8		3,44000				
5	31123112V20	Zdivo nosné cihelné z CP 29 P25 na MV památkářskou, pohledové, jednostranně lícované a spávané, cihla mrazuvzdorná, typ zvonivka	m3	5,98500	10 388,00	62 172,18		Vlastní
		opěrné zdi malého schodiště : 1,0*2*0,45		0,90000				
		zídka mezi rameny dolního schodiště : 11,3*0,45		5,08500				
6	31624405V201	Oprava - ukončující vrstvy z cihel atypických 40/14/6,5 cm, nastojato, výměna vadných cihel 10%	m	62,20000	488,00	30 353,60		Vlastní
		zakládací řada z atypických cihel :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 20	Dvouramenné schodiště + malé schodiště (Kapucínka)
R:	20.D1.1	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		Z1 : 29,5		29,5000				
		Z2 : 7,0		7,0000				
		Z6, Z7 : (8,0+4,85)*2		25,7000				
7	31624405V203	Oprava - ukončující vrstvy z cihel 30/14/6,5 cm, typ zvonivka, nastojato, výměna vadných cihel 30%	m	63,10000	657,00	41 456,70		Vlastní
		Stříška zábradlí :						
		Z1 : 29,5		29,5000				
		Z2 : 7,0		7,0000				
		Z6, Z7 : (8,1+4,75+0,45)*2		26,6000				
8	31823223V20	Zdivo zábradlí z cihel překládaných, mrazuvzdorných, typ zvonivka 30/14/6,5, včetně pilířků, stříšky a spárování, zakládací řada z cihel atypických 40/14/6,5 nastojato	m2	9,76000	4 240,00	41 382,40		Vlastní
		Nad dvouramenným schodištěm : 12,2*0,8		9,76000				
9	31823223V201	Oprava - výplň zábradlí z cihel překládaných, mrazuvzdorných, typ zvonivka, 10% výměna vadných cihel	m2	35,34950	619,00	21 881,34		Vlastní
		Plocha výplně zábradlí z překládaných cihel :						
		Z1 : 0,61*(8,1*2+11,25)		16,74450				
		Z2 : 0,61*7,0		4,27000				
		Z6, Z7 : 0,61*(3,3+3,6+4,85)*2		14,33500				
10	33123115V201	Zdivo pilířů z cihel plných z rozebraných stávajících podstavců, pohledové, malta vápenná, doplnění novými cihlami - odhad 10% + nové atypické viz PD	ks	2,00000	26 500,00	53 000,00		Vlastní
		podstavce terakotových sfing : 2		2,00000				
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				31 800,00		
11	43423311V201	Oprava - stupně z CP 400/140/65 mrazuvzdorných, typ zvonivka, nastojato, spárované VM, výměna vadných cihel	ks	150,00000	212,00	31 800,00		Vlastní
		odhad dvouramenné schodiště - 2 ks/ 1 stupeň : 16*2*2		64,00000				
		odhad horní schodiště 10% : 860*0,1		86,00000				
Díl: 62		Úpravy povrchů vnější				449 501,58		
12	622421131R00	Omítky vnější stěn vápenné nebo vápenocementové hladké, , složitost 1+ 2	m2	163,52100	414,00	67 697,69	801-1	RTS 20/ II
		nová vápenná omítky na opěrných zdech :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 20	Dvouramenné schodiště + malé schodiště (Kapucínka)
R:	20.D1.1	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		Z1 : 76,9		76,90000				
		Z2 : 31,3		31,30000				
		Z6 : 24,4		24,40000				
		Z7 : 28,9		28,90000				
		horní část podstavců sfing : (1,25+0,41)*2*0,15*2+1,25*0,41*2		2,02100				
13	627452911R00	Spárování starého zdiva zdí a valů z lomového kamene, do hloubky 80 mm, cementovou maltou	m2	131,42000	1 039,00	136 545,38	801-5	RTS 20/ II
		zatření spár jakoukoliv maltou cementovou, s vyškrabáním spár, s vypláchnutím spár vodou a očištěním povrchu zdiva po vyspárování, s odklizením materiálu do 20 m						
		Z1 - opěrná stěna - 80% kámen : (76,9-13)*0,8		51,12000				
		Z2 - opěrná stěna - 100% kámen : 31,3-4,3		27,00000				
		Z6 - opěrná stěna - 100% kámen : 24,4		24,40000				
		Z7 - opěrná stěna - 100% kámen : 28,9		28,90000				
14	627452931R00	Spárování starého zdiva zdí a valů cihelného, do hloubky 50 mm, cementovou maltou	m2	268,92380	912,00	245 258,51	801-5	RTS 20/ II
		zatření spár jakoukoliv maltou cementovou, s vyškrabáním spár, s vypláchnutím spár vodou a očištěním povrchu zdiva po vyspárování, s odklizením materiálu do 20 m						
		Z1 - opěrná stěna - 20% cihla : (76,9-13)*0,2		12,78000				
		Z3 - J schodišťová stěna horního schodiště : 6,25-1		5,25000				
		Z4 - S schodišťová stěna horního schodiště : 6,25-1		5,25000				
		Z5 - schodišťová stěna dvouramenného schodiště : 14,4-11,3		3,10000				
		sloupky zábradlí Z1, Z2 : 0,45*4*0,68*3+0,7*4*0,68		5,57600				
		sloupky zábradlí Z6, Z7 : 0,45*4*0,68*6+0,45*4*1,4*2		12,38400				
		základ zábradlí Z1, Z2 : (0,4+0,14*2)*(29,4+7,7)		25,22800				
		základ zábradlí Z1, Z2 : (0,4+0,14*2)*(8,0+4,85)*2		17,47600				
		stříška zábradlí Z1, Z2 : (0,3+0,14*2+0,08*2)*(29,4+7,7)		27,45400				
		stříška zábradlí Z6, Z7 : (0,3+0,14*2+0,08*2)*(8,1+4,75+0,45)*2		19,68400				
		výplň zábradlí Z1, Z2 : 0,61*(8,1+11,25+8,1+7,0)*2		42,02900				
		výplň zábradlí Z6, Z7 : 0,61*(3,3+3,6+4,85)*2*2		28,67000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 20	Dvouramenné schodiště + malé schodiště (Kapucínka)
R:	20.D1.1	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		stupně horního schodiště : $(0,31+0,14)*3,59*18$				29,07900		
		stupně dvouramenného dolního schodiště : $(0,35+0,14)*2,05*16*2$				32,14400		
		vyrovnávací stupně : $(0,32+0,14)*(1,75*2+2,63)$				2,81980		
Díl: 94		Lešení a stavební výtahy				35 539,34		
15	941941031R00	Montáž lešení lehkého pracovního řadového s podlahami šířky od 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m	m2	109,31750	100,00	10 931,75	800-3	RTS 20/ II
		včetně kotvení						
		opěrné zdi Z1, Z2 : $(7,7+29,5)*(3,8-1,8)$				74,40000		
		opěrné zdi Z6, Z7 : $(12,3+8,1)/2*(3,3-1,8)$				15,30000		
		$(12,5+8,15)/2*(3,7-1,8)$				19,61750		
16	941941191R00	Montáž lešení lehkého pracovního řadového s podlahami příplatek za každý další i započatý měsíc použití lešení □ šířky šířky od 0,80 do 1,00 m a výšky do 10 m	m2	218,63500	21,00	4 591,34	800-3	RTS 20/ II
		včetně kotvení						
		109,3175*2				218,63500		
17	941941831R00	Demontáž lešení lehkého řadového s podlahami šířky od 0,8 do 1 m, výšky do 10 m	m2	109,31750	83,00	9 073,35	800-3	RTS 20/ II
		opěrné zdi Z1, Z2 : $(7,7+29,5)*(3,8-1,8)$				74,40000		
		opěrné zdi Z6, Z7 : $(12,3+8,1)/2*(3,3-1,8)$				15,30000		
		$(12,5+8,15)/2*(3,7-1,8)$				19,61750		
18	941955001R00	Lešení lehké pracovní pomocné pomocné, o výšce lešeňové podlahy do 1,2 m	m2	5,40000	115,00	621,00	800-3	RTS 20/ II
		opěrné zdi malého schodiště : $2,7*2$				5,40000		
19	941955101R00	Lešení lehké pracovní pomocné ve schodišti, o výšce lešeňové podlahy do 1,5 m	m2	11,00000	163,00	1 793,00	800-3	RTS 20/ II
		opěrná zeď nad dvouramenným schodištěm : $11,0*1,0$				11,00000		
20	944944011R00	Montáž ochranné sítě z umělých vláken	m2	213,22250	15,00	3 198,34	800-3	RTS 20/ II
		opěrné zdi Z1, Z2 : $(7,7+29,5)*3,8$				141,36000		
		opěrné zdi Z6, Z7 : $(12,3+8,1)/2*3,3$				33,66000		
		$(12,5+8,15)/2*3,7$				38,20250		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 20	Dvouramenné schodiště + malé schodiště (Kapucínka)
R:	20.D1.1	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		základna zábradlí zdi Z5 : 0,4*0,15*(4,15+2,45+4,1)			0,64200			
27	970031100R00	Jádrové vrtání, kruhové prostupy v cihelném zdivu jádrové vrtání, do D 100 mm	m	1,65000	3 369,00	5 558,85	801-3	RTS 20/ II
		odlehčovací vrty V9, V10, V11 délka dle PD : 0,55*3			1,65000			
28	970034100R00	Jádrové vrtání, kruhové prostupy v cihelném zdivu příplatek za jádrové vrtání vodorovně ve stěně, do D 100 mm	m	1,65000	558,00	920,70	801-3	RTS 20/ II
		odlehčovací vrty V9, V10, V11 délka dle PD : 0,55*3			1,65000			
29	975011451R00	Podpěrné dřevění při podezdívání základového zdiva při tloušťce zdiva přes 600 do 900 mm, při délce podchycení přes 3 do 5 m	m	7,70000	3 228,00	24 855,60	801-3	RTS 20/ II
		při výšce vyzdívky do 2 m, stěna Z2 : 7,7			7,70000			
30	978023251R00	Vysekání, vyškrobání a vyčištění spár zdiva kamenného rezného z lomového kamene	m2	131,42000	64,00	8 410,88	801-3	RTS 20/ II
		Z1 - opěrná stěna - 80% kámen : (76,9-13)*0,8			51,12000			
		Z2 - opěrná stěna - 100% kámen : 31,3-4,3			27,00000			
		Z6 - opěrná stěna - 100% kámen : 24,4			24,40000			
		Z7 - opěrná stěna - 100% kámen : 28,9			28,90000			
31	978023411R00	Vysekání, vyškrobání a vyčištění spár zdiva cihelného mimo komínového	m2	269,00480	79,00	21 251,38	801-3	RTS 20/ II
		Z1 - opěrná stěna - 20% cihla : (76,9-13)*0,2			12,78000			
		Z3 - J schodišťová stěna horního schodiště : 6,25-1			5,25000			
		Z4 - S schodišťová stěna horního schodiště : 6,25-1			5,25000			
		Z5 - schodišťová stěna dvouramenného schodiště : 14,4-11,3			3,10000			
		Mezisoučet			26,38000			
		sloupky zábradlí Z1, Z2 : 0,45*4*0,68*3+0,7*4*0,68			5,57600			
		sloupky zábradlí Z6, Z7 : 0,45*4*0,68*6+0,45*4*1,4*2			12,38400			
		základ zábradlí Z1, Z2 : (0,4+0,14*2)*(29,4+7,7)			25,22800			
		základ zábradlí Z1, Z2 : (0,4+0,14*2)*(8,0+4,85)*2			17,47600			
		stříška zábradlí Z1, Z2 : (0,3+0,14*2+0,08*2)*(29,4+7,7)			27,45400			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 20	Dvouramenné schodiště + malé schodiště (Kapucínka)
R:	20.D1.1	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		stříška zábradlí Z6, Z7 : $(0,3+0,14*2+0,08*2)*(8,1+4,75+0,45)*2$		19,68400				
		výplň zábradlí Z1, Z2 : $0,61*(8,1+11,25+8,1+7,0)*2$		42,02900				
		výplň zábradlí Z6, Z7 : $0,61*(3,3+3,6+4,85)*2*2$		28,67000				
		Mezisoučet		178,50100				
		stupně horního schodiště : $(0,31+0,14)*3,6*18$		29,16000				
		stupně dvouramenného dolního schodiště : $(0,35+0,14)*2,05*16*2$		32,14400				
		vyrovňovací stupně : $(0,32+0,14)*(1,75*2+2,63)$		2,81980				
32	979022011R00	Očištění vybouraného materiálu cihel plných do MVC	m3	2,88011	1 764,00	5 080,51	801-3	RTS 20/ II
		podstavce terakotových sfing : $1,73*0,89*0,45*2$		1,38573				
		$1,63*0,79*0,04*2$		0,10302				
		$(1,63*0,79+1,53*0,69)/2*0,04*2$		0,09374				
		$1,4*0,56*0,075*2$		0,11760				
		$(1,3*0,46*0,535-(1,15+0,31)*2*0,385*0,025)*2$		0,58365				
		$1,35*0,51*0,075*2$		0,10328				
		$1,43*0,59*0,14*2$		0,23624				
		$1,35*0,51*0,04*2$		0,05508				
		$(1,35*0,51+1,25*0,41)/2*0,04*2$		0,04804				
		$1,25*0,41*0,15*2$		0,15375				
33	96202239V01	Rozebrání zdiva nadzákladového kamenného pro zpětné použití	m3	13,84000	1 590,00	22 005,60		Vlastní
		Z1 - opěrná stěna - 80% kámen : $13*0,8$		10,40000				
		Z2 - opěrná stěna - 100% kámen : $4,3*0,8$		3,44000				
34	96203231V01	Rozebrání cihelného zdiva - cihly pro zpětné použití	m3	2,88011	1 272,00	3 663,50		Vlastní
		podstavce terakotových sfing : $1,73*0,89*0,45*2$		1,38573				
		$1,63*0,79*0,04*2$		0,10302				
		$(1,63*0,79+1,53*0,69)/2*0,04*2$		0,09374				
		$1,4*0,56*0,075*2$		0,11760				
		$(1,3*0,46*0,535-(1,15+0,31)*2*0,385*0,025)*2$		0,58365				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 20	Dvouramenné schodiště + malé schodiště (Kapucínka)
R:	20.D1.1	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		1,35*0,51*0,075*2		0,10328				
		1,43*0,59*0,14*2		0,23624				
		1,35*0,51*0,04*2		0,05508				
		(1,35*0,51+1,25*0,41)/2*0,04*2		0,04804				
		1,25*0,41*0,15*2		0,15375				
35	97005110V01	Vrtání jádrové do zdiva kamenného do D 100 mm odlehčovací vrtý V1-V8, délka dle PD 0,8m : 0,85*8 odlehčovací vrtý V12-V17, délka dle PD 0,55m : 0,55*6	m	10,10000	3 369,00	34 026,90		Vlastní
					6,80000			
					3,30000			
36	97005410V01	Příp. za jádr. vrt. vodor. ve stěně kamenné do D 100 mm odlehčovací vrtý V1-V8, délka dle PD 0,8m : 0,85*8 odlehčovací vrtý V12-V17, délka dle PD 0,55m : 0,55*6	m	10,10000	558,00	5 635,80		Vlastní
					6,80000			
					3,30000			
37	979081111R00	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	32,33925	240,00	7 761,42	801-3	RTS 20/ II
38	979081121R00	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	129,35699	17,00	2 199,07	801-3	RTS 20/ II
39	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot do 10 m	t	32,33925	337,00	10 898,33	801-3	RTS 20/ II
40	979082121R00	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot příplatek k ceně za každých dalších 5 m	t	1 358,24841	38,00	51 613,44	801-3	RTS 20/ II
41	979990001R00	Poplatek za skládku stavební sutí, skupina 17 09 04 z Katalogu odpadů	t	32,33925	795,00	25 709,70	801-3	RTS 20/ II
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				89 257,13		
42	999281105R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších plášťů □ výšky do 6 m, oborů 801, 803, 811 a 812	t	112,27312	795,00	89 257,13	801-4	RTS 20/ II
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				13 668,93		
43	76799910V01	Dodávka ocelové trubky do odlehčovacího vrtu, antikorozní úprava, montáž injektážní maltou	ks	17,00000	795,00	13 515,00		Vlastní
		17		17,00000				
44	998767101R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 6 m 50 m vodorovně	t	0,11050	1 393,00	153,93	800-767	RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 20	Dvouramenné schodiště + malé schodiště (Kapucínka)
R:	20.D1.1	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 782		Konstrukce z přírodního kamene				68 272,00		
45	7829V20S01	Kamenná deska na zídce malého schodiště, v PD ozn. S01 - demontáž, mechanické očištění, ošetření hydrofobizačními nátěry a nátěry zcelujícími povrch, zpětná montáž	ks	16,00000	4 267,00	68 272,00		Vlastní
		8*2	16,00000					
Díl: 783		Nátěry				48 471,99		
46	783897122R00	Nátěr betonových povrchů vodoodpudivý vodní přípravek (voda, SiO ₂), pro exteriér a interiér, jednonásobný	m2	308,73880	157,00	48 471,99	800-783	RTS 20/ II

nově vyzděné konstrukce :

opěrné zdi malého schodiště : $(1,0*2+0,45*2,65)*2$	6,38500
zídka mezi rameny dolního schodiště : 11,3	11,30000
zábradlí nad dvouramenným schodištěm : $12,2*0,8*2$	19,52000
podstavce terakotových sfing : $(0,98*2+2,08*2+1,75*0,9)*2$	15,39000
opravované plochy :	
Z3 - J schodišťová stěna horního schodiště : 6,25-1	5,25000
Z4 - S schodišťová stěna horního schodiště : 6,25-1	5,25000
Z5 - schodišťová stěna dvouramenného schodiště : 14,4-11,3	3,10000
sloupky zábradlí Z1, Z2 : $0,45*4*0,68*3+0,7*4*0,68$	5,57600
sloupky zábradlí Z6, Z7 : $0,45*4*0,68*6+0,45*4*1,4*2$	12,38400
základ zábradlí Z1, Z2 : $(0,4+0,14*2)*(29,4+7,7)$	25,22800
základ zábradlí Z1, Z2 : $(0,4+0,14*2)*(8,0+4,85)*2$	17,47600
stříška zábradlí Z1, Z2 : $(0,3+0,14*2+0,08*2)*(29,4+7,7)$	27,45400
stříška zábradlí Z6, Z7 : $(0,3+0,14*2+0,08*2)*(8,1+4,75+0,45)*2$	19,68400
výplň zábradlí Z1, Z2 : $0,61*(8,1+11,25+8,1+7,0)*2$	42,02900
výplň zábradlí Z6, Z7 : $0,61*(3,3+3,6+4,85)*2*2$	28,67000
stupně horního schodiště : $(0,31+0,14)*3,59*18$	29,07900
stupně dvouramenného dolního schodiště : $(0,35+0,14)*2,05*16*2$	32,14400
vyrovnávací stupně : $(0,32+0,14)*(1,75*2+2,63)$	2,81980

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 20	Dvouramenné schodiště + malé schodiště (Kapucínka)
R:	20.D1.1	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Celkem						1 638 893,62		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 21	Sochařská výzdoba - Kapucínka
R:	01	Sochařská výzdoba - kapucínka

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 799		Ostatní					2 076 943,00		
1	799102	Socha sfingy - velká - zhotovení formy, rest. označení K37	ks	1,00000	243 577,00	243 577,00		Vlastní	Indiv
2	799103	Socha sfingy - velká - zhotovení kopie, rest. označení K37	ks	2,00000	224 296,00	448 592,00		Vlastní	Indiv
3	799201	Terakotová váza velká - zhotovení formy, rest. označení K31	ks	1,00000	60 897,00	60 897,00		Vlastní	Indiv
4	799202	Terakotová váza velká - zhotovení kopie, rest. označení K31	ks	6,00000	57 473,00	344 838,00		Vlastní	Indiv
5	799203	Terakotová váza malá - zhotovení formy, rest. označení K31	ks	1,00000	48 972,00	48 972,00		Vlastní	Indiv
6	799204	Terakotová váza malá - zhotovení kopie, rest. označení K31	ks	16,00000	19 801,00	316 816,00		Vlastní	Indiv
7	799208	Váza z umělého kamene - restaurování, rest. označení K33	ks	1,00000	30 475,00	30 475,00		Vlastní	Indiv
8	799209	Váza z umělého kamene - zhotovení formy, rest. označení K33	ks	1,00000	36 570,00	36 570,00		Vlastní	Indiv
9	799210	Váza z umělého kamene - zhotovení kopie, rest. označení K33	ks	8,00000	48 760,00	390 080,00		Vlastní	Indiv
10	799211	Terakotová mísa - restaurování, rest. označení K43	ks	2,00000	21 348,00	42 696,00		Vlastní	Indiv
11	799212	Terakotová mísa - zhotovení formy, rest. označení K43	ks	1,00000	58 756,00	58 756,00		Vlastní	Indiv
12	799213	Terakotová mísa - zhotovení kopie, rest. označení K43	ks	2,00000	27 337,00	54 674,00		Vlastní	Indiv

Celkem						2 076 943,00		
---------------	--	--	--	--	--	---------------------	--	--

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 22	Schodiště s tzv. Černou bránou (Severozápadní zahrada)
R:	22.D1.1	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				307 705,55		
40	767221Z3	Dodávka a montáž turniketu, dle PD ozn. nZ1, nZ2 včetně kotvení a betonových patek	soubor	1,00000	307 400,00	307 400,00		Vlastní
42	998767101R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 6 m	t	0,22500	1 358,00	305,55	800-767	RTS 20/ I
Celkem						307 705,55		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 23	Grotta se sochou (Severovýchodní zahrada)
R:	23.D1.1	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1 Zemní práce						131 829,05		
1	114203202R00	Očištění kamene nebo tvárníc od malty získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovinanin a soustředovacích staveb. S přehozením znečištěného a očištěného kamene nebo tvárníc na vzdálenost do 3 m nebo jeho naložení na dopravní prostředek. S odklizením a uložením úlomků kamene a uvolněné hlíny nebo malty na	m3	3,12000	762,00	2 377,44	800-1	RTS 20/ II
2	131301111R00	Hloubení nezapažených jam a zářezů do 100 m3, v hornině 4, hloubení strojně kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní nad rubem klenby : 4,665*9,0 za grottou : 4,61*(5,5+3,9)/2	m3	63,65200	366,00	23 296,63	800-1	RTS 20/ II
3	131301119R00	Hloubení nezapažených jam a zářezů příplatek za lepivost, v hornině 4, kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní 63,652*0,25	m3	15,91300	127,00	2 020,95	800-1	RTS 20/ II
4	162601102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.	m3	63,65000	186,00	11 838,90	800-1	RTS 20/ II
5	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, obsyp bočních stěn : 1,28*10,5*2+1,1*3,6	m3	30,84000	240,00	7 401,60	800-1	RTS 20/ II
6	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, bez dodávky obsypového materiálu sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhutnění, drenáže : 0,42*10*2	m3	8,40000	240,00	2 016,00	800-1	RTS 20/ II
7	199000005R00	Poplatky za skládku zeminy 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů 63,65*1,6	t	101,84000	541,00	55 095,44	800-1	RTS 20/ II
8	583418004R	kamenivo přírodní drcené frakce 16,0 až 32,0 mm; třída B	t	14,78400	440,00	6 504,96	SPCM	RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 23	Grotta se sochou (Severovýchodní zahrada)
R:	23.D1.1	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		pro obsyp drenáže : 8,4*1,1*1,6		14,78400				
9	583419003R	kamenivo přírodní drcené frakce 32,0 až 63,0 mm; třída B	t	54,27840	392,00	21 277,13	SPCM	RTS 20/ II
		zásyp klenby : 30,84*1,1*1,6		54,27840				
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání				62 122,50		
10	211971110R00	Zřízení opláštění odvod. žeber z geotextilie o sklonu do 1:2,5, v rýze nebo v zářezu se stěnami, (0,6+0,55+1,0)*(9,0+2,65)*2	m2	50,09500	37,00	1 853,52	800-2	RTS 20/ II
11	212753114R00	Plastové drenážní trubky montáž ohebné plastové drenážní trubky do rýhy, DN 100, bez lože 10,0*2	m	20,00000	22,00	440,00	827-1	RTS 20/ II
12	216904212R00	Očištění ploch tlak. vodou nebo stlač. vzduchem očištění stlačeným vzduchem, zdíva stěn a rubu kleneb, klenba grotty : 5,25*9 zadní stěna grotty : 15,9	m2	63,15000	173,00	10 924,95	800-2	RTS 20/ II
13	289201213R00	Vyklínování uvolněných kamenů ve zdivu ve zdivu z lomového kamene drobného pro spárování aktivovanou maltou, úlomky kamene popřípadě cihel, nové zdivo : 2,292+3,82 odhad 10% plochy kamenného zdiva : 41,35954*0,1	m2	10,24795	571,00	5 851,58	800-2	RTS 20/ II
14	289970111R00	Geotextilie separační, filtrační, zpevňující polypropylén, 300 g/m2 pod dlažbou : (6,09+6,06)/2*(2,7+2,9)/2	m2	17,01000	110,00	1 871,10	800-2	RTS 20/ II
15	23568111V023	Těsněcí vrstva ze ztuhlé sypaniny včetně dodání jílu podél stěn : 0,178*10*2 za grottou : 11,645*(1,35+0,5)/2	m3	14,33162	2 650,00	37 978,79		Vlastní
16	28611233R	trubka plastová drenážní PVC-U; ohebná; korugovaná; perforovaná po celém obvodu; DN 100,0 mm 10,0*2*1,05	m	21,00000	38,00	798,00	SPCM	RTS 20/ II
17	69366058R	geotextilie PP; funkce drenážní, separační, výztužná, filtrační; plošná hmotnost 500 g/m2; tl. při 2 kPa 5,50 mm	m2	60,11400	40,00	2 404,56	SPCM	RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 23	Grotta se sochou (Severovýchodní zahrada)
R:	23.D1.1	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		ochrana drenážní vrstvy : $(0,6+0,55+1,0)*(9,0+2,65)*2*1,2$				60,11400		
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				79 264,57		
18	31723581V01	Doplnění zdiva cihlami - odstranění vadných cihel a nesoudržné malty, doplnění novými cihlami, vyklínování, zaplnění spár maltou	m3	1,56966	9 010,00	14 142,64		Vlastní
		odhad 15% plochy cihelného zdiva do hl. 30 cm : $34,88136*0,15*0,3$			1,56966			
19	311211128R00	Zdivo nadzákladové z lomového kamene příplatky za jednostranné lícování zdiva neopracované pod omítku, $(2,6*2+3,82)*0,8*0,75$	m3	5,41200	1 121,00	6 066,85	801-1	RTS 20/ II
					5,41200			
20	317351101R00	Bednění překladů, říms a klenbových pásů válcových, včetně podpěrné konstrukce do výšky 4 m zřízení $3,82*0,8$	m2	3,05600	1 149,00	3 511,34	801-1	RTS 20/ II
					3,05600			
21	317351102R00	Bednění překladů, říms a klenbových pásů válcových, včetně podpěrné konstrukce do výšky 4 m odstranění $3,82*0,8$	m2	3,05600	306,00	935,14	801-1	RTS 20/ II
					3,05600			
22	317354111R00	Bednění věnců kleneb a ukončujících říms bednění věnců kleneb a říms $3,82*0,1$	m2	0,38200	576,00	220,03	800-2	RTS 20/ II
					0,38200			
23	380941214RT3	Dodatečná helikální výztuž 1108 MPa pevnost v tahu, 1 prut, průměr 10 mm, uložení v drážce, v železbetonové konstrukci frézování drážek v cihelném zdivu, zbavení drážky hrubších nečistot a prachových částí, vypláchnutí drážky vodou, vlepění výztuže a aplikace malty nebo tmelu, $0,715*(5+6)$	m	7,86500	2 502,00	19 678,23	801-4	RTS 20/ II
					7,86500			
24	27221131V023	Zdivo kleneb z lomového kamene na maltu, složení specifikováno v PD $3,82*0,8*0,75$	m3	2,29200	7 208,00	16 520,74		Vlastní
					2,29200			
25	31121112V001	Zdivo nadzákladové z lomového kamene na maltu, složení specifikováno v PD, bez dodávky kamene - použit původní vybouraný $2,6*2*0,8*0,75$	m3	3,12000	5 830,00	18 189,60		Vlastní
					3,12000			
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				3 437,29		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 23	Grotta se sochou (Severovýchodní zahrada)
R:	23.D1.1	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
26	417321414R00	Železobeton ztužujících pásů a věnců třídy C 25/30 lem klenby : 3,82*0,3*0,13 3,82*0,5*(0,15+0,1)/2	m3	0,38773	3 530,00	1 368,69	801-1	RTS 20/ II
					0,14898			
					0,23875			
27	417361821R00	Výztuž ztužujících pásů a věnců z betonářské oceli 10 505(R) Včetně distančních prvků. 50*0,001	t	0,05000	41 372,00	2 068,60	801-1	RTS 20/ II
					0,05000			
Díl: 5 Komunikace						16 953,93		
28	564221111R00	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku tloušťka po zhutnění 80 mm s rozprostřením, vlhčením a zhutněním 5,6*10,5	m2	58,80000	111,00	6 526,80	822-1	RTS 20/ II
					58,80000			
29	596811111RT2	Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic včetně dodávky dlaždic betonových, rozměru 30/30 mm, tloušťky 33 mm, do lože z kameniva těžného komunikací pro pěší do velikosti dlaždic 0,25 m2 s provedením lože do tl. 30 mm, s vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m (6,09+6,06)/2*(2,7+2,9)/2	m2	17,01000	613,00	10 427,13	822-1	RTS 20/ II
					17,01000			
Díl: 62 Úpravy povrchů vnější						158 951,61		
30	622903111R00	Očištění zdiva nebo betonu zdí a valů před započítáním oprav ručně před započítáním oprav boční stěny : (7,83+7,5)/2*2,58*2 zadní stěna : 2,85*2,65+2,276 příčka : 2,65*0,75*2 klenba : 3,82*7,3	m2	81,24090	153,00	12 429,86	801-5	RTS 20/ II
					39,55140			
					9,82850			
					3,97500			
					27,88600			
31	62145211V023	Omítka kleneb,vápenná, specifikace dle PD klenba : 3,82*7,3	m2	27,88600	806,00	22 476,12		Vlastní
					27,88600			
32	62242112V0T2	Omítka vnější stěn, vápenná, specifikace dle PD boční stěny : (7,83+7,5)/2*2,58*2 zadní stěna : 2,85*2,65+2,276 příčka : 2,65*0,75*2	m2	53,35490	707,00	37 721,91		Vlastní
					39,55140			
					9,82850			
					3,97500			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 23	Grotta se sochou (Severovýchodní zahrada)
R:	23.D1.1	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
33	62245914V023	Postřik vnější omítky cementovou maltou - lžící, specifikace směsi dle PD zadní stěna : 2,85*2,65+2,276	m2	9,82850	191,00	1 877,24		Vlastní
34	62745210V0T2	Spárování zapuštěné rovné, zdí z kamene, spárovací maltou specifikovanou v PD odhad 40% plochy : boční stěny : (7,83+7,5)/2*2,58*2*0,4 zadní stěna : (2,85*2,65+2,276)*0,4 příčka : 2,65*0,75*2*0,4 klenba : 3,82*7,3*0,4	m2	32,49636	784,00	25 477,15		Vlastní
35	62745291V0T2	Spárování starého zdiva z lom. kamene do hl. 8 cm, spárovací maltou specifikovanou v PD, vč. vysekání a vyčištění spár odhad 60% plochy : boční stěny : (7,83+7,5)/2*2,58*2*0,6 zadní stěna : (2,85*2,65+2,276)*0,6 klenba : 3,82*7,3*0,6	m2	46,35954	1 272,00	58 969,33		Vlastní
Díl: 63 Podlahy a podlahové konstrukce						20 516,83		
36	63224491V23	Dlažba z cihel hexagonálních atyp., do MV naplocho, v PD ozn. 23.1.KT1 (6,09+6,06)/2*(2,7+2,9)/2	m2	17,01000	583,00	9 916,83		Vlastní
37	5961001V23	Cihla plná atyp. hexagonální, strana 100 mm, tl. 25 mm, typ zvonivka, ruční výroba, v PD ozn. 23-1-KT1 doplnění chybějících - odhad : 5	m2	5,00000	2 120,00	10 600,00		Vlastní
Díl: 94 Lešení a stavební výtahy						2 609,75		
38	941955002R00	Lešení lehké pracovní pomocné pomocné, o výšce lešeňové podlahy přes 1,2 do 1,9 m 2,5*7,3	m2	18,25000	143,00	2 609,75	800-3	RTS 20/ II
Díl: 96 Bourání konstrukcí						125 762,35		
39	289902211R00	Otlučení omítek nebo odsekání vrstev betonu otlučení nebo odsekání omítek, líc kleneb, 3,82*7,3	m2	27,88600	636,00	17 735,50	800-2	RTS 20/ II
40	965042141RT4	Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých dlažeb a mazanin betonových nebo z litého asfaltu, tloušťky do 100 mm, plochy přes 4 m2	m3	1,71500	2 147,00	3 682,11	801-3	RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 23	Grotta se sochou (Severovýchodní zahrada)
R:	23.D1.1	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		$((6,16+6,09)/2*(2,7+2,9)/2)*0,1$		1,71500				
41	978021191R00	Otlučení cementových omítek vnitřních stěn v rozsahu do 100 % boční stěny : $(7,83+7,5)/2*2,58*2$ zadní stěna : $2,85*2,65+2,276$ příčka : $2,65*0,75*2$	m2	53,35490	240,00	12 805,18	801-3	RTS 20/ II
				39,55140				
				9,82850				
				3,97500				
42	11310511V23	Rozebrání dlažeb z cihel, MV - v PD ozn. 23-1-KT1 $(6,16+6,09)/2*(2,7+2,9)/2$	m2	17,15000	509,00	8 729,35		Vlastní
				17,15000				
43	96202239V001	Postupné rozebírání zdiva nadzákladového kamenného, kámen pro zpětné použití $(2,6*2+3,82)*0,8*0,75$	m3	5,41200	1 272,00	6 884,06		Vlastní
				5,41200				
44	97005101V023	Vrtání do kamenné zdi d 14-18 mm pro ukotvení límce klenby : $0,5*16+0,40*16+0,2*16$	m	17,60000	816,00	14 361,60		Vlastní
				17,60000				
45	97005110V023	Vrtání jádrové do zdi kamenné do D 100 mm odlehčovací vrtý : $0,6*4$	m	2,40000	3 360,00	8 064,00		Vlastní
				2,40000				
46	97005116V023	Vrtání jádrové do zdi kamenné do D 130 mm odvodnění drenáže - chrliče : $1,0*2$	m	2,00000	3 869,00	7 738,00		Vlastní
				2,00000				
47	97005410V023	Příp. za jádr. vrt. vodor. ve stěně kamenné do D 100 mm odlehčovací vrtý : $0,6*4$	m	2,40000	549,00	1 317,60		Vlastní
				2,40000				
48	97005416V023	Příp. za jádr. vrt. vodor. ve stěně kamenné do D 130 mm odvodnění drenáže - chrliče : $1,0*2$	m	2,00000	625,00	1 250,00		Vlastní
				2,00000				
49	97404925V023	Vysekání rýh v rubu betonové klenby 10x30 cm lem klenby : 3,82	m	3,82000	1 060,00	4 049,20		Vlastní
				3,82000				
50	97902201V23	Očištění vybouraných cihel atyp. plných, v PD ozn. 23-1-KT1 $(6,16+6,09)/2*(2,7+2,9)/2$	m2	17,15000	318,00	5 453,70		Vlastní
				17,15000				
51	979081111R00	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	17,77007	240,00	4 264,82	801-3	RTS 20/ II
52	979081121R00	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	71,08029	17,00	1 208,36	801-3	RTS 20/ II
53	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot do 10 m	t	17,77007	337,00	5 988,51	801-3	RTS 20/ II
54	979082121R00	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot příplatek k ceně za každých dalších 5 m	t	213,24087	38,00	8 103,15	801-3	RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 23	Grotta se sochou (Severovýchodní zahrada)
R:	23.D1.1	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
55	979990001R00	Poplatek za skládku stavební sutí, skupina 17 09 04 z Katalogu odpadů	t	17,77007	795,00	14 127,21	801-3	RTS 20/ II
Díl: 99 Staveništní přesun hmot						120 888,77		
56	999281105R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších plášťů □ výšky do 6 m, oborů 801, 803, 811 a 812	t	152,06134	795,00	120 888,77	801-4	RTS 20/ II
Díl: 711 Izolace proti vodě						39 979,81		
57	711191172R00	Provedení izolace proti zemní vlhkosti ostatní vodorovné uložení, ochranná textilie, bez dodávky materiálu	m2	263,94000	38,00	10 029,72	800-711	RTS 20/ II
		rub klenby : 5,25*9,0		47,25000				
		nopová folie : 5,35*9,0		48,15000				
		vpichovaná textilie : 5,35*9,0		48,15000				
		nad obsypem klenby : 5,5*10,5		57,75000				
		šterkový zásyp : 5,8*10,8		62,64000				
58	711191272R00	Provedení izolace proti zemní vlhkosti ostatní svislé uložení, ochranná textilie, bez dodávky materiálu	m2	30,00000	73,00	2 190,00	800-711	RTS 20/ II
		rub zdiva : 14,5		14,50000				
		nopová folie : 15,5		15,50000				
59	711823111RT2	Ochrana konstrukcí nopovou fólií vodorovně, výška nopu 8 mm, včetně dodávky fólie	m2	49,50000	119,00	5 890,50	800-711	RTS 20/ II
		rub klenby : 5,5*9,0		49,50000				
60	711823121RT3	Ochrana konstrukcí nopovou fólií svisle, výška nopu 8 mm, včetně dodávky fólie	m2	15,50000	152,00	2 356,00	800-711	RTS 20/ II
		zadní stěna : 15,5		15,50000				
61	67390529R	geotextilie PP, PES; funkce drenážní, separační, ochranná, výztužná, filtrační; plošná hmotnost 500 g/m2; tl. při 2 kPa 4,20 mm	m2	294,94800	52,00	15 337,30	SPCM	RTS 20/ II
		rub klenby : 5,25*9,0*1,2		56,70000				
		nopová folie : 5,35*9,0*1,2		57,78000				
		nad obsypem klenby : 5,5*10,5*1,2		69,30000				
		šterkový zásyp : 5,8*10,8*1,2		75,16800				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 23	Grotta se sochou (Severovýchodní zahrada)
R:	23.D1.1	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		rub diva : 14,5*1,2			17,40000			
		nopová folie : 15,5*1,2			18,60000			
62	69366199R	geotextilie PP; funkce separační, ochranná, výztužná, filtrační; plošná hmotnost 500 g/m2; zpevněná oboustranně	m2	57,78000	69,00	3 986,82	SPCM	RTS 20/ II
		vpichovaná textilie na rubu klenby : 5,35*9,0*1,2			57,78000			
63	998711101R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě svíse do 6 m 50 m vodorovně měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy	t	0,18741	1 011,00	189,47	800-711	RTS 20/ II
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				327 927,22		
64	767995101R00	Výroba a montáž atypických kovových doplňků staveb hmotnosti do 5 kg	kg	35,30400	226,00	7 978,70	800-767	RTS 20/ II
		odlehčovací vrty : 0,6*4*6,17			14,80800			
		chrliče : 1,2*2*8,54			20,49600			
65	767995108R00	Výroba a montáž atypických kovových doplňků staveb hmotnosti přes 500 kg	kg	2 977,20000	30,00	89 316,00	800-767	RTS 20/ II
		roznášecí plech : 4*9*0,01*7850			2 826,00000			
		kari síť 150x150x5 : 4*9*2,1*2			151,20000			
66	767231Z1	Restaurátorská oprava - Socha dívky (nymfy) ze zinkového plechu na hranolovém soklu, v PD ozn. 23-1-Z1	ks	1,00000	78 822,00	78 822,00		Vlastní
67	767231Z2	Restaurátorská oprava - Ozdobná lemovka betonové obruby nádrže ze zinkové slitiny, v PD ozn. 23-1-Z2	ks	1,00000	36 379,00	36 379,00		Vlastní
68	13756545R	plech ocelový válcovaný za studena 11321; tvar plechu hladký; tl. 1,00 mm; povrchová úprava matný	t	3,05208	33 136,00	101 133,72	SPCM	RTS 20/ II
		4*9*0,01*7,850*1,08			3,05208			
69	14314176R	trubka podélně svařovaná hladká S235 (11375); vnější průměr 89,0 mm; tloušťka stěny 3,0 mm	m	2,64000	208,00	549,12	SPCM	RTS 20/ II
		odlehčovací vrty : 0,6*4*1,1			2,64000			
70	2834811V01	Chrlič pro odvodnění drenáže	kus	2,00000	2 650,00	5 300,00		Vlastní
71	31390011.AR	síť ocelová svařovaná mat. žebírk.dráty tvář. za studena; KD 37; d drátu 5,0/5,0 mm; rozměry oka 150/150 mm; l = 3000,0 mm; š = 2 000 mm	m2	77,76000	48,00	3 732,48	SPCM	RTS 20/ II
		4*9*2*1,08			77,76000			
72	998767101R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 6 m	t	3,38564	1 393,00	4 716,20	800-767	RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 23	Grotta se sochou (Severovýchodní zahrada)
R:	23.D1.1	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		50 m vodorovně						
Díl: 783		Nátěry				3 776,78		
73	783225100R00	Nátěry kov.stavebních doplňk.konstrukcí syntetické dvojnásobné + 1x email, rošt z L profilů : 0,05*4*2,65*14	m2	7,42000	244,00	1 810,48	800-783	RTS 20/ II
					7,42000			
74	78390281V01	Odstranění zbytků starých nátěrů, odrezivění, obroušení rošt z L profilů : 0,05*4*2,65*14	m2	7,42000	265,00	1 966,30		Vlastní
					7,42000			
Celkem						1 094 020,46		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 24	Kašna vč. sochařské výzdoby
R:	24.D1.1	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	
Díl: 96		Bourání konstrukcí					2 770,09		
1	970044100R00	Jádrové vrtání, kruhové prostupy v prostém betonu příplatek za jádrové vrtání vodorovně ve stěně, do D 100 mm	m	0,35000	2 531,00	885,85	801-3	RTS 20/ II	
2	970051100R00	Jádrové vrtání, kruhové prostupy v železobetonu jádrové vrtání , do D 100 mm	m	0,35000	5 342,00	1 869,70	801-3	RTS 20/ II	
3	979081111R00	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	0,00687	240,00	1,65	801-3	RTS 20/ II	
4	979081121R00	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	0,02748	17,00	0,47	801-3	RTS 20/ II	
5	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot do 10 m	t	0,00687	337,00	2,32	801-3	RTS 20/ II	
6	979990103R00	Poplatek za skládku beton do 30x30 cm, skupina 17 01 01 z Katalogu odpadů	t	0,00687	1 458,00	10,02	801-3	RTS 20/ II	
7	979093111R00	Uložení sutí na skládku bez zhutnění	t	0,00687	11,00	0,08	800-6	RTS 20/ II	
s hrubým urovnáním,									
Díl: 711		Izolace proti vodě					1 325,16		
8	71178606V100	Těsnění prostupů trub tmelem, D do 200 mm	kus	1,00000	1 325,00	1 325,00		Vlastní	
9	998711101R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě svisle do 6 m	t	0,00016	1 011,00	0,16	800-711	RTS 20/ II	
50 m vodorovně měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy									
Díl: 777		Podlahy ze syntetických hmot					53 190,39		
10	777511113R00	Podlahy epoxidocementové dekorativní v exteriéru, tloušťky 3 mm, včetně penetrace, a uzavíracího nátěru	m2	15,62283	2 120,00	33 120,40	800-773	RTS 20/ II	
				2,23^2*pi	15,62283				
11	778511113R00	Stěny ze stěrky epoxidocementové dekorativní v exteriéru, tloušťky 3 mm, včetně penetrace, a uzavíracího nátěru	m2	8,53821	2 332,00	19 911,11	800-773	RTS 20/ II	
				2,23*2*pi*0,54+0,45*4*0,54	8,53821				
12	998777101R00	Přesun hmot pro podlahy syntetické v objektech výšky do 6 m	t	0,25876	614,00	158,88	800-773	RTS 20/ II	
50 m vodorovně									
Díl: 799		Ostatní					460 173,00		
13	79924	Sochařská výzdoba - restaurování, rest. označení K17	soubor	1,00000	460 173,00	460 173,00		Vlastní	
Celkem						517 458,64			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 27	Socha Madony vč. Poklony (Severozápadní zahrada)
R:	01	Socha Madony vč. Poklony

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 799		Ostatní				129 320,00			
1	79927K1	Socha Madony vč. Poklony - restaurování	soubor	1,00000	129 320,00	129 320,00		Vlastní	Indiv

Celkem						129 320,00
---------------	--	--	--	--	--	-------------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 29	Hráz a vodní příkop
R:	29.D1.1	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 1 Zemní práce						847 647,32			
1	114203201R00	Očištění kamene nebo tvárnice od hlíny nebo písku získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovnanin a soustředovacích staveb. S přehozením znečištěného a očištěného kamene nebo tvárnice na vzdálenost do 3 m nebo jeho naložení na dopravní prostředek. S odklizením a uložením úlomků kamene a uvolněné hlíny nebo malty na materiál vytěžený z břehu hráze : 18	m3	18,00000	360,00	6 480,00	800-1	RTS 20/ I	RTS 19/ I
2	114203202R00	Očištění kamene nebo tvárnice od malty získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovnanin a soustředovacích staveb. S přehozením znečištěného a očištěného kamene nebo tvárnice na vzdálenost do 3 m nebo jeho naložení na dopravní prostředek. S odklizením a uložením úlomků kamene a uvolněné hlíny nebo malty na	m3	10,00000	730,00	7 300,00	800-1	RTS 20/ I	RTS 19/ I
3	120901121R00	Bourání konstrukcí v odkopávkách a prokopávkách z betonu, prostého, pneumatickým kladivem korytech vodotečí, melioračních kanálech s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek, 1,6*1,2*2,5	m3	4,80000	6 906,00	33 148,80	800-1	RTS 20/ I	RTS 19/ I
4	122301101R00	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině 4 do 100 m3 s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, břeh za čelem hráze : 28	m3	28,00000	795,00	22 260,00	800-1	RTS 20/ I	RTS 19/ I
5	122301109R00	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině 4 příplatek k cenám za lepivost horniny s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, břeh za čelem hráze - odhad 25% : 28*0,25	m3	7,00000	191,00	1 337,00	800-1	RTS 20/ I	RTS 19/ I
6	122703601R00	Odstranění nánosů při únosnosti dna přes 15 do 40 kPa z vypuštěných vodních nádrží nebo rybníků s uložením do hromad na vzdálenost do 20 m ve nános : 677,75*0,3	m3	203,32500	1 908,00	387 944,10	800-1	RTS 20/ I	RTS 19/ I
7	162601102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. nános : 203,325 zemina z hráze : 10	m3	213,32500	187,00	39 891,78	800-1	RTS 20/ I	RTS 19/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 29	Hráz a vodní příkop
R:	29.D1.1	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
8	162253102R00	Vodorovné přemístění nánosů při únosnosti dna přes 15 do 40 kPa □ na vzdálenost přes 20 do 40 m z vodních nádrží nebo rybníků s vyklopením a hrubým urovnáním skládky,	m3	203,32500	657,00	133 584,53	800-1	RTS 20/ I	RTS 19/ I
9	162253902R00	Vodorovné přemístění nánosů při únosnosti dna přes 15 do 40 kPa □ příplatek k ceně □ za každých dalších i započatých 10 m nad 40 m z vodních nádrží nebo rybníků s vyklopením a hrubým urovnáním skládky,	m3	203,32500	100,00	20 332,50	800-1	RTS 20/ I	RTS 19/ I
10	167101101R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku □ do 100 m3, z horniny 1 až 4 nános : 203,325 zemina z hráze : 10	m3	213,32500	271,00	57 811,08	800-1	RTS 20/ I	RTS 19/ I
11	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4 nános : 203,325 zemina z hráze : 10	m3	213,32500	297,00	63 357,53	800-1	RTS 20/ I	RTS 19/ I
12	17110320V	Ulož. sypaniny do hrází, 100%PS, objem jílu 20-50%, vč. dodávky jílu	m3	28,00000	2 650,00	74 200,00		Vlastní	Indiv
Díl: 2 Základy a zvláštní zakládání						4 276,88			
13	289201213R00	Vyklínování uvolněných kamenů ve zdivu ve zdivu z lomového kamene drobného pro spárování aktivovanou maltou, úlomky kamene popřípadě cihel, odhad 7% plochy : 109,104*0,07	m2	7,63728	560,00	4 276,88	800-2	RTS 20/ I	RTS 19/ I
Díl: 3 Svislé a kompletní konstrukce						189 405,25			
14	31723581V01	Doplnění zdiva cihlami - odstranění vadných cihel a nesoudržné malty, doplnění novými cihlami, vyklínování, zaplnění spár maltou Pohled 1 : 72,18*1,2*0,25*0,3 Most : (7,55+1,96+1,99+7,56)*1,2*0,25*0,3 Ohradní zeď : 28*0,25*0,3	m3	10,31160	12 720,00	131 163,55		Vlastní	V 18/II
15	31121112V001	Zdivo nadzákladové z lomového kamene na maltu, složení specifikováno v PD, bez dodávky kamene - použit původní vybouraný nové čelo hráze : 22,2*0,45	m3	9,99000	5 830,00	58 241,70		Vlastní	Indiv
Díl: 4 Vodorovné konstrukce						1 039,00			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 29	Hráz a vodní příkop
R:	29.D1.1	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
16	452386121R00	Podkladní a vyrovnávací konstrukce vyrovnávací prstence z betonu prostého třídy C -/7,5, výšky přes 100 do 200 mm	kus	1,00000	1 039,00	1 039,00	827-1	RTS 20/ I	RTS 19/ I

z cementu portlandského nebo struskoportlandského,

Díl: 62		Úpravy povrchů vnější					409 844,12		
----------------	--	------------------------------	--	--	--	--	-------------------	--	--

17	622491142R00	Nátěr fasády hydrofobní přípravkem polysiloxanovým, 2 x	m2	7,00000	167,00	1 169,00	801-1	RTS 20/ I	RTS 19/ I
----	--------------	---	----	---------	--------	----------	-------	-----------	-----------

hydrofobizace vyzrálé fasády složitosti 1 až 3 nátěrem, z lešení

hlava ohradní zdi : 7

7,00000

18	622903111R00	Očištění zdiva nebo betonu zdí a valů před započítáním oprav ručně	m2	319,32800	265,00	84 621,92	801-5	RTS 20/ I	RTS 19/ I
----	--------------	--	----	-----------	--------	-----------	-------	-----------	-----------

před započítáním oprav

Zdivo kamenné : 113,65*1,6

181,84000

Zdivo cihelné : 72,18*1,2

86,61600

Most : (7,55+1,96+1,99+7,56)*1,2

22,87200

Ohradní zeď : 28

28,00000

19	62745291V029	Spárování starého zdiva z lom. kamene do hl. 8 cm maltou dle PD	m2	109,10400	1 744,00	190 277,38		Vlastní	Indiv
----	--------------	---	----	-----------	----------	------------	--	---------	-------

Pohled 2 : 113,65*1,6*0,6

109,10400

20	62745293V029	Spárování starého zdiva cihelného do hl. 5 cm, spárovací maltou dle PD	m2	137,48800	973,00	133 775,82		Vlastní	RTS 19/ I
----	--------------	--	----	-----------	--------	------------	--	---------	-----------

Pohled 1 : 72,18*1,2

86,61600

Most : (7,55+1,96+1,99+7,56)*1,2

22,87200

Ohradní zeď : 28

28,00000

Díl: 8		Trubní vedení					32 321,00		
---------------	--	----------------------	--	--	--	--	------------------	--	--

21	894138001RT3	Šachty kanalizační zděné na stokách příplatek k ceně □	kus	1,00000	4 044,00	4 044,00	827-1	RTS 20/ I	RTS 19/ I
----	--------------	--	-----	---------	----------	----------	-------	-----------	-----------

včetně specifikace □

za 2 ks skruže TBS-Q 100/25 PS 1000/250/90 mm

22	894411111RT2	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí včetně dílců TBS-Q 100/50 PS a TBR-Q 100-63/58 KPS □	kus	1,00000	22 530,00	22 530,00	827-1	RTS 20/ I	RTS 19/ I
----	--------------	---	-----	---------	-----------	-----------	-------	-----------	-----------

s obložením dna betonem C 25/30 z cementu portlandského nebo struskoportlandského, na potrubí DN do 200 mm

výšky vstupu do 1,5 m, podkladní deska z betonu B5, montáž a dodávka stupadel,

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 29	Hráz a vodní příkop
R:	29.D1.1	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
23	899103111RT2	Osazení poklopů litinových a ocelových včetně dodávky poklopu litinového s rámem □ kruhového D 600 mm	kus	1,00000	5 747,00	5 747,00	827-1	RTS 20/ I	RTS 19/ I
Díl: 94						7 632,00			
24	941955004R00	Lešení lehké pracovní pomocné pomocné, o výšce lešeňové podlahy přes 2,5 do 3,5 m ohradní zeď : 8*1*2	m2	16,00000	477,00	7 632,00	800-3	RTS 20/ I	RTS 19/ I
				16,00000					
Díl: 95						71 952,80			
25	952901411R00	Vyčištění budov a ostatních objektů ostatních objektů (např. kanálů, zásobníků, kúlen apod.) - vynesení zbytků stavebního rumu, kropení a 2 x zametení podlah, oprášení stěn a výplní otvorů jakékoliv výšky podlaží 678,8	m2	678,80000	106,00	71 952,80	801-1	RTS 20/ I	RTS 19/ I
				678,80000					
Díl: 96						55 993,48			
26	978023251R00	Vysekání, vyškrobání a vyčištění spár zdiva kamenného □ režného z lomového kamene Pohled 2 : 113,65*1,6*0,6	m2	109,10400	170,00	18 547,68	801-3	RTS 20/ I	RTS 19/ I
				109,10400					
27	978023411R00	Vysekání, vyškrobání a vyčištění spár zdiva cihelného □ mimo komínového Pohled 1 : 72,18*1,2*0,75 Most : (7,55+1,96+1,99+7,56)*1,2*0,75 Ohradní zeď : 28*0,75	m2	103,11600	180,00	18 560,88	801-3	RTS 20/ I	RTS 19/ I
				64,96200					
				17,15400					
				21,00000					
28	96202239V001	Postupné rozebírání zdiva nadzákladového kamenného, kámen pro zpětné použití čelo hráze : 22,2*0,45	m3	9,99000	1 272,00	12 707,28		Vlastní	RTS 19/ I
				9,99000					
29	979081111R00	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	3,47058	233,00	808,65	801-3	RTS 20/ I	RTS 19/ I
30	979081121R00	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	13,88232	17,00	236,00	801-3	RTS 20/ I	RTS 19/ I
31	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot do 10 m	t	3,47058	324,00	1 124,47	801-3	RTS 20/ I	RTS 19/ I
32	979082121R00	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot příplatek k ceně za každých dalších 5 m	t	34,70580	36,00	1 249,41	801-3	RTS 20/ I	RTS 19/ I
33	979990001R00	Poplatek za skládku stavební sutí	t	3,47058	795,00	2 759,11	801-3	RTS 20/ I	RTS 18/ II
Díl: 99						65 012,18			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 29	Hráz a vodní příkop
R:	29.D1.1	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
34	999281105R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších pláštů □ výšky do 6 m, oborů 801, 803, 811 a 812	t	81,77633	795,00	65 012,18	801-4	RTS 20/ I	RTS 19/ I

Díl: 767 Konstrukce zámečnické 23 455,80

35	76799V029-1	Dodávka a montáž nového hradidla - přesná materiálová a tvarová kopie stáv. prvku, vč. zabudování do tělesa hráze	ks	1,00000	23 320,00	23 320,00		Vlastní	Indiv
36	998767101R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 6 m 50 m vodorovně	t	0,10000	1 358,00	135,80	800-767	RTS 20/ I	RTS 19/ I

Celkem	1 708 579,83
---------------	---------------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 35	Voda - vyřešení hospodaření s vodou
R:	01	Areálové kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1 Zemní práce						8 048 557,00		
1	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině 3	m3	3 272,00000	1 040,00	3 402 880,00		Vlastní
2	151101101R00	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	2 400,00000	92,00	220 800,00		Vlastní
3	151101102R00	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m	m2	2 400,00000	139,00	333 600,00		Vlastní
4	151101111R00	Odstranění pažení a rozepření rýh příložné , hloubky do 2 m	m2	2 400,00000	46,00	110 400,00		Vlastní
5	151101112R00	Odstranění pažení a rozepření rýh příložné , hloubky do 4 m	m2	2 400,00000	58,00	139 200,00		Vlastní
6	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	3 272,00000	144,00	471 168,00		Vlastní
7	162301101R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	3 272,00000	624,00	2 041 728,00		Vlastní
8	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	2 460,00000	156,00	383 760,00		Vlastní
včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu								
9	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, s dodáním štěrkopísku frakce 0 - 22 mm	m3	517,00000	1 085,00	560 945,00		Vlastní
10	460600001RT8	Naložení a odvoz zeminy, odvoz na vzdálenost 10000 m	m3	812,00000	473,00	384 076,00		Vlastní
přebytečný materiál bude použit pro dosyp terénu								
Díl: 2 Základy a zvláštní zakládání						49 914,00		
11	273313511R00	Beton základových desek prostý třídy C 12/15	m3	18,00000	2 773,00	49 914,00		Vlastní
Díl: 3 Svislé a kompletní konstrukce						33 218,00		
12	35534119201T00	liniový žlab 2,450 x 0,53 mm s litinovou mříží, s rámem	kompl	1,00000	33 218,00	33 218,00		Vlastní
litinová mříž 0,45 x 0,45 m - 5 ks s rámem. Mříž bude do rámu uchycená šroubama. 5 ks bet segmentů 0,45 x 0,595 m z bet C30/35 XD3, včetně těsnění. Včetně montáže a dodávky.								
Díl: 4 Vodorovné konstrukce						184 450,00		
13	451573111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z písku a štěrkopísku do 65 mm	m3	170,00000	1 085,00	184 450,00		Vlastní
Díl: 8 Trubní vedení						4 338 580,00		
14	831352121RT5	Montáž potrubí z trub kameninových těsněných pryžovými kroužky montáž včetně dodávky trub kameninových DN 200 mm, délky 1500 mm	m	54,00000	1 436,00	77 544,00		Vlastní
15	871313121R00	Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 150 mm	m	245,00000	40,00	9 800,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 35	Voda - vyřešení hospodaření s vodou
R:	01	Areálové kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
16	877363121R00	Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem odbočných DN 250 mm	kus	8,00000	234,00	1 872,00		Vlastní
17	877313123R00	Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem jednoosých DN 150 mm	kus	50,00000	108,00	5 400,00		Vlastní
18	877363123R00	Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem jednoosých DN 250 mm	kus	5,00000	234,00	1 170,00		Vlastní
19	894416121R00	Osazení každého dalšího dílu vpustí	kus	30,00000	828,00	24 840,00		Vlastní
<p>Včetně:</p> <ul style="list-style-type: none"> - prostého betonu dna šachtice tloušťky 150 mm s cementovým potěrem tl. 20 mm, - osazení betonových dílců, - nadbetonování prstence pod poklapy, - osazení těžkého litinového rámu a poklopu. 								
20	894422111R00	Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 skruže přechodové, pro jakoukoliv hmotnost	kus	49,00000	775,00	37 975,00		Vlastní
21	894431112R00	Osazení plastových šachet z dílců 600 mm	kus	30,00000	693,00	20 790,00		Vlastní
22	894432112R00	Osazení plastových šachet revizních průměr 425 mm	kus	24,00000	361,00	8 664,00		Vlastní
23	894433004T00	Retenční nádrž PREFA PNR 200/140/240 - sv.rozměrů 6,238x1,40 výšky 2,4 m	kompl	1,00000	814 846,00	814 846,00		Vlastní
<p>retenční nádrž včetně vstupních komínků 1 x 0,6 x0,9 výšky 2,0m , 1 x 0,6 x1,2 výšky 2,0, 1x komínek se šachetních skruží výšky 2,0m. Včetně poklopů 1x 0,6x0,9, 1x1,2x0,6 1x ruh0,6 třídy</p>								
24	8944330050T00	čerpací stanice splaškových vod	kompl	1,00000	60 037,00	60 037,00		Vlastní
<p>Světých rozměrů 1x1 m, výšky 2,5 m, tl. stěny 0,2 m z betonu C40/50-XA1-XF4, konstrukčně vyztužený. S poklopem 0,9x0,9 m, včetně stupadel, třídy B125. Včetně zřízení a odstránění</p>								
25	894433005T00	Retenční nádrž PREFA PNR 200/140/240 - sv.rozměrů 12,9x1,40 výšky 2,4 m	kompl	1,00000	961 654,00	961 654,00		Vlastní
<p>retenční nádrž včetně vstupních komínků 1 x 0,6 x0,9 výšky 2,0m , 1 x 0,6 x1,2 výšky 2,0, 2x komínek se šachetních skruží výšky 2,0m. Včetně poklopů 1x 0,6x0,9, 1x1,2x0,6 2xruh0,6 třídy B125, včetně stupadel. Dno bude vyloženo čedičem se žlábkem, po výšce bude realizovaná</p>								
26	894433100T00	Oprava výustního objektu	kompl	2,00000	8 666,00	17 332,00		Vlastní
<p>Úprava stávajícího výustního objektu po realizace potrubí.</p>								
27	7212000032T00	Vybavení přečerpávací šachty	kompl	1,00000	55 604,00	55 604,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 35	Voda - vyřešení hospodaření s vodou
R:	01	Areálové kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		<p>Ponorné čeradlo pro čerpání odpadních vod (s řezacím zařízením), Hmax=26 m; Qmax= 9m3/h Materiál: šedá litina přípojka výtlačku: DN32 teplota čerpaného média: do 40°C hmotnost: 33 kg jmenovitý příkon: 1,5 kW síťová přípojka: 400V, 50Hz Spouštěcí zařízení - vodící tyče spínací skříň 3x400V, 0,55-7,5kW, 2-15A, GSM modul 1x kulový kohout uzavírací DN40 se dvěma závity, 1x zpětná klapka DN40 se dvěma závity 3m potrubí PE100 RC SDR11 50x4,6mm, jednovrstvé potrubí včetně montáže</p>						
28	728114112R00	Montáž kruhového plastového potrubí do průměru d 200 mm	m	276,00000	259,00	71 484,00		Vlastní
29	728114113R00	Montáž kruhového plastového potrubí do průměru d 300 mm	m	12,50000	368,00	4 600,00		Vlastní
30	728214112R00	Montáž tvarovky pro kruhové plastové potrubí do průměru d 200 mm, - oblouku	kus	8,00000	211,00	1 688,00		Vlastní
31	728214312R00	Montáž tvarovky pro kruhové plastové potrubí do průměru d 200 mm, - jednostranné nebo oboustranné obdočky nebo kalhotového kusu	kus	7,00000	211,00	1 477,00		Vlastní
32	286136437R	trubka plastová plynovodní hladká; PE100 RC ; SDR 11,0; D = 50,0 mm; s = 4,60 mm; l = 12 000,0 mm	m	50,00000	208,00	10 400,00		Vlastní
33	2861425003R	trubka plastová kanalizační PP; s hrdlem, plné žebro (DIN 16961); Sn 12 kN/m2; D = 170,0 mm; l = 6 000,0 mm	kus	35,00000	2 463,00	86 205,00		Vlastní
34	28614290R	trubka plastová kanalizační PP; korugovaná, s hrdlem; Sn 10 kN/m2; D = 172,0 mm; s = 11,00 mm; l = 6 000,0 mm	kus	42,00000	1 619,00	67 998,00		Vlastní
35	28614291R	trubka plastová kanalizační PP; korugovaná, s hrdlem; Sn 10 kN/m2; D = 228,0 mm; s = 14,00 mm; l = 6000,0 mm	kus	48,00000	2 399,00	115 152,00		Vlastní
36	28614292R	trubka plastová kanalizační PP; korugovaná, s hrdlem; Sn 10 kN/m2; D = 285,0 mm; s = 17,50 mm; l = 6000,0 mm	kus	56,00000	3 279,00	183 624,00		Vlastní
37	28614293R	trubka plastová kanalizační PP; korugovaná, s hrdlem; Sn 10 kN/m2; D = 343,0 mm; s = 21,50 mm; l = 6000,0 mm	kus	3,00000	4 991,00	14 973,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 35	Voda - vyřešení hospodaření s vodou
R:	01	Areálové kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
38	286544811R	redukce excentrická; PP; DN 250,0 mm; DN2 200 mm; hrdlová, korugovaná; spoj násuvný	kus	5,00000	1 646,00	8 230,00		Vlastní
39	286544812R	redukce excentrická; PP; DN 300,0 mm; DN2 250 mm; hrdlová, korugovaná; spoj násuvný	kus	1,00000	2 956,00	2 956,00		Vlastní
40	286544900R	koleno PP; 15,0 °; DN 150,0 mm; korugované, s 1 hrdlem; spoj násuvný	kus	2,00000	312,00	624,00		Vlastní
41	286544901R	koleno PP; 30,0 °; DN 150,0 mm; korugované, s 1 hrdlem; spoj násuvný	kus	1,00000	351,00	351,00		Vlastní
42	286544902R	koleno PP; 45,0 °; DN 150,0 mm; korugované, s 1 hrdlem; spoj násuvný	kus	12,00000	380,00	4 560,00		Vlastní
43	286544905R	koleno PP; 30,0 °; DN 200,0 mm; korugované, s 1 hrdlem; spoj násuvný	kus	2,00000	568,00	1 136,00		Vlastní
44	286544906R	koleno PP; 45,0 °; DN 200,0 mm; korugované, s 1 hrdlem; spoj násuvný	kus	6,00000	581,00	3 486,00		Vlastní
45	286544908R	koleno PP; 15,0 °; DN 250,0 mm; korugované, s 1 hrdlem; spoj násuvný	kus	2,00000	1 299,00	2 598,00		Vlastní
46	286544909R	koleno PP; 30,0 °; DN 250,0 mm; korugované, s 1 hrdlem; spoj násuvný	kus	2,00000	1 660,00	3 320,00		Vlastní
47	286544910R	koleno PP; 45,0 °; DN 250,0 mm; korugované, s 1 hrdlem; spoj násuvný	kus	1,00000	1 850,00	1 850,00		Vlastní
48	286544934R	odbočka PP; 45,0 °; korugovaná, hrdlovaná; spoj násuvný; DN 250,0 mm; DN2 200 mm	kus	2,00000	3 049,00	6 098,00		Vlastní
49	28654601R	koleno PP; 87,5 °; D = 160,0 mm; hladké, s 1 hrdlem; spoj násuvný	kus	8,00000	379,00	3 032,00		Vlastní
50	28654630R	redukce excentrická; PP; DN 150,0 mm; DN2 100 mm; hladká, hrdlová; spoj násuvný	kus	30,00000	255,00	7 650,00		Vlastní
51	28656122R	přechod plast-litina DN 110,0 mm; DN 2 = 125 mm; l = 151 mm; PP; spoj násuvný	kus	30,00000	285,00	8 550,00		Vlastní
52	28656148R	koleno PP; 67,0 °; DN 160,0 mm; s 1 hrdlem; spoj násuvný	kus	8,00000	368,00	2 944,00		Vlastní
53	28656313R	odbočka PP; 45,0 °; l = 684 mm; žebrovaná; spoj násuvný; DN 250,0 mm; DN2 150 mm	kus	6,00000	2 043,00	12 258,00		Vlastní
54	28656355R	redukce excentrická; PP; DN 200,0 mm; DN2 150 mm; l = 228 mm; žebrovaná; spoj násuvný	kus	13,00000	1 298,00	16 874,00		Vlastní
55	286563571R	redukce excentrická; PP; DN 300,0 mm; DN2 200 mm; l = 297 mm; žebrovaná; spoj násuvný	kus	1,00000	2 534,00	2 534,00		Vlastní
56	28656770R	odbočka PP; 45,0 °; l = 564 mm; korugovaná, hrdlovaná; spoj násuvný; DN 200,0 mm; DN2 150 mm	kus	7,00000	1 943,00	13 601,00		Vlastní
57	28697122.AR	trubka plastová kanalizační PP; korugovaná; D = 670,0 mm; l = 3000,0 mm	kus	6,00000	6 033,00	36 198,00		Vlastní
58	286971402R	trubka plastová kanalizační PVC-U; korugovaná; D = 476,0 mm; l = 1 500,0 mm	kus	10,00000	2 056,00	20 560,00		Vlastní
59	286971404R	trubka plastová kanalizační PVC-U; korugovaná; D = 476,0 mm; l = 3000,0 mm	kus	14,00000	4 100,00	57 400,00		Vlastní
60	286971513R	dno šachetní průtočné; PP; úhel odpadu 0 °; DN = 674,0 mm; š = 720 mm; h = 705 mm; DN žlabu 250 mm	kus	5,00000	6 738,00	33 690,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 35	Voda - vyřešení hospodaření s vodou
R:	01	Areálové kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
61	286971514R	dno šachetní průtočné; PP; úhel odpadu 30 °; DN = 674,0 mm; š = 720 mm; h = 705 mm; DN žlabu 250 mm	kus	4,00000	6 718,00	26 872,00		Vlastní
62	286971517R	dno šachetní pravý nebo levý přítok; PP; typ T; DN = 674,0 mm; š = 720 mm; h = 705 mm; DN žlabu 250 mm	kus	9,00000	7 313,00	65 817,00		Vlastní
63	286971520R	dno šachetní průtočné; PP; úhel odpadu 0 °; DN = 674,0 mm; š = 720 mm; h = 705 mm; DN žlabu 315 mm	kus	1,00000	7 301,00	7 301,00		Vlastní
64	286971524R	dno šachetní pravý nebo levý přítok; PP; typ T; DN = 674,0 mm; š = 720 mm; h = 705 mm; DN žlabu 315 mm	kus	3,00000	8 264,00	24 792,00		Vlastní
65	28697154R	trubka plastová kanalizační PP; korugovaná; Sn 4 kN/m ² ; D = 670,0 mm; l = 2000,0 mm	kus	24,00000	4 001,00	96 024,00		Vlastní
66	28697166R	adaptér teleskopický; plast; rozměr 820 mm; h = 462 mm; únosnost A 15, B 125, D 400, C 250 kN; příslušenství těsnění	kus	30,00000	2 891,00	86 730,00		Vlastní
67	28697166T	Adaptér teleskopický PP 425	kus	24,00000	822,00	19 728,00		Vlastní
68	286971672R	dno šachetní s výkyvnými hrdly; průtočné; PP; úhel odpadu 0 °; DN = 478,0 mm; l = 570 mm; š = 478 mm; h = 611 mm; DN žlabu 160 mm	kus	1,00000	3 252,00	3 252,00		Vlastní
69	286971673R	dno šachetní s výkyvnými hrdly; průtočné; PP; úhel odpadu 30 °; DN = 478,0 mm; š = 478 mm; h = 611 mm; DN žlabu 160 mm	kus	3,00000	3 336,00	10 008,00		Vlastní
70	286971675R	dno šachetní s výkyvnými hrdly; průtočné; PP; úhel odpadu 90 °; DN = 478,0 mm; š = 478 mm; h = 611 mm; DN žlabu 160 mm	kus	6,00000	3 256,00	19 536,00		Vlastní
71	286971676R	dno šachetní s výkyvnými hrdly; s přítokem levým nebo pravým; PP; typ T; úhel odpadu 0 °; DN = 478,0 mm; l = 570 mm; š = 478 mm; h = 611 mm; DN žlabu 160 mm	kus	2,00000	3 542,00	7 084,00		Vlastní
72	286971678R	dno šachetní s výkyvnými hrdly; průtočné; PP; úhel odpadu 0 °; DN = 478,0 mm; l = 619 mm; š = 478 mm; h = 638 mm; DN žlabu 200 mm	kus	5,00000	3 916,00	19 580,00		Vlastní
73	286971679R	dno šachetní s výkyvnými hrdly; průtočné; PP; úhel odpadu 30 °; DN = 478,0 mm; š = 478 mm; h = 638 mm; DN žlabu 200 mm	kus	5,00000	3 531,00	17 655,00		Vlastní
74	286971681R	dno šachetní s výkyvnými hrdly; průtočné; PP; úhel odpadu 90 °; DN = 478,0 mm; š = 478 mm; h = 638 mm; DN žlabu 200 mm	kus	4,00000	3 477,00	13 908,00		Vlastní
75	286971682R	dno šachetní s výkyvnými hrdly; s přítokem levým nebo pravým; PP; typ T; úhel odpadu 0 °; DN = 478,0 mm; l = 619 mm; š = 478 mm; h = 638 mm; DN žlabu 200 mm	kus	6,00000	3 760,00	22 560,00		Vlastní
76	55241704R	poklop kanalizační kruhový do teleskopu; DN šachty 425 mm; litinový; únosnost 12 500 kg	kus	24,00000	3 426,00	82 224,00		Vlastní
77	5524355010T	Lapač střešních splavenin DN 100	kus	30,00000	2 663,00	79 890,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 35	Voda - vyřešení hospodaření s vodou
R:	01	Areálové kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		celolitinový						
78	55241713R	poklop kanalizační DN šachty 1 000 mm; litinový; D výrobku 600 mm; únosnost D 400 kN	kus	30,00000	3 455,00	103 650,00		Vlastní
79	55243342.AR	poklop kanalizační DN šachty 1 000 mm; litino-betonový; D výrobku 605 mm; únosnost A 15 kN	kus	24,00000	1 310,00	31 440,00		Vlastní
80	5526009721R	koleno 90 °; PN 10; DN 100 mm; tvárná litina; hrdlové, přírubové; s patkou; uvnitř práškový epoxid; vně práškový epoxid	kus	30,00000	2 274,00	68 220,00		Vlastní
81	55340375R	rám s mříží uliční vpusti; prohnutá; mříž litina; rám beton; rozměr 500/500/160 mm; únosnost D 400 kN	kus	7,00000	2 872,00	20 104,00		Vlastní
82	55343927R	koš pro uliční vpust; pozink; vysoký; pro rám 500/300 mm	kus	8,00000	709,00	5 672,00		Vlastní
83	592238510R	dno uliční vpusti beton; TBV; Di = 450,0 mm; h = 300 mm; t = 50 mm; kalová prohlubeň	kus	8,00000	361,00	2 888,00		Vlastní
84	59223860R	skruž betonová uliční vpusti, středová; kruhová; l = 195 mm; d = 450 mm	kus	8,00000	264,00	2 112,00		Vlastní
85	59223862R	skruž betonová uliční vpusti, středová; kruhová; l = 295 mm; d = 450 mm	kus	8,00000	320,00	2 560,00		Vlastní
86	5922386321R	skruž betonová uliční vpusti, středová; s otvorem PVC DN 150; kruhová; l = 350 mm; d = 450 mm	kus	8,00000	459,00	3 672,00		Vlastní
87	59223864R	prstenec do uliční vpusti; betonový; TBV; DN = 390,0 mm; h = 60,0 mm	kus	7,00000	242,00	1 694,00		Vlastní
88	592239022R	skruž betonová uliční vpusti, horní; kruhová; l = 570 mm; d = 450 mm	kus	7,00000	504,00	3 528,00		Vlastní
89	59224174.AR	prstenec betonový; DN = 625,0 mm; h = 40,0 mm; s = 120,00 mm	kus	2,00000	368,00	736,00		Vlastní
90	59224177.AR	prstenec betonový; DN = 625,0 mm; h = 120,0 mm; s = 120,00 mm	kus	3,00000	371,00	1 113,00		Vlastní
91	59224347.AR	prstenec vyrovnávací šachetní; betonový; TBW; DN = 625,0 mm; h = 60,0 mm; s = 120,00 mm	kus	4,00000	267,00	1 068,00		Vlastní
92	59224348.AR	prstenec vyrovnávací šachetní; betonový; TBW; DN = 625,0 mm; h = 80,0 mm; s = 120,00 mm	kus	3,00000	302,00	906,00		Vlastní
93	59224349.AR	prstenec vyrovnávací šachetní; betonový; TBW; DN = 625,0 mm; h = 100,0 mm; s = 120,00 mm	kus	7,00000	499,00	3 493,00		Vlastní
94	59224353.AR	konus šachetní; železobetonový; TBR; d = 1 240,0 mm; DN = 1 000,0 mm; DN 2 = 625 mm; h = 580 mm; počet stupadel 2; ocelové s PE povlakem, kapsové	kus	5,00000	1 529,00	7 645,00		Vlastní
95	59224354R	deska zákrytová šachetní železobetonová; TZK; D1 = 1 000 mm; D = 1 240 mm; D vnitřní 625 mm; h = 165 mm	kus	7,00000	3 205,00	22 435,00		Vlastní
96	59224358.AR	skruž železobetonová TBS; DN = 1 000,0 mm; h = 250,0 mm; s = 120,00 mm; počet stupadel 1; ocelové s PE povlakem; beton C 40/50	kus	4,00000	904,00	3 616,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 35	Voda - vyřešení hospodaření s vodou
R:	01	Areálové kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
97	59224361.AR	skruž železobetonová TBS; DN = 1 000,0 mm; h = 500,0 mm; s = 120,00 mm; počet stupadel 2; ocelové s PE povlakem; beton C 40/50	kus	3,00000	1 217,00	3 651,00		Vlastní
98	59224364.AR	skruž železobetonová TBS; DN = 1 000,0 mm; h = 1 000,0 mm; s = 120,00 mm; počet stupadel 4; ocelové s PE povlakem; beton C 40/50	kus	6,00000	2 226,00	13 356,00		Vlastní
99	59224366.AR	dno šachetní přímé; železobeton; TBZ; DN = 1 000,0 mm; D odtoku do 400 mm; h = 600 mm; t = 150 mm; beton C 40/50	kus	9,00000	21 848,00	196 632,00		Vlastní
100	59224367.AR	dno šachetní přímé; železobeton; TBZ; DN = 1 000,0 mm; D odtoku do 500 mm; h = 800 mm; t = 150 mm; beton C 40/50	kus	1,00000	23 581,00	23 581,00		Vlastní
101	59224368.AR	dno šachetní přímé; železobeton; TBZ; DN = 1 000,0 mm; D odtoku do 600 mm; h = 1 000 mm; t = 150 mm; beton C 40/50	kus	1,00000	24 158,00	24 158,00		Vlastní
102	59224373.AR	profil těsnící elastomerní; pro spojení betonových šachetních dílů; tvar kruh; d = 1 000,0 mm	kus	24,00000	211,00	5 064,00		Vlastní
103	59710676R	trouba kameninová hrdlová; DN 200,0 mm; l = 1500,0 mm; třída 160; spoj F; FN 32 kN/m	m	40,00000	928,00	37 120,00		Vlastní
104	722110117R00	Potrubí z litinových tlakových trub přírubových DN 150	m	12,00000	13 725,00	164 700,00		Vlastní

Včetně vysekání rýh, kapes a prostupů, jde-li:

- o rýhy do průřezu 70 x 70 a kapsy o rozměru do 70 x 70 x 70 mm ve zdivu z cihel a z tvárnic,
- o rýhy a kapsy ve zděných příčkách bez ohledu na rozměry rýh a kapes,
- o prostupy ve zdivu z cihel a tvárnic o průřezu do 0,0225 m²,
- o kapsy pro osazení "normalizovaného uložení",
- prostupy ve stropech z betonu a železobetonu o průřezu do 0,0225 m²,
- o manipulační kapsy pro osazení armatur a tvarovek potrubí vedeného těsně u zdiva,

105	552701214R	koleno 90 °; PN 10, PN 16, PN 25, PN 40; DN 150 mm; tvárná litina; přírubové; s patkou; uvnitř práškový epoxid; vně práškový epoxid	kus	4,00000	4 536,00	18 144,00		Vlastní
106	55259985R	koleno 90 °; PN 10; DN 150 mm; tvárná litina; přírubové; uvnitř práškový epoxid; vně práškový epoxid	kus	2,00000	2 700,00	5 400,00		Vlastní
107	7221102200T00	Trubní čistící kus s přírubami DN150	ks	2,00000	14 116,00	28 232,00		Vlastní

litinový kus vně i uvnitř povlak z epoxidové pryskiřice

108	28651862.AR	přechod plast-litina DN 150,0 mm; l = 164 mm; PVC	kus	4,00000	5 850,00	23 400,00		Vlastní
-----	-------------	---	-----	---------	----------	-----------	--	---------

Díl: 721	Vnitřní kanalizace					1 903,66		
-----------------	---------------------------	--	--	--	--	-----------------	--	--

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 35	Voda - vyřešení hospodaření s vodou
R:	01	Areálové kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
109	721176103R00	Potrubí HT připojovací vnější průměr D 50 mm, tloušťka stěny 1,8 mm, DN 50	m	2,00000	416,00	832,00		Vlastní
Potrubí včetně tvarovek. Bez zednických výpomocí.								
110	721176114R00	Potrubí HT odpadní svislé vnější průměr D 75 mm, tloušťka stěny 1,9 mm, DN 70	m	1,50000	635,00	952,50		Vlastní
Potrubí včetně tvarovek, objímek a vložek pro tlumení hluku. Bez zednických výpomocí. Včetně zřízení a demontáže pomocného lešení.								
111	721194105R00	Zřízení přípojek na potrubí D 50 mm, materiál ve specifikaci	kus	1,00000	116,00	116,00		Vlastní
112	998721102R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci v objektech výšky do 12 m	t	0,00211	751,00	1,58		Vlastní
113	998721193R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost □ do 500 m	t	0,00211	751,00	1,58		Vlastní
Díl: 725						5 637,82		
Zařizovací předměty								
114	725017130R00	Umyvadlo na šrouby, bílé, šířka 500 mm, hloubka 410 mm	soubor	1,00000	2 244,00	2 244,00		Vlastní
115	725219401R00	Umyvadlo montáž na šrouby do zdiva	soubor	1,00000	867,00	867,00		Vlastní
Včetně dodání zápachové uzávěrky.								
116	725860213R00	Zápachová uzávěrka (sifon) pro zařizovací předměty D 32, 40 mm x 5/4"; pro umyvadla; PP; příslušenství krycí růžice odtoku, zpětný uzávěr, včetně dodávky materiálu	kus	1,00000	347,00	347,00		Vlastní
117	725814102R00	Ventil rohový, mosazný, bez matky, DN 15 x DN 10, včetně dodávky materiálu	soubor	2,00000	1 069,00	2 138,00		Vlastní
118	998725102R00	Přesun hmot pro zařizovací předměty v objektech výšky do 12 m	t	0,01810	1 155,00	20,91		Vlastní
119	998725193R00	Přesun hmot pro zařizovací předměty - □ příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost □ do 500 m	t	0,01810	1 155,00	20,91		Vlastní
Díl: 8						31 800,00		
Trubní vedení								
120	61230175R	pražec základový dřevěný; š = 210,0 mm; tl. 60,00 mm; v = 4 000 mm; ECO modřínový	kus	40,00000	795,00	31 800,00		Vlastní
Díl: 99						433 945,33		
Staveništní přesun hmot								
121	998276101R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových v otevřeném výkopu	t	1 250,56290	347,00	433 945,33		Vlastní
na vzdálenost 15 m od hrany výkopu nebo od okraje šachty								
Díl: M23						63 480,00		
Montáže potrubí								

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 35	Voda - vyřešení hospodaření s vodou
R:	01	Areálové kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
122	230180045R00	Montáž trub z plastických hmot PE, PP, 250 x 7,8	m	276,00000	230,00	63 480,00		Vlastní

Celkem						13 191 485,81		
---------------	--	--	--	--	--	----------------------	--	--

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 35	Voda - vyřešení hospodaření s vodou
R:	02	Areálový rozvod vody

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1		Zemní práce				8 234 487,00		
1	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině 3	m3	3 395,00000	1 040,00	3 530 800,00		Vlastní
2	151101101R00	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	4 200,00000	92,00	386 400,00		Vlastní
3	151101111R00	Odstranění pažení a rozepření rýh příložné , hloubky do 2 m	m2	4 200,00000	46,00	193 200,00		Vlastní
4	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	3 395,00000	144,00	488 880,00		Vlastní
5	162301101R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	3 395,00000	624,00	2 118 480,00		Vlastní
6	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	2 507,00000	156,00	391 092,00		Vlastní
včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu								
7	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, s dodáním štěrkopísku frakce 0 - 22 mm	m3	656,00000	1 085,00	711 760,00		Vlastní
8	460600001RT8	Naložení a odvoz zeminy, odvoz na vzdálenost 10000 m	m3	875,00000	473,00	413 875,00		Vlastní
přebytečný materiál bude použit pro dosyp terénu								
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				244 125,00		
9	451573111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z písku a štěrkopísku do 65 mm	m3	225,00000	1 085,00	244 125,00		Vlastní
Díl: 8		Trubní vedení				453 693,00		
10	871161121R00	Montáž potrubí z plastických hmot z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 32 mm	m	700,00000	26,00	18 200,00		Vlastní
11	871171121R00	Montáž potrubí z plastických hmot z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 40 mm	m	103,00000	27,00	2 781,00		Vlastní
12	871181121R00	Montáž potrubí z plastických hmot z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 50 mm	m	572,00000	29,00	16 588,00		Vlastní
13	871211121R00	Montáž potrubí z plastických hmot z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 63 mm	m	303,50000	39,00	11 836,50		Vlastní
14	871241121R00	Montáž potrubí z plastických hmot z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 90 mm	m	80,00000	85,00	6 800,00		Vlastní
15	893111121R00	Šachta domovní pro vodoměry betonová prefabrikovaná 1,2x0,9 m výšky 2 m	kus	2,00000	45 866,00	91 732,00		Vlastní
Včetně zřízení podkladní vrstvy ze štěrkopísku v tl. 10 cm, osazení a dodávka obdélníkových včetně montáže a dodávky vstupního poklopu.								

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 35	Voda - vyřešení hospodaření s vodou
R:	02	Areálový rozvod vody

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
16	894432112R00	Osazení plastových šachet revizních průměr 425 mm	kus	13,00000	361,00	4 693,00		Vlastní
17	899103111RT2	Osazení poklopů litinových a ocelových včetně dodávky poklopu litinového s rámem □ kruhového D 600 mm	kus	1,00000	5 747,00	5 747,00		Vlastní
18	722171213R00	Potrubí z plastických hmot polyetylenové potrubí PE-HD, D 32 mm, s 3,0 mm, PN 10, svěrné spojky, včetně zednických výpomocí <i>Potrubí včetně tvarovek, rozebiratelných svěrných spojek a zednických výpomocí. Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.</i>	m	898,50000	40,00	35 940,00		Vlastní
19	722171214R00	Potrubí z plastických hmot polyetylenové potrubí PE-HD, D 40 mm, s 3,7 mm, PN 10, svěrné spojky, včetně zednických výpomocí <i>Potrubí včetně tvarovek, rozebiratelných svěrných spojek a zednických výpomocí. Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.</i>	m	103,00000	62,00	6 386,00		Vlastní
20	722171215R00	Potrubí z plastických hmot polyetylenové potrubí PE-HD, D 50 mm, s 4,6 mm, PN 10, svěrné spojky, včetně zednických výpomocí <i>Potrubí včetně tvarovek, rozebiratelných svěrných spojek a zednických výpomocí. Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.</i>	m	572,00000	115,00	65 780,00		Vlastní
21	722171216R00	Potrubí z plastických hmot polyetylenové potrubí PE-HD, D 63 mm, s 5,8 mm, PN 10, svěrné spojky, včetně zednických výpomocí <i>Potrubí včetně tvarovek, rozebiratelných svěrných spojek a zednických výpomocí. Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.</i>	m	303,50000	187,00	56 754,50		Vlastní
22	286971402R	trubka plastová kanalizační PVC-U; korugovaná; D = 476,0 mm; l = 1 500,0 mm	kus	13,00000	2 110,00	27 430,00		Vlastní
23	28697159R	poklop kanalizační do šachtové roury; DN šachty 600 mm; PE	kus	13,00000	3 769,00	48 997,00		Vlastní
24	28697166T	Adaptér teleskopický PP 425	kus	13,00000	822,00	10 686,00		Vlastní
25	286971672R	dno šachetní s výkyvnými hrdly; průtočné; PP; úhel odpadu 0 °; DN = 478,0 mm; l = 570 mm; š = 478 mm; h = 611 mm; DN žlabu 160 mm	kus	13,00000	3 334,00	43 342,00		Vlastní
Díl: 722 Vnitřní vodovod						92 432,00		
26	7221000050T00	Geodetické zaměření skutečného provedení	ks	1,00000	92 432,00	92 432,00		Vlastní
Díl: 8 Trubní vedení						579 827,42		
27	998276101R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových v otevřeném výkopu	t	1 552,19141	347,00	538 610,42		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 35	Voda - vyřešení hospodaření s vodou
R:	02	Areálový rozvod vody

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
na vzdálenost 15 m od hrany výkopu nebo od okraje šachty								
28	899731112R00	Signalizační vodič CYY, 2,5 mm ²	m	3 747,00000	11,00	41 217,00		Vlastní
Díl: 722 Vnitřní vodovod						609 474,66		
29	722130232R00	Potrubí z ocelových trubek závitových pozinkovaných DN 20, svařovaných 11 343, , včetně dodávky materiálu	m	2,00000	554,00	1 108,00		Vlastní
Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí.								
30	722130234R00	Potrubí z ocelových trubek závitových pozinkovaných DN 32, svařovaných 11 343, , včetně dodávky materiálu	m	2,00000	774,00	1 548,00		Vlastní
Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí.								
31	722130235R00	Potrubí z ocelových trubek závitových pozinkovaných DN 40, svařovaných 11 343, , včetně dodávky materiálu	m	2,00000	890,00	1 780,00		Vlastní
Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí.								
32	722151112R00	Potrubí z trubek nerezových spojované lisováním D 15 mm, s 1,0 mm	m	4,00000	774,00	3 096,00		Vlastní
Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.								
33	722151114R00	Potrubí z trubek nerezových spojované lisováním D 22 mm, s 1,2 mm	m	6,00000	1 005,00	6 030,00		Vlastní
Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.								
34	722172422T00	Potrubí z PP-RCT, D32 x 3,6 mm, PN22 (S4)	m	2,50000	460,00	1 150,00		Vlastní
Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí								
Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa								
35	733178314RT1	Vícevrstvé potrubí polyetylén, hliníková vrstva, polyetylén vícevrstvé polyetylen-hliníkové potrubí PE-RT/AL/PE-RT, D 20 mm, s 2,25 mm, PN 10, lisovaný spoj s mosaznými tvarovkami	m	3,00000	404,00	1 212,00		Vlastní
Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.								
36	722181212RT7	Izolace vodovodního potrubí nápleková z trubic z pěnového polyetylenu, tloušťka stěny 9 mm, d 22 mm	m	3,00000	92,00	276,00		Vlastní
V položce je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásky.								
lambda 0,046 W/mK při 10°C								
37	722181212RU1	Izolace vodovodního potrubí nápleková z trubic z pěnového polyetylenu, tloušťka stěny 9 mm, d 32 mm	m	2,50000	104,00	260,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 35	Voda - vyřešení hospodaření s vodou
R:	02	Areálový rozvod vody

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
<p>V položce je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásky. lambda 0,046 W/mK při 10°C</p>								
38	722182001RT1	Montáž tepelné izolace potrubí samolepicí spoj nebo rychlouzávěr, do DN 25	m	5,50000	50,00	275,00		Vlastní
39	722221123R00	Kohout kulový, výtokový (zahradní), vnější závit, mosazný, DN 20 x 25, PN 15, včetně dodávky materiálu	kus	3,00000	287,00	861,00		Vlastní
40	722155113R00	Potrubí ohebné vlnovcové spojované šroubením se svěracím kroužkem potrubí nerezové ohebné vlnovcové, DN 15, spojované šroubením se svěracím kroužkem	m	1,00000	734,00	734,00		Vlastní
41	722155114R00	Potrubí ohebné vlnovcové spojované šroubením se svěracím kroužkem potrubí nerezové ohebné vlnovcové, DN 20, spojované šroubením se svěracím kroužkem	m	1,00000	965,00	965,00		Vlastní
42	722155117T00	Potrubí ohebné nerez. vlnovcové DN 40	m	3,00000	1 906,00	5 718,00		Vlastní
<p>pro rozvody vody, topení a solárních systémů nerezové oceli AISI 304 max. pracovní tlak 15bar včetně montáže a tvarovek</p>								
43	722221112R00	Kohout kulový, vypouštěcí a napouštěcí, vnější závit, mosazný, DN 15, PN 10, včetně dodávky materiálu	kus	5,00000	287,00	1 435,00		Vlastní
44	7222120050T00	Síťový průmyslový filtr poloautomatický DN50, přírubové spoje	ks	2,00000	139 390,00	278 780,00		Vlastní
<p>filtr s pláštěm z nerezové oceli AISI 304, vnitřní filtrační vložka typu sendvič je složena z polyesterového pytle vloženého mezi dva trubkovité filtry z nerezové oceli AISI 316, čištění filtrační vložky je prováděno manuálně otáčením kliky, kdy řada přísavek provede samotné čištění, filtr je vybaven vypouštěcím ventilem a tlakoměrem, vstupní tlak min. 3bary, max. tlak</p>								
45	7222120551T00	Diferenciální manometr	ks	2,00000	6 882,00	13 764,00		Vlastní
<p>pro měření rozdílů tlaku mezi vstupem a výstupem v rozmezí 0 - 4 bar, po dosažení nastavené hodnoty diference je sepnut kontakt, přes který lze odeslat signál obsluze k vyčištění filtru,</p>								
46	722237623R00	Ventil zpětný ventil, vnitřní-vnitřní závit, DN 25, PN 16, mosaz	kus	1,00000	612,00	612,00		Vlastní
47	722237624R00	Ventil zpětný ventil, vnitřní-vnitřní závit, DN 32, PN 10, mosaz	kus	2,00000	1 256,00	2 512,00		Vlastní
48	722237625R00	Ventil zpětný ventil, vnitřní-vnitřní závit, DN 40, PN 10, mosaz	kus	4,00000	1 234,00	4 936,00		Vlastní
49	722237324R00	Kohout kulový, mosazný, vnitřní-vnitřní závit, DN 25, PN 35, včetně dodávky materiálu	kus	5,00000	575,00	2 875,00		Vlastní
50	722237325R00	Kohout kulový, mosazný, vnitřní-vnitřní závit, DN 32, PN 35, včetně dodávky materiálu	kus	4,00000	791,00	3 164,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 35	Voda - vyřešení hospodaření s vodou
R:	02	Areálový rozvod vody

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
51	722237326R00	Kohout kulový, mosazný, vnitřní-vnitřní závit, DN 40, PN 35, včetně dodávky materiálu	kus	13,00000	1 146,00	14 898,00		Vlastní
52	7222314025T00	Uzavírací kulový kohout DN25, s pohonem materiál: mosaz, PN16, teplota média -10 až 120°C vnitřní závit, pH>7, Kvs 26 elektropohon 24V, krouticí moment min.10Nm doba přestavení 90s / 90° krytí IP54 ve všech polohách vč. montáže	ks	2,00000	8 377,00	16 754,00		Vlastní
53	7222240001T00	Rychlopřípojné ventily DN20 075-SLSC, mosazný hydrant 20 mm (3/4"), kryt chrom. max. pracovní tlak 10 bar	ks	13,00000	1 734,00	22 542,00		Vlastní
54	722224002T00	Klíč k rychlopříjnému ventilu DN20 075SLK, mosaz. klíč k hydrantu 20 mm (3") Top, 13 mm (1/2") vnitřní	ks	3,00000	982,00	2 946,00		Vlastní
55	7222314032T00	Uzavírací kulový kohout DN32, s pohonem materiál: mosaz, PN16, teplota média -10 až 120°C vnitřní závit, pH>7, Kvs 32 elektropohon 24V, krouticí moment min.20Nm doba přestavení 90s / 90° krytí IP54 ve všech polohách vč. montáže	ks	1,00000	12 314,00	12 314,00		Vlastní
56	7222654025T00	Vodoměr domovní SV DN 25x160, Qn 6,3 s impulsním výstupem Suchoběžný vícevtokový vodoměr DN 25 pro studenou vodu s impulsním výstupem 10l/imp jmenovitý průtok: Qn= 6,3 m3/h přetěžovací průtok: Qmax= 7,875 m3/h minimální průtok: Qmin= 78,75 l/h rozběhový průtok: Qs= 20 l/h	ks	1,00000	2 779,00	2 779,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 35	Voda - vyřešení hospodaření s vodou
R:	02	Areálový rozvod vody

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		max. pracovní tlak: 16 Bar teplotní třída T30 hmotnost: 1,38 kg stavební délka: 160 mm montáž: vodorovně číselníkem nahoru/svisle včetně montáže						
57	722265402T00	Vodoměr domovní SV DN 20x190, Qn 4,0 Suchoběžný vícevtokový vodoměr DN 20 jmenovitý průtok: Qn= 4 m3/h přetěžovací průtok: Qmax= 5 m3/h minimální průtok: Qmin= 50 l/h rozběhový průtok: Qs= 10 l/h max. pracovní tlak: 16 Bar teplotní třída T30 hmotnost: 1,6 kg stavební délka: 190 mm montáž: vodorovně číselníkem nahoru včetně montáže	ks	2,00000	2 793,00	5 586,00		Vlastní
58	7222700050T00	Expanzní nádoba pro užitkovou vodu o objemu 50 l vyměnitelný vzduchotěsný butylový vak jmenovitá odolnost v tlaku: 10 Bar jmenovitý objem: 50 litrů průměr/výška: 409/604mm hmotnost: 9,5 kg připojení: závitové DN25 bez uzavírací a vypouštěcí armatury včetně montáže	ks	1,00000	5 633,00	5 633,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 35	Voda - vyřešení hospodaření s vodou
R:	02	Areálový rozvod vody

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
59	722280106R00	Tlakové zkoušky vodovodního potrubí do DN 32 <i>Včetně dodávky vody, uzavření a zabezpečení konců potrubí.</i>	m	880,00000	23,00	20 240,00		Vlastní
60	722280108R00	Tlakové zkoušky vodovodního potrubí přes DN 40 do DN 50 <i>Včetně dodávky vody, uzavření a zabezpečení konců potrubí.</i>	m	998,50000	23,00	22 965,50		Vlastní
61	722290234R00	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80 <i>Včetně dodání desinfekčního prostředku.</i>	m	1 878,50000	40,00	75 140,00		Vlastní
62	724231125R00	Příslušenství domovních vodáren měřicí □ manometr (tlakoměr) □ vodotěsný B 3382 V, D100	ks	1,00000	1 733,00	1 733,00		Vlastní
63	734243413R00	Klapka zpětná, mosazná, DN 25, PN 10, vnitřní-vnitřní závit, včetně dodávky materiálu	kus	1,00000	456,00	456,00		Vlastní
64	27344352R	manžeta prostupová d = 32 až 76 mm	kus	10,00000	511,00	5 110,00		Vlastní
65	28613124.MR	T-kus 90,0 °; PE 100; KIT; SDR 11,0; D = 50,0 mm; spoj elektrosvařovaný	kus	1,00000	555,00	555,00		Vlastní
66	28613163.AR	vložka k přechodce PE 100; mosaz; vnější závit; SDR 11,0; D = 32,0 mm; G 1"; spoj elektrosvařovaný	kus	2,00000	545,00	1 090,00		Vlastní
67	28613167.AR	vložka k přechodce PE 100; mosaz; vnější závit; SDR 11,0; D = 40,0 mm; G 1 1/4"; spoj elektrosvařovaný	kus	2,00000	764,00	1 528,00		Vlastní
68	2865362021R	redukce excentrická; HDPE; SDR 26,0; d = 50,0 mm; d2 = 40 mm; l = 80 mm; hladká; spoj svařovaný	kus	2,00000	173,00	346,00		Vlastní
69	28655472R	vsuvka HDPE; závitů vnější/vnější; rozměr závitů 1" x 3/4"; spoj rozebíratelný; voda	kus	2,00000	9,00	18,00		Vlastní
70	422837830R	klapka zpětná kulová; pro vodovod, pro pitnou vodu; PN 10; závitová; DN 32; L = 140 mm; max teplota 70 °C; těleso tvárná litina; povrch ochrana vně i uvnitř epoxidovým práškem	kus	1,00000	2 715,00	2 715,00		Vlastní
71	5513809144R	kohout kulový, s vypouštěním; páka; závit vnitřní-vnitřní; DN 25 mm; PN 40,0	kus	1,00000	502,00	502,00		Vlastní
72	5513809145R	kohout kulový, s vypouštěním; páka; závit vnitřní-vnitřní; DN 32 mm; PN 40,0	kus	1,00000	675,00	675,00		Vlastní
73	59224174.AR	prstenec betonový; DN = 625,0 mm; h = 40,0 mm; s = 120,00 mm	kus	1,00000	368,00	368,00		Vlastní
74	592243501R	deska zákrytová šachetní železobetonová; TZK; D1 = 1 200 mm; D = 1 470 mm; D vnitřní 1 000 mm; h = 250 mm	kus	1,00000	4 445,00	4 445,00		Vlastní
75	59224353.AR	konus šachetní; železobetonový; TBR; d = 1 240,0 mm; DN = 1 000,0 mm; DN 2 = 625 mm; h = 580 mm; počet stupadel 2; ocelové s PE povlakem, kapsové	kus	1,00000	1 529,00	1 529,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 35	Voda - vyřešení hospodaření s vodou
R:	02	Areálový rozvod vody

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
76	592243654R	skruž železobetonová TBS; DN = 1 200,0 mm; h = 1 000,0 mm; s = 135,00 mm; počet stupadel 4; ocelové s PE povlakem; beton C 40/50	kus	2,00000	4 564,00	9 128,00		Vlastní
77	59224371.AR	dno šachetní přímé; železobeton; TZB; DN = 1 200,0 mm; D odtoku 500 až 700 mm; h = 1 200 mm; t = 150 mm; beton C 40/50	kus	1,00000	32 705,00	32 705,00		Vlastní
78	998722102R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod v objektech výšky do 12 m	t	7,77840	751,00	5 841,58		Vlastní
79	998722193R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost □ do 500 m	t	7,77840	751,00	5 841,58		Vlastní
Díl: 724 Strojní vybavení						2 086 229,00		
80	7222310015T00	Plnopřítokový šikmý uzavírací DN15 s univerzálním přípojovacím šroubením, z ušlechtilé oceli 1.4408/1.4571, stálá teplota do 110°C,	ks	1,00000	2 022,00	2 022,00		Vlastní
81	7222310020T00	Plnopřítokový šikmý uzavírací DN20 s univerzálním přípojovacím šroubením, z ušlechtilé oceli 1.4408/1.4571, stálá teplota do 110°C,	ks	2,00000	2 750,00	5 500,00		Vlastní
82	7241400015T00	Ponorné čerpadlo jednostupňové z nerezové oceli, výtlak 5,5m materiál: AISI 304, svislá nebo vodorovná montáž, průchodnost oběžného kola 10mm, výtláčné hrdlo Rp 1 1, max. instalační hloubka 7m, max. průtok 2,36 l/s, max. dopravní výška 5,5m, příkon	ks	1,00000	10 334,00	10 334,00		Vlastní
83	7241400017T00	Ponorné čerpadlo jednostupňové z nerezové oceli, výtlak 7,5m materiál: AISI 304, svislá nebo vodorovná montáž, průchodnost oběžného kola 10mm, výtláčné hrdlo Rp 1 1, max. instalační hloubka 7m, max. průtok 3,11 l/s, max. dopravní výška 7,5m, příkon	ks	2,00000	11 949,00	23 898,00		Vlastní
84	7241400020T00	Ponorné čerpadlo článkové elektronické do studny/nádrže, DN32 jmen. průtok 3m ³ /h, jmen.dopravní výška 84m oběžná kola 6 max teplota kapaliny 35°C Příkon 2,32kW / 230V / IP68 materiál nerezová ocel AISI 304 se zabudovanou zpětnou klapkou hmotnost 6,3kg	ks	1,00000	37 666,00	37 666,00		Vlastní
85	7241400060T00	Vertikální vícestupňové čerpadlo elektronické, DN40 jmen. průtok 12,1m ³ /h, jmen.výtlak 107,1m, max výtlak 133m	ks	4,00000	107 220,00	428 880,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 35	Voda - vyřešení hospodaření s vodou
R:	02	Areálový rozvod vody

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		oběžná kola 9, PN25 rozsah teplot kapaliny -20 až 120°C Příkon 5,5kW / 400V / IP55 hmotnost 85 kg, materiál nerezová ocel						
86	7241500007T00	Bázenová filtrace, 7m3/hod Dnové sání AISI 316L, 181x181 mm, boční 2", průtok 12m3/h - 1kusy, Dnová tryska AISI 316L, O112 mm, výška 8 mm, s regulací průtoku, s kotevní konzolou - 2kusů, Filtrace, 75kg písku, 065kW/230V, výkon 12m3/hod, boční ventil, dělená- 1kus, Automatické ovládání 6-ti cestného ventilu, V6, 2", 100-240 VAC, se záložním zdrojem, tlakově Filtrační čerpadlo, výkon 7 m3/h, 0,5kW, 230V, napojení 2"/ 1 1/2" - 1kus Automatické dávkování chemie CL, pH, ALG, FLOC vč. Zeta potential d75, max. výkon filtrace 1,49kW/230V, dávkování 60ml/min, dotykový displej, výstup na interní a externí displej, včetně UV lampa, napojení 3", průtok vody 18m3/h, objem bazénu 90m3, s automatickým stěračem, Chemie - pH-, Chlor, Algicid, Floc+c - 1sada Potrubí d50, lepené PVC-U, včetně tvarovek - 15m Potrubí d63, lepené PVC-U, včetně tvarovek - 12m	kompl	2,00000	392 200,00	784 400,00		Vlastní
87	7241500025T00	Bázenová filtrace, 25m3/hod Dnové sání AISI 316L, 181x181 mm, boční 2", průtok 12m3/h - 4kusy, Dnová tryska AISI 316L, O112 mm, výška 8 mm, s regulací průtoku, s kotevní konzolou - Filtrace písková O920mm, BW, boční ventil 2", náplň písku 350kg, průhledné horní víko 250mm, Automatické ovládání 6-ti cestného ventilu, V6, 2", 100-240 VAC, se záložním zdrojem, tlakově Filtrační čerpadlo, výkon 25m3/h, 1,85kW, 230V, napojení d75/d75 - 2kusy Automatické dávkování chemie CL, pH, ALG, FLOC vč. Zeta potential d75, max. výkon filtrace 1,49kW/230V, dávkování 60ml/min, dotykový displej, výstup na interní a externí displej, včetně UV lampa, napojení 3", průtok vody 38m3/h, objem bazénu 250m3, s automatickým stěračem, Chemie - pH-, Chlor, Algicid, Floc+c - 1sada Potrubí d50, lepené PVC-U, včetně tvarovek - 35m Potrubí d63, lepené PVC-U, včetně tvarovek - 48m	kompl	1,00000	721 860,00	721 860,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 35	Voda - vyřešení hospodaření s vodou
R:	02	Areálový rozvod vody

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Potrubí d75, lepené PVC-U, včetně tvarovek – 105m Potrubí d125, lepené PVC-U, včetně tvarovek – 30m						
88	7241506000T00	Vodní jednoproudová tryska, 6mm průzračný, plný proud o průměru 6 mm, který je stabilní i ve slabém větru, naklopení trysky o 15 °, Výška fontány 0,5 až 2 metry, Nezávislá od vodní hladiny	ks	3,00000	10 303,00	30 909,00		Vlastní
89	7241509000T00	Dvouválcový benzínový kompresor, 4 kW, 500l/s, minimální tlak 10 bar průzračný, plný proud o průměru 6 mm, který je stabilní i ve slabém větru, naklopení trysky o 15 °, Výška fontány 0,5 až 2 metry, Nezávislá od vodní hladiny	ks	1,00000	40 760,00	40 760,00		Vlastní
Díl: M46		Zemní práce při montážích				33 723,00		
90	460490012R00	Fólie výstražná z PVC, šířka 33 cm	m	1 873,50000	18,00	33 723,00		Vlastní
Celkem						12 333 991,08		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 37	Závlahy + připojení na vodovodní řad a nádrž
R:	01	Závlahy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 1		Výkopové práce					509 029,20		
1	1	Vyhlobení rýhy šířky 350 mm pro potrubí hloubky 350 mm v zemině tř. těžitelnosti 3	m	310,00000	170,00	52 700,00		Vlastní	Indiv
2	2	Vyhlobení rýhy šířky 140 mm pro potrubí hloubky 350 mm v zemině tř. těžitelnosti 3	m	1 590,00000	117,00	186 030,00		Vlastní	Indiv
3	3	Podsyp a obsyp potrubí vykopem - frakce 0 - 16 mm	m3	54,40000	901,00	49 014,40		Vlastní	Indiv
		= 310*0,15*0,35 + 1590*0,15*0,16 :							
		54,4			54,40000				
4	4	Přehoz zeminy sítím 20 mm	m3	15,00000	1 060,00	15 900,00		Vlastní	Indiv
5	5	Zásyp potrubí vykopanou zeminou	m3	70,76000	880,00	62 268,80		Vlastní	Indiv
		= 310*0,195*0,35 + 1590*0,195*0,16 :							
		70,76			70,76000				
6	6	Hutnění zásypu potrubí	m	1 900,00000	68,00	129 200,00		Vlastní	Indiv
7	7	Geodetické vytýčení zaslepeného potrubí v zemi	ks	7,00000	1 988,00	13 916,00		Vlastní	Indiv
Díl: 2		Potrubí a kabely					180 321,00		
8	8	Potrubí HDPE 100 PE 50x3,0 PN 10	* m	100,00000	65,00	6 500,00		Vlastní	Indiv
9	9	Potrubí HDPE 100 PE 40x2,4 PN 10	* m	1 300,00000	46,00	59 800,00		Vlastní	Indiv
10	10	Potrubí LDPE 40 PE 32x2,9 PN 6	* m	2 500,00000	29,00	72 500,00		Vlastní	Indiv
11	11	Spojovací materiál	soub	1,00000	61,00	61,00		Vlastní	Indiv
12	12	Kabel CYKY-J 7x1,5 metráž	* m	100,00000	42,00	4 200,00		Vlastní	Indiv
13	13	Chránička na potrubí HDPE 100 PE 90	m	40,00000	192,00	7 680,00		Vlastní	Indiv
14	14	Chránička na potrubí ohená PVC DN 90	m	140,00000	52,00	7 280,00		Vlastní	Indiv
15	15	Zemní vodič CY 1x2,5	m	1 850,00000	10,00	18 500,00		Vlastní	Indiv
16	16	Výstražná fólie bílá šířky 150 mm	m	1 900,00000	2,00	3 800,00		Vlastní	Indiv
Díl: 3		Rídící systém					30 687,00		
17	17	Čidlo srážek, kabel 8 m	ks	1,00000	1 590,00	1 590,00		Vlastní	Indiv
18	18	Čidlo půdní vlhkosti, bezdrátové, dosah až 150 m	ks	3,00000	9 699,00	29 097,00		Vlastní	Indiv
Díl: 4		Elektromagnetické ventily					169 616,00		
19	19	Elektromagnetický ventil 1" vnější závit, cívka AC-24 V, s regulací průtoku, pracovní tlak do 12 bar	ks	26,00000	2 041,00	53 066,00		Vlastní	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 37	Závlahy + připojení na vodovodní řad a nádrž
R:	01	Závlahy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
20	20	Elektromagnetický ventil 6/4" vnitřní závit, cívka AC-24 V, s regulací průtoku, pracovní tlak do 10, bar	ks	12,00000	3 379,00	40 548,00		Vlastní	Indiv
21	21	Regulátor tlaku pro ventily	ks	12,00000	3 286,00	39 432,00		Vlastní	Indiv
22	22	Regulátor tlaku pro kapkovou závlahu 3,8- 30,4 l/min	ks	6,00000	1 630,00	9 780,00		Vlastní	Indiv
23	23	Regulátor tlaku pro kapkovou závlahu 7,5-75,6 l/min	ks	8,00000	1 630,00	13 040,00		Vlastní	Indiv
24	24	Vodovzdorný konektor zaklapávací	ks	50,00000	44,00	2 200,00		Vlastní	Indiv
25	25	Vodovzdorný konektor pro 8 žil	ks	8,00000	84,00	672,00		Vlastní	Indiv
26	26	Soubor tvarovek pro zapojení ventilů	soub	1,00000	2 451,00	2 451,00		Vlastní	Indiv
27	27	Šoupě plastové POM 6/4" na PE 50	ks	1,00000	873,00	873,00		Vlastní	Indiv
28	28	Šoupě plastové POM 2" na PE 63	ks	6,00000	1 259,00	7 554,00		Vlastní	Indiv
Díl: 5		Závlahové prvky				577 185,00			
29	29	Postřikovač vstup 1/2", výsuv 10 cm, bez trysky	ks	160,00000	178,00	28 480,00		Vlastní	Indiv
30	30	Postřikovač vstup 1/2", výsuv 30 cm, bez trysky s bočním připojením	ks	43,00000	563,00	24 209,00		Vlastní	Indiv
31	31	Tryska nastavitelná, dostřik 3,6 m, vněj. závit	ks	3,00000	91,00	273,00		Vlastní	Indiv
32	32	Tryska nastavitelná, dostřik 4,5 m, vněj. závit	ks	4,00000	91,00	364,00		Vlastní	Indiv
33	33	Tryska nastavitelná, dostřik 5,1 m, vněj. závit	ks	6,00000	91,00	546,00		Vlastní	Indiv
34	34	Tryska s pevnou výsečí, dostřik 1,5 m, 90°, vnější závit	ks	2,00000	105,00	210,00		Vlastní	Indiv
35	35	Tryska s pevnou výsečí, dostřik 1,5 m, 120°, vnější závit	ks	1,00000	105,00	105,00		Vlastní	Indiv
36	36	Tryska s pevnou výsečí, dostřik 2,4 m, 90°, vnější závit	ks	5,00000	105,00	525,00		Vlastní	Indiv
37	37	Tryska s pevnou výsečí, dostřik 2,4 m, 180°, vnější závit	ks	17,00000	105,00	1 785,00		Vlastní	Indiv
38	38	Tryska s pevnou výsečí, dostřik 2,4 m, 210°, vnější závit	ks	2,00000	105,00	210,00		Vlastní	Indiv
39	39	Tryska s pevnou výsečí, dostřik 3,0 m, 90°, vnější závit	ks	1,00000	105,00	105,00		Vlastní	Indiv
40	40	Tryska s pevnou výsečí, dostřik 3,0 m, 270°, vnější závit	ks	1,00000	105,00	105,00		Vlastní	Indiv
41	41	Tryska s pevnou výsečí, dostřik 3,6 m, 90°, vnější závit	ks	2,00000	105,00	210,00		Vlastní	Indiv
42	42	Tryska s pevnou výsečí, dostřik 3,6 m, 120°, vnější závit	ks	1,00000	105,00	105,00		Vlastní	Indiv
43	43	Tryska s pevnou výsečí, dostřik 3,6 m, 180°, vnější závit	ks	2,00000	105,00	210,00		Vlastní	Indiv
44	44	Tryska s pevnou výsečí, dostřik 4,5 m, 90°, vnější závit	ks	12,00000	105,00	1 260,00		Vlastní	Indiv
45	45	Tryska s pevnou výsečí, dostřik 4,5 m, 180°, vnější závit	ks	29,00000	105,00	3 045,00		Vlastní	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 37	Závlahy + připojení na vodovodní řad a nádrž
R:	01	Závlahy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
46	46	Tryska rotační, dostřik 4,0 m, 90-210°, vnější závit	ks	22,00000	325,00	7 150,00		Vlastní	Indiv
47	47	Tryska rotační, dostřik 4,0 m, 360°, vnější závit	ks	2,00000	325,00	650,00		Vlastní	Indiv
48	48	Tryska rotační, dostřik 5,5 m, 90-210°, vnější závit	ks	46,00000	325,00	14 950,00		Vlastní	Indiv
49	49	Tryska rotační, dostřik 5,5 m, 210-270°, vnější závit	ks	2,00000	325,00	650,00		Vlastní	Indiv
50	50	Tryska rotační, dostřik 8,5 m, 90-210°, vnější závit	ks	29,00000	325,00	9 425,00		Vlastní	Indiv
51	51	Tryska rotační, dostřik 8,5 m, 210-270°, vnější závit	ks	2,00000	325,00	650,00		Vlastní	Indiv
52	52	Tryska rotační, dostřik 4,0 m, 45-105°, vně. závit	ks	12,00000	325,00	3 900,00		Vlastní	Indiv
53	53	Postřikovač vstup 3/4", výsuv 12,7 cm, nastavitelný, součástí postřikovače je sada trysek, nastavení, výšeče bez nář.	ks	51,00000	742,00	37 842,00		Vlastní	Indiv
54	54	Zpětný ventil pro postřikovače proti gravitačnímu, vytékání vody do převýšení až 3 m	ks	50,00000	53,00	2 650,00		Vlastní	Indiv
55	55	Koleno 3/4" pro napojení postřikovače	ks	305,00000	17,00	5 185,00		Vlastní	Indiv
56	56	Koleno 1/2" pro napojení postřikovače	ks	203,00000	17,00	3 451,00		Vlastní	Indiv
57	57	Samostahovací hadice 16 mm pro napojení postřikovače, klubo 30 m	ks	6,00000	1 246,00	7 476,00		Vlastní	Indiv
58	58	Navrtávací pas 32x3/4"	ks	170,00000	109,00	18 530,00		Vlastní	Indiv
59	59	Přechodka 32x3/4" vni	ks	135,00000	57,00	7 695,00		Vlastní	Indiv
60	60	Navrtávací pas 40x3/4"	ks	55,00000	109,00	5 995,00		Vlastní	Indiv
61	61	Přechodka 40x1" vni	ks	7,00000	105,00	735,00		Vlastní	Indiv
62	62	Kapénková hadice 16 mm, role 100 m, bez kompenzace tlaku, rozteč otvorů 33 cm, průtok 2 l/h	ks	39,00000	3 909,00	152 451,00		Vlastní	Indiv
63	63	Kapénková hadice 16 mm, role 100 m, s kompenzací tlaku, rozteč otvorů 33 cm, průtok 2 l/h	ks	12,00000	3 909,00	46 908,00		Vlastní	Indiv
64	64	Kapénková hadice 16 mm, role 100 m, s kompenzací tlaku, rozteč otvorů 33 cm, průtok 2 l/h s, ochranou proti prorůstání kořínků	ks	23,00000	5 525,00	127 075,00		Vlastní	Indiv
65	65	Geotextílie 300 g/m2	m2	960,00000	32,00	30 720,00		Vlastní	Indiv
66	66	Fitinky pro kapkovou hadici (T kusy, spojky, zátky)	soub	150,00000	29,00	4 350,00		Vlastní	Indiv
67	67	Plastový bodec pro připevnění hadice k půdě	ks	3 000,00000	9,00	27 000,00		Vlastní	Indiv
Díl: 6 Šachty						40 864,00			
68	68	Ventilová šachta zátěžová 640x500x300 mm	ks	8,00000	2 451,00	19 608,00		Vlastní	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 37	Závlahy + připojení na vodovodní řad a nádrž
R:	01	Závlahy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost	Cenová úroveň
69	69	Ventilová šachta litinová oválná 240x420x310 mm	ks	7,00000	2 535,00	17 745,00		Vlastní	Indiv
70	70	Sestava pro zazimování	ks	1,00000	3 511,00	3 511,00		Vlastní	Indiv
Díl: ON		Ostatní náklady				306 076,00			
71	71	Tlaková zkouška potrubí	soub	1,00000	4 638,00	4 638,00		Vlastní	Indiv
72	72	Vytyčení stávajících inženýrských sítí	soub	1,00000	10 600,00	10 600,00		Vlastní	Indiv
73	73	Zprovoznění závlahy	soub	1,00000	270 300,00	270 300,00		Vlastní	Indiv
74	74	Zazimování závlahy	soub	1,00000	20 538,00	20 538,00		Vlastní	Indiv

Celkem						1 813 778,20			
---------------	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 39	Rozvody plynu
R:	01	Areálové rozvody plynu a vnitřní plynovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
Díl: 723		Vnitřní plynovod				88 397,00		
1	722130801R00	Demontáž potrubí z ocelových trubek závitových do DN 25	m	34,00000	148,00	5 032,00		Vlastní
2	722130802R00	Demontáž potrubí z ocelových trubek závitových přes DN 25 do DN 40	m	5,00000	148,00	740,00		Vlastní
3	723160804R00	Demontáž přípojek k plynůměrům závitových , G 1"	pár	2,00000	370,00	740,00		Vlastní
4	723260801R00	Demontáž plynůměrů PS 2, PS 6, PS 10	kus	2,00000	370,00	740,00		Vlastní
5	734200822R00	Demontáž závitových armatur se dvěma závity, přes 1/2 do G 1"	kus	1,00000	74,00	74,00		Vlastní
6	734200823R00	Demontáž závitových armatur se dvěma závity, přes 1 do G 6/4"	kus	1,00000	111,00	111,00		Vlastní
7	723120203R00	Potrubí z trubek černých závitových svařovaných DN 20	m	34,00000	491,00	16 694,00		Vlastní
Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí. Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.								
8	723120205R00	Potrubí z trubek černých závitových svařovaných DN 32	m	5,00000	765,00	3 825,00		Vlastní
Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí. Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.								
9	723120202R00	Potrubí z trubek černých závitových svařovaných DN 15	m	4,00000	438,00	1 752,00		Vlastní
Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí. Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.								
10	723120206R00	Potrubí z trubek černých závitových svařovaných DN 40	m	6,00000	862,00	5 172,00		Vlastní
Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí. Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.								
11	723150316R00	Potrubí ocelové hladké černé svařované D 133 mm, s 4,5 mm	m	2,00000	2 770,00	5 540,00		Vlastní
Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí. Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.								
12	551310172R	kohout kulový vzorkovací; pro plyn; přímý; PN 5; 1/2 "	kus	1,00000	370,00	370,00		Vlastní
13	723235111R00	Kohout kulový , mosazný, závit vnitřní-vnitřní, DN 15, PN 8, včetně dodávky materiálu	kus	1,00000	272,00	272,00		Vlastní
14	723235113R00	Kohout kulový , mosazný, závit vnitřní-vnitřní, DN 25, PN 8, včetně dodávky materiálu	kus	2,00000	575,00	1 150,00		Vlastní
15	723235114R00	Kohout kulový , mosazný, závit vnitřní-vnitřní, DN 32, PN 8, včetně dodávky materiálu	kus	2,00000	791,00	1 582,00		Vlastní
16	723235115R00	Kohout kulový , mosazný, závit vnitřní-vnitřní, DN 40, PN 8, včetně dodávky materiálu	kus	1,00000	1 146,00	1 146,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 39	Rozvody plynu
R:	01	Areálové rozvody plynu a vnitřní plynovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
17	31960106R	dno klenuté dle DIN 28011; Js (DN) 125 mm; jmen. tlak Jt 40; materiál ocel 11 416.1; vnější průměr 133,0 mm; tl. stěny 5,0 mm; celková výška 60,0 mm	kus	2,00000	370,00	740,00		Vlastní
18	723150306R00	Potrubí ocelové hladké černé svařované D 44,5 mm, s 2,6 mm	m	1,00000	1 702,00	1 702,00		Vlastní
Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí.								
Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.								
19	723190907R00	Opravy plynovodního potrubí doplňkové práce □ odvzdušnění a napuštění plynového potrubí	m	51,00000	22,00	1 122,00		Vlastní
20	723190909R00	Opravy plynovodního potrubí doplňkové práce □ neúřední tlaková zkouška dosavadního potrubí	m	51,00000	30,00	1 530,00		Vlastní
21	723239101R00	Montáž plynovodních armatur se dvěma závitů , G 1/2"	kus	1,00000	148,00	148,00		Vlastní
22	723229101R00	Montáž armatur plynovodních s jedním závitěm G 3/8"	soubor	1,00000	148,00	148,00		Vlastní
23	723239102R00	Montáž plynovodních armatur se dvěma závitů , G 3/4"	kus	2,00000	170,00	340,00		Vlastní
24	723239103R00	Montáž plynovodních armatur se dvěma závitů , G 1"	kus	2,00000	185,00	370,00		Vlastní
25	723185115R00	Potrubí ohebné vlnovcové nerezové, DN 25, spojované šroubením se svěracím kroužkem	m	2,00000	2 218,00	4 436,00		Vlastní
26	723239105R00	Montáž plynovodních armatur se dvěma závitů , G 6/4"	kus	1,00000	296,00	296,00		Vlastní
27	723190253R00	Vyvedení a upevnění plynovodních výpustek nástěnka na, DN 25	kus	2,00000	370,00	740,00		Vlastní
28	723160334R00	Rozpěrka přípojky plynoměru G 1"	soubor	1,00000	222,00	222,00		Vlastní
29	723160336R00	Rozpěrka přípojky plynoměru G 6/4"	soubor	1,00000	222,00	222,00		Vlastní
30	Pol__29T	Plynová atrapa pro plynoměr G6, 250mm	kus	1,00000	739,00	739,00		Vlastní
31	Pol__30T	Plynová atrapa pro plynoměr G16	kus	1,00000	1 109,00	1 109,00		Vlastní
32	Pol__31	Zpětná montáž plynoměru G 6 - dodávka plynárenviz výkres č.: 4, 5	kus	1,00000	2 218,00	2 218,00		Vlastní
33	Pol__32	Membránový plynoměr G16 - dodávka Plynárenviz výkres č.: 4, 5	kus	1,00000	18 486,00	18 486,00		Vlastní
34	Pol__33	Montáž plynoměru G 16 - dodávka plynárenviz výkres č.: 4, 5	kus	1,00000	739,00	739,00		Vlastní
35	42272630R	smyčka kondenzační druh stočená; konstrukční ocel uhlíková; Tmax 300 °C; PN 250; přípoj.rozměry M 20x1,5	kus	1,00000	481,00	481,00		Vlastní
36	42212905R	ventil tlakoměrový zkušební, druh B; DN 3 mm; PN 63,00 MPa	kus	1,00000	4 341,00	4 341,00		Vlastní
37	388412535R	tlakoměr standardní s bourdonovým perem; d tlakoměru 63,0 mm; připojení spodní M12x1,5, G 1/4"; třída přesnosti 2,5 %	kus	1,00000	3 328,00	3 328,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 39	Rozvody plynu
R:	01	Areálové rozvody plynu a vnitřní plynovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				4 662,00		
38	76793001T00	Uchycení potrubí (závěsy+montážní materiál) - potrubí DN15 až DN40	ks	21,00000	222,00	4 662,00		Vlastní
		Uchycení potrubí (závěsy+montážní materiál) - potrubí DN15 až DN40						
Díl: 723		Vnitřní plynovod				32 158,00		
39	901 R00	Hzs-předběžná obhlídka čl.17-1a	h	20,00000	518,00	10 360,00		Vlastní
40	904 R00	Hzs-zkousky v rámci montaz.praci	h	18,00000	518,00	9 324,00		Vlastní
41	905 R01	Hzs-revize provoz.souboru a st.obj., Revize	h	18,00000	693,00	12 474,00		Vlastní
Celkem						125 217,00		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 40	Elektrorozvody (ke kašnám, osvětlení apod.)
R:	40.D1.4.3	Silnoproud

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: EL02 Technologie - Dodávka materiálu:ROZVÁDĚČE A OVLÁDACÍ SKŘÍNĚ						145 377,00		
1	0002	Zemní energosloupek TN-S krytí elektrické výzbroje IP67nerezové univerzální víko 12,5 t (pro různé, výplně do 40 mm)dimenzováno na proud 63 Ajedna hlavní rozvodnice s hlavním vypínačempřipojovací sada pro přívodní kabel CYKY (4) 5 x 6-16 mm2 ochranné uzemnění kulatina FeZn 10 mm. Včetně, dodávky montáže, výkopových prací a konečné úpravy, předání díla, Odvodnění zajišťuje ZTI. Konfigurace 1x400V/32A/5p,	ks	1,00000	65 168,00	65 168,00		Vlastní
2	0003	Výměna rozváděče ER v průjezdu zámku dle požadavku distributora v souvislosti s navýšením jm. proudu, ze stáv. 100A na 160A. Technické řešení dle podmínek stanovených distributorem. V rozváděči bude ke stávajícím vývodům doplněn jistič pro napojení rozváděče HR1 (objekt SO 10)	ks	1,00000	80 209,00	80 209,00		Vlastní
Díl: EL01 Technologie - Dodávka materiálu: OSVĚTLENÍ						464 977,00		
3	0001-40-03	Svítilno na strop, typ závěsné, mat: brass + cooper, barva: mosaz, podrobnější specifikace viz PD SO 18 kolonáda : 2 SO 23 grotta : 1	ks	3,00000	15 389,00	46 167,00		Vlastní
4	0001-40-13	Svítilno ve zdi, zapuštěné, mat: aluminium, barva: šedá, podrobnější specifikace viz PD SO 16 schodiště u včelína : 3 SO 20 Kapucínka : 8	ks	11,00000	11 468,00	126 148,00		Vlastní
5	0001-40-14	Svítilno zemní, pod sloupy, podrobnější specifikace viz PD SO 18- kolonáda : 42	ks	42,00000	6 201,00	260 442,00		Vlastní
6	0001-40-15	Svítilno ve sloupku, zapuštěné, mat: aluminium, barva: šedá, podrobnější specifikace viz PD SO 20 Kapucínka : 4	ks	4,00000	8 055,00	32 220,00		Vlastní
Díl: EL02 Technologie - Dodávka materiálu:ROZVÁDĚČE A OVLÁDACÍ SKŘÍNĚ						54 802,00		
7	0004	Poplatek za navýšení jm. proudu odběrného místa - elektroměrový rozváděč ER v průjezdu zámku., Navýšení ze 100A na 160A	ks	1,00000	52 470,00	52 470,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 40	Elektrorozvody (ke kašnám, osvětlení apod.)
R:	40.D1.4.3	Silnoproud

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
8	0005	Přeložení stávající pojistkové skříňe v čele schodiště u objektu SO 09. Položka obsahuje demontáž, stávající OCEP pojistkové skříňe a zapravení otvoru po její demontáži. Naspojování stávajícího	ks	1,00000	2 332,00	2 332,00		Vlastní

kabelu AYKY 4x70 a přivedení kabelu do vzdálenosti cca 10m na obvodní stěnu areálu, kde bude umístěna nová pojistková skříň. O přeložku zažádat samostatnou žádost na distributora

Díl: EL03		KABELY	403 435,00					
9	0006	Kabel CYKY-O 2x1,5, pevně	m	1 800,00000	18,00	32 400,00		Vlastní
10	0007	Kabel CYKY-J 3x2,5, pevně	m	600,00000	28,00	16 800,00		Vlastní
11	0008	Kabel CYKY-J 5x2,5 pevně	m	1 800,00000	51,00	91 800,00		Vlastní
12	0009	Kabel CYKY-J 5x6, pevně	m	350,00000	128,00	44 800,00		Vlastní
13	0010	Kabel CYKY-J 5x16, pevně	m	700,00000	310,00	217 000,00		Vlastní
14	0011	Vodič CY 16, pevně	m	5,00000	67,00	335,00		Vlastní
15	0012	Vodič CYA 6, pevně	m	10,00000	30,00	300,00		Vlastní
Díl: EL04		ELEKTROINSTALAČNÍ MATERIÁL	44 359,00					
16	0013	Zásuvková skříň 1x 400V/32A/5P, 1x 400V/16A/5P, 2x 230V/16A. Včetně pr. chrániče 30mA Krytí IP54	ks	4,00000	9 841,00	39 364,00		Vlastní
17	0014	Zásuvka 250V/16A, IP44, kompletní sestava - současný design	ks	3,00000	205,00	615,00		Vlastní
18	0015	Elektroinstalační krabice nástěnná, IP54	ks	10,00000	438,00	4 380,00		Vlastní
Díl: EL05		Technologie - Dodávka materiálu:KABELOVÉ TRASY	1 244 670,00					
19	0016	9ti komorový multikanál 385x385, vč. montážního příslušenství	m	120,00000	4 015,00	481 800,00		Vlastní
20	0017	Kabelová komora 1,2x0,9x1,3m, litinové víko, včetně montážního příslušenství a přípravy pro, zaústění 9ti komorového multikanálu 2x, odvodnění a utěsnění	ks	8,00000	84 990,00	679 920,00		Vlastní
21	0018	Chránička korugovaná D110/94 (v zemi)	m	350,00000	88,00	30 800,00		Vlastní
22	0019	Chránička korugovaná D63/52 (v zemi)	m	650,00000	41,00	26 650,00		Vlastní
23	0020	Chránička korugovaná D50/41 (v zemi)	m	850,00000	30,00	25 500,00		Vlastní
Díl: EL06		Technologie - Dodávka materiálu:Uzemnění	38 196,00					
24	0021	Pásek FeZn 30x4,	m	450,00000	76,00	34 200,00		Vlastní
25	0022	Svorka FeZn páska-páska	ks	50,00000	70,00	3 500,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 40	Elektrorozvody (ke kašnám, osvětlení apod.)
R:	40.D1.4.3	Silnoproud

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
26	0023	Elektroinstalační krabice K125	ks	1,00000	438,00	438,00		Vlastní
27	0024	Svorka zkušební ZS	ks	1,00000	58,00	58,00		Vlastní
Díl: EL07 Technologie - Dodávka materiálu: DROBNÝ MONTÁŽNÍ MATERIÁL						11 660,00		
28	0025	Drobný montážní materiál (svorky, vruty, hmoždinky, stahovací pásky, apod)	ks	1,00000	11 660,00	11 660,00		Vlastní
Díl: EL08 Technologie - Montáž materiálu: OSVĚTLENÍ						24 480,00		
29	0026	Svítlidla dodávkou stavby	ks	60,00000	408,00	24 480,00		Vlastní
Díl: EL09 Technologie - Montáž materiálu: ROZVÁDĚČE A OVLÁDACÍ SKRÍNĚ						24 894,00		
30	0027	Zemní energosloupek TN-S krytí elektrické výzbroje IP67nerezové univerzální víko 12,5 t (pro různé, výplně do 40 mm)dimenzováno na proud 63 Ajedna hlavní rozvodnice s hlavním vypínačempřipojovací	ks	1,00000	24 894,00	24 894,00		Vlastní

sada pro přívodní kabel CYKY (4) 5 x 6-16 mm2

ochranné uzemnění kulatina FeZn 10 mm. Odvodnění zajišťuje ZTI. Konfigurace 1x400V/32A/5p,

Díl: EL10 Technologie - Montáž materiálu: KABELY						118 765,00		
31	0028	Kabel CYKY-O 2x1,5, pevně	m	1 800,00000	18,00	32 400,00		Vlastní
32	0029	Kabel CYKY-J 3x2,5, pevně	m	600,00000	18,00	10 800,00		Vlastní
33	0030	Kabel CYKY-J 5x2,5 pevně	m	1 800,00000	18,00	32 400,00		Vlastní
34	0031	Kabel CYKY-J 5x6, pevně	m	350,00000	21,00	7 350,00		Vlastní
35	0032	Kabel CYKY-J 5x16, pevně	m	700,00000	30,00	21 000,00		Vlastní
36	0033	Vodič CY 16, pevně	m	5,00000	18,00	90,00		Vlastní
37	0034	Vodič CYA 6, pevně	m	10,00000	15,00	150,00		Vlastní
38	0035	Ukončení vodičů	sada	1,00000	14 575,00	14 575,00		Vlastní
Díl: EL11 Technologie - Montáž materiálu: ELEKTROINSTALAČNÍ MATERIÁL						7 932,00		
39	0036	Zásuvková skříň 1x 400V/32A/5P, 1x 400V/16A/5P, 2x 230V/16A. Včetně pr. chrániče 30mAm Krytí IP54	ks	4,00000	1 749,00	6 996,00		Vlastní
40	0037	Zásuvka 250V/16A, IP44, kompletní sestava - současný design	ks	3,00000	117,00	351,00		Vlastní
41	0038	Elektroinstalační krabice nástěnná, IP54	ks	5,00000	117,00	585,00		Vlastní
Díl: EL12 Technologie - Montáž materiálu: KABELOVÉ TRASY						247 220,00		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 40	Elektrorozvody (ke kašnám, osvětlení apod.)
R:	40.D1.4.3	Silnoproud

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
42	0039	9ti komorový multikanál 385x385, vč. montážního příslušenství	m	120,00000	583,00	69 960,00		Vlastní
43	0040	Kabelová komora 1,2x0,9x1,3m, litinové víko, včetně montážního příslušenství a přípravy pro, zaústění 9ti komorového multikanálu 2x, odvodnění a utěsnění	ks	8,00000	8 745,00	69 960,00		Vlastní
44	0041	Chráníčka korugovaná D110/94 (v zemi)	m	350,00000	58,00	20 300,00		Vlastní
45	0042	Chráníčka korugovaná D63/52 (v zemi)	m	650,00000	58,00	37 700,00		Vlastní
46	0043	Chráníčka korugovaná D50/41 (v zemi)	m	850,00000	58,00	49 300,00		Vlastní
Díl: EL13 Technologie - Montáž materiálu: Uzemnění						29 408,00		
47	0044	Pásek FeZn 30x4	m	450,00000	58,00	26 100,00		Vlastní
48	0045	Svorka FeZn páska-páska	ks	50,00000	58,00	2 900,00		Vlastní
49	0046	Svorka zkušební ZS	ks	1,00000	58,00	58,00		Vlastní
50	0047	Elektroinstalační krabice K125	ks	1,00000	350,00	350,00		Vlastní
Díl: EL14 Technologie - Montáž materiálu: DROBNÝ MONTÁŽNÍ MATERIÁL						8 745,00		
51	0048	Drobný montážní materiál (svorky, vruty, hmoždinky, stahovací pásy, apod)	ks	1,00000	8 745,00	8 745,00		Vlastní
Díl: EL15 Technologie - Montáž materiálu: ZEDNICKÉ PŘÍPOMOCI, SEKÁNÍ, FRÉZOVÁNÍ DRÁŽEK						32 620,00		
52	0049	Frézování drážek	hod	40,00000	408,00	16 320,00		Vlastní
53	0050	Kapsa pro elektroinstalační krabici popř. svítidlo	hod	15,00000	408,00	6 120,00		Vlastní
54	0051	Zapravení drážek	hod	20,00000	509,00	10 180,00		Vlastní
Díl: EL16 Technologie - Montáž materiálu: ZEMNÍ PRÁCE						795 000,00		
Pouze odbočné trasy z hlavní páteřní trasy (koridoru) zahradou - řeší stavba popř. ZTI								
55	0053	Vytyčení stávajících sítí a nových tras	sada	1,00000	37 100,00	37 100,00		Vlastní
56	0054	Výkop š. 0,4m x hl. 0,9m včetně záhozu a zhutnění, pískového lože a výstražné folie - červená	m	400,00000	1 219,00	487 600,00		Vlastní
57	0055	Výkop š. 0,4m x hl. 0,5m včetně záhozu a zhutnění, pískového lože a výstražné folie - červená	m	200,00000	1 219,00	243 800,00		Vlastní
58	0056	Vodotěsné zatěsnění prostupů	sada	1,00000	26 500,00	26 500,00		Vlastní
Díl: EL17 Technologie - Montáž materiálu: DEMONTÁŽE						44 320,00		
59	0057	Demontáž stávající elektroinstalace vč. ekol. likvidace	hod	40,00000	875,00	35 000,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 40	Elektrorozvody (ke kašnám, osvětlení apod.)
R:	40.D1.4.3	Silnoproud

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
60	0058	Zachování funkčnosti vybraných obvodů po dobu stavebních prací	hod	20,00000	466,00	9 320,00		Vlastní
Díl: EL18						81 037,00		
61	0059	Příprava výroby a dílenská dokumentace	kpl	1,00000	5 830,00	5 830,00		Vlastní
62	0061	Revizní technik vč. zpracování revizní zprávy	kpl	1,00000	14 575,00	14 575,00		Vlastní
63	0062	Spolupráce s revizním technikem	kpl	1,00000	2 332,00	2 332,00		Vlastní
64	0063	Průběžný úklid pracoviště	kpl	1,00000	5 830,00	5 830,00		Vlastní
65	0064	Vyhledání připojovacích míst	kpl	1,00000	40 810,00	40 810,00		Vlastní
66	0066	Přesuny hmot v rámci stavby	kpl	1,00000	5 830,00	5 830,00		Vlastní
67	0067	Zaškolení obsluhy a předání díla	kpl	1,00000	5 830,00	5 830,00		Vlastní

Celkem	3 821 897,00
---------------	---------------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 40	Elektrorozvody (ke kašnám, osvětlení apod.)
R:	40.D1.4.4	Slaboproud

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: EL01		Technologie - Dodávka materiálu: Sestava rozvaděče RT1.06				49 442,00		
1	0001	Oceloplechový rozvaděč s plnými dvířky, nástěnný, v500 x š400 x hl260 mm, IP66, IK10, světle šedý, s, montážní deskou	ks	1,00000	6 588,00	6 588,00		Vlastní
2	0002	Zámek FAB, vložka, min. 3 klíče	ks	1,00000	2 041,00	2 041,00		Vlastní
3	0003	Držák na stěnu pro rozvaděč	ks	1,00000	1 749,00	1 749,00		Vlastní
4	0004	Topné těleso do rozvaděče, 30W, 230V	ks	1,00000	1 889,00	1 889,00		Vlastní
5	0005	Regulátor teploty do rozvaděče, 10-60 stupňů, spínací kontakt	ks	1,00000	875,00	875,00		Vlastní
6	0006	Kapsa na dokumentaci, A4, šedá	ks	1,00000	292,00	292,00		Vlastní
7	0007	Sada průchodek na kabely k rozvaděči (PG7, PG9, PG13)	ks	1,00000	1 166,00	1 166,00		Vlastní
8	0008	Instalační lišty do rozvaděče, DIN lišty, propojovací kabeláž, popisky a drobné příslušenství	ks	1,00000	641,00	641,00		Vlastní
9	0009	Sada svorek na DIN lištu pro rozvaděč	ks	1,00000	175,00	175,00		Vlastní
10	0010	Přepětová ochrana s odrušovacím VF filtrem, na DIN, SPD T3, 230V, 16A, IP20	ks	1,00000	3 090,00	3 090,00		Vlastní
11	0011	Vypínač jednopólový, 40A, na DIN	ks	1,00000	408,00	408,00		Vlastní
12	0012	Jistič, jednopólový, 6A, char. B, na DIN	ks	2,00000	146,00	292,00		Vlastní
13	0013	Jistič, jednopólový, 10A, char. B, na DIN	ks	2,00000	146,00	292,00		Vlastní
14	0014	Mústek PE	ks	1,00000	175,00	175,00		Vlastní
15	0015	Mústek N	ks	1,00000	175,00	175,00		Vlastní
16	0016	Zásuvka 230V, 16A, na DIN	ks	1,00000	525,00	525,00		Vlastní
17	0017	Zdroj 230V/48VDC, 240W, na DIN	ks	1,00000	2 472,00	2 472,00		Vlastní
18	0018	Průmyslový switch s managementem na DIN, L2/L3, napájení 48VDC, 4x FE/GE PoE+, 2x FE/GE, 2xGE SFP,, -40 až 75°C, PoE 120W	ks	1,00000	10 855,00	10 855,00		Vlastní
19	0019	SFP Transceiver, LC konektor, 1,25Gbps, singlemode, -40 až 75°C, min 5 km, kompatibilní s, průmyslovým switchem	ks	2,00000	2 192,00	4 384,00		Vlastní
20	0020	Optický box na DIN, pro 12 svárů, včetně kazety a čela, ochrany svárů, 12x SC adaptérů, vývodky	ks	2,00000	2 075,00	4 150,00		Vlastní
21	0021	Pigtail SC, singlemode	ks	24,00000	175,00	4 200,00		Vlastní
22	0022	Propojovací kabel, optický, LC/SC, singlemode, duplex, 1m	ks	2,00000	292,00	584,00		Vlastní
23	0023	Propojovací kabel, optický, SC/SC, singlemode, duplex, 1m	ks	8,00000	303,00	2 424,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 40	Elektrorozvody (ke kašnám, osvětlení apod.)
R:	40.D1.4.4	Slaboproud

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: EI02		Technologie - Dodávka materiálu: Sestava rozvaděče RT1.07				49 442,00		
24	0024	Oceloplechový rozvaděč s plnými dvířky, nástěnný, v500 x š400 x hl260 mm, IP66, IK10, světle šedý, s, montážní deskou	ks	1,00000	6 588,00	6 588,00		Vlastní
25	0025	Zámek FAB, vložka, min. 3 klíče	ks	1,00000	2 041,00	2 041,00		Vlastní
26	0026	Držák na stěnu pro rozvaděč	ks	1,00000	1 749,00	1 749,00		Vlastní
27	0027	Topné těleso do rozvaděče, 30W, 230V	ks	1,00000	1 889,00	1 889,00		Vlastní
28	0028	Regulátor teploty do rozvaděče, 10-60 stupňů, spínací kontakt	ks	1,00000	875,00	875,00		Vlastní
29	0029	Kapsa na dokumentaci, A4, šedá	ks	1,00000	292,00	292,00		Vlastní
30	0030	Sada průchodek na kabely k rozvaděči (PG7, PG9, PG13)	ks	1,00000	1 166,00	1 166,00		Vlastní
31	0031	Instalační lišty do rozvaděče, DIN lišty, propojovací kabeláž, popisky a drobné příslušenství	ks	1,00000	641,00	641,00		Vlastní
32	0032	Sada svorek na DIN lištu pro rozvaděč	ks	1,00000	175,00	175,00		Vlastní
33	0033	Přepětová ochrana s odrušovacím VF filtrem, na DIN, SPD T3, 230V, 16A, IP20	ks	1,00000	3 090,00	3 090,00		Vlastní
34	0034	Vypínač jednopólový, 40A, na DIN	ks	1,00000	408,00	408,00		Vlastní
35	0035	Jistič, jednopólový, 6A, char. B, na DIN	ks	2,00000	146,00	292,00		Vlastní
36	0036	Jistič, jednopólový, 10A, char. B, na DIN	ks	2,00000	146,00	292,00		Vlastní
37	0037	Mústek PE	ks	1,00000	175,00	175,00		Vlastní
38	0038	Mústek N	ks	1,00000	175,00	175,00		Vlastní
39	0039	Zásuvka 230V, 16A, na DIN	ks	1,00000	525,00	525,00		Vlastní
40	0040	Zdroj 230V/48VDC, 240W, na DIN	ks	1,00000	2 472,00	2 472,00		Vlastní
41	0041	Průmyslový switch s managementem na DIN, L2/L3, napájení 48VDC, 4x FE/GE PoE+, 2x FE/GE, 2xGE SFP,, -40 až 75°C, PoE 120W	ks	1,00000	10 855,00	10 855,00		Vlastní
42	0042	SFP Transceiver, LC konektor, 1,25Gbps, singlemode, -40 až 75°C, min 5 km, kompatibilní s, průmyslovým switchem	ks	2,00000	2 192,00	4 384,00		Vlastní
43	0043	Optický box na DIN, pro 12 svárů, včetně kazety a čela, ochrany svárů, 12x SC adaptérů, vývodky	ks	2,00000	2 075,00	4 150,00		Vlastní
44	0044	Pigtail SC, singlemode	ks	24,00000	175,00	4 200,00		Vlastní
45	0045	Propojovací kabel, optický, LC/SC, singlemode, duplex, 1m	ks	2,00000	292,00	584,00		Vlastní
46	0046	Propojovací kabel, optický, SC/SC, singlemode, duplex, 1m	ks	8,00000	303,00	2 424,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 40	Elektrorozvody (ke kašnám, osvětlení apod.)
R:	40.D1.4.4	Slaboproud

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: EL03		Technologie - Dodávka materiálu: Detekční prvky a další technika				47 634,00		
47	0047	Kamera, IP, 4MPx, kompaktní, IP67, IK10, IR LED min 50m, PoE, objektiv 2,7 až 13,5mm	ks	7,00000	6 141,00	42 987,00		Vlastní
48	0048	Přídavný podstavec pro kameru pro ukončení kabeláže	ks	7,00000	414,00	2 898,00		Vlastní
49	0049	Atyp držák pro kameru K-R8, žárový pozink, ocelový, výložení kamery do 0,5m na konstrukci plotu,, nutná koordinace s dodavatelem plotu a stavbyvedoucím	ks	1,00000	1 749,00	1 749,00		Vlastní
Díl: EI04		Technologie - Dodávka materiálu: Instalační materiál				385 093,00		
50	0050	Instalační trubka, vnější průměr 32mm, 750N, ohebná, pod omítku	m	400,00000	41,00	16 400,00		Vlastní
51	0051	Krabice instalační s víčkem, 234x176x79mm, pod omítku	ks	5,00000	408,00	2 040,00		Vlastní
52	0052	Krabice instalační s víčkem, 150x150x77mm, pod omítku	ks	6,00000	292,00	1 752,00		Vlastní
53	0053	Kabel UTP venkovní, cat.6, PE	m	600,00000	18,00	10 800,00		Vlastní
54	0054	Kabel, optický, 12 vlákem, SM, univerzální/venkovní	m	1 500,00000	30,00	45 000,00		Vlastní
55	0055	Trubka zemní HDPE, 40/33mm, oranžová	m	1 600,00000	88,00	140 800,00		Vlastní
56	0056	Spojky HDPE 40	ks	10,00000	292,00	2 920,00		Vlastní
57	0057	Trubka zemní, ohebná, průměr 50	m	150,00000	47,00	7 050,00		Vlastní
58	0058	Žlab s víkem, žárově pozinkovaný, plný, 400x200mm	m	6,00000	496,00	2 976,00		Vlastní
59	0059	Trubka ohebná, UV stabilní, průměr 32mm, včetně přichytek	m	50,00000	58,00	2 900,00		Vlastní
60	0060	Zřízení a zapravení výkopu, jen odpočné trasy pro slaboproudy. Hlavní výkopy jsou uvedeny v dodávce, Stavby nebo Silnoproudy.	m	160,00000	875,00	140 000,00		Vlastní
61	0061	Stavební materiál - hrubá omítka, jemná omítka pro zapravení všech tras ve stěně	ks	1,00000	3 710,00	3 710,00		Vlastní
62	0062	Drobný instalační materiál, cca 1,5 % z objemu tohoto rozpočtu	%	1,50000	5 830,00	8 745,00		Vlastní
Díl: EL05		Technologie - Montáž materiálu: Sestava rozvaděče RT1.06				22 784,00		
63	0063	Oceloplechový rozvaděč s plnými dvířky, nástěnný, v500 x š400 x hl260 mm, IP66, IK10, světle šedý, s, montážní deskou	ks	1,00000	1 749,00	1 749,00		Vlastní
64	0064	Zámek FAB, vložka, min. 3 klíče	ks	1,00000	350,00	350,00		Vlastní
65	0065	Držák na stěnu pro rozvaděč	ks	1,00000	175,00	175,00		Vlastní
66	0066	Topné těleso do rozvaděče, 30W, 230V	ks	1,00000	408,00	408,00		Vlastní
67	0067	Regulátor teploty do rozvaděče, 10-60 stupňů, spínací kontakt	ks	1,00000	175,00	175,00		Vlastní
68	0068	Kapsa na dokumentaci, A4, šedá	ks	1,00000	117,00	117,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 40	Elektrorozvody (ke kašnám, osvětlení apod.)
R:	40.D1.4.4	Slaboproud

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
69	0069	Sada průchodek na kabely k rozvaděči (PG7, PG9, PG13)	ks	1,00000	1 166,00	1 166,00		Vlastní
70	0070	Instalační lišty do rozvaděče, DIN lišty, propojovací kabeláž, popisky a drobné příslušenství	ks	1,00000	350,00	350,00		Vlastní
71	0071	Sada svorek na DIN lištu pro rozvaděč	ks	1,00000	58,00	58,00		Vlastní
72	0072	Přepětová ochrana s odrušovacím VF filtrem, na DIN, SPD T3, 230V, 16A, IP20	ks	1,00000	292,00	292,00		Vlastní
73	0073	Vypínač jednopólový, 40A, na DIN	ks	1,00000	175,00	175,00		Vlastní
74	0074	Jistič, jednopólový, 6A, char. B, na DIN	ks	2,00000	58,00	116,00		Vlastní
75	0075	Jistič, jednopólový, 10A, char. B, na DIN	ks	2,00000	58,00	116,00		Vlastní
76	0076	Mústek PE	ks	1,00000	58,00	58,00		Vlastní
77	0077	Mústek N	ks	1,00000	58,00	58,00		Vlastní
78	0078	Zásuvka 230V, 16A, na DIN	ks	1,00000	233,00	233,00		Vlastní
79	0079	Zdroj 230V/48VDC, 240W, na DIN	ks	1,00000	233,00	233,00		Vlastní
80	0080	Průmyslový switch s managementem na DIN, L2/L3, napájení 48VDC, 4x FE/GE PoE+, 2x FE/GE, 2xGE SFP,, -40 až 75°C, PoE 120W	ks	1,00000	875,00	875,00		Vlastní
81	0081	SFP Transceiver, LC konektor, 1,25Gbps, singlemode, -40 až 75°C, min 5 km, kompatibilní s, průmyslovým switchem	ks	2,00000	641,00	1 282,00		Vlastní
82	0082	Optický box na DIN, pro 12 svárů, včetně kazety a čela, ochrany svárů, 12x SC adaptérů, vývodky	ks	2,00000	6 413,00	12 826,00		Vlastní
83	0083	Pigtail SC, singlemode	ks	24,00000	58,00	1 392,00		Vlastní
84	0084	Propojovací kabel, optický, LC/SC, singlemode, duplex, 1m	ks	2,00000	58,00	116,00		Vlastní
85	0085	Propojovací kabel, optický, SC/SC, singlemode, duplex, 1m	ks	8,00000	58,00	464,00		Vlastní
Díl: EI06 Technologie - Montáž materiálu: Sestava rozvaděče RT1.07						22 784,00		
86	0086	Oceloplechový rozvaděč s plnými dvířky, nástěnný, v500 x š400 x hl260 mm, IP66, IK10, světle šedý, s, montážní deskou	ks	1,00000	1 749,00	1 749,00		Vlastní
87	0087	Zámek FAB, vložka, min. 3 klíče	ks	1,00000	350,00	350,00		Vlastní
88	0088	Držák na stěnu pro rozvaděč	ks	1,00000	175,00	175,00		Vlastní
89	0089	Topné těleso do rozvaděče, 30W, 230V	ks	1,00000	408,00	408,00		Vlastní
90	0090	Regulátor teploty do rozvaděče, 10-60 stupňů, spínací kontakt	ks	1,00000	175,00	175,00		Vlastní
91	0091	Kapsa na dokumentaci, A4, šedá	ks	1,00000	117,00	117,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 40	Elektrorozvody (ke kašnám, osvětlení apod.)
R:	40.D1.4.4	Slaboproud

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
92	0092	Sada průchodek na kabely k rozvaděči (PG7, PG9, PG13)	ks	1,00000	1 166,00	1 166,00		Vlastní
93	0093	Instalační lišty do rozvaděče, DIN lišty, propojovací kabeláž, popisky a drobné příslušenství	ks	1,00000	350,00	350,00		Vlastní
94	0094	Sada svorek na DIN lištu pro rozvaděč	ks	1,00000	58,00	58,00		Vlastní
95	0095	Přepětová ochrana s odrušovacím VF filtrem, na DIN, SPD T3, 230V, 16A, IP20	ks	1,00000	292,00	292,00		Vlastní
96	0096	Vypínač jednopólový, 40A, na DIN	ks	1,00000	175,00	175,00		Vlastní
97	0097	Jistič, jednopólový, 6A, char. B, na DIN	ks	2,00000	58,00	116,00		Vlastní
98	0098	Jistič, jednopólový, 10A, char. B, na DIN	ks	2,00000	58,00	116,00		Vlastní
99	0099	Mústek PE	ks	1,00000	58,00	58,00		Vlastní
100	0100	Mústek N	ks	1,00000	58,00	58,00		Vlastní
101	0101	Zásuvka 230V, 16A, na DIN	ks	1,00000	233,00	233,00		Vlastní
102	0102	Zdroj 230V/48VDC, 240W, na DIN	ks	1,00000	233,00	233,00		Vlastní
103	0103	Průmyslový switch s managementem na DIN, L2/L3, napájení 48VDC, 4x FE/GE PoE+, 2x FE/GE, 2xGE SFP,, -40 až 75°C, PoE 120W	ks	1,00000	875,00	875,00		Vlastní
104	0104	SFP Transceiver, LC konektor, 1,25Gbps, singlemode, -40 až 75°C, min 5 km, kompatibilní s, průmyslovým switchem	ks	2,00000	641,00	1 282,00		Vlastní
105	0105	Optický box na DIN, pro 12 svárů, včetně kazety a čela, ochrany svárů, 12x SC adaptérů, vývodky	ks	2,00000	6 413,00	12 826,00		Vlastní
106	0106	Pigtail SC, singlemode	ks	24,00000	58,00	1 392,00		Vlastní
107	0107	Propojovací kabel, optický, LC/SC, singlemode, duplex, 1m	ks	2,00000	58,00	116,00		Vlastní
108	0108	Propojovací kabel, optický, SC/SC, singlemode, duplex, 1m	ks	8,00000	58,00	464,00		Vlastní
Díl: EI07 Technologie - Montáž materiálu: Detekční prvky a další technika						5 308,00		
109	0109	Kamera, IP, 4MPx, kompaktní, IP67, IK10, IR LED min 50m, PoE, objektiv 2,7 až 13,5mm	ks	7,00000	583,00	4 081,00		Vlastní
110	0110	Přídavný podstavec pro kameru pro ukončení kabeláže	ks	7,00000	117,00	819,00		Vlastní
111	0111	Atyp držák pro kameru K-R8, žárový pozink, ocelový, výložení kamery do 0,5m na konstrukci plotu,, nutná koordinace s dodavatelem plotu a stavbyvedoucím	ks	1,00000	408,00	408,00		Vlastní
Díl: EL08 Technologie - Montáž materiálu: Instalační materiál						349 952,00		
112	0112	Instalační trubka, vnější průměr 32mm, 750N, ohebná, pod omítku, zasekání, zapravení	m	400,00000	58,00	23 200,00		Vlastní
113	0113	Krabičky instalační s víčkem, 234x176x79mm, pod omítku, zasekání, zapravení	ks	5,00000	350,00	1 750,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 40	Elektrorozvody (ke kašnám, osvětlení apod.)
R:	40.D1.4.4	Slaboproud

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
114	0114	Krabice instalační s víčkem, 150x150x77mm, pod omítku, zasekání, zapravení	ks	6,00000	175,00	1 050,00		Vlastní
115	0115	Kabel UTP venkovní, cat.6, PE	m	600,00000	18,00	10 800,00		Vlastní
116	0116	Kabel, optický, 12 vláskem, SM, univerzální/venkovní	m	1 500,00000	30,00	45 000,00		Vlastní
117	0117	Trubka zemní HDPE, 40/33mm, oranžová	m	1 600,00000	58,00	92 800,00		Vlastní
118	0118	Spojky HDPE 40	ks	10,00000	292,00	2 920,00		Vlastní
119	0119	Trubka zemní, ohebná, průměr 50, do výkopu	m	150,00000	58,00	8 700,00		Vlastní
120	0120	Žlab s víkem, žárově pozinkovaný, plný, 400x200mm	m	6,00000	292,00	1 752,00		Vlastní
121	0121	Trubka ohebná, UV stabilní, průměr 32mm, včetně přichytek	m	50,00000	58,00	2 900,00		Vlastní
122	0122	Zřízení a zapravení výkopu, jen odpočné trasy pro slaboproudy. Hlavní výkopy jsou uvedeny v dodávce, Stavby nebo Silnoproudu.	m	160,00000	875,00	140 000,00		Vlastní
123	0123	Stavební materiál - hrubá omítka, jemná omítka pro zapravení všech tras ve stěně	ks	1,00000	13 250,00	13 250,00		Vlastní
124	0124	Drobný instalační materiál, cca 1,5 % z objemu tohoto rozpočtu	ks	1,00000	5 830,00	5 830,00		Vlastní
Díl: EL09		Ostatní				63 852,00		
125	0125	Programování systému, softwarové práce	ks	1,00000	5 830,00	5 830,00		Vlastní
126	0126	Příprava výroby a dílenská dokumentace	ks	1,00000	5 830,00	5 830,00		Vlastní
127	0128	Revizní technik vč. zpracování revizní zprávy	ks	1,00000	8 745,00	8 745,00		Vlastní
128	0129	Měření datových metalických a optických bodů, protokol	ks	1,00000	11 660,00	11 660,00		Vlastní
129	0130	Průběžný úklid pracoviště	ks	1,00000	2 332,00	2 332,00		Vlastní
130	0132	Součinnost se stávající servisní organizací bezpečnostního systému.	h	45,00000	525,00	23 625,00		Vlastní
131	0133	Přesuny hmot v rámci stavby	ks	1,00000	2 332,00	2 332,00		Vlastní
132	0134	Zaškolení obsluhy, komplexní zkoušky, zkušební provoz a předání díla	ks	1,00000	3 498,00	3 498,00		Vlastní

Celkem	996 291,00
---------------	-------------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 42	Úprava cest
R:	2	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 01-11 Přípravné práce: Přípravné a přidružené práce						2 543 697,70			
1	11006RVD	Archeologický dohled - 50% z celkové kubatury všech výkopů v rostlém terénu Mlatové cesty: 11130 m3Dlažba štět (část + prostor před fíkovnou): 227 m3Štěrkový povrch: 100,1 m3Žlábký: 19,5 m3= 1476,6 - z toho 50% =738,3 : 738,3	m3	738,30000	61,00	45 036,30		Vlastní	Indiv
					738,30000				
2	110VD	Záchranný archeologický průzkum Mlatové cesty: 11130 m3Dlažba štět (část + prostor před fíkovnou): 227 m3Štěrkový povrch: 100,1 m3Žlábký: 19,5 m3= 1476,6 - z toho 50% =738,3 : 738,3	m3	738,30000	2 438,00	1 799 975,40		Vlastní	Indiv
					738,30000				
3	111_100VD	Vytýčení technických prvků	soubor	1,00000	38 160,00	38 160,00		Vlastní	Indiv
4	113107620R00	Odstranění podkladu nad 50 m2,kam.drcené tl.20 cm (stávající povrchy - mlat, štěrk) - ztížené, podmínky Práce musí probíhat v souladu s archeologickým průzkumem a dohledem, s důrazem na odvoz na skládku (viz položka č. 10): 4524 m2 x hl. 0,2 m x 1,95 t/m3 = 1764,4 t	m2	3 061,00000	40,00	122 440,00		RTS 20/ II	Indiv
5	113107620R00	Odstranění podkladu nad 50 m2,kam.drcené tl.20 cm (stávající povrchy - mlat) - ručně, ztížené, podmínky (není možný pohyb techniky) Kapucínka: 147 m2 (není možný pohyb techniky)Ochrana stromů: 82 m2 (před odstraněním zeminy ofukováním sacím bagrem)Práce musí probíhat v souladu s archeologickým průzkumem a dohledem, s důrazem na ochranu kořenového systému stávajících stromů.Odvoz na s : 229	m2	229,00000	160,00	36 640,00		RTS 20/ II	Indiv
					229,00000				
6	130900030RAB	Bourání konstrukcí z betonu prostého ve výkopu - pařeniště v zahradnictví	m3	31,00000	4 928,00	152 768,00		RTS 20/ II	Indiv
7	113151111R00	Rozebrání ploch z betonových panelů - pařeniště v zahradnictví	m2	36,00000	200,00	7 200,00		RTS 20/ II	Indiv
8	113201111R00	Vytrhání obrubníků chodníkových a parkových, vč. lože - záhony v zahradnictví	m	88,00000	107,00	9 416,00		RTS 20/ II	Indiv
9	460600001RT3	Naložení a odvoz stávajícího kompostu	m3	35,00000	401,00	14 035,00		RTS 20/ II	Indiv
10	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku Vybourané hmoty: 118 tOdstranění stávajícího podkladu: 1283 t : 1401	t	1 401,00000	227,00	318 027,00		RTS 20/ II	Indiv
					1 401,00000				
Díl: 01-18 Přípravné práce: Povrchové úpravy terénu						224 818,00			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 42	Úprava cest
R:	2	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
11	184807111R00	Ochrana stromu při stavební činnosti bedněním - zřízení (ochrana kmene stromů, kořenového systému, dřevin)	m2	308,00000	390,00	120 120,00		RTS 20/ II	Indiv
					308,00000				
Stromy: 157 m2Keře: 151 m2 : 308					308,00000				
12	184807112R00	Ochrana stromu bedněním - odstranění (ochrana kmene stromů, kořenového systému dřevin)	m2	308,00000	101,00	31 108,00		RTS 20/ II	Indiv
Stromy: 1577 m2Keře: 151 m2 : 308					308,00000				
13	184807222R00	Ochrana stromu při stavební činnosti - odfukování zeminy kolem kořenů sacím bagrem (část koř., systému zasahující do projektovaného mlatového povrchu)	m2	82,00000	835,00	68 470,00		RTS 20/ II	Indiv
14	182001131R00	Plošná úprava terénu, nerovnosti do 20 cm v rovině - srovnání plochy pro listovku	m2	128,00000	40,00	5 120,00		RTS 20/ II	Indiv
Díl: 01-980VD Přípravné práce: Demontáže						3 339,00			
15	966006132R00	Odstranění stávajících prvků informačního systému (odřezání, odstranění bet. patek), vč. naložení a, odvozu na skládku	soubor	1,00000	3 339,00	3 339,00		RTS 20/ II	Indiv
Díl: 01-S0 Přípravné práce: Přesuny sutí						1 017 240,00			
16	979999999R00	Poplatek za skládku - sut' a vyb. hmoty	t	1 960,00000	509,00	997 640,00		RTS 20/ II	Indiv
17	199000002R00	Poplatek za skládku zeminy	m3	35,00000	560,00	19 600,00		RTS 20/ II	Indiv
Díl: 02-16 Nestmelený mlatový minerální povrch, 310 mm: Přemístění výkopku						706 931,40			
18	122207111R00	Odkopávky při pozemkové úpravě nezapaž., do hloubky 110 mm (3061 m2 x tl. 0,11 m)	m3	337,00000	267,00	89 979,00		RTS 20/ II	Indiv
Odkopávky budou probíhat v souladu s archeologickým dozorem. Potřebná mocnost: 310 mm, 200 mm odkopáno při odstranění stávajícího povrchu. Od plochy pro odkopávky je odečtena plocha mezi pařeništi, kde proběhne celkový výkop pro									
19	122207111R00	Odkopávky při pozemkové úpravě nezapaž., do hloubky 310 mm (229 m2 x tl. 0,11m) - ručně, ztížené, podmínky	m3	25,20000	1 068,00	26 913,60		RTS 20/ II	Indiv
Odkopávky budou probíhat v souladu s archeologickým dozorem. Kapucínka: 147 m2 (není možný pohyb techniky) Ochrana stromů: 144 m2 (před odstraněním zeminy ofukováním sacím bagrem) Potřebná mocnost: 310 mm, 200 mm odkopáno při odstranění stávajícího povrchu.									

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 42	Úprava cest
R:	2	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
20	181101102R00	Úprava pláňe v zářezech v hor. 1-4, se zhutněním	m2	4 308,00000	15,00	64 620,00		RTS 20/ II	Indiv
21	162201203R00	Vodorovné přemístění výkopku, kolečko, hor.1-4, do 20m - Kapucínka (147 m2 x tl. 0,11 m x koef., nakypření 1,22)	m3	19,80000	267,00	5 286,60		RTS 20/ II	Indiv
22	162201210R00	Příplatek za dalších 10 m, kolečko, výkopek z hor.1- 4	m3	19,80000	214,00	4 237,20		RTS 20/ II	Indiv
23	162601102RT3	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 5000 m (3643 m2 x tl. 0,11 m x koef. nakypření 1,22) -, výkopek z celé plochy, vč. mezideponie	m3	489,00000	467,00	228 363,00		RTS 20/ II	Indiv
24	199000002R00	Poplatek za skládku zeminy	m3	489,00000	588,00	287 532,00		RTS 20/ II	Indiv
Díl: 02-18 Nestmelený mlatový minerální povrch, 310 mm: Povrchové úpravy terénu						7 400,00			
25	185851121	Dovoz vody - 10 l/m2 - prolít 1x po položení finální vrstvy, do 1000 m	m3	37,00000	200,00	7 400,00		RTS 20/ II	Indiv
Díl: 02-200VD Nestmelený mlatový minerální povrch, 310 mm: R-položky						710 412,00			
26	200_016VD	Pokládka lemovky mlatové cesty a záhonů na parteru, vč. ukotvení k roxorům	bm	2 234,00000	318,00	710 412,00		Vlastní	Indiv
Mlatový povrch: 2095 bmZáhony parter: 92 bmZáhony Kapucínka: 47 bm : 2234				2 234,00000					
Díl: 02-57 Nestmelený mlatový minerální povrch, 310 mm: Kryty štěrkových a živičných pozemních komunikací a zpe						1 007 682,00			
27	171101101R00	Uložení sypaniny s rozprostřením ve vrstvách a zhutněním	m3	1 138,00000	801,00	911 538,00		RTS 20/ II	Indiv
Při realizaci mlatového povrchu je nutný dohled dodavatele materiálu na správnou vlhkost									
Hutnění probíhá válcem hm. cca 800 kg, bez vibrace, ručně vedený - 4-5 pojezdů.									
- kamenivo drcené fr. 0-32: 3496 m2 x tl. 0,22 m x 1,05 koef. sléhavosti = 808 m3									
- kamenivo drcené fr. 0-16: 3496 m2 x tl. 0,06 m x 1,05 koef. sléhavosti = 220 m3									
- obrusná vrstva - přírodní min. materiál béžové barvy, fr. 0-5: 3496 m2 x tl. 0,03 x 1,05 koef.									
28	171101101R00	Uložení sypaniny s rozprostřením ve vrstvách a zhutněním - ručně, ztížené podmínky (není možný pohyb, techniky)	m3	48,00000	2 003,00	96 144,00		RTS 20/ II	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 42	Úprava cest
R:	2	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------	---------------

Při realizaci mlatového povrchu je nutný dohled dodavatele materiálu na správnou vlhkost

Hutnění probíhá válcem hm. cca 800 kg, bez vibrace, ručně vedený - 4-5 pojezdů.

- kamenivo drcené fr. 0-32: 147 m2 x tl. 0,22 m x 1,05 koef. sléhavosti = 34 m3

- kamenivo drcené fr. 0-16: 147m2 x tl. 0,06 m x 1,05 koef. sléhavosti = 9 m3

- obrušná vrstva - přírodní min. materiál béžové barvy, fr. 0-5: 147 m2 x tl. 0,03 x 1,05 koef.

Díl: 02-H00		Nestmelený mlatový minerální povrch, 310 mm: Běžné stavební práce					157 200,00		
--------------------	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--

29	00011RVD	Dovoz materiálu na staveniště - příplatek za dovoz materiálu pro finální vrstvu, vč. dohledu, dodavatele při jeho ukládání	t	786,00000	200,00	157 200,00		Vlastní	Indiv
----	----------	--	---	-----------	--------	------------	--	---------	-------

Díl: 02-H23		Nestmelený mlatový minerální povrch, 310 mm: Plochy a úpravy území					215 583,30		
--------------------	--	---	--	--	--	--	-------------------	--	--

30	998222011R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt z kameniva - ztížené podmínky	t	2 318,10000	93,00	215 583,30		RTS 20/ II	Indiv
----	--------------	---	---	-------------	-------	------------	--	------------	-------

Díl: 02-O		Nestmelený mlatový minerální povrch, 310 mm: Ostatní materiál					2 318 800,00		
------------------	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--

31	583418004	Kamenivo drcené frakce 0-32, tl. 220 mm	t	1 489,00000	441,00	656 649,00		RTS 20/ II	Indiv
----	-----------	---	---	-------------	--------	------------	--	------------	-------

32	583415004	Kamenivo drcené frakce 0-16 , tl. 60 mm	t	425,00000	520,00	221 000,00		RTS 20/ II	Indiv
----	-----------	---	---	-----------	--------	------------	--	------------	-------

33	583412006	Kamenivo - přírodní minerální mlatový materiál fr. 0-5 béžové barvy, tl. 30 mm	t	361,00000	641,00	231 401,00		RTS 20/ II	Indiv
----	-----------	--	---	-----------	--------	------------	--	------------	-------

Technologie mlatové krycí vrstvy musí splňovat zkoušky vhodnosti podle technické normy DIN

18 035-5 a Metodiky FLL 2007 "Fachbericht zu Planung, Bau und Instandhaltung von

- spotřeba: 100 kg/m2

- min. vodopropustnost: 27,0 x 10-4 cm/s

- min. pevnost ve smyku: max. 67,2 kPa

- zatížení: min. 7,5 t

- výše uvedená kritéria musí mlatový povrch splňovat bez použití pojiv a stabilizátorů

- materiál nesmí obsahovat barviva a recykláty

34	111_210VD	Ocelová lemovka, 5/100 mm, v úrovni terénu - 2234 bm, vč. 15% přejezu	bm	2 569,00000	368,00	945 392,00		Vlastní	Indiv
----	-----------	---	----	-------------	--------	------------	--	---------	-------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 42	Úprava cest
R:	2	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
35	111_211VD	Roxor ocelový k ukotvení lemovky (tyč: 600 mm délka x 16 mm průměr); cca 2ks/bm (v záhybech více)	ks	4 500,00000	56,00	252 000,00		Vlastní	Indiv
36	08231320	Voda pro prolití finální vrstvy - 1x	m3	37,00000	334,00	12 358,00	SPCM	RTS 20/ II	Indiv
Díl: 03-11 Dlažba štět, tl. 500 mm: Přípravné a přidružené práce						12 167,00			
37	11009RVD	Laboratorní zkouška únosnosti a zhutnitelnosti zemní pláně	ks	1,00000	12 167,00	12 167,00		Vlastní	Indiv
Díl: 03-16 Dlažba štět, tl. 500 mm: Přemístění výkopku						381 673,00			
38	122207111R00	Odkopávky při pozemkové úpravě nezapaž., v hor.3, do hloubky 500 mm (832 m2 x tl. 0,30 m)	m3	250,00000	254,00	63 500,00		RTS 20/ II	Indiv

Odkopávky budou probíhat v souladu s archeologickým dozorem.

Potřebná mocnost: 500 mm, 200 mm odkopáno při odstranění stávajícího povrchu.

39	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, se zhutněním	m2	832,00000	14,00	11 648,00		RTS 20/ II	Indiv
40	162601102RT3	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 5000 m (832 m2 x tl. 0,30 m x koef. nakypření 1,22)	m3	305,00000	445,00	135 725,00		RTS 20/ II	Indiv
41	199000002R00	Poplatek za skládku zeminy	m3	305,00000	560,00	170 800,00		RTS 20/ II	Indiv
Díl: 03-57 Dlažba štět, tl. 500 mm: Kryty štěrkových a živičných pozemních komunikací a zpevněných ploch						255 619,80			
42	171101101R00	Uložení sypaniny s rozprostřením ve vrstvách a příp. zhutněním	m3	332,10000	763,00	253 392,30		RTS 20/ II	Indiv

- štěrkoř fr. 0-8 (filtrační vrstva): 832 m2 x 0,06 m x 1,05 koef. nakypření = 52,4 m3- štěrkoř fr. 0-63: 832 m2 x 0,24 m x 1,05 koef. nakypření = 209,7 m3- ostrý tříděný písek fr. 0-4 (podsyp): 832 m2 x 0,08 m x 1,05 koef. nakypření = 70 m3 :

332,1

332,10000

43	112_6VD	Rovnoměrné promísení materiálu pro zásyp spár písčito-jílovitou směsí	m3	27,50000	81,00	2 227,50	SPCM	RTS 20/ II	Indiv
- 50% ostrý tříděný písek: 13,1 m3- 50% suchý jíl: 13,1 m3- 5% vápenný hydrát: 1,3 m3 :									

27,5

27,50000

Díl: 03-59 Dlažba štět, tl. 500 mm: Dlažby a předlažby pozemních komunikací a zpevněných ploch						552 448,00			
44	591111111R00	Kladení dlažby - kamenný štět zatlučený do ostrého písku	m2	832,00000	664,00	552 448,00		RTS 20/ II	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 42	Úprava cest
R:	2	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------	---------------

Kameny budou zatlučány kladivem do ostrého tříděného písku fr. 0-4, budou kladeny delší stranou kolmo k ose cesty. Zásyp spár bude proveden dokonale promíchanou směsí: 50% ostrý tříděný písek fr. 0-4 a 50% suchý jíl, do této směsi bude přimícháno pálené (nehašené) vápno v

Díl: 03-H23	Dlažba štět, tl. 500 mm: Plochy a úpravy území					88 875,40			
--------------------	---	--	--	--	--	------------------	--	--	--

45	998222011R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt z kameniva - ztížené podmínky	t	998,60000	89,00	88 875,40		RTS 20/ II	Indiv
----	--------------	---	---	-----------	-------	-----------	--	------------	-------

Díl: 03-O	Dlažba štět, tl. 500 mm: Ostatní materiál					777 850,00			
------------------	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--

46	583415004	Kamenivo drcené frakce 0-8, tl. 60 mm; 1,65 t/m ³ x 52,4 m ³	t	86,50000	496,00	42 904,00		RTS 20/ II	Indiv
----	-----------	--	---	----------	--------	-----------	--	------------	-------

47	583417003	Kamenivo drcené frakce 0-63, tl. 240 mm; 1,85 t/m ³ x 209,7 m ³	t	388,00000	547,00	212 236,00		RTS 20/ II	Indiv
----	-----------	---	---	-----------	--------	------------	--	------------	-------

48	58152190	Písek ostrý tříděný fr. 0-4, tl. 40-100 mm (prům. 80 mm); 1,5 t/m ³ x 70 m ³ = 105 t + 21 t součást, směsi (50%) na výplň spár	t	128,00000	409,00	52 352,00	SPCM	RTS 20/ II	Indiv
----	----------	--	---	-----------	--------	-----------	------	------------	-------

49	0330001RVD	Suchý jíl - součást směsi (50%) na výplň spár	t	26,00000	404,00	10 504,00		Vlastní	Indiv
----	------------	---	---	----------	--------	-----------	--	---------	-------

50	58530162.A	Vápno bílé pálené - součást směsi (5%) na výplň spár	t	1,60000	3 830,00	6 128,00	SPCM	RTS 20/ II	Indiv
----	------------	--	---	---------	----------	----------	------	------------	-------

51	58380155	Lomový kámen - kamenný štět (cca 1 t = 3 m ²)	t	277,00000	1 638,00	453 726,00	SPCM	RTS 20/ II	Indiv
----	----------	---	---	-----------	----------	------------	------	------------	-------

Dlažba z lomového kamene tl. 100-160 mm; materiál devonský vápenec shodné barvy jako kámen použitý na opěrné zdi v zahradě. Kameny na lícové straně hladké, prům. vel. š. 50-100 mm, d. 150-200 mm, hl. 80-120 mm. Ty budou vyklínovány menšími kameny s minimálními

Díl: 04-16	Štěrkový povrch, tl. 350 mm: Přemístění výkopku					67 688,50			
-------------------	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--

52	122207111R00	Odkopávky při pozemkové úpravě nezapaž., v hor.3, do hloubky 350 mm (286 m ² x tl. 0,15 m)	m ³	43,00000	254,00	10 922,00		RTS 20/ II	Indiv
----	--------------	---	----------------	----------	--------	-----------	--	------------	-------

Potřebná mocnost: 350 mm, 200 mm odkopáno při odstranění stávajícího povrchu.

53	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, se zhutněním	m ²	286,00000	14,00	4 004,00		RTS 20/ II	Indiv
----	--------------	--	----------------	-----------	-------	----------	--	------------	-------

54	162601102RT3	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 5000 m (286 m ² x tl. 0,15 m x koef. nakypření 1,22)	m ³	52,50000	445,00	23 362,50		RTS 20/ II	Indiv
----	--------------	---	----------------	----------	--------	-----------	--	------------	-------

55	199000002R00	Poplatek za skládku zeminy	m ³	52,50000	560,00	29 400,00		RTS 20/ II	Indiv
----	--------------	----------------------------	----------------	----------	--------	-----------	--	------------	-------

Díl: 04-18	Štěrkový povrch, tl. 350 mm: Povrchové úpravy terénu					166 635,00			
-------------------	---	--	--	--	--	-------------------	--	--	--

56	100004101R00	Uložení sypaniny, s rozprostřením a zhutněním	m ³	105,00000	1 587,00	166 635,00		RTS 20/ II	Indiv
----	--------------	---	----------------	-----------	----------	------------	--	------------	-------

- štěrkořt fr. 0-63: 286 m² x 0,25 m x 1,05 koef. nakypření = 75 m³- drcené kamenivo fr. 8-16 (béžová barva): 286 m² x 0,10 m x 1,05 koef. nakypření = 30 m³ :

105

105,00000

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 42	Úprava cest
R:	2	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 04-200VD Štěrkový povrch, tl. 350 mm: R-položky						13 356,00			
57	200_016VD	Pokládka lemovky štěrkové plochy, vč. ukotvení k roxorům	bm	42,00000	318,00	13 356,00		Vlastní	Indiv
Díl: 04-H23 Štěrkový povrch, tl. 350 mm: Plochy a úpravy území						36 192,00			
58	998222012R00	Přesun hmot, zpevněné plochy, kryt z kameniva - ztížené podmínky	t	249,60000	145,00	36 192,00		RTS 20/ II	Indiv
Díl: 04-O Štěrkový povrch, tl. 350 mm: Ostatní materiál						138 586,40			
59	583417003	Kamenivo drcené frakce 0-63, tl. 240 mm; 1,85 t/m ³ x 75 m ³	t	188,80000	488,00	92 134,40		RTS 20/ II	Indiv
60	583418004	Kamenivo drcené frakce 8-16; 2 t/m ³ x 30 m ³	t	60,00000	420,00	25 200,00		RTS 20/ II	Indiv
Kamenivo musí mít shodnou barvu s výslednou barvou sousedního mlatového povrchu.									
61	111_210VD	Ocelová lemovka, 5/100 mm, v úrovni terénu - 42 bm, vč. 15% prořezu	bm	48,00000	350,00	16 800,00		Vlastní	Indiv
62	111_211VD	Roxor ocelový k ukotvení lemovky (tyč: 600 mm délka x 16 mm průměr); 2ks/bm	ks	84,00000	53,00	4 452,00		Vlastní	Indiv
Díl: 05-16 Šlapákový chodník, plocha pro letnění rostlin: Přemístění výkopku						2 408,50			
63	122207111R00	Odkopávky při pozemkové úpravě nezapaž., do hloubky 150 a 100 mm	m3	3,00000	254,00	762,00		RTS 20/ II	Indiv
Šlapáky: 8,5 m2 x tl. 0,15 m = 1,3 m3 Dlaždice: 17 m2 x tl. 0,10 m = 1,7 m3 :									
				3	3,00000				
64	162301101R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 500 m v rámci staveniště (3 m3x koef. nakypření 1,22)	m3	3,70000	445,00	1 646,50		RTS 20/ II	Indiv
Díl: 05-18 Šlapákový chodník, plocha pro letnění rostlin: Povrchové úpravy terénu						6 695,00			
65	182303111R00	Doplnění ornice tl. do 5 cm v rovině, včetně rozprostření (cca 1/2 plochy)	m2	13,00000	501,00	6 513,00		RTS 20/ II	Indiv
Dosypání mezer mezi šlapáky a dlaždice odkopanou zeminou.									
66	181101102R00	Úprava pláňe se zhutněním	m2	13,00000	14,00	182,00		RTS 20/ II	Indiv
Díl: 05-56 Šlapákový chodník, plocha pro letnění rostlin: Podkladní vrstvy komunikací, letišť a ploch						2 397,00			
67	564721112R00	Podklad z ostrého písku fr.0-4 mm, po zhutnění tl. 5 cm	m2	25,50000	94,00	2 397,00		RTS 20/ II	Indiv
Šlapáky: 8,5 m2 Dlaždice: 17 m2 :									
				25,5	25,50000				
Díl: 05-59 Šlapákový chodník, plocha pro letnění rostlin: Dlažby a předlažby pozemních komunikací a zpevněných						15 325,50			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 42	Úprava cest
R:	2	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
68	596911111R00	Kladení šlapáků a betonových dlaždic do lože v rovině	m2	25,50000	601,00	15 325,50		RTS 20/ II	Indiv
Díl: 05-H23 Šlapákový chodník, plocha pro letnění rostlin: Plochy a úpravy území						996,80			
69	998222011R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt z kameniva - ztížené podmínky	t	11,20000	89,00	996,80		RTS 20/ II	Indiv
Díl: 05-O Šlapákový chodník, plocha pro letnění rostlin: Ostatní materiál						23 527,00			
70	58380780	Kámen lomový, nepravidelný, tl.5cm, velikost 300-500mm, cca 4 ks/m2	t	5,00000	1 880,00	9 400,00	SPCM	RTS 20/ II	Indiv
71	00023RVD	Betonová deska 60yx60x5 cm, barva přírodní šedá	m2	17,00000	831,00	14 127,00		Vlastní	Indiv
Díl: 07-16 Zařízení cestní sítě - kamenný žlab nový: Přemístění výkopku						8 584,10			
72	122207111R00	Odkopávky při pozemkové úpravě nezapaž., do hloubky 40 mm (32,4 m2 x hl. 0,17 m)	m3	5,50000	254,00	1 397,00		RTS 20/ II	Indiv
Odkopávky budou probíhat v souladu s archeologickým dozorem.									
73	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, se zhutněním	m2	32,40000	14,00	453,60		RTS 20/ II	Indiv
74	162601102RT3	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 5000 m (5,5 m3 x koef. nakypření 1,22)	m3	6,70000	445,00	2 981,50		RTS 20/ II	Indiv
75	199000002R00	Poplatek za skládku zeminy	m3	6,70000	560,00	3 752,00		RTS 20/ II	Indiv
Díl: 07-56 Zařízení cestní sítě - kamenný žlab nový: Podkladní vrstvy komunikací, letišť a ploch						3 045,60			
76	564721112R00	Podklad ze štěrkodrti fr.0-4 mm, po zhutnění tl. 5 cm	m2	32,40000	94,00	3 045,60		RTS 20/ II	Indiv
Díl: 07-57 Zařízení cestní sítě - kamenný žlab nový: Kryty štěrkových a živičných pozemních komunikací a zpevně						8,10			
77	112_6VD	Rovnoměrné promísení materiálu pro zásyp spár písčito-jílovitou směsí	m3	0,10000	81,00	8,10	SPCM	RTS 20/ II	Indiv
- 50% ostrý tříděný písek: 0,05 m3- 50% suchý jíl: 0,05 m3 :									
				0,1					
					0,10000				
Díl: 07-59 Zařízení cestní sítě - kamenný žlab nový: Dlažby a předlažby pozemních komunikací a zpevněných ploch						21 513,60			
78	591111111R00	Kladení dlažby - kameny zatlučené na výšku do podsypu, klínované, s minimálními spárami	m2	32,40000	664,00	21 513,60		RTS 20/ II	Indiv
Díl: 07-H23 Zařízení cestní sítě - kamenný žlab nový: Plochy a úpravy území						1 824,50			
79	998222011R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt z kameniva - ztížené podmínky	t	20,50000	89,00	1 824,50		RTS 20/ II	Indiv
Díl: 07-O Zařízení cestní sítě - kamenný žlab nový: Ostatní materiál						18 099,30			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 42	Úprava cest
R:	2	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
80	58152190	Písek ostrý tříděný fr. 0-4 - součást směsi (50%) na výplň spár	t	0,10000	409,00	40,90		RTS 20/ II	Indiv
81	0330001RVD	Suchý jíl - součást směsi (50%) na výplň spár	t	0,10000	404,00	40,40		Vlastní	Indiv
82	58380155	Lomový kámen s hladkými hranami (tmavě šedý vápnc jako v původních žlábcích), rozměry - viz výkresy, (1 t = cca 3 m2)	t	11,00000	1 638,00	18 018,00		RTS 20/ II	Indiv
Díl: 08-11 Zařízení cestní sítě - kamenný žlab oprava: Přípravné a přidružené práce						12 477,60			
83	11310681R	Rozebrání poškozených částí stávajícího žlabku	m2	7,20000	1 733,00	12 477,60		RTS 20/ II	Indiv
Díl: 08-16 Zařízení cestní sítě - kamenný žlab oprava: Přemístění výkopku						1 608,30			
84	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, se zhuťněním	m2	7,20000	14,00	100,80		RTS 20/ II	Indiv
Odkopávky proběhnou v rámci archeologického průzkumu.									
85	162601102RT3	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 5000 m (1,2 m3 x koef. nakypření 1,22)	m3	1,50000	445,00	667,50		RTS 20/ II	Indiv
86	199000002R00	Poplatek za skládku zeminy	m3	1,50000	560,00	840,00		RTS 20/ II	Indiv
Díl: 08-56 Zařízení cestní sítě - kamenný žlab oprava: Podkladní vrstvy komunikací, letišť a ploch						676,80			
87	564721112R00	Podklad ze štěrkodrti fr.0-4 mm, po zhuťnění tl. 5 cm	m2	7,20000	94,00	676,80		RTS 20/ II	Indiv
Díl: 08-57 Zařízení cestní sítě - kamenný žlab oprava: Kryty štěrkových a živichých pozemních komunikací a zpev						4,86			
88	112_6VD	Rovnoměrné promísení materiálu pro zásyp spár písčito-jílovitou směsí	m3	0,06000	81,00	4,86	SPCM	RTS 20/ II	Indiv
- 50% ostrý tříděný písek: 0,03 m3- 50% suchý jíl: 0,03 m3 :									
0,06									
0,06000									
Díl: 08-59 Zařízení cestní sítě - kamenný žlab oprava: Dlažby a předlažby pozemních komunikací a zpevněných plo						4 780,80			
89	591111111R00	Kladení dlažby - kameny zatlučené na výšku do podsypu, klínované, s minimálními spárami	m2	7,20000	664,00	4 780,80		RTS 20/ II	Indiv
Díl: 08-H23 Zařízení cestní sítě - kamenný žlab oprava: Plochy a úpravy území						480,60			
90	998222011R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt z kameniva - ztížené podmínky	t	5,40000	89,00	480,60		RTS 20/ II	Indiv
Díl: 08-O Zařízení cestní sítě - kamenný žlab oprava: Ostatní materiál						3 947,46			
91	58152190	Písek ostrý tříděný fr. 0-4 - součást směsi (50%) na výplň spár	t	0,02000	409,00	8,18		RTS 20/ II	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 42	Úprava cest
R:	2	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
92	0330001RVD	Suchý jíl - součást směsi (50%) na výplň spár	t	0,02000	404,00	8,08		Vlastní	Indiv
93	58380155	Lomový kámen s hladkými hranami (tmavě šedý vápнец jako v původních žlábcích), rozměry - viz výkresy, (1 t = cca 3 m2)	t	2,40000	1 638,00	3 931,20		RTS 20/ II	Indiv
Díl: 10-11 Povrch z vodostavebního betonu, tl. 650 mm: Přípravné a přidružené práce						12 166,00			
94	11009RVD	Laboratorní zkouška únosnosti a zhutnitelnosti zemní pláně	ks	1,00000	12 166,00	12 166,00		Vlastní	Indiv
Díl: 10-16 Povrch z vodostavebního betonu, tl. 650 mm: Přemístění výkopku						208 875,90			
95	122207111R00	Odkopávky při pozemkové úpravě nezapaž., do hloubky 650 mm (214 m2 x hl. 0,65 m)	m3	139,10000	254,00	35 331,40		RTS 20/ II	Indiv
96	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, se zhutněním	m2	214,00000	14,00	2 996,00		RTS 20/ II	Indiv
97	162601102RT3	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 5000 m (139,1 m3 x koef. nakypnění 1,22)	m3	169,70000	445,00	75 516,50		RTS 20/ II	Indiv
98	199000002R00	Poplatek za skládku zeminy	m3	169,70000	560,00	95 032,00		RTS 20/ II	Indiv
Díl: 10-18 Povrch z vodostavebního betonu, tl. 650 mm: Povrchové úpravy terénu						210 738,00			
99	100004101R00	Uložení sypaniny, s rozprostřením a zhutněním	m3	123,60000	1 705,00	210 738,00		RTS 20/ II	Indiv
- štěrkodrť fr. 0-63: 214 m2 x 0,15 m x 1,05 koef. nakypnění = 33,7 m3- drcené kamenivo fr. 32-63: 214 m2 x 0,25 m x 1,05 koef. nakypnění = 56,2 m3- drcené kamenivo fr. 8-16: 214 m2 x 0,15 m x 1,05 koef. nakypnění = 33,7 m3 :									
123,6					123,60000				
Díl: 10-38 Povrch z vodostavebního betonu, tl. 650 mm: Různé kompletní konstrukce nedělitelné do stav. dílů						444 840,20			
100	273361921RT8	Výztuž základových desek ze svařovaných sítí (+ 10% překryvu), prům. drátu 8 mm, oka 100x100 mm, vč., materiálu, stříhání, přivaření bodovými svary	t	2,50000	54 304,00	135 760,00		RTS 20/ II	Indiv
Napojení na zídku systémovým vodotěsným spojem.									
101	380326131RT2	Beton komplet.konstr.vodostavební C 25/30 (železobeton, vliv prostředí XF2), do 15 cm (214 m2 x hl., 0,1 m)	m3	21,40000	14 443,00	309 080,20		RTS 20/ II	Indiv
Díl: 10-H23 Povrch z vodostavebního betonu, tl. 650 mm: Plochy a úpravy území						25 958,40			
102	998222011R00	Přesun hmot, kryt z kameniva - ztížené podmínky	t	191,10000	89,00	17 007,90		RTS 20/ II	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 42	Úprava cest
R:	2	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
103	998224111R00	Přesun hmot, plocha, kryt betonový - ztížené podmínky	t	58,50000	153,00	8 950,50		RTS 20/ II	Indiv
Díl: 10-O						104 325,00			
Povrch z vodostavebního betonu, tl. 650 mm: Ostatní materiál									
104	583417003	Kamenivo drcené frakce 0-63, tl. 150 mm; 1,85 t/m3 x 33,7 m3	t	62,40000	547,00	34 132,80		RTS 20/ II	Indiv
105	583419003	Kamenivo drcené frakce 32-63, tl. 250 mm; 1,45 t/m3 x 56,2 m3	t	81,50000	574,00	46 781,00		RTS 20/ II	Indiv
106	583415004	Kamenivo drcené frakce 8-16, tl. 150; 1,40 t/m3 x 33,7 m3	t	47,20000	496,00	23 411,20		RTS 20/ II	Indiv
Díl: 11-12						39 471,30			
Zídka - kompostišť: Odkopávky a prokopávky									
107	122201101R00	Odkopávky nezapažené v hor. 3 do 100 m3	m3	27,60000	203,00	5 602,80		RTS 20/ II	Indiv
- zídka - kompostišť č. 1: 17,1 m3- zídka - kompostišť č. 2: 10,5 m3 :									
27,6						27,60000			
108	162601102RT3	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 5000 m (454 m2 x tl. 0,04 m x koef. nakypření 1,22)	m3	33,70000	445,00	14 996,50		RTS 20/ II	Indiv
- zídka - kompostišť č. 1: 17,1 m3 x 1,22 koef. nakypření = 20,9- zídka - kompostišť č. 2: 10,5 m3 x 1,22 koef. nakypření = 12,8 :									
33,7						33,70000			
109	199000002R00	Poplatek za skládku zeminy	m3	33,70000	560,00	18 872,00		RTS 20/ II	Indiv
Díl: 11-27						133 427,50			
Zídka - kompostišť: Základy									
110	273311114R00	Beton - podkladový pro bednění, prostý z cem. portlad. C 12/15 - 10 cm od hrany plánované zídky na, obě strany, pro uložení bednění	m3	2,90000	2 735,00	7 931,50		RTS 20/ II	Indiv
- zídka - kompostišť č. 1: 1,7 m3- zídka - kompostišť č. 2: 1,2 m3 :									
2,9						2,90000			
111	783896210R00	Penetrace betonových podkladů, vč. materiálů	m2	21,00000	69,00	1 449,00		RTS 20/ II	Indiv
- zídka - kompostišť č. 1: 12,8 m3- zídka - kompostišť č. 2: 8,8 m2 :									
21						21,00000			
112	274310030RAA	Základový pas z betonu C 16/20, vč. bednění a jeho odstranění	m3	19,80000	6 265,00	124 047,00		RTS 20/ II	Indiv
- zídka - kompostišť č. 1: 12,8 m3- zídka - kompostišť č. 2: 7 m3 :									
19,8						19,80000			
Díl: 11-31						599 365,50			
Zídka - kompostišť: Zdi podpěrné a volné									
113	311320040RA0	Zdi nadzákladové ZB z betonu C 25/30, tl. 30 cm	m2	134,00000	4 017,00	538 278,00		RTS 20/ II	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 42	Úprava cest
R:	2	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		- zídka - kompostišť č. 1: v. 1 m x d. 125 m = 125 m ² - zídka - kompostišť č. 2: v. 0,5 m x d. 17,5 m = 9 m ² Dilatační spáry po 3 m. : 134			134,00000				
114	311361821R00	Výztuž nadzákladových zdí z betonářské oceli B500B (120 kg/m ³ zdiva)	t	1,50000	40 725,00	61 087,50		RTS 20/ II	Indiv
Díl: 11-H15 Zídka - kompostišť: Objekty pozemní zvláštní						100 022,40			
115	998153131R00	Přesun hmot, zdi a valy samostatné zděné do 20 m	t	181,20000	552,00	100 022,40		RTS 20/ II	Indiv
Díl: 12-33 Technické prvky - oplocení, plot kovaný: Sloupy a pilíře, stožáry a rámové stojky						1 659,00			
116	338171113R00	Osazení sloupků plot. ocel.do 2 m, zabetonování (beton C16/20)	kus	7,00000	237,00	1 659,00		RTS 20/ II	Indiv
Díl: 12-H767 Technické prvky - oplocení, plot kovaný: Konstrukce doplňkové stavební (zámečnické)						757,00			
117	998767102R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 12 m	t	0,50000	1 514,00	757,00		RTS 20/ II	Indiv
		Před realizací je třeba provést vzorování a následný výběr či odsouhlasení použitého materiálu a Dodávka jednotlivých součástí vč. montáže a instalace.							
Díl: 12-O Technické prvky - oplocení, plot kovaný: Ostatní materiál						1 154 355,40			
118	00081RVD	Ocelový jekl 60x60x3 mm, délka 1820 vč. ozdobné ocelové koule prům. 40 mm, povrchová úprava kovářská, čern	ks	3,00000	17 915,00	53 745,00		Vlastní	Indiv
		Brána jednokřídlá: 2ks, Plot kovový nízký: 1 ks : 3 3,00000							
119	000811RVD	Ocelový jekl 60x60x3 mm, délka 1000 mm vč. ozdobné ocelové koule prům. 40 mm, povrchová úprava, kovářská čern	ks	4,00000	12 316,00	49 264,00		Vlastní	Indiv
		Plot kovový nízký: 4 ks : 4 4,00000							
120	00082VD	Ocelová pásovina 25x5 mm; povrchová úprava kovářská čern; 214,5 m + 5% ztratné	m	40,00000	1 960,00	78 400,00		Vlastní	Indiv
		Brána dvoukřídlá: □ : - 2 ks x 1,75 m = 3,5 m □ :							

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 42	Úprava cest
R:	2	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		- 12 ks x 1,69 m = 20,3 m □ : Plot kovový nízký: □ : - 1 ks x 0,45 m: 1 ks = 0,5 m □ : - 4 ks x 0,65 m = 2,6 m □ : - 8 ks x 0,95 m = 7,6 m □ : - 1 ks x 1,70 m = 1,7 m □ : - 1 ks x 1,50 m: 1 ks = 1,5 m : Brána jednokřídlá:- 6 ks x 1,87 m = 11,2 m- 1 ks x 1,92 m = 1,9 mBrána dvoukřídlá - 2x:- 2 ks x 1,75 m = 3,5 m x 2 = 7 m- 12 ks x 1,69 m = 20,3 m x 2 = 40,6 mPlot kovový vysoký (9 dílů):- 6 ks x 2,05 m = 12,3 m- 30 ks x 2,94 m: 30 ks = 88,2 m- 6 ks x 2,37 : 40							
					40,00000				
121	00083RVD	Ocelový čtyřhran plný, prům. 14 mm; povrchová úprava kovářská černí; 558 m + 5% ztratné	m	77,20000	3 079,00	237 698,80		Vlastní	Indiv

Brána dvoukřídlá: □
:
- 22 ks x 1,85 m = 40,7 m □
:
□
:
Plot kovový nízký: □
:
- 13 ks x 0,94 m = 12,2 m □
:
- 15 ks x 0,77 m = 11,6 m □
:
:

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 42	Úprava cest
R:	2	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		- 9 ks x 1,00 m = 9 m : 77,2			77,20000				
122	00078RVD	Ocelový čtyřhran plný, prům. 6 mm; povrchová úprava kovářská černí; 166 m + 5% ztratné Brána dvoukřídlá: □ : - 48 ks x 0,16 m = 7,7 m □ : □ : Plot kovový nízký: □ : - 48 ks x 1,60 m = 76,8 m : 88,7	m	88,70000	1 288,00	114 245,60		Vlastní	Indiv
					88,70000				
123	00084RVD	Ručně vyráběné nýtové spoje s půlkulatou hlavou Brána dvoukřídlá: 364 ks □ : Plot kovový nízký: 261 ks : 656	ks	656,00000	280,00	183 680,00		Vlastní	Indiv
					656,00000				
124	00088RVD	Přivařený ocelový pant (okrasný) 180°, prům. 20 mm, 80 mm Brána dvoukřídlá - 6 ks : 6	ks	6,00000	8 397,00	50 382,00		Vlastní	Indiv
					6,00000				
125	00089VD	Montážní ocelová deska 140x140 mm Brána dvoukřídlá: 2 ks □ : Plot kovový nízký: 5 ks : 7	ks	7,00000	1 119,00	7 833,00		Vlastní	Indiv
					7,00000				
126	00090RVD	Chemická kotva, závitová tyč M 18/100 mm, nerez	ks	28,00000	3 639,00	101 892,00		Vlastní	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 42	Úprava cest
R:	2	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Brána dvoukřídlá: 8 ks							
		:							
		Plot kovový nízký: 20 ks :							
		28			28,00000				
127	00045RVD	Ocelová pásovina 8x12x20 mm; povrchová úprava kovářská čerň (přípevnění pole ke sloupku)	ks	24,00000	391,00	9 384,00		Vlastní	Indiv
		Plot kovový nízký: 24 ks :							
		24			24,00000				
128	00091RVD	Ozdobný ocelový štítek s klikou (2x) + mechanický zámek s klíčovou vložkou	ks	1,00000	67 179,00	67 179,00		Vlastní	Indiv
		Brána dvoukřídlá - 1 ks :							
		1			1,00000				
129	00079RVD	Ocelový plochý pásek 10x8x400 mm, povrchová úprava kovářská čerň	ks	4,00000	1 399,00	5 596,00		Vlastní	Indiv
		Brána dvoukřídlá - 4 ks :							
		4			4,00000				
130	00078RVD	Ocelový plochý pásek 10x8x300 mm, povrchová úprava kovářská čerň	ks	20,00000	1 288,00	25 760,00		Vlastní	Indiv
		Brána dvoukřídlá -20 ks :							
		20			20,00000				
131	00062RVD	Kovaná špice z ocelového čtyřhranu, prům. 14 mm, v. 85 mm, povrchová úprava kovářská čerň	ks	48,00000	3 527,00	169 296,00		Vlastní	Indiv
		Brána dvoukřídlá: 24 ks							
		:							
		Plot kovový nízký: 24 ks :							
		48			48,00000				
Díl: 13-33 Technické prvky - oplocení, plot dřevěnýSloupy a pilíře, stožáry a rámové stojky						474,00			
132	338171113R00	Osazení sloupků do 0,5 m, zabetonování (patka 240 x 240 mm; beton C16/20)	kus	2,00000	237,00	474,00		RTS 20/ II	Indiv
Díl: 13-H766 Technické prvky - oplocení, plot dřevěnýKonstrukce truhlářské						4 377,60			
133	998766102R00	Přesun hmot pro truhlářské konstr., výšky do 12 m	t	3,60000	1 216,00	4 377,60		RTS 20/ II	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 42	Úprava cest
R:	2	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------	---------------

Před realizací je třeba provést vzorování a následný výběr či odsouhlasení použitého materiálu a
Dodávka jednotlivých součástí vč. montáže a instalace.

Díl: 13-O	Technické prvky - oplocení, plot dřevěnýOstatní materiál						134 828,20		
------------------	---	--	--	--	--	--	-------------------	--	--

134	00020RVD	Hoblovaný profil sibiřský modřín, 60x30 mm, jak. tř. A; povrchová úprava 2x nátěr olejevou lazuroou;, 685,1 bm + 15% přežezu	bm	706,00000	156,00	110 136,00		Vlastní	Indiv
-----	----------	--	----	-----------	--------	------------	--	---------	-------

Branka jednokřídlá (zahradnictví): 21 ks x 1,7 m = 35,7 m □

:

Brána dvoukřídlá: 54 ks x 1,7 m = 91,8 m □

:

Plot: 286 ks x 1,7 m = 486,2 m :

706

706,00000

135	00021RVD	Hoblovaná lať sibiřský modřín 60x100 mm, jak. tř. A; povrchová úprava 2x nátěr olejevou lazuroou; 38,, 2 bm + 15% přežezu	bm	37,60000	127,00	4 775,20		Vlastní	Indiv
-----	----------	---	----	----------	--------	----------	--	---------	-------

Branka jednokřídlá (zahradnictví): 2 ks x 1,32 m = 2,64 m □

:

Plot: 14 ks x 2,15 m = 30,1 m :

37,6

37,60000

136	04301RVD	Závěs páskový 620 mm, s pantem 180° 200 mm, tl. 4 mm, ocelový, rozměr pantové části 80x35 mm, povrchová úprava Zn	ks	6,00000	191,00	1 146,00		Vlastní	Indiv
-----	----------	---	----	---------	--------	----------	--	---------	-------

Branka jednokřídlá (zahradnictví): 2 ks □

:

Brána dvoukřídlá: 4 ks :

6

6,00000

137	0432RVD	Samofezné zápustné šrouby DIN 7982C 4,8x25, povrchová úprava Zn	ks	56,00000	1,00	56,00		Vlastní	Indiv
-----	---------	---	----	----------	------	-------	--	---------	-------

Branka jednokřídlá (zahradnictví): 20 ks □

:

Brána dvoukřídlá: 36 ks :

56

56,00000

138	00022RVD	Hoblovaný hranol sibiřský modřín, 160x160 mm, jak. tř. A; povrchová úprava 2x nátěr olejevou lazuroou; ; 30,6 bm + 15% přežezu	bm	27,00000	281,00	7 587,00		Vlastní	Indiv
-----	----------	--	----	----------	--------	----------	--	---------	-------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 42	Úprava cest
R:	2	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Branka jednokřídlá (zahradnictví): 2 ks x 1,8 m = 3,6 m □ : Brána dvoukřídlá: 2 ks x 1,8 m = 3,6 m □ : Plot: 9 ks x 1,8 m = 16,2 m : 27				27,00000			
139	00033RVD	Dřevěné kolíky pro čepování - dub; 76 ks + 5% ztratné Branka jednokřídlá (zahradnictví): 8 ks □ : Brána dvoukřídlá: 16 ks □ : Plot: 36 ks : 63	ks	63,00000	15,00	945,00		Vlastní	Indiv
		Hoblovaná lať sibiřský modřín 60x130 mm, jak. tř. A; povrchová úprava 2 x nátěr olejovou lazuroou; 8,, 3 bm + 15% prořezu Branka jednokřídlá (zahradnictví): 1 ks x 1,7 m = 1,7 m □ : Brána dvoukřídlá: 2 ks x 1,6 m = 3,2 m : 6	bm	6,00000	170,00	1 020,00		Vlastní	Indiv
141	04305RVD	Středový doraz se zástrčí, ocel, prům. 16 mm; 500 mm; povrchová úprava Zn Branka jednokřídlá (zahradnictví): 1 ks □ : Brána dvoukřídlá: 2 ks : 3	ks	3,00000	159,00	477,00		Vlastní	Indiv
142	00091RVD	Ocelové kování s klikou a štítkem + mechanický zámeček s klíčovou vložkou Branka jednokřídlá (zahradnictví): 1 ks □ : Brána dvoukřídlá: 1 ks : 2	ks	2,00000	1 272,00	2 544,00		Vlastní	Indiv
						2,00000			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 42	Úprava cest
R:	2	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
143	00090RVD	Chemická kotva, závitová tyč M 12/220 mm, nerez	ks	16,00000	90,00	1 440,00		Vlastní	Indiv
		Branka jednokřídlá (zahradnictví): 8 ks □							
		:							
		Brána dvoukřídlá: 8 ks :							
		16		16,00000					
144	00090RVD	Chemická kotva, závitová tyč M 14/280 mm, nerez	ks	18,00000	111,00	1 998,00		Vlastní	Indiv
		Plot: 18 ks :							
		18		18,00000					
145	04307RVD	Roznášecí deska 100x50 mm, tl. 15 mm, navařená na kotevní trn	ks	4,00000	32,00	128,00		Vlastní	Indiv
		Branka jednokřídlá (zahradnictví): 2 ks □							
		:							
		Brána dvoukřídlá: 2 ks :							
		4		4,00000					
146	04310RVD	Patní nosná deska, povrchová úprava Zn	ks	8,00000	13,00	104,00		Vlastní	Indiv
		Branka jednokřídlá (zahradnictví): 4 ks □							
		:							
		Brána dvoukřídlá: 4 ks :							
		8		8,00000					
147	04311RVD	Ocelový kotevní trn 300 mm, prům. 12 mm	ks	4,00000	74,00	296,00		Vlastní	Indiv
		Branka jednokřídlá (zahradnictví): 2 ks □							
		:							
		Brána dvoukřídlá: 2 ks :							
		4		4,00000					
148	04312RVD	Svorník M12/120, nerez	ks	12,00000	14,00	168,00		Vlastní	Indiv
		Branka jednokřídlá (zahradnictví): 4 ks □							
		:							
		Brána dvoukřídlá: 8 ks :							
		12		12,00000					
149	04315RVD	Matice M12, nerez	ks	12,00000	11,00	132,00		Vlastní	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 42	Úprava cest
R:	2	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Branka jednokřídlá (zahradnictví): 4 ks □ : Brána dvoukřídlá: 8 ks : 12 12,00000							
150	04316RVD	Šroub vratový s půlkulatou hlavou M6,90 mm, DIN 603; povrchová úprava Zn Branka jednokřídlá (zahradnictví): 42 ks □ : Brána dvoukřídlá: 68 ks □ : Plot: 572 ks : 682 682,00000	ks	682,00000	2,00	1 364,00		Vlastní	Indiv
151	04317RVD	Matice M6, DIN934; povrchová úprava Zn Branka jednokřídlá (zahradnictví): 42 ks □ : Brána dvoukřídlá: 68 ks : 110 110,00000	ks	110,00000	2,00	220,00		Vlastní	Indiv
152	04317RVD	Matice M14, DIN934; povrchová úprava Zn Plot: 18 ks : 18 18,00000	ks	18,00000	2,00	36,00		Vlastní	Indiv
153	04318RVD	Podložka plochá M6 DIN 125A; povrchová úprava Zn Branka jednokřídlá (zahradnictví): 42 ks □ : Brána dvoukřídlá: 68 ks : 110 110,00000	ks	110,00000	2,00	220,00		Vlastní	Indiv
154	04318RVD	Podložka plochá M14 DIN 125A; povrchová úprava Zn Plot: 18 ks : 18 18,00000	ks	18,00000	2,00	36,00		Vlastní	Indiv
Díl: 14-33		Technické prvky - oplocení, plot drátěný: Sloupky a piliře, stožáry a rámové stojky				17 954,00			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 42	Úprava cest
R:	2	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
155	338171113R00	Osazení sloupků do 0,8 m, zabetonování (patka 300 x 300 mm; beton C16/20)	kus	47,00000	382,00	17 954,00		RTS 20/ II	Indiv
Díl: 14-H23 Technické prvky - oplocení, plot drátěný: Plochy a úpravy území						1 157,00			
156	998231311R00	Přesun hmot pro sadovnické a krajin. úpravy do 5km	t	2,60000	445,00	1 157,00		RTS 20/ II	Indiv

Před realizací je třeba provést vzorování a následný výběr či odsouhlasení použitého materiálu a

Dodávka jednotlivých součástí vč. montáže a instalace.

Díl: 14-O Technické prvky - oplocení, plot drátěný: Ostatní materiál						41 005,00			
157	043032RVD	Sloupek ocelový prům. 48 mm, d. 2000 mm, vč. kotvícího prvku	ks	47,00000	572,00	26 884,00		Vlastní	Indiv
158	043037RVD	Plotová vzpěra	ks	5,00000	204,00	1 020,00		Vlastní	Indiv
159	043036RVD	Napínací drát prům. 2,25 mm,d. 30 bm, 3x délka + 10% rezerva	bm	99,00000	5,00	495,00		Vlastní	Indiv
160	043030RVD	Pletivo ocelové poplastované, šířka ok 50 x50 mm, prům. 2,5 mm, v. 1600 mm	bm	33,00000	382,00	12 606,00		Vlastní	Indiv

Oplocení (zahradnictví): 30 m :

33

33,00000

Díl: 15-12 Pařeniště, obruby záhonů v zahradnictví: Odkopávky a prokopávky						261 745,50			
161	122201102R00	Odkopávky nezapažené v hor. 3 do 1000 m3 (celá plocha plánovaných pařenišť - mocnost dle HÚT)	m3	194,00000	123,00	23 862,00		RTS 20/ II	Indiv
162	162601102RT3	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 5000 m (194 m3 x koef. nakypření 1,22)	m3	236,70000	445,00	105 331,50		RTS 20/ II	Indiv
163	199000002R00	Poplatek za skládku zeminy	m3	236,70000	560,00	132 552,00		RTS 20/ II	Indiv

Díl: 15-27 Pařeniště, obruby záhonů v zahradnictví: Základy						271 412,00			
164	273311114R00	Beton - podkladový pro bednění, prostý z cem. portlad. C 12/15 (v. 0,05 x š. 0,2 m x d. 23,5 m) x 12, ks	m3	2,80000	2 735,00	7 658,00		RTS 20/ II	Indiv
165	783896210R00	Penetrace betonových podkladů, vč. materiálu (š. 0,2 m x d. 23,5 m) x 12 ks	m2	56,40000	69,00	3 891,60		RTS 20/ II	Indiv
166	311112120R00	Základ z tvárnic ztraceného bednění, tl. 20 cm, zalití betonem C 12/15 (v. 0,8 m x d. 23,5 m) x 12, ks, vč. materiálu	m2	225,60000	954,00	215 222,40		RTS 20/ II	Indiv
167	275171111R00	Zavrtání - kotvení zarážky (L-profilu), 6x/okno velké, 2x/okno malé, vč. šroubů	kus	744,00000	60,00	44 640,00		RTS 20/ II	Indiv

Díl: 15-31 Pařeniště, obruby záhonů v zahradnictví: Zdi podpěrné a volné						264 586,50			
168	342241158RT3	Příčky z ostře pálených cihel, český formát (290 x 140 x 65 mm), tl. 140 mm - přírodní červená barva, , vyplň zdicí malta; 6 m2 x 12 ks, vč. materiálu	m2	72,00000	3 392,00	244 224,00		RTS 20/ II	Indiv

Specifikace cihel: tech. parametry odpovídající cihlám klinker.

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 42	Úprava cest
R:	2	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
169	311361821R00	Výztuž základových zdí z betonářské oceli B500B (120 kg/m3 zdiva)	t	0,50000	40 725,00	20 362,50		RTS 20/ II	Indiv
Díl: 15-95 Pařeniště, obruby záhonů v zahradnictví: Různé dokončovací konstrukce a práce na pozemních stavbách						11 466,00			
170	959231132R00	Obrubní pás z cihel kladených nastojato (cihly k sobě přiléhají delší stranou), 290 x 140 x 65 mm., příř. červená barva, lože bet. C16/20,vč. materiálu Nasákavost cihel do 6%. Spárováno cementovou maltou.	bm	147,00000	78,00	11 466,00		RTS 20/ II	Indiv
Díl: 15-H15 Pařeniště, obruby záhonů v zahradnictví: Objekty pozemní zvláštní						78 991,20			
171	998153131R00	Přesun hmot, zdí a valy samostatné zděné do 20 m Před realizací je třeba provést vzorování a následný výběr či odsouhlasení použitého materiálu a	t	143,10000	552,00	78 991,20		RTS 20/ II	Indiv
Díl: 15-O Pařeniště, obruby záhonů v zahradnictví: Ostatní materiál						28 014,00			
172	00033VD	L-profil, 50 x 30 x 4 mm - zarážka L-profil (pozink bez další úpravy): 0,8 m x 16 ks/pařeniště x 12 pařenišť = 153,6 m- zarážka L-profil (pozink bez další úpravy): 2,1 m x 2 ks/pařeniště x 12 pařenišť = 50,4 m1 m = 1,99 kg x 204 m : 406	kg	406,00000	69,00	28 014,00		Vlastní	Indiv
Díl: 16-33 Technické prvky - treláž: Sloupy a pilíře, stožary a rámové stojky						10 600,00			
173	338171113R00	Osazení kotvení do 0,5 m, zabetonování (patka prům. 15 mm; beton C12/15) - ukotvení oblouku do země	kus	2,00000	5 300,00	10 600,00		RTS 20/ II	Indiv
Díl: 16-H766 Technické prvky - treláž: Konstrukce truhlářské						29 792,00			
174	998766102R00	Přesun hmot pro truhlářské konstr., výšky do 12 m Před realizací je třeba provést vzorování a následný výběr či odsouhlasení použitého materiálu a technických detailů autorským dozorem.Dodávka jednotlivých součástí vč. montáže a instalace. : 24,5	t	24,50000	1 216,00	29 792,00		RTS 20/ II	Indiv
Díl: 16-O Technické prvky - treláž: Ostatní materiál						414 613,00			
175	00029RVD	Hoblovaná lať, sibiřský modřín, 80x80 mm, jak. tř. A; povrchová úprava 2x nátěr olejovou lazourou,; 674,5 bm + 15% profezu	bm	776,00000	106,00	82 256,00		Vlastní	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 42	Úprava cest
R:	2	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Treláž Z1:- nosná vertikální lať 1,7 m x 30 ks = 51 m- horizontální lať různé délky - viz výkres = 74 m (vč. rezervy pro kotvení do nosného hranolu)Treláž Z2:- horizontální lať (dělená na segmenty po 3,02 m): 3 ks x 65,6 m = 196,8 mTreláž Z3:- horizontáln :							
		776			776,00000				
176	00030RVD	Hoblovaná lamela, sibiřský modřín, 40x20 mm, jak. tř. A; povrchová úprava 2x nátěr olejovou lazurou;, 711 bm + 15% prořezu	bm	818,00000	61,00	49 898,00		Vlastní	Indiv
		Treláž Z1 - celková délka lamel: 682,5 m (délky jednotlivých lamel dle konkrétního umístění - rozestup: 250 mm, pravidelný rastr, viz výkres)Oblouk - 16,4 m + 35 ks přiček x 0,35 m = 28,7 m (rozestup: 185 mm) :							
		818			818,00000				
177	0434RVD	Vrut do dřeva se záпустnou hlavou, 5/60 mm; povrchová úprava Zn (spojení lamel)	ks	1 832,00000	1,00	1 832,00		Vlastní	Indiv
		Treláž Z1:- velké pole: 1766 ks- malé pole: 66 ks :							
		1832			1 832,00000				
178	0435RVD	Vrut do dřeva se záпустnou hlavou, 8/90 mm s 1 drážkou; povrchová úprava Zn (přípevnění lamel k, horizontální lati)	ks	3 077,00000	1,00	3 077,00		Vlastní	Indiv
		Treláž Z1:- velké pole: 278 ks- malé pole: 12 ksTreláž Z2: 858 ksTreláž Z3: 945 ksTreláž Z4: 387 ksTreláž Z5: 360 ksTreláž Z6: 237 ks :							
		3077			3 077,00000				
179	00031RVD	Hoblovaná lať, sibiřský modřín, 40x40 mm, jak. tř. A; povrchová úprava 2x nátěr olejovou lazurou; 16, ,4 bm + 15% prořezu	bm	19,00000	85,00	1 615,00		Vlastní	Indiv
		Oblouk - 16,4 m :							
		19			19,00000				
180	00031RVD	Hoblovaná lať, sibiřský modřín, 30x40 mm, jak. tř. A; povrchová úprava 2x nátěr olejovou lazurou;, 2837,4 bm + 15% prořezu	bm	3 263,00000	73,00	238 199,00		Vlastní	Indiv
		Treláž Z2:- vertikální lať: 57 ks x 4,2 m = 239,4 m- vertikální lať: 229 ks x 4,5 m = 1031 mTreláž Z3:- vertikální lať: 315 ks x 1,7 m = 535,5 mTreláž Z4:- vertikální lať: 129 ks x 3,4 m = 438,6 mTreláž Z5:- vertikální lať: 120 ks x 2,8 m = 336 mTreláž Z6 :							
		3263			3 263,00000				
181	04361RVD	Ocelová skoba, chemická kotva, 8x8 mm - ukotvení treláží do zdiva	ks	1 286,00000	29,00	37 294,00		Vlastní	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 42	Úprava cest
R:	2	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		<p>Treláž Z1:- velké pole: 78 ks- malé pole: 8 ksTreláž Z2: 390 ks (78 ks nižší část + 312 ks vyšší část)Treláž Z3: 282 ksTreláž Z4: 174 ksTreláž Z5: 162 ksTreláž Z6: 192 ksKotvení do zdi je možné pouze na základě destruktivní zkoušky, po konzultaci s archeo :</p>							
		1286		1 286,00000					
182	04365RVD	Ocelová U skoba, nerez, 40x40x80 mm, tl. 2 mm; chemická kotva M8 x 90 mm - ukotvení oblouku do zdiva	ks	3,00000	80,00	240,00		Vlastní	Indiv
183	04369RVD	Kot. patka, tl. 2 mm, 40x40 mm, navařená na kot. trn 200 mm z nerez oceli 12 mm + závitový svorník, M3 x 25 mm vč. matice a podložky - ukotvení oblouku	ks	2,00000	101,00	202,00		Vlastní	Indiv
Díl: 17-33		Altán: Sloupy a pilíře, stožáry a rámové stojky				948,00			
184	338171113R00	Osazení sloupků do 0,5 m, zabetonování (patka 200 x 800 mm; beton C16/20)	kus	4,00000	237,00	948,00		RTS 20/ II	Indiv
Díl: 17-762		Altán: Konstrukce tesařské				83,76			
185	762395010R00	Zajištění spojů tesařským lepidlem	m2	0,06000	1 396,00	83,76		RTS 20/ II	Indiv
		<p>Střeška:- spojení na čep a rozpor a slepením lepidlem D4- spoj zadrápnutím a slepením lepidlem D4- osazení nerez svorníku M6/140 pro připevnění ozdobné věžičky :</p>							
		0,06		0,06000					
Díl: 17-H767		Altán: Konstrukce doplňkové stavební (zámečnické)				605,60			
186	998767102R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 12 m	t	0,40000	1 514,00	605,60		RTS 20/ II	Indiv
		<p>Před realizací je třeba provést vzorování a následný výběr či odsouhlasení použitého materiálu a Dodávka jednotlivých součástí vč. montáže a instalace.</p>							
Díl: 17-O		Altán: Ostatní materiál				322 443,70			
187	00090RVD	Závitová tyč M 10/200 mm, nerez; na chemickou maltu, vč. samojistných matek a podložek	ks	12,00000	164,00	1 968,00		Vlastní	Indiv
188	04389RVD	Nerez šroub se šestihranou hlavou, M10/40 mm	ks	12,00000	13,00	156,00		Vlastní	Indiv
189	04359RVD	Nerezová kotevní příruba - šestiúhelník v.135 mm, tl. 5 mm, zevnitř navařeny 3 nerez matky	ks	4,00000	652,00	2 608,00		Vlastní	Indiv
190	04355RVD	Nerezová kotevní příruba - kotevní deska prům. 140 mm, tl. 15 mm na tl. sloupku, nerez	ks	4,00000	329,00	1 316,00		Vlastní	Indiv
191	04358RVD	Litinový sloupek - v patní části 3x otvor pro ukotvení nerez šrouby M10/40 mm do nerezové kotevní, příruby	ks	4,00000	3 710,00	14 840,00		Vlastní	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 42	Úprava cest
R:	2	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
192	04357RVD	Litínový sloupek trojhranný d. 55 mm; povrchová úprava 3x nátěr epoxidovou barvou, s ozdobnou, hladkou obloukovitou drážkou; hl. 7 mm, délka 2000 mm <i>Barva: odstín RAL 9001 - krémová</i>	ks	4,00000	66 250,00	265 000,00		Vlastní	Indiv
193	04373RVD	Záslepka litinového sloupku s navařeným svorníkem M10/70 mm	ks	4,00000	1 590,00	6 360,00		Vlastní	Indiv
194	0432RVD	Vrut se záпустnou hlavou, 4,5/35 mm; nerez - připevnění ocelové pásoviny	ks	24,00000	1,00	24,00		Vlastní	Indiv
195	00085VD	Ocelová pásovina 60x5 mm; povrchová úprava 1x nátěr antikorozní barvou, 1x nátěr fermežovou barvou; 1,87 m x 4 + 5% ztratiné <i>Spojení svarem v celek; barva: odstín RAL 9001 - krémová</i>	m	8,80000	154,00	1 355,20		Vlastní	Indiv
196	00024RVD	Hoblovaný hranol sibiřský modřín, 75x50x1885 mm, jak. tř. A; 7,6 bm + 15% prořezu <i>1,89 m x 4 ks = 7,6 m Povrchová úprava 2x nátěr horkou napouštěcí fermeží, 2x nátěr fermežovou barvou, barva: odstín RAL 9001 - krémová. Spojení v rozích na čep a rozpor. :</i> <i>8,7</i>	bm	8,70000	551,00	4 793,70		Vlastní	Indiv
197	04315RVD	Svorník závitový M 10/70, nerez	ks	4,00000	16,00	64,00		Vlastní	Indiv
198	00026RVD	Hoblovaný hranol sibiřský modřín, 60x40x1407 mm, jak. tř. A; 5,6 bm + 15% prořezu <i>1,41 m x 4 ks = 5,6 m Povrchová úprava 2x nátěr horkou napouštěcí fermeží, 2x nátěr fermežovou barvou, barva: odstín RAL 9001 - krémová. :</i> <i>6,4</i>	bm	6,40000	562,00	3 596,80		Vlastní	Indiv
199	04368RVD	Mosazný úhelník 40x40x20x3	ks	12,00000	127,00	1 524,00		Vlastní	Indiv
200	04390RVD	Mosazný šroub M4/60 mm	ks	16,00000	14,00	224,00		Vlastní	Indiv
201	04364RVD	Nerez váleček s vnitřním závitěm M6/60	ks	1,00000	64,00	64,00		Vlastní	Indiv
202	04366RVD	Ozdobná věžička z modřinového dřeva; povrchová úprava 2x nátěr horkou napouštěcí fermeží, 2x nátěr, fermežovou barvou v odstínu RAL 9001 - krémová	ks	1,00000	2 650,00	2 650,00		Vlastní	Indiv
203	04378RVD	Stínící plachta z tkaniny odolávající povětrnostním vlivům - 300 g/m2; barva RAL 9001 - krémová	ks	1,00000	15 900,00	15 900,00		Vlastní	Indiv
Díl: 18-33 Voliéra: Sloupy a pilíře, stožáry a rámové stojky						1 422,00			
204	338171113R00	Osazení sloupků do 0,5 m, zabetonování (patka 200 x 800 mm; beton C16/20)	kus	6,00000	237,00	1 422,00		RTS 20/ II	Indiv
Díl: 18-762 Voliéra: Konstrukce tesařské						83,76			
205	762395010R00	Zajištění spojů tesařským lepidlem	m2	0,06000	1 396,00	83,76		RTS 20/ II	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 42	Úprava cest
R:	2	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------	---------------

Sřecha:- spojení na řep a rozpor a slepením lepidlem D4- spoj zadrápnutím a slepením lepidlem D4- osazení nerez svorníku M6/140 pro připevnění ozdobné věžičky :
0,06

0,06000

Díl: 18-H767		Voliéra: Konstrukce doplňkové stavební (zámečnické)					2 422,40		
206	998767102R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 12 m	t	1,60000	1 514,00	2 422,40		RTS 20/ II	Indiv

Před realizací je třeba provést vzorování a následný výběr či odsouhlasení použitého materiálu a

Díl: 18-O		Voliéra: Ostatní materiál					467 525,27		
207	00090RVD	Závitová tyč M 10/200 mm, nerez; na chemickou maltu, vč. samojistných matek a podložek	ks	18,00000	159,00	2 862,00		Vlastní	Indiv
208	04389RVD	Nerez šroub se šestihranou hlavou, M10/40 mm	ks	18,00000	12,00	216,00		Vlastní	Indiv
209	04359RVD	Nerezová kotevní příruba - šestiúhelník v.135 mm, tl. 5 mm, zevnitř navařeny 3 nerez matky	ks	6,00000	657,00	3 942,00		Vlastní	Indiv
210	04355RVD	Nerezová kotevní příruba - kotevní deska prům. 140 mm, tl. 15 mm na tl. sloupku, nerez	ks	6,00000	318,00	1 908,00		Vlastní	Indiv
211	04358RVD	Litinový sloupek - v patní části 3x otvor pro ukotvení nerez šrouby M10/40 mm do nerezové kotevní, příruby	ks	6,00000	3 710,00	22 260,00		Vlastní	Indiv

Barva: odstín RAL 9001 - krémová

212	04357RVD	Litinový sloupek trojhranný; povrchová úprava 3x nátěr epoxidovou barvou, s ozdobnou hladkou, obloukovitou drážkou; hl. 4 mm, délka 1800 mm	ks	6,00000	66 250,00	397 500,00		Vlastní	Indiv
-----	----------	---	----	---------	-----------	------------	--	---------	-------

Barva: odstín RAL 9001 - krémová

213	04373RVD	Záslepka litinového sloupku s navařeným svorníkem M10/70 mm	ks	6,00000	318,00	1 908,00		Vlastní	Indiv
214	00022RVD	Hoblovaný hranol dub, sokl 100x40x827 mm, jak. tř. A; 5 bm + 15% prořezu	bm	5,80000	201,00	1 165,80		Vlastní	Indiv

0,83 m x 6 ks = 5 m :

5,8

5,80000

215	04317RVD	Svorník M10/120, nerez (ukotvení konstrukce do soklu)	ks	6,00000	32,00	192,00		Vlastní	Indiv
216	00085VD	Kotvicí deska z pásové oceli tl. 5 mm; 0,02 m x 6 + 5% ztratné	m	0,13000	159,00	20,67		Vlastní	Indiv
217	04318RVD	Svařovaná konstrukce z kruhové oceli prům. 14 mm; 21 m + 10% svary, ztratné	ks	1,00000	3 286,00	3 286,00		Vlastní	Indiv
218	04319RVD	Svařovaná konstrukce dvířek z kruhové oceli prům. 14 mm; 6 m + 10% svary, ztratné	ks	1,00000	763,00	763,00		Vlastní	Indiv
219	04312RVD	Objímka nerez, prům. 5 mm, d. 9 mm	ks	6,00000	11,00	66,00		Vlastní	Indiv
220	04316RVD	Pant nerez	ks	2,00000	180,00	360,00		Vlastní	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 42	Úprava cest
R:	2	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
221	04319RVD	Petlice s okem + visací zámek	ks	1,00000	747,00	747,00		Vlastní	Indiv
222	00023RVD	Hoblovaný hranol sibiřský modřín, 60x60x1000 mm, jak. tř. A; 6 bm + 15% prořezu (vaznice)	bm	7,00000	551,00	3 857,00		Vlastní	Indiv

1m x 6 ks = 6 mPovrchová úprava 2x nátěr horkou napouštěcí fermezí, 2x nátěr fermezovou barvou, barva: odstín RAL 9001 - krémová.Spojení v rozích na čep a rozpor. :

7

7,00000

223	00034RVD	Hoblovaná lať, sibiřský modřín, 50x30 mm, jak. tř. A; 14,4 bm + 15% prořezu (krokv)	bm	16,60000	551,00	9 146,60		Vlastní	Indiv
-----	----------	---	----	----------	--------	----------	--	---------	-------

1,27 m x 6 ks = 7,6 m1,14 m x 6 ks = 6,8 mPovrchová úprava 2x nátěr horkou napouštěcí fermezí, 2x nátěr fermezovou barvou, barva: odstín RAL 9001 - krémová. :

16,6

16,60000

224	04318RVD	Svorník M6 - na styku všech krokví	ks	12,00000	11,00	132,00		Vlastní	Indiv
225	00090RVD	Závitová tyč M 10/120 mm, vč. samojistných matek a podložek	ks	6,00000	191,00	1 146,00		Vlastní	Indiv
226	04315RVD	Svorník M8/120 - spojení krokví s vaznicemi	ks	6,00000	21,00	126,00		Vlastní	Indiv
227	04367RVD	Okrasná kovová špička nasazená na hrot	ks	1,00000	636,00	636,00		Vlastní	Indiv
228	04388RVD	Střešní krytina z měděného plechu nefalcovaného, tl. 0,6 mm 3,76 m2 (osmiúhelník, strana 1,21 m)	m2	3,80000	2 968,00	11 278,40		Vlastní	Indiv
229	04381RVD	Pletivo pozinkovaná ocel, oka 20x20 mm, prům. drátu 1,9 mm, 810 x 1720 mm x 6; povrchová úprava, nátěr epoxidovou barvou v odstínu RAL 9001 - krémová	bm	8,40000	477,00	4 006,80		Vlastní	Indiv

Díl: 19-O Technické prvky - mobiliář: Ostatní materiál

4 288 186,00

230	043020RVD	Dílenská dokumentace pro zhotovení pařeništních oken	ks	2,00000	1 272,00	2 544,00		Vlastní	Indiv
231	043005RVD	Pařeništní okno velké (1,5 x 1 m), vč. dodávky a instalace	ks	140,00000	11 130,00	1 558 200,00		Vlastní	Indiv
232	043005RVD	Pařeništní okno malé (0,3 x 1 m), vč. dodávky a instalace	ks	14,00000	7 950,00	111 300,00		Vlastní	Indiv
233	04355RVD	Zvedací kolík - okno pařeniště, vč. dodávky a instalace	ks	150,00000	37,00	5 550,00		Vlastní	Indiv
234	043055RVD	Paleta pro převoz pařeništních oken	ks	10,00000	254,00	2 540,00		Vlastní	Indiv
235	043020RVD	Dílenská dokumentace pro zhotovení repliky jednotlivých druhů laviček a nábytku	ks	7,00000	7 420,00	51 940,00		Vlastní	Indiv
236	043040RVD	Zhotovení formy pro výlisek (litinové lavičky)	ks	2,00000	47 700,00	95 400,00		Vlastní	Indiv

Forma bude uložena u investora pro další použití v případě potřeby výroby dalších kusů.

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 42	Úprava cest
R:	2	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
237	043021RVD	Lavička litinová zdobná – barva černá kov a přírodní dřevo (typ F), vč. dodávky - zhotovení dle, dílenské dokumentace	ks	10,00000	25 440,00	254 400,00		Vlastní	Indiv
238	043022RVD	Lavička litinová zdobná – barva bílá (typ E), vč. dodávky a instalace - zhotovení dle dílenské, dokumentace	ks	6,00000	27 984,00	167 904,00		Vlastní	Indiv
239	043023RVD	Lavička lehká kovová bílá se třemi deskami na opěradle (typ C), vč. dodávky a instalace - zhotovení, dle dílenské dokumentace	ks	8,00000	25 440,00	203 520,00		Vlastní	Indiv
240	043024RVD	Lavička jednoduchá kovová bílá (typ B), vč. dodávky a instalace - zhotovení dle dílenské dokumentace	ks	2,00000	31 800,00	63 600,00		Vlastní	Indiv
241	043025RVD	Kruhová lavička - konstrukce kov, barva bílá (typ A), vč. dodávky a instalace - zhotovení dle, dílenské dokumentace	ks	1,00000	148 824,00	148 824,00		Vlastní	Indiv
242	043026RVD	Kovový nábytek - stůl, barva bílá, vč. dodávky a instalace - zhotovení dle dílenské dokumentace	ks	2,00000	38 160,00	76 320,00		Vlastní	Indiv
243	043030RVD	Kovový nábytek - židle, barva bílá, vč. dodávky a instalace - zhotovení dle dílenské dokumentace	ks	6,00000	25 440,00	152 640,00		Vlastní	Indiv
244	043027RVD	Odpadkový koš litinový, vč. dodávky a instalace	ks	10,00000	59 784,00	597 840,00		Vlastní	Indiv
245	043027RVD	Odpadkový koš dřevěný s pozinkovanou nádobou dle dokumentace, kotvení do betonové patky, vč. dodávky, a instalace	ks	6,00000	22 260,00	133 560,00		Vlastní	Indiv
246	04398RVD	Keramická lemovka - zhotovení dle dochovaných historických lemovek - typ 1-3	ks	762,00000	424,00	323 088,00		Vlastní	Indiv

- typ 1: 200 ks + 10% ztratiné = 220 ks- typ 2: 245 ks + 10% ztratiné = 270 ks- typ 3: 247 ks + 10% ztratiné = 272 ksPřed realizací je třeba provést vzorování a následný výběr či odsouhlasení použitého materiálu autorským dozorem. :

762

762,00000

247	04398RVD	Keramická lemovka - zhotovení dle dochovaných historických lemovek - typ 4	ks	120,00000	530,00	63 600,00		Vlastní	Indiv
-----	----------	--	----	-----------	--------	-----------	--	---------	-------

- typ 4: 109 ks + 10% ztratiné = 120 ksPřed realizací je třeba provést vzorování a následný výběr či odsouhlasení použitého materiálu a technických detailů autorským dozorem. :

120

120,00000

248	04399RVD	Zhotovení silikonové formy pro výrobu keramických lemovek	ks	4,00000	10 600,00	42 400,00		Vlastní	Indiv
-----	----------	---	----	---------	-----------	-----------	--	---------	-------

Forma bude uložena u investora pro další použití v případě potřeby výroby dalších kusů.

249	043020RVD	Dílenská dokumentace pro zhotovení police do grotty	ks	1,00000	1 590,00	1 590,00		Vlastní	Indiv
-----	-----------	---	----	---------	----------	----------	--	---------	-------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 42	Úprava cest
R:	2	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
250	043050RVD	Police do grotty, vč. dodávky a instalace	ks	6,00000	2 120,00	12 720,00		Vlastní	Indiv
251	043020RVD	Dílenská dokumentace pro zhotovení klece pro ptactvo	ks	1,00000	5 300,00	5 300,00		Vlastní	Indiv
252	043030RVD	Klec pro ptactvo (do skleníku), vč. dodávky a instalace	ks	1,00000	42 400,00	42 400,00		Vlastní	Indiv
Před realizací je třeba provést vzorování a následný výběr či odsouhlasení použitého materiálu a									
253	04356RVD	Keramická jmenovka na kovovém bodci, vč. dodávky a instalace	ks	500,00000	265,00	132 500,00		Vlastní	Indiv
Před realizací je třeba provést vzorování a následný výběr či odsouhlasení použitého materiálu a									
254	043020RVD	Dílenská dokumentace pro zhotovení prvků infosystému	ks	3,00000	3 922,00	11 766,00		Vlastní	Indiv
255	043033RVD	Infosystém (I.1, I.4) - informační banner 0,5 x 1 m, vč. dodávky a instalace	ks	2,00000	1 753,00	3 506,00		Vlastní	Indiv
Cena včetně grafického návrhu a provedení. Před realizací je třeba provést vzorování a následný výběr či odsouhlasení použitého materiálu a technických detailů autorským dozorem. :									
				2	2,00000				
256	043031RVD	Infosystém (I.2) - informační tabule 1000 x 700 mm, sklo tl. 5 mm, upevněna na zeď distančními, šrouby prům. 20 mm, vč. dodávky a instal	ks	1,00000	3 788,00	3 788,00		Vlastní	Indiv
Cena včetně grafického návrhu a provedení. Před realizací je třeba provést vzorování a následný výběr či odsouhlasení použitého materiálu a technických detailů autorským dozorem. :									
				1	1,00000				
257	043032RVD	Infosystém (I.2) - informační tabule 1000 x 1400 mm, sklo tl. 5 mm, upevněna na zeď, distančními šrouby prům. 20 mm, vč. dodávky a instalace	ks	1,00000	5 991,00	5 991,00		Vlastní	Indiv
Cena včetně grafického návrhu a provedení. Před realizací je třeba provést vzorování a následný výběr či odsouhlasení použitého materiálu a technických detailů autorským dozorem. :									
				1	1,00000				
258	043035RVD	Infosystém (I.2) - informační leták A6, čeština	soubor	1,00000	3 816,00	3 816,00		Vlastní	Indiv
Cena za tisk 1 000 ks letáků (A6, křídový papír, barevný oboustranný tisk) + grafický návrh. :									
				1	1,00000				
259	043035RVD	Infosystém (I.2) - informační leták A6, angličtina, němčina	soubor	1,00000	5 851,00	5 851,00		Vlastní	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 42	Úprava cest
R:	2	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Cena za tisk 1 000 ks letáků angličtina, 1 000 ks letáků němčina (A6, křídový papír, barevný oboustranný tisk) + grafický návrh + překlad. :		1,00000					
		1							
260	043036RVD	Infosystém (I.3) - informační tabule 1000 x 700 mm, plexisklo tl. 5 mm, upevněna na zeď distančními, šrouby prům. 20 mm, vč. dodávky a instalace	ks	1,00000	3 788,00	3 788,00		Vlastní	Indiv
		Cena včetně grafického návrhu a provedení.Před realizací je třeba provést vzorování a následný výběr či odsouhlasení použitého materiálu a technických detailů autorským dozorem. :		1,00000					
		1							

Celkem						21 223 294,01
---------------	--	--	--	--	--	----------------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 44	Nová výsadba a její rozvržení, treláže
R:	2	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

Díl: 01-11		Asanace a pěstební opatření stávajících dřevin: Přípravné a přidružené práce	293 326,00					
1	112151111VD	Pokácení stromu směrové v celku s odřezáním kmene a odvětvením prům. kmene do 200mm	kus	5,00000	382,00	1 910,00		Vlastní
2	112151113VD	Pokácení stromu směrové v celku s odřezáním kmene a odvětvením prům. kmene 300-400mm	kus	2,00000	1 272,00	2 544,00		Vlastní
3	112151116VD	Pokácení stromu směrové v celku s odřezáním kmene a odvětvením prům. kmene 600-700mm	kus	1,00000	7 420,00	7 420,00		Vlastní
4	112151120VD	Pokácení stromu směrové v celku s odřezáním kmene a odvětvením prům. kmene 1000-1100mm	kus	2,00000	10 600,00	21 200,00		Vlastní
5	112151314VD	Pokácení stromu postupné bez spouštění prům. kmene 400-500mm	kus	1,00000	4 452,00	4 452,00		Vlastní
6	112151315VD	Pokácení stromu postupné bez spouštění prům. kmene 500-600mm	kus	1,00000	8 480,00	8 480,00		Vlastní
7	112151316VD	Pokácení stromu postupné bez spouštění prům. kmene 600-700mm	kus	1,00000	10 600,00	10 600,00		Vlastní
8	112151320VD	Pokácení stromu postupné bez spouštění prům. kmene 1000-1100mm	kus	1,00000	15 900,00	15 900,00		Vlastní
9	112151324VD	Pokácení stromu postupné bez spouštění prům. kmene 1400-1500mm	kus	1,00000	21 200,00	21 200,00		Vlastní
10	112201164VD	Odstranění pařezu na svahu 1:5 o průměru pařezu 1400-1500 mm, vč. zasypání jámy, složení na hromady	kus	1,00000	8 904,00	8 904,00		Vlastní
11	112201160VD	Odstranění pařezu na svahu 1:5 o průměru pařezu 1000-1100 mm, vč. zasypání jámy, složení na hromady	kus	3,00000	6 360,00	19 080,00		Vlastní
12	112201156VD	Odstranění pařezu na svahu 1:5 o průměru pařezu 600-700 mm, vč. zasypání jámy, složení na hromady	kus	2,00000	3 180,00	6 360,00		Vlastní
13	112201155VD	Odstranění pařezu na svahu 1:5 o průměru pařezu 500-600 mm, vč. zasypání jámy, složení na hromady	kus	1,00000	3 180,00	3 180,00		Vlastní
14	112201154VD	Odstranění pařezu na svahu 1:5 o průměru pařezu 400-500 mm, vč. zasypání jámy, složení na hromady	kus	1,00000	2 544,00	2 544,00		Vlastní
15	112201153VD	Odstranění pařezu na svahu 1:5 o průměru pařezu 300-400 mm, vč. zasypání jámy, složení na hromady	kus	2,00000	2 862,00	5 724,00		Vlastní
16	112201151VD	Odstranění pařezu na svahu 1:5 o průměru pařezu do 200 mm, vč. zasypání jámy, složení na hromady	kus	5,00000	636,00	3 180,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 44	Nová výsadba a její rozvržení, treláže
R:	2	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
17	112201156VD	Odstranění stávajícího pařezu na svahu 1:5 o průměru pařezu 600-700 mm	kus	1,00000	3 180,00	3 180,00		Vlastní
18	111201102R00	Odstranění křovin i s kořeny na ploše do 10000 m2	m2	1 062,00000	64,00	67 968,00		RTS 20/ II
19	112151514VD	Pěstební opatření - řez stromů, vazba, kontrola vazby, instalace ochrany dutiny, 10 ks (specifikace, - viz tabulka Inventarizace dřevin)	soubor	1,00000	47 700,00	47 700,00		Vlastní
20	11215-151R	Pěstební opatření - řez keřů, 10 ks (specifikace - viz tabulka Inventarizace dřevin)	soubor	1,00000	31 800,00	31 800,00		Vlastní
Díl: 01-16 Asanace a pěstební opatření stávajících dřevin: Přemístění výkopku						110 538,00		
21	162301501R00	Vodorovné přemístění křovin do 5000 m	m2	1 062,00000	64,00	67 968,00		RTS 20/ II
22	162301411R00	Vod.přemístění kmenů listnatých, D 30cm do 5000 m	kus	5,00000	509,00	2 545,00		RTS 20/ II
23	162301413R00	Vod.přemístění kmenů listnatých, D 70cm do 5000 m	kus	1,00000	2 544,00	2 544,00		RTS 20/ II
24	162301414R00	Vod.přemístění kmenů listnatých, D 90cm do 5000 m	kus	2,00000	5 088,00	10 176,00		RTS 20/ II
25	162301416R00	Vod.přemístění kmenů jehlič., D 50cm do 5000 m	kus	3,00000	1 018,00	3 054,00		RTS 20/ II
26	162301417R00	Vod.přemístění kmenů jehlič., D 70cm do 5000 m	kus	2,00000	2 162,00	4 324,00		RTS 20/ II
27	162301418R00	Vod.přemístění kmenů jehlič., D 90cm do 5000 m	kus	2,00000	3 180,00	6 360,00		RTS 20/ II
28	162301421R00	Vodorovné přemístění pařezů D 30 cm do 5000 m	kus	4,00000	530,00	2 120,00		RTS 20/ II
Strom č. 92 (Prunus avium) - pařez ponechán.								
29	162301422R00	Vodorovné přemístění pařezů D 50 cm do 5000 m	kus	3,00000	742,00	2 226,00		RTS 20/ II
30	162301423R00	Vodorovné přemístění pařezů D 70 cm do 5000 m	kus	4,00000	954,00	3 816,00		RTS 20/ II
31	162301424R00	Vodorovné přemístění pařezů D 90 cm do 5000 m	kus	5,00000	1 081,00	5 405,00		RTS 20/ II
Díl: 01-17 Asanace a pěstební opatření stávajících dřevin: Konstrukce ze zemin						7 526,00		
32	174201201R00	Zásyp jam po pařezech D 30 cm	kus	4,00000	106,00	424,00		RTS 20/ II
33	174201202R00	Zásyp jam po pařezech D 50 cm	kus	3,00000	212,00	636,00		RTS 20/ II
34	174201203R00	Zásyp jam po pařezech D 70 cm	kus	4,00000	424,00	1 696,00		RTS 20/ II
35	174201204R00	Zásyp jam po pařezech D 90 cm	kus	5,00000	954,00	4 770,00		RTS 20/ II
Díl: 01-H23 Asanace a pěstební opatření stávajících dřevin: Plochy a úpravy území						9 964,00		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 44	Nová výsadba a její rozvržení, treláže
R:	2	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
36	998231311R00	Přesun hmot pro sadovnické a krajin. úpravy do 5km	t	9,40000	1 060,00	9 964,00		RTS 20/ II
Díl: 01-S0		Asanace a pěstební opatření stávajících dřevin: Přesuny suti				89 078,50		
37	979087008R00	Odvoz na skládku dřeva, příplatek za dalších 5 km	m3	85,00000	445,00	37 825,00		RTS 20/ II
38	979999999R00	Poplatek za skládku (85 m3 x 850 kg/m3)	t	72,30000	445,00	32 173,50		RTS 20/ II
39	1119VD	Odvoz a likvidace materiálu po ošetření dřevin	soubor	1,00000	19 080,00	19 080,00		Vlastní
Díl: 01-O		Asanace a pěstební opatření stávajících dřevin: Ostatní materiál				11 872,00		
40	10364200	Ornice pro pozemkové úpravy - zásyp jam po pařezech	m3	5,60000	2 120,00	11 872,00	SPCM	RTS 20/ II
Díl: 02-11		Přípravné práce: Přípravné a přidružené práce				156 142,00		
41	111_300VD	Vytýčení výsadeb	soubor	1,00000	10 600,00	10 600,00		Vlastní
		<i>Mimo výsadbu stromů - naceněna zvlášť.</i>						
42	111201101R00	Odstranění stávajících záhonů i s kořeny, v rovině	m2	317,00000	64,00	20 288,00		RTS 20/ II
43	162402111R00	Vodorovné přemístění na skládku do 2000 m (odstranění stávajících záhonů)	m2	317,00000	32,00	10 144,00		RTS 20/ II
44	111201101R00	Odstranění stávajících záhonů i s kořeny, v rovině - vyjmutí rostlin a příprava na přesazení (záhon, Z1)	m2	30,00000	127,00	3 810,00		RTS 20/ II
45	185805R	Zrušení květinových výsadeb - vyjmutí a navrácení stávajících cibulovin	m2	350,00000	318,00	111 300,00	SPCM	RTS 20/ II
Díl: 02-S0		Přípravné práce: Přesuny suti				8 900,00		
46	979999999R00	Poplatek za skládku (odstranění stávajících záhonů)	t	20,00000	445,00	8 900,00		RTS 20/ II
Díl: 03-111		Výsadba stromů: Pěstební opatření				5 512,00		
47	111_300VD	Vytýčení výsadeb	bod	52,00000	106,00	5 512,00		Vlastní
Díl: 03-18		Výsadba stromů: Povrchové úpravy terénu				131 271,00		
48	1104569RVD	Katrování části zeminy z odkopávek pro výměnu substrátu	m3	3,00000	297,00	891,00		Vlastní
49	183101214R00	Hloub. jamek s výměnou 50% půdy do 0,125 m3 1:5	kus	17,00000	530,00	9 010,00		RTS 20/ II
		- zákrsek, PK: 3 ks- palmeta 10-12, ZB: 11 ks- polokmen, v. 2 m, ZB: 3 ks : 17						
		17,00000						
50	183101214R00	Hloub. jamek s výměnou 50% půdy do 0,125 m3 - ztížené podmínky (výsadba u vodního kanálu)	kus	2,00000	795,00	1 590,00		RTS 20/ II
		- palmeta 10-12, ZB: 2 ks :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 44	Nová výsadba a její rozvržení, treláže
R:	2	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		2		2,00000				
51	183101215R00	Hloub. jamek s výměnou 50% půdy do 0,4 m3 sv.1:5 - listnatý strom 18-20, ZB: 24 ks- listnatý strom zavěšený od země, výška 5 m, ZB: 2 ks :	kus	26,00000	848,00	22 048,00		RTS 20/ II
		26		26,00000				
52	183101221R00	Hloub. jamek s výměnou 50% půdy do 1 m3 sv.1:5 - listnatý strom 25-30, ZB: 1 ks- listnatý strom 35-40, ZB: 3 ks- mkm 300-400, ZB: 3 ks :	kus	7,00000	2 120,00	14 840,00		RTS 20/ II
		7		7,00000				
53	184101112RA0	Výsadba stromu prostokoř. v rovině, výšky do 100cm, vč. zálivky - zákrsek, PK: 3 ks :	kus	3,00000	159,00	477,00		RTS 20/ II
		3		3,00000				
54	184102113R00	Výsadba dřevin s balem D do 40 cm, v rovině, vč. zálivky - palmeta 10-12, ZB: 11 ks- polokmen, v. 2 m, ZB: 3 ks :	kus	14,00000	530,00	7 420,00		RTS 20/ II
		14		14,00000				
55	184102113R00	Výsadba dřevin s balem D do 40 cm, v rovině - ztížené podmínky (výsadba u vodního kanálu), vč., zálivky - palmeta 10-12, ZB: 2 ks :	kus	2,00000	795,00	1 590,00		RTS 20/ II
		2		2,00000				
56	184102116R00	Výsadba dřevin s balem D do 80 cm, v rovině, vč. zálivky - listnatý strom 18-20, ZB: 24 ks- listnatý strom 25-30, ZB: 1 ks- listnatý strom zavěšený od země, výška 5 m, ZB: 2 ks :	kus	27,00000	1 590,00	42 930,00		RTS 20/ II
		27		27,00000				
57	184102118R00	Výsadba dřevin s balem D do 1,2 m, v rovině, vč.zálivky - listnatý strom 35-40, ZB: 3 ks- mkm 300-400, ZB: 3 ks :	kus	6,00000	2 120,00	12 720,00		RTS 20/ II
		6		6,00000				
58	184813111R00	Naneseň nátěru - ochrana kmene proti škodám způsobeným teplotními vlivy	kus	52,00000	212,00	11 024,00		RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 44	Nová výsadba a její rozvržení, treláže
R:	2	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		- zákrsek, PK: 3 ks- palmeta 10-12, ZB: 13 ks- polokmen, v. 2 m, ZB: 3 ks- listnatý strom 18-20, ZB: 24 ks- listnatý strom 25-30, ZB: 1 ks- listnatý strom 35-40, ZB: 3 ks- mkm 300-400, ZB: 3 ks- listn. strom zavětvený od země, výška 5 m, ZB: 2 ks :						
		52		52,00000				
59	184501111R00	Zhotovení obalu kmene z rákosové rohože, vč. materiálu	m2	15,00000	159,00	2 385,00		RTS 20/ II
		- zákrsek, PK: 3 ks- palmeta 10-12, ZB: 13 ks- polokmen, v. 2 m, ZB: 3 ks- listnatý strom 18-20, ZB: 24 ks- listnatý strom 25-30, ZB: 1 ks- listnatý strom 35-40, ZB: 3 ks :						
		15		15,00000				
60	185851121	Dovoz vody pro závlivku rostlin do 1000 m	m3	4,10000	1 060,00	4 346,00		RTS 20/ II
		- zákrsek, PK: 3 ks x 40 l/kus = 120 l- palmeta 10-12, ZB: 13 ks x 40 l/kus = 520 l- polokmen, v. 2 m, ZB: 3 ks x 40 l/kus = 120 l- listnatý strom 18-20, ZB: 24 ks x 100 l/kus = 2 700 l- listnatý strom 25-30, ZB: 1 ks x 100 l/kus = 100 l- listnatý strom 3 :						
		4,1		4,10000				
Díl: 03-184		Vysazování a přesazování keřů a stromů				35 910,00		
61	184202111R00	Ukotvení dřeviny kůly D 5 cm, délka 2 m	kus	3,00000	159,00	477,00		RTS 20/ II
		- zákrsek, PK: 3 ks :						
		3		3,00000				
62	184202112R	Ukotvení dřeviny ke konstrukci	kus	13,00000	212,00	2 756,00		RTS 20/ II
		- palmeta 10-12, ZB: 13 ks :						
		13		13,00000				
63	184 21-5211VD	Ukotvení dřeviny podzemním kotvením do volné zeminy tř.1-4, obvodu kmene do 250mm	kus	27,00000	530,00	14 310,00		Vlastní
		- polokmen, v. 2 m, ZB: 3 ks- listnatý strom 18-20, ZB: 24 ks :						
		27		27,00000				
64	184 21-5212VD	Ukotvení dřeviny podzemním kotvením do volné zeminy tř.1-4, obvodu kmene 250-400mm	kus	9,00000	742,00	6 678,00		Vlastní
		- listnatý strom 25-30, ZB: 1 ks- listnatý strom 35-40, ZB: 3 ks- mkm 300-400, ZB: 3 ks- listnatý strom zavětvený od země, výška 5 m, ZB: 2 ks :						
		9		9,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 44	Nová výsadba a její rozvržení, treláže
R:	2	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
65	184 21-5411VD	Zhotovení závlahové mísy u solitérních dřevin, rovina - svah do 1:5, o průměru mísy do 0,5m	kus	17,00000	64,00	1 088,00		Vlastní
		- zákrsek, PK: 3 ks- palmeta 10-12, ZB: 11 ks- polokmen, v. 2 m, ZB: 3 ks : 17		17,00000				
66	184 21-5411VD	Zhotovení závlahové mísy u solitérních dřevin, rovina, o průměru mísy do 0,5m - ztížené podmínky, (výsadba u vodního kanálu)	kus	2,00000	64,00	128,00		Vlastní
		- palmeta 10-12, ZB: 2 ks : 2		2,00000				
67	184 21-5412VD	Zhotovení závlahové mísy u solitérních dřevin, rovina - svah do 1:5, o průměru mísy 0,5-1m	kus	27,00000	64,00	1 728,00		Vlastní
		- listnatý strom 18-20, ZB: 24 ks- listnatý strom 25-30, ZB: 1 ks- listnatý strom zavětvený od země, výška 5 m, ZB: 2 ks : 27		27,00000				
68	184 21-5413VD	Zhotovení závlahové mísy u solitérních dřevin, rovina - svah do 1:5, o průměru mísy nad 1m	kus	6,00000	159,00	954,00		Vlastní
		- listnatý strom 35-40, ZB: 3 ks- mkm 300-400, ZB: 3 ks : 6		6,00000				
69	184806111R00	Řez při výsadbě průklestem netrnitých stromů	kus	49,00000	159,00	7 791,00		RTS 20/ II
		- zákrsek, PK: 3 ks- palmeta 10-12, ZB: 13 ks- listnatý strom 18-20, ZB: 24 ks- listnatý strom 25-30, ZB: 1 ks- listnatý strom 35-40, ZB: 3 ks- mkm 300-400, ZB: 3 ks- listn. strom zavětvený od země, výška 5 m, ZB: 2 ks : 49		49,00000				
Díl: 03-H23 Výsadba stromů: Plochy a úpravy území						7 181,60		
70	998231311R00	Přesun hmot pro sadovnické a krajin. úpravy do 5km	t	18,80000	382,00	7 181,60		RTS 20/ II
Díl: 03-O Výsadba stromů: Ostatní materiál						800 348,20		
71	10391100	Kůra mulčovací VL (hl. 0,1 m); dodavatel garantuje použití kůry bez chorob a škůdců	m3	3,20000	1 378,00	4 409,60	SPCM	RTS 20/ II
72	111_34VD	Acer platanoides 'Palmatifidum' mkm, 4m, ZB	ks	1,00000	71 020,00	71 020,00		Vlastní
73	111_34VD	Carpinus betulus, 35-40, ZB	ks	1,00000	41 870,00	41 870,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 44	Nová výsadba a její rozvržení, treláže
R:	2	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
74	111_34VD	Fagus sylvatica 'Atropunicea', 35-40, ZB	ks	1,00000	78 133,00	78 133,00		Vlastní
75	111_34VD	Ficus carica, polokmen, v. 2 m, ZB	ks	3,00000	8 162,00	24 486,00		Vlastní
76	111_34VD	Juglans nigra, 25-30, ZB	ks	1,00000	15 044,00	15 044,00		Vlastní
77	111_34VD	Liriodendron tulipifera, 35-40, ZB	ks	1,00000	34 116,00	34 116,00		Vlastní
78	111_34VD	Malus, palmeta, zapěstovaná vidlice, podnož M26,10-12, výška 2 m, ZB	ks	11,00000	7 973,00	87 703,00		Vlastní
79	111_34VD	Magnolia x soulangeana, mkm, v. 3m, ZB	ks	2,00000	31 253,00	62 506,00		Vlastní
80	111_34VD	Platanus x hispanica, 18/20, ZB	ks	1,00000	6 352,00	6 352,00		Vlastní
81	111_34VD	Prunus persica, zákrsek, PK	ks	2,00000	7 070,00	14 140,00		Vlastní
82	111_34VD	Malus domestica, zákrsek, podnož M26, PK	ks	1,00000	636,00	636,00		Vlastní
83	111_34VD	Pyrus communis, palmeta, zapěstovaná vidlice, 10-12, výška 2 m, ZB	ks	2,00000	8 185,00	16 370,00		Vlastní
84	111_34VD	Quercus robur 'Fastigiata', 18/20, ZB	ks	6,00000	13 022,00	78 132,00		Vlastní
85	111_34VD	Quercus robur 'Fastigiata', zavětvený od země, výška 5 m, ZB	ks	2,00000	28 747,00	57 494,00		Vlastní
86	111_34VD	Tilia platyphyllos, 18/20, ZB	ks	16,00000	7 648,00	122 368,00		Vlastní
87	111_34VD	Ulmus minor, 18/20, ZB	ks	1,00000	8 014,00	8 014,00		Vlastní
88	08231320	Voda pro závlaku (100 l/strom)	m3	4,10000	106,00	434,60	SPCM	RTS 20/ II
89	003-002VD	KSB-Z1 - kotvení za bal ve volné půdě, strom OK do 20, výška 3-5m	kus	27,00000	1 378,00	37 206,00		Vlastní
		- polokmen, v. 2 m, ZB: 3 ks- listnatý strom 18-20, ZB: 24 ks :						
		27		27,00000				
90	003-003VD	KSB-Z2 - kotvení za bal ve volné půdě, strom OK 20-40, výška 5-8m	kus	9,00000	1 802,00	16 218,00		Vlastní
		- listnatý strom 25-30, ZB: 1 ks- listnatý strom 35-40, ZB: 3 ks- mkm 300-400, ZB: 3 ks- listnatý strom zavětvený od země, výška 5 m, ZB: 2 ks :						
		9		9,00000				
91	10391505.A	Fyzikální půdní kondicionér se zásobou dlouhodobě působícího hnojiva po 20 kg (1,5kg/m3 růstového, média), vč. aplikace	kg	14,00000	350,00	4 900,00	SPCM	RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 44	Nová výsadba a její rozvržení, treláže
R:	2	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
<p>Půdní kondicionér obsahuje huminové kyseliny, které jsou důležité pro další zvýšení schopnosti zadržovat vodu, strukturu půdy a mikrobiologickou aktivitu, dále specifická hnojiva pro stromy (s prodlouženou životností až 12 měsíců) s vyváženým počátečním hnojivem pro rychlé založení rostlin a syntetické dusíkaté hnojivo. Výběr půdního kondicionéru bude konzultován s technickým</p>								
92	003-001VD	Ochranný nátěr na kmeny před škodami způsobenými teplotními vlivy (spotřeba - dle podkladů výrobce)	kg	15,00000	519,00	7 785,00		Vlastní
<p>Nátěr bude nanesen cca 3 roky po výsadbě (po odstranění rákosové rohože) pro prodloužení</p>								
93	1113VD	Kůl vypružený pro stromy - zákřsek, PK	ks	3,00000	212,00	636,00		Vlastní
94	1112VD	Popruh-úvazek, 1 ks ke stromu - zákřsek, 4 ks ke stromu - palmeta 10-12, ZB	ks	55,00000	21,00	1 155,00		Vlastní
95	111_30VD	Rákosová rohož, vázací materiál	bm	10,00000	74,00	740,00		Vlastní
<p>- zákřsek, PK: 3 ks- palmeta 10-12, ZB: 13 ks- polokmen, v. 2 m, ZB: 3 ks- listnatý strom 18-20, ZB: 24 ks- listnatý strom 25-30, ZB: 1 ks- listnatý strom 35-40, ZB: 3 ks :</p>								
				10	10,00000			
96	888_002VD	Substrát pro stromy vč. promísení - katrovaná ornice 60%, vyzrálý kompost 30%, štěrk 10%, vč.5%, sléhavosti	m3	5,00000	1 696,00	8 480,00		Vlastní
Díl: 04-18						44 638,80		
Výsadba tvarovaných dřevin: Povrchové úpravy terénu								
97	1104569RVD	Katrování části zeminy z odkopávek pro výměnu substrátu	m3	0,40000	297,00	118,80		Vlastní
98	183101215R00	Hloub. jamek s výměnou 50% půdy do 0,4 m3 sv.1:5	kus	20,00000	1 060,00	21 200,00		RTS 20/ II
99	184102116R00	Výsadba dřevin s balem D do 80 cm, v rovině, vč. zálivky	kus	20,00000	1 060,00	21 200,00		RTS 20/ II
100	185851121	Dovoz vody pro zálivku rostlin (100 l/ks) do 1000 m	m3	2,00000	1 060,00	2 120,00		RTS 20/ II
Díl: 04-184						11 880,00		
Výsadba tvarovaných dřevin: Vysazování a přesazování keřů a stromů								
101	184 21-5211VD	Ukotvení dřeviny za bal podzemním kotvením do volné zeminy tř.1-4, obvodu kmene do 250mm	kus	20,00000	530,00	10 600,00		Vlastní
102	184 21-5413VD	Zhotovení závlahové mísy u solitérních dřevin, rovina - svah do 1:5, o průměru mísy nad 1m	kus	20,00000	64,00	1 280,00		Vlastní
Díl: H23						2 139,20		
Plochy a úpravy území								
103	998231311R00	Přesun hmot pro sadovnické a krajin. úpravy do 5km	t	5,60000	382,00	2 139,20		RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 44	Nová výsadba a její rozvržení, treláže
R:	2	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

Díl: 04-O	Výsadba tvarovaných dřevin: Ostatní materiál	551 009,60
------------------	---	-------------------

104	003-002VD	KSB-Z1 - kotvení za bal ve volné půdě	kus	20,00000	1 378,00	27 560,00		Vlastní
105	111_13VD	Carpinus betulus, tvarovaný kužel, v. 2,5 m; š. 2 m; ZB	ks	12,00000	18 020,00	216 240,00		Vlastní
106	111_13VD	Taxus baccata, tvarovaný kužel, v. 2,5 m; š. 2 m; ZB	ks	8,00000	37 471,00	299 768,00		Vlastní
107	08231320	Voda pro závlivku (100 l/ks)	m3	2,00000	106,00	212,00		RTS 20/ II
108	10391100	Kůra mulčovací VL (hl. 0,1 m); dodavatel garantuje použití kůry bez chorob a škůdců	m3	4,00000	1 378,00	5 512,00	SPCM	RTS 20/ II
109	10391505.A	Fyzikální půdní kondicionér se zásobou dlouhodobě působícího hnojiva po 20 kg (1,5kg/m3 růstového, média), vč. aplikace	kg	2,00000	350,00	700,00	SPCM	RTS 20/ II

Půdní kondicionér obsahuje huminové kyseliny, které jsou důležité pro další zvýšení schopnosti zadržovat vodu, strukturu půdy a mikrobiologickou aktivitu, dále specifická hnojiva pro stromy (s prodlouženou životností až 12 měsíců) s vyváženým počátečním hnojivem pro rychlé založení rostlin a syntetické dusíkaté hnojivo. Výběr půdního kondicionéru bude konzultován s technickým

110	888_002VD	Substrát pro stromy vč. promísení - ornice 60%, vyžralý kompost 30%, štěrk 10%, vč.5% sléhavosti	m3	0,60000	1 696,00	1 017,60		Vlastní
-----	-----------	--	----	---------	----------	----------	--	---------

Díl: 05-12	Záhonová výsadba keřů: Odkopávky a prokopávky	319 368,60
-------------------	--	-------------------

111	121100001RAB	Sejmutí ornice (676 m2 x hl. 0,4 m) - ztížené podmínky - důraz na ochranu kořenového systému, okolních dřevin; naložení, odvoz a uložení	m3	271,00000	742,00	201 082,00		RTS 20/ II
-----	--------------	--	----	-----------	--------	------------	--	------------

Mocnost 0,4 m = 0,3 m - výměna substrátu + 0,1 m - rezerva pro mulč :
271

271,00000

112	1104569RVD	Katrování části zeminy z odkopávek pro výměnu substrátu	m3	59,00000	297,00	17 523,00		Vlastní
113	199000002R00	Poplatek za skládku zeminy (271 m3 x 1,22 koef. nakypření = 330,6 m3 - 59 m3)	m3	271,60000	371,00	100 763,60		RTS 20/ II

Díl: 05-18	Záhonová výsadba keřů: Povrchové úpravy terénu	409 617,00
-------------------	---	-------------------

114	460120082R00	Násyp substrátu (všechny výsadby: 676 m2 x hl. 0,3 m x 1,05 koef. sléhavosti)	m3	213,00000	371,00	79 023,00		RTS 20/ II
115	181300014RA0	Rozprostření substrátu v rovině, tl. 30 cm	m2	676,00000	178,00	120 328,00		RTS 20/ II
116	182001111R00	Plošná úprava terénu, nerovnosti do 10 cm v rovině	m2	676,00000	53,00	35 828,00		RTS 20/ II
117	184802111R00	Chem. odplevelení před založ. postřikem, v rovině	m2	676,00000	3,00	2 028,00		RTS 20/ II
118	111105111R00	Odstranění stařiny odvoz 20 km, na svahu do 1:5	m2	676,00000	5,00	3 380,00		RTS 20/ II
119	183205111R00	Založení záhonu v rovině, hor. 1-2	m2	676,00000	11,00	7 436,00		RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 44	Nová výsadba a její rozvržení, treláže
R:	2	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
120	183101111R00	Hloub. jamek bez výměny půdy do 0,01 m3, svah 1:5	kus	1 799,00000	27,00	48 573,00		RTS 20/ II
121	184102111R00	Výsadba dřevin (keřů) s balem D do 20 cm, v rovině, vč. zálivky	kus	1 799,00000	27,00	48 573,00		RTS 20/ II
122	184921093R00	Mulčování rostlin mulčovací kůrou tl. 10 cm, rovina	m2	676,00000	53,00	35 828,00		RTS 20/ II
123	185851121	Dovoz vody pro zálivku rostlin (676 m2 x 40l/m2) do 1000 m	m3	27,00000	1 060,00	28 620,00		RTS 20/ II
Díl: 05-H23 Záhonová výsadba keřů: Plochy a úpravy území						153 831,40		
124	998231311R00	Přesun hmot pro sadovnické a krajin. úpravy do 5km	t	402,70000	382,00	153 831,40		RTS 20/ II
Díl: 05-O Záhonová výsadba keřů: Ostatní materiál						1 362 388,60		
125	10391100	Kůra mulčovací VL (676 m2 x hl. 0,1 m); dodavatel garantuje použití kůry bez chorob a škůdců	m3	68,00000	1 378,00	93 704,00		RTS 20/ II
126	111_16VD	Zásobní tabletové hnojivo (2 ks/keř), vč. aplikace	ks	3 598,00000	1,00	3 598,00		Vlastní
127	111_09VD	Keře vel. 20-30 (průměrná cena) - podrobně viz příloha	ks	51,00000	371,00	18 921,00		Vlastní
128	111_09VD	Keře vel. 30-40 (průměrná cena) - podrobně viz příloha	ks	1 453,00000	530,00	770 090,00		Vlastní
129	111_09VD	Keře vel. 40-60 (průměrná cena) - podrobně viz příloha	ks	94,00000	424,00	39 856,00		Vlastní
130	111_09VD	Růže, Ko 5 l (průměrná cena) - podrobně viz příloha	ks	201,00000	350,00	70 350,00		Vlastní
131	08231320	Voda pro zálivku (676 m2 x 40l/m2)	m3	27,00000	106,00	2 862,00		RTS 20/ II
132	2221VD	Totální systémový herbicid na bázi glyfosátu (0,0005 l/m2)	l	0,30000	212,00	63,60		Vlastní
133	10364200	Substrát pro výměnu a doplnění 30 cm půdy - výsadby mimo Spodní parter: 306 m2 x hl. 0,3 m x 1,05, koef. sléhavosti	m3	97,00000	1 696,00	164 512,00		RTS 20/ II
ornice (kvalitní, bonitní, odplevelená) 70%, vyzrálý kompost 20%, křemičitý písek 10%, hydrogel								
134	10364200	Substrát pro výměnu a doplnění 30 cm půdy vč. promísení - Spodní parter, záhony kyselomilných, rostlin; 370 m2 x hl. 0,3 m x 1,05 koef. sléhavosti	m3	117,00000	1 696,00	198 432,00		RTS 20/ II
ornice (kvalitní, bonitní, odplevelená) 50%, rašelina 20%, vyzrálý kompost 20%, křemičitý písek								
Díl: 06-18 Výsadba pnoucích dřevin.:Povrchové úpravy terénu						13 328,00		
135	183101111R00	Hloub. jamek bez výměny půdy do 0,01 m3, svah 1:5	kus	184,00000	27,00	4 968,00		RTS 20/ II
136	184102111R00	Výsadba dřevin s balem D do 20 cm, v rovině, vč. zálivky	kus	184,00000	27,00	4 968,00		RTS 20/ II
137	184921093R00	Mulčování rostlin mulčovací kůrou tl. 10 cm, rovina (0,3 m2 x 370 bm)	m2	46,00000	53,00	2 438,00		RTS 20/ II
138	185851121	Dovoz vody pro zálivku rostlin (5 l/ks) do 1000 m	m3	0,90000	1 060,00	954,00		RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 44	Nová výsadba a její rozvržení, treláže
R:	2	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
Díl: 06-H23		Výsadba pnoucích dřevin.:Plochy a úpravy území				1 146,00		
139	998231311R00	Přesun hmot pro sadovnické a krajin. úpravy do 5km	t	3,00000	382,00	1 146,00		RTS 20/ II
Díl: 06-O		Výsadba pnoucích dřevin.:Ostatní materiál				68 337,20		
140	10391100	Kůra mulčovací VL (111 m2 x hl. 0,1 m); dodavatel garantuje použití kůry bez chorob a škůdců	m3	4,60000	1 378,00	6 338,80		RTS 20/ II
141	111_16VD	Zásobní tabletové hnojivo (2 tablety/keř), vč. aplikace	ks	368,00000	1,00	368,00		Vlastní
142	111_08VD	Pnoucí dřeviny, vel. 40, vyvaz. (průměrná cena) - podrobně viz příloha	ks	15,00000	159,00	2 385,00		Vlastní
143	111_08VD	Pnoucí dřeviny, Ko 2 l (průměrná cena) - podrobně viz příloha	ks	119,00000	350,00	41 650,00		Vlastní
144	111_09VD	Růže pnoucí, Ko 5 l (průměrná cena) - podrobně viz příloha	kus	50,00000	350,00	17 500,00		Vlastní
145	08231320	Voda pro závlivku (5 l/ks)	m3	0,90000	106,00	95,40		RTS 20/ II
Díl: 07-12		Založení živého plotu: Odkopávky a prokopávky				85 821,90		
146	121100001RAB	Sejmutí ornice (207 m2 x hl. 0,3 m) - naložení, odvoz a uložení	m3	62,10000	742,00	46 078,20		RTS 20/ II
147	121100001RAB	Sejmutí ornice (42 m2 x hl. 0,3 m) - ztížené podmínky (výsadba u vodního kanálu) - naložení, odvoz a, uložení	m3	12,60000	742,00	9 349,20		RTS 20/ II
148	1104569RVD	Katrování části zeminy z odkopávek pro výměnu substrátu	m3	48,00000	297,00	14 256,00		Vlastní
149	199000002R00	Poplatek za skládku zeminy (75 m3 x 1,22 koef. nakypření = 91,5 m3 - 48 m3)	m3	43,50000	371,00	16 138,50		RTS 20/ II
Díl: 07-18		Založení živého plotu: Povrchové úpravy terénu				277 072,20		
150	460120082R00	Násyp substrátu (207 m2 x hl. 0,3 m x 1,05 koef. sléhavosti)	m3	65,20000	371,00	24 189,20		RTS 20/ II
151	460120082R00	Násyp substrátu - ztížené podmínky (výsadba buxusu u vodního kanálu) (42 m2 x hl. 0,3 m x 1,05 koef., sléhavosti)	m3	13,30000	890,00	11 837,00		RTS 20/ II
152	181300014RA0	Rozprostření substrátu v rovině, tl. 30 cm	m2	207,00000	178,00	36 846,00		RTS 20/ II
153	181300014RA0	Rozprostření substrátu v rovině, tl. 30 cm - ztížené podmínky (výsadba u vodního kanálu)	m2	42,00000	178,00	7 476,00		RTS 20/ II
154	184802111R00	Chem. odplevelení před založ. postřikem, v rovině	m2	207,00000	3,00	621,00		RTS 20/ II
155	184802111R00	Chem. odplevelení před založ. postřikem, v rovině - ztížené podmínky (výsadba u vodního kanálu)	m2	42,00000	3,00	126,00		RTS 20/ II
156	111105111R00	Odstranění stařiny odvoz 20 km, na svahu do 1:5	m2	207,00000	5,00	1 035,00		RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 44	Nová výsadba a její rozvržení, treláže
R:	2	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
157	111105111R00	Odstranění stařiny odvoz 20 km, na svahu do 1:5 - ztížené podmínky (výsadba u vodního kanálu)	m2	42,00000	5,00	210,00		RTS 20/ II
158	183205111R00	Založení záhonu v rovině, hor. 1-2	m2	207,00000	11,00	2 277,00		RTS 20/ II
159	183205111R00	Založení záhonu v rovině, hor. 1-2 - ztížené podmínky (výsadba u vodního kanálu)	m2	42,00000	53,00	2 226,00		RTS 20/ II
160	183101114R00	Hloub. jamek bez výměny půdy do 0,125 m3, svah 1:5 (zapěstovaný segment u altánu)	kus	2,00000	848,00	1 696,00		RTS 20/ II
161	183101112R00	Hloub. jamek bez výměny půdy do 0,02 m3, svah 1:5	kus	3 216,00000	21,00	67 536,00		RTS 20/ II
162	183101112R00	Hloub. jamek bez výměny půdy do 0,02 m3, svah 1:5 - ztížené podmínky (výsadba u vodního kanálu)	kus	416,00000	32,00	13 312,00		RTS 20/ II
163	184102114R00	Výsadba dřevin s balem D do 50 cm, v rovině, vč. zálivky (zapěstovaný segment u altánu)	kus	2,00000	848,00	1 696,00		RTS 20/ II
164	184102111R00	Výsadba dřevin s balem D do 20 cm, v rovině, vč. zálivky	kus	3 216,00000	21,00	67 536,00		RTS 20/ II
165	184102111R00	Výsadba dřevin s balem D do 20 cm, v rovině, vč. zálivky - ztížené podmínky (výsadba u vodního, kanálu)	kus	416,00000	32,00	13 312,00		RTS 20/ II
166	184921093R00	Mulčování rostlin mulčovací kúrou tl. 10 cm, rovina	m2	207,00000	53,00	10 971,00		RTS 20/ II
167	184921093R00	Mulčování rostlin mulčovací kúrou tl. 10 cm, rovina - ztížené podmínky (výsadba u vodního kanálu)	m2	42,00000	85,00	3 570,00		RTS 20/ II
168	185851121	Dovoz vody pro zálivku rostlin (40l/m2) do 1000 m	m3	8,30000	1 060,00	8 798,00		RTS 20/ II
169	185851121	Dovoz vody pro zálivku rostlin (40l/m2) do 1000 m - ztížené podmínky (výsadba u vodního kanálu)	m3	1,70000	1 060,00	1 802,00		RTS 20/ II
Díl: 07-H23 Založení živého plotu: Plochy a úpravy území						56 956,20		
170	998231311R00	Přesun hmot pro sadovnické a krajin. úpravy do 5km	t	149,10000	382,00	56 956,20		RTS 20/ II
Díl: 07-O Založení živého plotu: Ostatní materiál						1 059 079,00		
171	10391100	Kůra mulčovací VL (247 m2 x hl. 0,1 m); dodavatel garantuje použití kůry bez chorob a škůdců	m3	25,00000	1 378,00	34 450,00		RTS 20/ II
172	111_16VD	Zásobní tabletové hnojivo (2 tablety/keř x 3632 ks), vč. aplikace	ks	7 264,00000	1,00	7 264,00		Vlastní
173	2221VD	Totální systémový herbicid na bázi glyfosátu (0,0005 l/m2)	l	0,10000	212,00	21,20		Vlastní
174	111_08VD	Carpinus betulus, zapěstovaný segment, v. 200 cm, š. 100 cm, Ko	ks	2,00000	9 328,00	18 656,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 44	Nová výsadba a její rozvržení, treláže
R:	2	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
175	111_08VD	Carpinus betulus, v. 175-200, š. 50 cm, zapěstovaný kmínek s rozvětvením pro živý plot, Ko	ks	146,00000	928,00	135 488,00		Vlastní
176	111_08VD	Taxus cuspidata 'Nana', v. 20-30, Ko	ks	3 632,00000	201,00	730 032,00		Vlastní
177	08231320	Voda pro závlivu (40 l/m2)	m3	8,30000	106,00	879,80		RTS 20/ II
178	10364200	Substrát pro výměnu a doplnění 30 cm půdy vč. promísení - výsadby mimo Spodní parter: 247 m2 x hl. 0,3 m x 1,05 koef. sléhavosti	m3	78,00000	1 696,00	132 288,00		RTS 20/ II

ornice (kvalitní, bonitní, odplevelená) 60%, vyzrálý kompost 30%, křemičitý písek 10%

Díl: 08-12		Založení smíšených okrasných záhonů: Odkopávky a prokopávky	641 761,90					
179	121100001RAB	Sejmutí ornice (1282 m2 x hl. 0,37 m) - ztížené podmínky - důraz na ochranu kořenového systému, okolních dřevin; naložení, odvoz a uložení	m3	474,00000	742,00	351 708,00		RTS 20/ II

Mocnost 0,37 m = 0,3 m - výměna substrátu + 0,07 m - rezerva pro mulč :

474

474,00000

180	1104569RVD	Katrování části zeminy z odkopávek pro výměnu substrátu	m3	246,00000	297,00	73 062,00		Vlastní
181	199000002R00	Poplatek za skládku zeminy (474 m3 x 1,22 koef. nakypření = 578,3 m3 - 246 m3)	m3	332,30000	653,00	216 991,90		RTS 20/ II

Díl: 08-18		Založení smíšených okrasných záhonů: Povrchové úpravy terénu	772 951,80					
-------------------	--	---	-------------------	--	--	--	--	--

182	460120082R00	Násyp substrátu (všechny výsadby: 1282 m2 x hl. 0,3 m x 1,05 koef. sléhavosti)	m3	403,80000	371,00	149 809,80		RTS 20/ II
183	181300014RA0	Rozprostření substrátu v rovině, tl. 30 cm	m2	1 282,00000	53,00	67 946,00		RTS 20/ II
184	182001111R00	Plošná úprava terénu, nerovnosti do 10 cm v rovině	m2	1 282,00000	5,00	6 410,00		RTS 20/ II
185	184802111R00	Chem. odplevelení před založ. postřikem, v rovině	m2	1 282,00000	3,00	3 846,00		RTS 20/ II
186	111105111R00	Odstranění stařiny odvoz 20 km, na svahu do 1:5	m2	1 282,00000	5,00	6 410,00		RTS 20/ II
187	183205111R00	Založení záhonu v rovině, hor. 1 - 2	m2	1 282,00000	11,00	14 102,00		RTS 20/ II
188	183101111R00	Hloub. jamek bez výměny půdy do 0,01 m3, svah 1:5	kus	9 001,00000	17,00	153 017,00		RTS 20/ II

- trvalky + letničky, K9

189	183101112R00	Hloub. jamek bez výměny půdy do 0,02 m3, svah 1:5	kus	1 612,00000	19,00	30 628,00		RTS 20/ II
-----	--------------	---	-----	-------------	-------	-----------	--	------------

- trvalky, K13: 462 ks- trvalky + pnoucí rostliny, Ko 2l: 781 ks- rostliny přesazované: 60 ks- růže,

Ko 5l: 309 ks :

1612

1 612,00000

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 44	Nová výsadba a její rozvržení, treláže
R:	2	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
190	183204115R00	Výsadba květin hrnkovaných, květináč do 12 cm, do připravené půdy se zalitím	kus	9 001,00000	15,00	135 015,00		RTS 20/ II
191	183204116R00	Výsadba květin a pnoucích rostlin hrnkovaných, květináč do 25 cm, do připravené půdy se zalitím	kus	1 243,00000	17,00	21 131,00		RTS 20/ II
192	184102111R00	Výsadba dřevin (keřů), přesazovaných rostlin s balem D do 20 cm, v rovině, vč. zálivky	kus	369,00000	21,00	7 749,00		RTS 20/ II
193	183204113R00	Výsadba cibulí a hlíz do připravené půdy se zalitím	kus	9 094,00000	6,00	54 564,00		RTS 20/ II
194	184921093R00	Mulčování rostlin mulčovací kúrou tl. 7 cm, rovina	m2	1 282,00000	53,00	67 946,00		RTS 20/ II
195	185851121	Dovoz vody pro zálivku rostlin (40l/m2) do 1000 m	m3	51,30000	1 060,00	54 378,00		RTS 20/ II
Díl: 08-H23 Založení smíšených okrasných záhonů: Plochy a úpravy území						283 826,00		
196	998231311R00	Přesun hmot pro sadovnické a krajin. úpravy do 5km	t	743,00000	382,00	283 826,00		RTS 20/ II
Díl: 08-O Založení smíšených okrasných záhonů: Ostatní materiál						1 579 771,20		
197	10391100	Kůra mulčovací jemná (1282 m2 x hl. 0,07 m); dodavatel garantuje použití kůry bez chorob a škůdců	m3	90,00000	1 378,00	124 020,00		RTS 20/ II
198	111_08VD	Letničky, trvalky, k9 (průměrná cena) - podrobně viz příloha	ks	9 001,00000	53,00	477 053,00		Vlastní
199	111_11VD	Trvalky, K13 (průměrná cena) - podrobně viz příloha	ks	462,00000	53,00	24 486,00		Vlastní
200	111_08VD	Trvalky, Ko 2l (průměrná cena) - podrobně viz příloha	ks	90,00000	95,00	8 550,00		Vlastní
201	111_08VD	Hedera helix, Ko 2l - obruba	ks	691,00000	48,00	33 168,00		Vlastní
202	111_09VD	Růže, Ko 5 l (průměrná cena) - podrobně viz příloha	ks	309,00000	350,00	108 150,00		Vlastní
203	111_07VD	Cibule velké (průměrná cena) - podrobně viz příloha	ks	7 494,00000	12,00	89 928,00		Vlastní
204	111_07VD	Cibule malé (průměrná cena) - podrobně viz příloha	ks	1 600,00000	8,00	12 800,00		Vlastní
205	111_03VD	Umělé hnojivo typu Cererit (20g/m2), vč. aplikace	kg	25,60000	27,00	691,20		Vlastní
206	2221VD	Totální systémový herbicid na bázi glyfosátu (0,0005 l/m2)	l	0,60000	212,00	127,20		Vlastní
207	08231320	Voda pro zálivku (20l/m2)	m3	51,30000	106,00	5 437,80		RTS 20/ II
208	10364200	Substrát pro výměnu a doplnění 30 cm půdy vč. promísení: 1282 m2 x hl. 0,3 m x 1,05 koef. sléhavosti	m3	410,00000	1 696,00	695 360,00		RTS 20/ II
ornice (kvalitní, bonitní, odplevelená) 60%, vyzrálý kompost 30%, křemičitý písek 10%								
Díl: 09-12 Založení záhonů růží: Odkopávky a prokopávky						80 112,60		
209	121100001RAB	Sejmutí ornice (172 m2 x hl. 0,4 m) - naložení, odvoz a uložení	m3	69,00000	742,00	51 198,00		RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 44	Nová výsadba a její rozvržení, treláže
R:	2	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

Mocnost 0,4 m = 0,3 m - výměna substrátu + 0,1 m - rezerva pro mulč :
69

69,00000

210	1104569RVD	Katrování části zeminy z odkopávek pro výměnu substrátu	m3	31,40000	297,00	9 325,80		Vlastní
211	199000002R00	Poplatek za skládku zeminy (69 m3 x 1,22 = 84,2 m3 - 31,4 m3)	m3	52,80000	371,00	19 588,80		RTS 20/ II
Díl: 09-18 Založení záhonů růží: Povrchové úpravy terénu						94 554,20		
212	460120082R00	Násyp substrátu (172 m2 x hl. 0,3 m x 1,05 koef. sléhavosti)	m3	54,20000	371,00	20 108,20		RTS 20/ II
213	181300014RA0	Rozprostření substrátu v rovině, tl. 30 cm	m2	172,00000	53,00	9 116,00		RTS 20/ II
214	182001111R00	Plošná úprava terénu, nerovnosti do 10 cm v rovině	m2	172,00000	5,00	860,00		RTS 20/ II
215	184802111R00	Chem. odplevelení před založ. postřikem, v rovině	m2	172,00000	3,00	516,00		RTS 20/ II
216	111105111R00	Odstranění stařiny odvoz 20 km, na svahu do 1:5	m2	172,00000	2,00	344,00		RTS 20/ II
217	183205111R00	Založení záhonu v rovině, hor. 1 - 2	m2	172,00000	11,00	1 892,00		RTS 20/ II
218	183101111R00	Hloub. jamek bez výměny půdy do 0,01 m3, svah 1:5	kus	87,00000	16,00	1 392,00		RTS 20/ II

- letničky - podrost stromkových růží: 87 ks :

87

87,00000

219	183101112R00	Hloub. jamek bez výměny půdy do 0,02 m3, svah 1:5	kus	1 012,00000	21,00	21 252,00		RTS 20/ II
220	183204115R00	Výsadba květin hrnkovaných, květináč do 12 cm, do připravené půdy se zalitím	kus	87,00000	16,00	1 392,00		RTS 20/ II
221	183204116R00	Výsadba pnoucích rostlin, květináč do 25 cm, do připravené půdy se zalitím	kus	336,00000	21,00	7 056,00		RTS 20/ II
222	184102111R00	Výsadba dřevin (keřů) s balem D do 20 cm, v rovině, vč. zálivky	kus	676,00000	21,00	14 196,00		RTS 20/ II
223	184921093R00	Mulčování rostlin mulčovací kúrou tl. 10 cm, rovina	m2	172,00000	53,00	9 116,00		RTS 20/ II
224	185851121	Dovoz vody pro zálivku rostlin (40l/m2) do 1000 m	m3	6,90000	1 060,00	7 314,00		RTS 20/ II

Díl: 09-184 Založení záhonů růží: Vysazování a přesazování keřů a stromů						7 140,00		
225	184202111R00	Ukotvení dřeviny kůly D 3 cm, délka 1,5 m - stromkové růže	kus	84,00000	85,00	7 140,00		RTS 20/ II

Kůl musí přesahovat do koruny, rostlinu uvázat na dvou místech.

Díl: 09-H23 Založení záhonů růží: Plochy a úpravy území						38 238,20		
226	998231311R00	Přesun hmot pro sadovnické a krajin. úpravy do 5km	t	100,10000	382,00	38 238,20		RTS 20/ II

Díl: 09-O Založení záhonů růží: Ostatní materiál						375 724,96		
---	--	--	--	--	--	-------------------	--	--

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 44	Nová výsadba a její rozvržení, treláže
R:	2	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
227	10391100	Kůra mulčovací jemná (172 m2 x hl. 0,1 m); dodavatel garantuje použití kůry bez chorob a škůdců	m3	17,20000	1 378,00	23 701,60		RTS 20/ II
228	111_16VD	Zásobní tabletové hnojivo (2 tablety/keř x 1012 ks), vč. aplikace - růže, Ko 5l: 1 184 tabl.- růže stromková, Ko 5l: 168 tabl.- Hedera helix, Ko 2l: 672 tabl. :	ks	2 024,00000	1,00	2 024,00		Vlastní
		2024		2 024,00000				
229	2221VD	Totální systémový herbicid na bázi glyfosátu (0,0005 l/m2)	l	0,08000	212,00	16,96		Vlastní
230	111_08VD	Letničky, K9 (průměrná cena) - Plectranthus	ks	87,00000	42,00	3 654,00		Vlastní
231	111_08VD	Hedera helix, Ko 2l - obruba	ks	336,00000	42,00	14 112,00		Vlastní
232	111_09VD	Růže, Ko 5 l (průměrná cena) - podrobně viz příloha	ks	592,00000	350,00	207 200,00		Vlastní
233	111_10VD	Růže - stromková, Ko 5l, standardní kmen 90 cm (průměrná cena) - podrobně viz příloha	kus	84,00000	350,00	29 400,00		Vlastní
234	08231320	Voda pro závlivku (40l/m2)	m3	6,60000	106,00	699,60		RTS 20/ II
235	10364200	Substrát pro výměnu a doplnění 30 cm půdy vč. promísení: 166 m2 x hl. 0,3 m x 1,05 koef. sléhavosti ornice (kvalitní, bonitní, odplevelená) 60%, vyzrálý kompost 30%, křemičitý písek 10%	m3	52,30000	1 696,00	88 700,80		RTS 20/ II
236	1113VD	Kůl vypružený, 1,5 m, prům. 3 cm - ukotvení stromkových růží, 1ks/stromek	ks	84,00000	64,00	5 376,00		Vlastní
237	1112VD	Popruh-úvazek - ukotvení stromkových růží, 2ks/stromek	ks	168,00000	5,00	840,00		Vlastní
Díl: 10-12 Založení ornamentálních letničkových záhonů: Odkopávky a prokopávky						182 616,80		
238	460030011RT2	Sejmutí drnu 5 cm - plochy stávajícího trávníku (Pod Kapucínkou)	m2	103,50000	53,00	5 485,50		RTS 20/ II
239	162602112R00	Vodorovné přemístění drnu do 5000 m	m2	103,50000	53,00	5 485,50		RTS 20/ II
240	121100001RAB	Sejmutí ornice (160,5 m2 x hl. 0,3 m) - naložení, odvoz a uložení Mocnost 0,3 m + odstranění stávající krupny :	m3	55,00000	742,00	40 810,00		RTS 20/ II
		55		55,00000				
241	121100001RAB	Sejmutí ornice (103,5 m2 x hl. 0,25 m) - ručně, ztížené podmínky (není možný pohyb techniky) -, naložení, odvoz a uložení Mocnost 0,25 m + odstranění stávající krupny :	m3	30,00000	2 756,00	82 680,00		RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 44	Nová výsadba a její rozvržení, treláže
R:	2	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		30			30,00000			
242	1104569RVD	Katrování části zeminy z odkopávek pro výměnu substrátu	m3	65,40000	297,00	19 423,80		Vlastní
243	162702199R00	Poplatek za skládku drnu	m3	5,20000	653,00	3 395,60		RTS 20/ II
244	199000002R00	Poplatek za skládku zeminy (85 m3 x 1,22 koef. nakypření = 103,7 m3 - 65,4 m3)	m3	38,80000	653,00	25 336,40		RTS 20/ II
Díl: 10-18		Založení ornamentálních letničkových záhonů: Povrchové úpravy terénu			468 878,50			
245	460120082R00	Násyp substrátu (160,5 m2 x hl. 0,3 m + modelace nové krupny x 1,05 koef. sléhavosti)	m3	61,00000	371,00	22 631,00		RTS 20/ II
246	460120082R00	Násyp substrátu - ručně, ztížené podmínky (není možný pohyb techniky) (103,5 m2 x hl. 0,3 m +, modelace nové krupny x 1,05 koef. sléhavosti)	m3	43,00000	2 756,00	118 508,00		RTS 20/ II
247	289970111R00	Položení geotextilie 300g/m2 pod výplň z kamínků, včetně materiálu (35,5 m2 +20% překryv)	m2	43,00000	42,00	1 806,00		RTS 20/ II
248	184921443R	Násyp výplně z kamínků, tl. do 0,1 m, rovina	m2	11,50000	85,00	977,50		RTS 20/ II
249	184921443R	Násyp výplně z kamínků, tl. do 0,1 m, rovina - ručně, ztížené podmínky (není možný pohyb techniky)	m2	24,00000	159,00	3 816,00		RTS 20/ II
250	181300014RA0	Rozprostření substrátu v rovině, tl. 30 cm	m2	264,00000	53,00	13 992,00		RTS 20/ II
251	182001111R00	Plošná úprava terénu, nerovnosti do 10 cm v rovině	m2	264,00000	5,00	1 320,00		RTS 20/ II
252	184802111R00	Chem. odplevelení před založ. postřikem, v rovině	m2	264,00000	3,00	792,00		RTS 20/ II
253	111105111R00	Odstranění stařiny odvoz 20 km, na svahu do 1:5	m2	264,00000	2,00	528,00		RTS 20/ II
254	183205111R00	Založení záhonu v rovině, hor. 1 - 2	m2	264,00000	11,00	2 904,00		RTS 20/ II
255	183101111R00	Hloub. jamek bez výměny půdy do 0,01 m3, svah 1:5	kus	8 339,00000	16,00	133 424,00		RTS 20/ II
256	183204115R00	Výsadba květin hrnkovaných, květináč do 12 cm, do připravené půdy se zalitím	kus	8 339,00000	16,00	133 424,00		RTS 20/ II
257	183204113R00	Výsadba cibulí do připravené půdy se zalitím	kus	3 920,00000	6,00	23 520,00		RTS 20/ II
258	185851121	Dovoz vody pro zálivku rostlin (40l/m2) do 1000 m	m3	10,60000	1 060,00	11 236,00		RTS 20/ II
Díl: 10-H23		Založení ornamentálních letničkových záhonů: Plochy a úpravy území			72 159,80			
259	998231311R00	Přesun hmot pro sadovnické a krajin. úpravy do 5km	t	188,90000	382,00	72 159,80		RTS 20/ II
Díl: 10-O		Založení ornamentálních letničkových záhonů: Ostatní materiál			2 195 206,90			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 44	Nová výsadba a její rozvržení, treláže
R:	2	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
260	583418004	Kamenivo - bílá drť frakce 4-8, tl. 100 mm, vč. koef. sléhavosti 1,05 (3,6 m3 x měrná hmotnost 1,5, t/m3), ošetřena proti obrůstání řasami, mechem - u Kapucínky: 24 m2 x 0,1 m = 2,4 m3- Střední parter: 11,5 m2 x 0,1 m = 1,2 m3 : 5,4	t	5,40000	23 320,00	125 928,00		RTS 20/ II
				5,40000				
261	111_08VD	Letničky, trvalky, k9 (průměrná cena) - podrobně viz příloha	ks	8 339,00000	53,00	441 967,00		Vlastní
262	111_07VD	Cibule velké (průměrná cena) - podrobně viz příloha	ks	3 920,00000	8,00	31 360,00		Vlastní
263	111_03VD	Umělé hnojivo typu Cererit (20g/m2), vč. aplikace	kg	5,30000	27,00	143,10		Vlastní
264	2221VD	Totální systémový herbicid na bázi glyfosátu (0,0005 l/m2)	l	0,10000	212,00	21,20		Vlastní
265	08231320	Voda pro závlivku (40l/m2)	m3	10,60000	106,00	1 123,60		RTS 20/ II
266	111_010VD	Vytvoření šablony pro výsadbu letničkových ornamentů (krupny na parteru, 1 tvar = 1 šablona) -, karton	ks	5,00000	127 200,00	636 000,00		Vlastní
267	111_010VD	Vytvoření šablony pro výsadbu letničkových ornamentů - ocelová pásovina přivařená na kovovém roštu, (ornament - záhon E)	ks	4,00000	127 200,00	508 800,00		Vlastní
268	111_010VD	Vytvoření šablony pro výsadbu letničkových ornamentů - ocelová pásovina přivařená na kovovém roštu, (ornament - záhon G)	ks	1,00000	106 000,00	106 000,00		Vlastní
269	111_010VD	Vytvoření šablony pro výsadbu letničkových ornamentů - ocelová pásovina (ornament - záhon F)	ks	1,00000	159 000,00	159 000,00		Vlastní
270	10364200	Substrát pro výměnu a doplnění 30 cm půdy vč. promísení: 61 m3 + 43 m3, vč. koef. sléhavosti 1,05 ornice (kvalitní, bonitní, odplevelená) 70%, vyzrálý kompost 20%, křemičitý písek 10%	m3	109,00000	1 696,00	184 864,00		RTS 20/ II
Díl: 11-12 Založení ovocných záhonů: Odkopávky a prokopávky						79 351,20		
271	121100001RAB	Sejmutí ornice (158 m2 x hl. 0,37 m) - naložení, odvoz a uložení Mocnost 0,4 m = 0,3 m - výměna substrátu + 0,1 m - rezerva pro mulč : 58,5	m3	58,50000	742,00	43 407,00		RTS 20/ II
				58,50000				
272	1104569RVD	Katrování části zeminy z odkopávek pro výměnu substrátu	m3	30,00000	297,00	8 910,00		Vlastní
273	199000002R00	Poplatek za skládku zeminy (58,5 m3 x 1,22 koef. nakypnění = 71,4 m3 - 30 m3)	m3	41,40000	653,00	27 034,20		RTS 20/ II
Díl: 11-18 Založení ovocných záhonů: Povrchové úpravy terénu						70 215,80		
274	460120082R00	Násyp substrátu (158 m2 x hl. 0,3 m x 1,05 koef. sléhavosti)	m3	49,80000	371,00	18 475,80		RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 44	Nová výsadba a její rozvržení, treláže
R:	2	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
275	181300014RA0	Rozprostření substrátu v rovině, tl. 30 cm	m2	158,00000	53,00	8 374,00		RTS 20/ II
276	182001111R00	Plošná úprava terénu, nerovnosti do 10 cm v rovině	m2	158,00000	5,00	790,00		RTS 20/ II
277	184802111R00	Chem. odplevelení před založ. postřikem, v rovině	m2	158,00000	3,00	474,00		RTS 20/ II
278	111105111R00	Odstranění stařiny odvoz 20 km, na svahu do 1:5	m2	158,00000	2,00	316,00		RTS 20/ II
279	183205111R00	Založení záhonu v rovině, hor. 1 - 2	m2	158,00000	11,00	1 738,00		RTS 20/ II
280	183101112R00	Hloub. jamek bez výměny půdy do 0,02 m3, svah 1:5 - ovocné keře na kmínku, PK	kus	24,00000	27,00	648,00		RTS 20/ II
281	183101111R00	Hloub. jamek bez výměny půdy do 0,01 m3, svah 1:5 - trvalky, K9	kus	790,00000	15,00	11 850,00		RTS 20/ II
282	184102111R00	Výsadba dřeviny s balem D do 20 cm, v rovině, vč. zálivky	kus	24,00000	27,00	648,00		RTS 20/ II
283	183204115R00	Výsadba květin hrnkovaných, květináč do 12 cm, do připravené půdy se zalitím	kus	790,00000	15,00	11 850,00		RTS 20/ II
284	184921093R00	Mulčování rostlin mulčovací kúrou tl. 7 cm, rovina	m2	158,00000	53,00	8 374,00		RTS 20/ II
285	185851121	Dovoz vody pro zálivku rostlin (40l/m2) do 1000 m	m3	6,30000	1 060,00	6 678,00		RTS 20/ II
Díl: 11-184 Založení ovocných záhonů: Vysazování a přesazování keřů a stromů						2 040,00		
286	184202111R00	Ukotvení dřeviny kůly D 3 cm, délka 1,5 m - ovocné keře na kmínku Kůl musí přesahovat do koruny, rostlinu uvázat na dvou místech.	kus	24,00000	85,00	2 040,00		RTS 20/ II
Díl: 11-H23 Založení ovocných záhonů: Plochy a úpravy území						34 647,40		
287	998231311R00	Přesun hmot pro sadovnické a krajin. úpravy do 5km	t	90,70000	382,00	34 647,40		RTS 20/ II
Díl: 11-O Založení ovocných záhonů: Ostatní materiál						149 261,76		
288	10391100	Kůra mulčovací jemná (158 m2 x hl. 0,07 m); dodavatel garantuje použití kůry bez chorob a škůdců	m3	11,10000	1 378,00	15 295,80		RTS 20/ II
289	111_08VD	Ribes rubrum, na kmínku - rezistentní odolná odrůda, např. Rubigo, v. 80-100, PK	ks	12,00000	212,00	2 544,00		Vlastní
290	111_08VD	Ribes uva-crispa - rezistentní odolná odrůda, např. Invicta, na kmínku, v. 80-100, PK	ks	12,00000	212,00	2 544,00		Vlastní
291	111_11VD	Fragaria, K9 (měsíční jahody)	ks	790,00000	53,00	41 870,00		Vlastní
292	111_03VD	Umělé hnojivo typu Cererit (20g/m2), vč. aplikace	kg	3,20000	27,00	86,40		Vlastní
293	2221VD	Totální systémový herbicid na bázi glyfosátu (0,0005 l/m2)	l	0,08000	212,00	16,96		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 44	Nová výsadba a její rozvržení, treláže
R:	2	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
294	08231320	Voda pro zálivku (40l/m2)	m3	6,30000	106,00	667,80		RTS 20/ II
295	10364200	Substrát pro výměnu a doplnění 30 cm půdy vč. promísení: 158 m2 x hl. 0,3 m x 1,05 koef. sléhavosti <i>ornice (katrovaná, odplevelená) 60%, vyzrálý kompost 30%, křemičitý písek 10%</i>	m3	49,80000	1 696,00	84 460,80		RTS 20/ II
296	1113VD	Kůl vypružený, 1,5 m, prům. 3 cm - ukotvení ovocných keřů na kmínku, 1ks/stromek	ks	24,00000	64,00	1 536,00		Vlastní
297	1112VD	Popruh-úvazek - ukotvení ovocných keřů na kmínku, 2ks/stromek	ks	48,00000	5,00	240,00		Vlastní
Díl: 12-18 Založení podrostových výsadeb: Povrchové úpravy terénu						49 565,00		
298	184802111R00	Chem. odplevelení před založ. postřikem, v rovině	m2	87,00000	3,00	261,00		RTS 20/ II
299	111105111R00	Odstranění stařiny odvoz 20 km, na svahu do 1:5	m2	87,00000	2,00	174,00		RTS 20/ II
300	183205111R00	Založení záhonu v rovině, hor. 1 - 2	m2	87,00000	11,00	957,00		RTS 20/ II
301	183101111R00	Hloub. jamek bez výměny půdy do 0,01 m3, svah 1:5	kus	1 392,00000	15,00	20 880,00		RTS 20/ II
302	183204115R00	Výsadba květin hrnkovaných, květináč do 12 cm, do připravené půdy se zalitím	kus	1 392,00000	15,00	20 880,00		RTS 20/ II
303	184921093R00	Mulčování rostlin mulčovací kůrou tl. 7 cm, rovina	m2	87,00000	53,00	4 611,00		RTS 20/ II
304	185851121	Dovoz vody pro zálivku rostlin (20l/m2) do 1000 m	m3	1,70000	1 060,00	1 802,00		RTS 20/ II
Díl: 12-H23 Založení podrostových výsadeb: Plochy a úpravy území						1 948,20		
305	998231311R00	Přesun hmot pro sadovnické a krajin. úpravy do 5km	t	5,10000	382,00	1 948,20		RTS 20/ II
Díl: 12-O Založení podrostových výsadeb: Ostatní materiál						67 104,38		
306	10391100	Kůra mulčovací jemná (87m2 x hl. 0,07 m); dodavatel garantuje použití kůry bez chorob a škůdců	m3	6,10000	1 378,00	8 405,80		RTS 20/ II
307	111_11VD	Vinca minor, K9	ks	1 392,00000	42,00	58 464,00		Vlastní
308	111_03VD	Umělé hnojivo typu Cererit (20g/m2), vč. aplikace	kg	1,70000	27,00	45,90		Vlastní
309	2221VD	Totální systémový herbicid na bázi glyfosátu (0,0005 l/m2)	l	0,04000	212,00	8,48		Vlastní
310	08231320	Voda pro zálivku (20l/m2)	m3	1,70000	106,00	180,20		RTS 20/ II
Díl: 13-12 Založení parterového trávníku pokládkou: Odkopávky a prokopávky						2 373 375,20		
311	460030011RT2	Sejmutí drnu 5 cm - obnovované plochy stávajícího trávníku	m2	3 914,00000	37,00	144 818,00		RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 44	Nová výsadba a její rozvržení, treláže
R:	2	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
312	121100001RAB	Sejmutí ornice (4266 m ² x hl. 0,05 m) - ztížené podmínky - důraz na ochranu kořenového systému, okolních dřevin; naložení, odvoz a uložení	m3	213,30000	742,00	158 268,60		RTS 20/ II
313	162602112R00	Vodorovné přemístění drnu do 5000 m	m2	3 914,00000	53,00	207 442,00		RTS 20/ II
314	1104569RVD	Katrování části zeminy z odkopávek pro výměnu substrátu	m3	258,00000	297,00	76 626,00		Vlastní
315	162702199R00	Poplatek za skládku drnu	m3	3 914,00000	456,00	1 784 784,00		RTS 20/ II
316	199000002R00	Poplatek za skládku zeminy (213,3 x koef. nakypření 1,22 = 260,2 m ³ - 258 m ³)	m3	2,20000	653,00	1 436,60		RTS 20/ II
Díl: 13-18 Založení parterového trávníku pokládkou: Povrchové úpravy terénu						490 932,00		
317	460120082R00	Násyp substrátu (3914 m ² x hl. 0,1 m x 1,05 koef. sléhavosti; 352 m ² x hl. 0,05 m x 1,05 koef., sléhavosti)	m3	430,00000	371,00	159 530,00		RTS 20/ II
318	181301101R00	Rozprostření substrátu, rovina, tl. 5 cm	m2	4 266,00000	53,00	226 098,00		RTS 20/ II
319	182001111R00	Plošná úprava terénu, nerovnosti do 10 cm v rovině	m2	4 266,00000	5,00	21 330,00		RTS 20/ II
320	184802111R00	Chem. odplevelení před založ. postřikem, v rovině	m2	4 266,00000	3,00	12 798,00		RTS 20/ II
321	111105111R00	Odstranění stařiny odvoz 20 km, na svahu do 1:5	m2	4 266,00000	2,00	8 532,00		RTS 20/ II
322	183403153R00	Obdělání půdy hrabáním v rovině - 3x 4266 m ²	m2	12 798,00000	1,00	12 798,00		RTS 20/ II
323	183403161R00	Obdělání válením, v rovině (uválení travního koberce)	m2	4 266,00000	1,00	4 266,00		RTS 20/ II
324	185804312R00	Zalítí trávníku vodou plochy nad 20 m ² (10l/m ²)	m3	86,00000	530,00	45 580,00		RTS 20/ II
Díl: 13-216VD Založení parterového trávníku pokládkou: R-položky						362 610,00		
325	181451151VD	Založení trávníku parterového předpěstovaným travním kobercem	m2	4 266,00000	85,00	362 610,00		Vlastní
Díl: 13-H23 Založení parterového trávníku pokládkou: Plochy a úpravy území						340 529,20		
326	111104211R00	Pokosení trávníku parkov. svah do 1:5, vč. odstranění a likvidace odpadu	m2	4 266,00000	5,00	21 330,00		RTS 20/ II
327	998231311R00	Přesun hmot pro sadovnické a krajin. úpravy do 5km	t	835,60000	382,00	319 199,20		RTS 20/ II
Díl: 13-O Založení parterového trávníku pokládkou: Ostatní materiál						1 340 996,20		
328	111_11VD	Dlouhodobě působící granulované trávníkové hnojivo (0,03kg/m ²), vč. aplikace	kg	128,00000	48,00	6 144,00		Vlastní
329	2600001VD	Travní koberec (4266 m ² + 10% pro průřez), tl. 3cm	m2	4 693,00000	127,00	596 011,00		Vlastní
330	08231320	Voda pro závlivku (20l/m ²)	m3	86,00000	106,00	9 116,00		RTS 20/ II
331	2221VD	Totální systémový herbicid na bázi glyfosátu (0,0005 l/m ²)	l	2,10000	212,00	445,20		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 44	Nová výsadba a její rozvržení, treláže
R:	2	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
332	10364200	Substrát pro výměnu a doplnění 5 cm půdy vč. promísení: 4266 m2 x hl. 0,05 m x 1,05 koef. sléhavosti <i>ornice (katrovaná, odplevelená) 60%, vyzrálý kompost 30%, křemičitý písek 10%</i>	m3	430,00000	1 696,00	729 280,00		RTS 20/ II
Díl: 14-12 Založení parkového trávníku výsevem: Odkopávky a prokopávky						37 015,60		
333	121100001RAB	Sejmutí ornice (630 m2 x hl. 0,05 m) - ztížené podmínky - důraz na ochranu kořenového systému, okolních dřevin; naložení, odvoz a uložení	m3	27,80000	742,00	20 627,60		RTS 20/ II
334	1104569RVD	Katrování části zeminy z odkopávek pro výměnu substrátu	m3	20,00000	297,00	5 940,00		Vlastní
335	199000002R00	Poplatek za skládku zeminy (31,5 m3 x 1,22 koef. nakypření = 38,4 m3 - 20 m3)	m3	16,00000	653,00	10 448,00		RTS 20/ II
Díl: 14-18 Založení parkového trávníku výsevem: Povrchové úpravy terénu						64 927,00		
336	460120082R00	Násyp substrátu (630 m2 x hl. 0,05 m x 1,05 koef. sléhavosti)	m3	29,00000	371,00	10 759,00		RTS 20/ II
337	181301101R00	Rozproštění substrátu, rovina, tl. 5 cm	m2	555,00000	53,00	29 415,00		RTS 20/ II
338	182001111R00	Plošná úprava terénu, nerovnosti do 10 cm v rovině <i>- včetně dosevu trávníku podél rekonstruovaných cest</i>	m2	555,00000	5,00	2 775,00		RTS 20/ II
339	184802111R00	Chem. odplevelení před založ. postřikem, v rovině	m2	555,00000	3,00	1 665,00		RTS 20/ II
340	111105111R00	Odstranění stařiny odvoz 20 km, na svahu do 1:5	m2	555,00000	2,00	1 110,00		RTS 20/ II
341	183403153R00	Obdělání půdy hrabáním v rovině - 3x 922 m2	m2	1 665,00000	1,00	1 665,00		RTS 20/ II
342	180402111R00	Založení trávníku parkového výsevem v rovině včetně utážení	m2	555,00000	21,00	11 655,00		RTS 20/ II
343	185804312R00	Zalítí trávníku vodou plochy nad 20 m2 (20 l/m2)	m3	11,10000	530,00	5 883,00		RTS 20/ II
Díl: 14-H23 Založení parkového trávníku výsevem: Plochy a úpravy území						18 527,00		
344	998231311R00	Přesun hmot pro sadovnické a krajin. úpravy do 5km	t	48,50000	382,00	18 527,00		RTS 20/ II
Díl: 14-O Založení parkového trávníku výsevem: Ostatní materiál						53 325,50		
345	111116VD	Travní směs 30 g/m2 <i>Specifikace osiva - viz technická zpráva.</i>	kg	16,70000	127,00	2 120,90		Vlastní
346	2221VD	Totální systémový herbicid na bázi glyfosátu (0,0005 l/m2)	l	0,20000	212,00	42,40		Vlastní
347	111_11VD	Dlouhodobě působící granulované trávníkové hnojivo (0,03kg/m2), vč. aplikace	kg	16,70000	48,00	801,60		Vlastní
348	08231320	Voda pro závluku (20l/m2)	m3	11,10000	106,00	1 176,60		RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 44	Nová výsadba a její rozvržení, treláže
R:	2	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

349	10364200	Substrát pro výměnu a doplnění 5 cm půdy vč. promísení: 630 m2 x hl. 0,05 m x 1,05 koef. sléhavosti	m3	29,00000	1 696,00	49 184,00		RTS 20/ II
-----	----------	---	----	----------	----------	-----------	--	------------

ornice (katrovaná, odplevelená) 60%, vyzrálý kompost 30%, křemičitý písek 10%

Díl: 15-18 Založení trávníku lučního výsevem: Povrchové úpravy terénu						31 440,00		
--	--	--	--	--	--	------------------	--	--

350	184802111R00	Chem. odplevelení před založ. postřikem	m2	800,00000	3,00	2 400,00		RTS 20/ II
351	111105111R00	Odstranění stařiny odvoz 20 km, na svahu do 1:5	m2	800,00000	2,00	1 600,00		RTS 20/ II
352	182001111R00	Plošná úprava terénu, nerovnosti do 10 cm v rovině	m2	800,00000	5,00	4 000,00		RTS 20/ II
353	183403153R00	Obdělání půdy hrabáním v rovině - 3x 800 m2	m2	2 400,00000	1,00	2 400,00		RTS 20/ II
354	180401211R00	Založení trávníku lučního výsevem v rovině včetně utažení	m2	800,00000	21,00	16 800,00		RTS 20/ II
355	185804312R00	Zalítí trávníku vodou plochy nad 20 m2 (10l/m2)	m3	8,00000	530,00	4 240,00		RTS 20/ II

Díl: 15-H23 Založení trávníku lučního výsevem: Plochy a úpravy území						3,82		
---	--	--	--	--	--	-------------	--	--

356	998231311R00	Přesun hmot pro sadovnické a krajin. úpravy do 5km	t	0,01000	382,00	3,82		RTS 20/ II
-----	--------------	--	---	---------	--------	------	--	------------

Díl: 15-O Založení trávníku lučního výsevem: Ostatní materiál						11 956,80		
--	--	--	--	--	--	------------------	--	--

357	2221VD	Totální systémový herbicid na bázi glyfosátu (0,0005 l/m2)	l	0,40000	212,00	84,80		Vlastní
358	111116VD	Bylinná směs pro louky 8 g/m2	kg	6,50000	1 696,00	11 024,00		Vlastní

Specifikace osiva - viz technická zpráva.

359	08231320	Voda pro zálivku (20l/m2)	m3	8,00000	106,00	848,00		RTS 20/ II
-----	----------	---------------------------	----	---------	--------	--------	--	------------

Díl: 17-18 Výsadba rostlin do nádob: Povrchové úpravy terénu						95 531,00		
---	--	--	--	--	--	------------------	--	--

360	289970111R00	Vystlání vegetační nádoby geotextilií 38g/m2, vč. materiálu	ks	529,00000	42,00	22 218,00		RTS 20/ II
361	183901111R00	Příprava nádob na výsadbu H do 70 cm pl. do 0,3 m2	kus	529,00000	21,00	11 109,00		RTS 20/ II
362	183101111R00	Hloub. jamek bez výměny půdy do 0,01 m3; ztížené podmínky	kus	813,00000	21,00	17 073,00		RTS 20/ II

"- letničky, K9 : 423

423,00000

- rostliny z oranžerie : 390

390,00000

363	183101112R00	Hloub. jamek bez výměny půdy do 0,02 m3; ztížené podmínky	kus	116,00000	27,00	3 132,00		RTS 20/ II
-----	--------------	---	-----	-----------	-------	----------	--	------------

"- dřeviny menší: 21 ks : 21

21,00000

- dřeviny větší, Ko: 25 ks : 25

25,00000

- trvalky + pnd, K12: 70 ks" : 70

70,00000

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 44	Nová výsadba a její rozvržení, treláže
R:	2	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
364	183204115R00	Výsadba květin hrnkovaných, květináč do 12 cm, do připravené půdy se zalitím; ztížené podmínky "- letničky, K9: 423 ks : 423 - rostliny z oranžerie: 390 ks" : 390	kus	813,00000	27,00	21 951,00		RTS 20/ II
365	183204116R00	Výsadba květin a pnoucích rostlin hrnkovaných, květináč do 25 cm, do připravené půdy se zalitím; ztížené podmínky "- trvalky + pnd, K12: 70 ks : 70	kus	70,00000	32,00	2 240,00		RTS 20/ II
366	184102111R00	Výsadba dřevin (keřů) s balem D do 20 cm, v rovině, vč. zálivky; ztížené podmínky "- dřeviny menší: 21 ks : 21 - dřeviny větší, Ko: 25 ks : 25	kus	46,00000	318,00	14 628,00		RTS 20/ II
367	185851121	Dovoz vody pro zálivku rostlin (5l/nádoba) do 1000 m	m3	3,00000	1 060,00	3 180,00		RTS 20/ II
Díl: 17-H23 Výsadba rostlin do nádob: Plochy a úpravy území						17 877,60		
368	998231311R00	Přesun hmot pro sadovnické a krajin. úpravy do 5km	t	46,80000	382,00	17 877,60		RTS 20/ II
Díl: 17-O Výsadba rostlin do nádob: Ostatní materiál						2 560 795,00		
369	023001RVD	Dřevěný květináč s kovovými úchyty (nádob typ 2), dub; v. 35 cm, prům. 40 cm	ks	10,00000	3 710,00	37 100,00		Vlastní
370	023002RVD	Váza (nádob typ 4, 14) - replika - 27 ks + 15% ztratné Nádoba typ 4, 14 - shodný vzhled, nádoby typ 14 neseny sochou Flóry.	ks	31,00000	38 160,00	1 182 960,00		Vlastní
371	023007RVD	Terakotová nádoba (nádob typ 5, vč. podložky s kolečky), v. 60 cm, prům. 70 cm + podložka s kolečky, pro nádoby v sala terrena (4 ks) Podložka: celokovová kolečka o průměru 50 mm, nosnost do 150 kg, průměr nosné plochy 380 mm; protiskluzová úprava povrchu, odolný nátěr proti vodě.	ks	4,00000	10 022,00	40 088,00		Vlastní
372	023003RVD	Dřevěný květináč s kovovými úchyty (nádob typ 6), dub; prům. 60 cm	ks	30,00000	7 367,00	221 010,00		Vlastní
373	023005RVD	Dřevěný květináč s kovovými úchyty (nádob typ 7), dub; prům. 60 cm	ks	30,00000	7 367,00	221 010,00		Vlastní
374	023006RVD	Dřevěný květináč s kovovými úchyty (nádob typ 8), dub; prům. 40 cm	ks	30,00000	3 710,00	111 300,00		Vlastní
375	023007RVD	Dřevěný květináč s kovovými úchyty (nádob typ 9), dub; v. 50 cm, prům. 60 cm	ks	11,00000	6 360,00	69 960,00		Vlastní
376	023008RVD	Terakotová nádoba (nádob typ 10); v. 16 cm, prům. 18 cm	ks	70,00000	95,00	6 650,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 44	Nová výsadba a její rozvržení, treláže
R:	2	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
377	023009RVD	Terakotová nádoba (nádoba typ 11); v. 20 cm, prům. 25 cm	ks	120,00000	159,00	19 080,00		Vlastní
378	023010RVD	Terakotová nádoba (nádoba typ 12); v. 30 cm, prům. 35 cm	ks	120,00000	477,00	57 240,00		Vlastní
379	023010RVD	Terakotová nádoba (nádoba typ 13); v. 41 cm, prům. 46 cm	ks	60,00000	1 664,00	99 840,00		Vlastní
380	0230012RVD	Váza (nádoba typ 15) - replika dle dochované ikonografie - 1 ks	ks	1,00000	265 000,00	265 000,00		Vlastní
381	888_001VD	Substrát pro nádoby - ornice 50%, zahradnický substrát 50%, fyzikální půdní kondicionér typu, TerraCottem (20 m3 x 1,05 koef. nakypnění)	m3	20,00000	2 650,00	53 000,00		Vlastní
382	111_16VD	Zásobní tabletové hnojivo (1 tableta/letničky, trvalky = 883 ks , 2 tablety/keř = 92 ks), vč. aplika	ks	975,00000	1,00	975,00		Vlastní
383	58761503	Keramzit Liapor fr. 8 - 16/275	m3	6,00000	3 710,00	22 260,00	SPCM	RTS 20/ II
384	111_08VD	Letničky, K9 (průměrná cena) - podrobně viz příloha	ks	423,00000	53,00	22 419,00		Vlastní
385	111_11VD	Trvalky, Hedera helix, K12 (průměrná cena) - podrobně viz příloha	ks	70,00000	53,00	3 710,00		Vlastní
386	111_08VD	Dracaena sp., Ko 2 I	ks	21,00000	2 003,00	42 063,00		Vlastní
387	111_08VD	Citrus limon, kmínek 50-60 cm, Ko 5 I	ks	10,00000	2 374,00	23 740,00		Vlastní
388	111_08VD	Laurus nobilis, 1 m kmínek, 0,7 korunka; Ko 5 I	ks	4,00000	2 841,00	11 364,00		Vlastní
389	111_08VD	Laurus nobilis, 120 cm, Ko	ks	11,00000	4 176,00	45 936,00		Vlastní
390	00085RVD	Podmiska (pod nádoby s Laurus nobilis na kmínku)	ks	4,00000	943,00	3 772,00		Vlastní
391	08231320	Voda pro závlivku (5l/nádoba)	m3	3,00000	106,00	318,00		RTS 20/ II
Díl: 18-18		Založení záhonů zahradnictví: Povrchové úpravy terénu				170 716,00		
392	1104569RVD	Katrování části zeminy z odkopávek pro výměnu substrátu	m3	61,60000	297,00	18 295,20		Vlastní
393	460120082R00	Násyp substrátu (záhony: 130 m2 x hl. 0,3 m x 1,05 koef. sléhavosti)	m3	41,00000	371,00	15 211,00		RTS 20/ II
394	460120082R00	Násyp substrátu (147 m2 x hl. 0,4 m x 1,05 koef. sléhavosti) - ručně, ztížené podmínky (pařeniště)	m3	61,70000	954,00	58 861,80		RTS 20/ II
395	181300014RA0	Rozprostření substrátu v rovině, tl. 30 cm (záhony)	m2	130,00000	178,00	23 140,00		RTS 20/ II
396	181300014RA0	Rozprostření substrátu v rovině, tl. 40 cm - ztížené podmínky (pařeniště)	m2	147,00000	178,00	26 166,00		RTS 20/ II
397	182001111R00	Plošná úprava terénu, nerovnosti do 10 cm v rovině (záhony)	m2	130,00000	5,00	650,00		RTS 20/ II
398	184802111R00	Chem. odplevelení před založ. postřikem, v rovině (130 m2 záhony)	m2	130,00000	3,00	390,00		RTS 20/ II
399	111105111R00	Odstranění stařiny odvoz 20 km, na svahu do 1:5	m2	130,00000	2,00	260,00		RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 44	Nová výsadba a její rozvržení, treláže
R:	2	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
400	183205111R00	Založení záhonu v rovině, hor. 1 - 2	m2	130,00000	11,00	1 430,00		RTS 20/ II
401	183101111R00	Hloub. jamek bez výměny půdy do 0,01 m3, svah 1:5 (záhony 650 ks)	kus	650,00000	16,00	10 400,00		RTS 20/ II
402	183204115R00	Výsadba květin hrnkovaných, květináč do 12 cm, do připravené půdy se zalitím (záhony 650 ks)	kus	650,00000	16,00	10 400,00		RTS 20/ II
403	185851121	Dovoz vody pro zálivku rostlin (40l/m2) do 1000 m	m3	5,20000	1 060,00	5 512,00		RTS 20/ II
Díl: 18-H23 Založení záhonů zahradnictví: Plochy a úpravy území						65 780,40		
404	998231311R00	Přesun hmot pro sadovnické a krajin. úpravy do 5km	t	172,20000	382,00	65 780,40		RTS 20/ II
Díl: 18-O Založení záhonů zahradnictví: Ostatní materiál						202 508,08		
405	111_08VD	Trvalky, letničky, K9, prům. cena	ks	100,00000	42,00	4 200,00		Vlastní
406	111_11VD	Trvalky, K12, prům. cena	ks	550,00000	42,00	23 100,00		Vlastní
407	111_03VD	Umělé hnojivo typu Cererit (20 g/m2), vč. aplikace (záhony 130 m2 + pařeniště 147 m2)	kg	5,60000	27,00	151,20		Vlastní
408	2221VD	Totální systémový herbicid na bázi glyfosátu (0,0005 l/m2)	l	0,07000	212,00	14,84		Vlastní
409	08231320	Voda pro zálivku (pařeniště: 20l/m2; záhony: 40 l/m2)	m3	8,14000	106,00	862,84		RTS 20/ II
410	10364200	Substrát pro doplnění 30 cm půdy v pařeništi - 41 m3 + 61,7 m3	m3	102,70000	1 696,00	174 179,20		RTS 20/ II
ornice (katrovaná, odplevelená) 60%, vyžrálý kompost 30%, křemičitý písek 10%								
Díl: 19-11 Další rozpočtové náklady: Přípravné a přidružené práce						9 540,00		
411	110456RVD	Zhotovení manuálu následné péče	ks	1,00000	9 540,00	9 540,00		Vlastní
Celkem						21 579 646,00		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 46	Ohradní, terasové a tarasní zdi zahrady Z1, Z2, Z3, Z4
R:	46.D1.1.1	Architektonicko stavební řešení -Tarasní zeď Z1

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
Díl: 1 Zemní práce						99 416,79		
1	114203202R00	Očištění kamene nebo tvárníc od malty získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovinanin a soustředovacích staveb. S přehozením znečištěného a očištěného kamene nebo tvárníc na vzdálenost do 3 m nebo jeho naložení na dopravní prostředek. S odklizením a uložením úlomků kamene a uvolněné hlíny nebo malty na (9,26+1,76+13,0+3,18)*0,75	m3	20,40000	762,00	15 544,80	800-1	RTS 20/ II
				20,40000				
2	132201211R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 100 m3, v hornině 3, hloubení strojně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na 39,5*2,0*1,2	m3	94,80000	520,00	49 296,00	800-1	RTS 20/ II
				94,80000				
3	162601102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. 94,8-72,492	m3	22,30800	473,00	10 551,68	800-1	RTS 20/ II
				22,30800				
4	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, 94,8-38,35*0,8*0,6-39*1,0*0,1	m3	72,49200	156,00	11 308,75	800-1	RTS 20/ II
				72,49200				
5	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů 94,8-72,492	m3	22,30800	570,00	12 715,56	800-1	RTS 20/ II
				22,30800				
Díl: 2 Základy a zvláštní zakládání						1 985 121,66		
6	274326141R00	Základové pasy z betonu železového vodostavebního třídy C 30/37, stupeň vlivu prostředí XF4 - odolnost proti střídavému působení mrazu 38,35*0,8*0,6	m3	18,40800	4 055,00	74 644,44	801-5	RTS 20/ II
				18,40800				
7	274351215R00	Bednění stěn základových pasů zřízení svíslé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových pasů ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, (38,35+0,8)*2*0,6	m2	46,98000	608,00	28 563,84	801-1	RTS 20/ II
				46,98000				
8	274351216R00	Bednění stěn základových pasů odstranění	m2	46,98000	135,00	6 342,30	801-1	RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 46	Ohradní, terasové a tarasní zdi zahrady Z1, Z2, Z3, Z4
R:	46.D1.1.1	Architektonicko stavební řešení -Tarasní zeď Z1

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových pasů ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, (38,35+0,8)*2*0,6				46,98000		
9	274361821R00	Výztuž základových pasů z betonářské oceli 10 505 (R)	t	0,91700	40 874,00	37 481,46	801-1	RTS 20/ II
10	289201213R00	Vyklínování uvolněných kamenů ve zdivu ve zdivu z lomového kamene drobného pro spárování aktivovanou maltou, úlomky kamene popřípadě cihel, přespárovaná plocha - odhad 10% : 108,51*0,1 nově přezděná plocha - 100% : 27,2	m2	38,05100	571,00	21 727,12	800-2	RTS 20/ II
11	22994211V001	Trubkové mikropiloty z oc.11 523, hladké D 102 mm, neinjektované 55*7,5	m	412,50000	2 973,00	1 226 362,50		Vlastní
12	22999911V001	Zemní tyčová kotva SAS 670/800 DN 22, nepředepnutá dl. 4+4 m	ks	10,00000	29 850,00	298 500,00		Vlastní
13	22999991V001	Zemní hřebík R 25 mm, dl. 5 m	ks	25,00000	11 660,00	291 500,00		Vlastní
Díl: 3 Svislé a kompletní konstrukce						284 661,90		
14	311211128R00	Zdivo nadzákladové z lomového kamene příplatky za jednostranné lícování zdiva neopracované pod omítku, (9,26+1,76+13,0+3,18)*0,75	m3	20,40000	1 121,00	22 868,40	801-1	RTS 20/ II
15	31121112V001	Zdivo nadzákladové z lomového kamene na maltu, složení specifikováno v PD, bez dodávky kamene - použit původní vybouraný (9,26+1,76+13,0+3,18)*0,75	m3	20,40000	5 830,00	118 932,00		Vlastní
16	31823223V46	Zdivo zábradlí z cihel překládaných, mrazuvzdorných, typ zvonivka, 80% nových cihel, včetně pilířků, stříšky a spárování, impregnace 29,95*1,0	m2	29,95000	4 770,00	142 861,50		Vlastní
Díl: 62 Úpravy povrchů vnější						487 061,94		
17	622903111R00	Očištění zdiva nebo betonu zdi a valů před započítáním oprav ručně před započítáním oprav severní stěna : (80,17+79,76)/2*(5,24+3,62)/2 odpočet groty : -9,34 západní stěna : 6,9*5,24	m2	381,06095	153,00	58 302,33	801-5	RTS 20/ II
					354,24495			
					-9,34000			
					36,15600			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 46	Ohradní, terasové a tarasní zdi zahrady Z1, Z2, Z3, Z4
R:	46.D1.1.1	Architektonicko stavební řešení -Tarasní zeď Z1

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
18	62242112V0T2	Omitka vnější stěn, vápenná, specifikace dle PD	m2	381,06095	707,00	269 410,09		Vlastní
		severní stěna : $(80,17+79,76)/2*(5,24+3,62)/2$		354,24495				
		odpočet grotty : -9,34		-9,34000				
		západní stěna : $6,9*5,24$		36,15600				
19	62745210V0T2	Spárování zapuštěné rovné, zdí z kamene, spárovací maltou specifikovanou v PD	m2	27,20000	784,00	21 324,80		Vlastní
		$(9,26+1,76+13,0+3,18)$		27,20000				
20	62745291V0T2	Spárování starého zdiva z lom. kamene do hl. 8 cm, spárovací maltou specifikovanou v PD, vč. vysekání a vyčištění spár	m2	108,51000	1 272,00	138 024,72		Vlastní
		108,51		108,51000				
Díl: 63		Podlahy a podlahové konstrukce				13 767,00		
21	631313511RM1	Mazanina z betonu prostého tl. přes 80 do 120 mm třídy C 12/15, (z kameniva) hlazená dřevěným hladítkem	m3	3,90000	3 530,00	13 767,00	801-1	RTS 20/ II
		39*1,0*0,1		3,90000				
Díl: 94		Lešení a stavební výtahy				105 862,02		
22	941941031R00	Montáž lešení lehkého pracovního řadového s podlahami šířky od 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m	m2	234,58310	100,00	23 458,31	800-3	RTS 20/ II
		včetně kotvení						
		severní stěna : $80,17*((5,24+3,62)/2-1,8)$		210,84710				
		západní stěna : $6,9*(5,24-1,8)$		23,73600				
23	941941191R00	Montáž lešení lehkého pracovního řadového s podlahami příplatek za každý další i započatý měsíc použití lešení □ šířky šířky od 0,80 do 1,00 m a výšky do 10 m	m2	632,54130	21,00	13 283,37	800-3	RTS 20/ II
		včetně kotvení						
		severní stěna : $80,17*((5,24+3,62)/2-1,8)*3$		632,54130				
24	941941831R00	Demontáž lešení lehkého řadového s podlahami šířky od 0,8 do 1 m, výšky do 10 m	m2	210,84710	83,00	17 500,31	800-3	RTS 20/ II
		severní stěna : $80,17*((5,24+3,62)/2-1,8)$		210,84710				
25	943944125R00	Montáž lešení prostorového těžkého při maximálním zatížení plochy přes 12 do 14 kPa (1400 kg/m2)	m3	239,68750	56,00	13 422,50	800-3	RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 46	Ohradní, terasové a tarasní zdi zahrady Z1, Z2, Z3, Z4
R:	46.D1.1.1	Architektonicko stavební řešení -Tarasní zeď Z1

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost	
		pracovního nebo podpěrného bez podlah do výšky 20 m, 38,35*2,5*2,5			239,68750				
26	943944295R00	Montáž lešení prostorového těžkého příplatek k ceně za každých i započatých 5 m výšky přes 20 do 40 m □ příplatek k ceně za každý další i započatý měsíc použití lešení □ při maximálním zatížení plochy přes 12 do 14 kPa (1400 kg/m2)	m3	719,06250	15,00	10 785,94	800-3	RTS 20/ II	
		pracovního nebo podpěrného bez podlah do výšky 20 m, 38,35*2,5*2,5*3			719,06250				
27	943944825R00	Demontáž lešení prostorového těžkého bez podlah do výšky 20 m, při maximálním zatížení plochy přes 12 do 14 kPa (1400 kg/m2)	m3	239,68750	36,00	8 628,75	800-3	RTS 20/ II	
		pracovního nebo podpěrného bez podlah do výšky 20 m, 38,35*2,5*2,5			239,68750				
28	944944011R00	Montáž ochranné sítě z umělých vláken	m2	391,30910	15,00	5 869,64	800-3	RTS 20/ II	
		severní stěna : 80,17*(5,24+3,62)/2 západní stěna : 6,9*5,24			355,15310 36,15600				
29	944944031R00	Montáž ochranné sítě příplatek k ceně za každý další i započatý měsíc použití ochranných sítí □ z umělých vláken	m2	1 173,92730	8,00	9 391,42	800-3	RTS 20/ II	
		severní stěna : 80,17*(5,24+3,62)/2*3 západní stěna : 6,9*5,24*3			1 065,45930 108,46800				
30	944944081R00	Demontáž ochranné sítě z umělých vláken	m2	391,30910	9,00	3 521,78	800-3	RTS 20/ II	
		severní stěna : 80,17*(5,24+3,62)/2 západní stěna : 6,9*5,24			355,15310 36,15600				
Díl: 96		Bourání konstrukcí					130 873,30		
31	975011431R00	Podpěrné dřevění při podezdívání základového zdiva při tloušťce zdiva přes 600 do 900 mm, při délce podchycení přes 1 do 3 m	m	2,00000	3 339,00	6 678,00	801-3	RTS 20/ II	
		při výšce vyzdívky do 2 m, 2,0			2,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 46	Ohradní, terasové a tarasní zdi zahrady Z1, Z2, Z3, Z4
R:	46.D1.1.1	Architektonicko stavební řešení -Tarasní zeď Z1

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
32	975011451R00	Podpěrné dřevění při podezdívání základového zdiva při tloušťce zdiva přes 600 do 900 mm, při délce podchycení přes 3 do 5 m při výšce vyzdívky do 2 m, 3,5*2	m	7,00000	3 228,00	22 596,00	801-3	RTS 20/ II
				7,00000				
33	975018431R00	Podpěrné dřevění při podezdívání základového zdiva příplatek k ceně za dřevění za každý další 1 m přes 2 m při tloušťce zdiva přes 600 do 900 mm, při délce podchycení přes 1 do 3 m při výšce vyzdívky do 2 m, 2,0*1	m	2,00000	140,00	280,00	801-3	RTS 20/ II
				2,00000				
34	975018451R00	Podpěrné dřevění při podezdívání základového zdiva příplatek k ceně za dřevění za každý další 1 m přes 2 m při tloušťce zdiva přes 600 do 900 mm, při délce podchycení přes 3 do 5 m při výšce vyzdívky do 2 m, 3,5*2	m	7,00000	135,00	945,00	801-3	RTS 20/ II
				7,00000				
35	978023251R00	Vysekání, vyškábání a vyčištění spár zdiva kamenného režného z lomového kamene výměra dle PD : 108,51	m2	108,51000	64,00	6 944,64	801-3	RTS 20/ II
				108,51000				
36	96202239V001	Postupné rozebírání zdiva nadzákladového kamenného, kámen pro zpětné použití (9,26+1,76+13,0+3,18)*0,75	m3	20,40000	1 272,00	25 948,80		Vlastní
				20,40000				
37	97005110V010	Vrtání jádrové do zdi kamenné do D 100 mm 16*1,0	m	16,00000	3 352,00	53 632,00		Vlastní
				16,00000				
38	97005410V010	Příp. za jádr. vrt. vodor. ve stěně kamenné do D 100 mm 16*1,0	m	16,00000	541,00	8 656,00		Vlastní
				16,00000				
39	979081111R00	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	2,85322	240,00	684,77	801-3	RTS 20/ II
40	979081121R00	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	11,41288	17,00	194,02	801-3	RTS 20/ II
41	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot do 10 m	t	2,85322	337,00	961,54	801-3	RTS 20/ II
42	979082121R00	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot příplatek k ceně za každých dalších 5 m	t	28,53220	38,00	1 084,22	801-3	RTS 20/ II
43	979990001R00	Poplatek za skládku stavební sutí, skupina 17 09 04 z Katalogu odpadů	t	2,85322	795,00	2 268,31	801-3	RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 46	Ohradní, terasové a tarasní zdi zahrady Z1, Z2, Z3, Z4
R:	46.D1.1.1	Architektonicko stavební řešení -Tarasní zeď Z1

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				181 722,05		
44	999281105R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších plášťů □ výšky do 6 m, oborů 801, 803, 811 a 812	t	228,58119	795,00	181 722,05	801-4	RTS 20/ II
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				21 320,72		
45	767995102R00	Výroba a montáž atypických kovových doplňků staveb hmotnosti přes 5 do 10 kg 16*1,0*6,71	kg	107,36000	163,00	17 499,68	800-767	RTS 20/ II
46	14314176R	trubka podélně svařovaná hladká S235 (11375); vnější průměr 89,0 mm; tloušťka stěny 3,0 mm 16*1,0*1,1	m	17,60000	208,00	3 660,80	SPCM	RTS 20/ II
47	998767101R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 6 m 50 m vodorovně	t	0,11503	1 393,00	160,24	800-767	RTS 20/ II
Celkem						3 309 807,38		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 46	Ohradní, terasové a tarasní zdi zahrady Z1, Z2, Z3, Z4
R:	46.D1.1.2	Architektonicko stavební řešení - Terasová zeď Z2

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
Díl: 1 Zemní práce						664 981,79		
1	114203202R00	Očištění kamene nebo tvárníc od malty získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovinanin a soustředovacích staveb. S přehozením znečištěného a očištěného kamene nebo tvárníc na vzdálenost do 3 m nebo jeho naložení na dopravní prostředek. S odklizením a uložením úlomků kamene a uvolněné hlíny nebo malty na $(2,69+3,06+9,74+18,95+15,35+17,63+6,38+6,96+7,44+0,91+0,76+6,32+0,77+0,4)*0,8$	m3	77,88800	762,00	59 350,66	800-1	RTS 20/ II
					77,88800			
2	131201111R00	Hloubení nezapažených jam a zářezů do 100 m3, v hornině 3, hloubení strojně kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní šachta : $(2,8*3,8+5,8*6,8)/2*3,5$ startovací jáma : $3*3*2$	m3	105,64000	2 889,00	305 193,96	800-1	RTS 20/ II
					87,64000			
					18,00000			
3	131201119R00	Hloubení nezapažených jam a zářezů příplatek za lepivost, v hornině 3, kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní $87,64*0,25+3*3*2*0,25$	m3	26,41000	1,00	26,41	800-1	RTS 20/ II
					26,41000			
4	132201211R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 100 m3, v hornině 3, hloubení strojně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na $(34+43+8)*(1,2+2,5)/2*1,2$	m3	188,70000	403,00	76 046,10	800-1	RTS 20/ II
					188,70000			
5	132201219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 3, zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na $188,7*0,25$	m3	47,17500	1,00	47,18	800-1	RTS 20/ II
					47,17500			
6	133301101R00	Hloubení šachet v hornině 4 do 100 m3	m3	10,36800	5 199,00	53 903,23	800-1	RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 46	Ohradní, terasové a tarasní zdi zahrady Z1, Z2, Z3, Z4
R:	46.D1.1.2	Architektonicko stavební řešení - Terasová zeď Z2

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		zapažených i nezapažených se svislým přemístění výkopku a urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od hrany šachty nebo s naložením na dopravní 1,8*1,8*3,2			10,36800			
7	133301109R00	Hloubení šachet v hornině 4□ příplatek za lepivost horniny	m3	2,59200	1,00	2,59	800-1	RTS 20/ II
		zapažených i nezapažených se svislým přemístění výkopku a urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od hrany šachty nebo s naložením na dopravní 10,368*0,25			2,59200			
8	151101901R00	Zřízení pažení stěn výkopu bez rozepření, vzepření ze štětovnic, příložené s ponecháním pažin, hloubky do 4 m 1,8*4*3,2	m2	23,04000	2 137,00	49 236,48	800-1	RTS 20/ II
					23,04000			
9	162601102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. výkop : (87,64+188,7+10,368) zásyp : -203,77925	m3	82,92875	473,00	39 225,30	800-1	RTS 20/ II
					286,70800 -203,77925			
10	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, výkop : (87,64+188,7+10,368) práh : -44,592 šachta : -(1,8*1,8*3,2+2,5*3,5*3,1+1,5*1,5*0,375) startovací jáma : 3*3*2	m3	221,77925	156,00	34 597,56	800-1	RTS 20/ II
					286,70800 -44,59200 -38,33675 18,00000			
11	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů výkop : (87,64+188,7+10,368) zásyp : -203,77925	m3	82,92875	571,00	47 352,32	800-1	RTS 20/ II
					286,70800 -203,77925			
Díl: 2 Základy a zvláštní zakládání						6 590 687,02		
12	273321611R00	Beton základových desek Železový třídy C 30/37	m3	2,55000	3 445,00	8 784,75	801-1	RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 46	Ohradní, terasové a tarasní zdi zahrady Z1, Z2, Z3, Z4
R:	46.D1.1.2	Architektonicko stavební řešení - Terasová zeď Z2

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		bez dodávky a uložení výztuže						
		dolní část : 1,7*1,7*0,25			0,72250			
		horní část : (2,5*3,5-1,2*1,2)*0,25			1,82750			
13	274326141R00	Základové pasy z betonu železového vodostavebního třídy C 30/37, stupeň vlivu prostředí XF4 - odolnost proti střídavému působení mrazu	m3	44,59200	4 055,00	180 820,56	801-5	RTS 20/ II
		(35,0+3,5*2+43,2+7,7)*0,8*0,6			44,59200			
14	274351215R00	Bednění stěn základových pasů zařízení	m2	110,76000	608,00	67 342,08	801-1	RTS 20/ II
		svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových pasů ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr,						
		(35,0+34,2+3,4*2+0,8*3+2,6*2+43,2+41,6+8,5+7,7)*0,6			110,76000			
15	274351216R00	Bednění stěn základových pasů odstranění	m2	110,76000	135,00	14 952,60	801-1	RTS 20/ II
		svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových pasů ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr,						
		(35,0+34,2+3,4*2+0,8*3+2,6*2+43,2+41,6+8,5+7,7)*0,6			110,76000			
16	274361821R00	Výztuž základových pasů z betonářské oceli 10 505 (R)	t	2,23200	40 874,00	91 230,77	801-1	RTS 20/ II
17	279321511R00	Beton základových zdí železový třídy C 30/37	m3	12,06375	3 498,00	42 199,00	801-1	RTS 20/ II
		bez výztuže						
		dolní část : (1,7+1,5)*2*2,95*0,25			4,72000			
		horní část : (3,5+2,0)*2*2,5*0,25+(1,5+1,0)*2*0,375*0,25			7,34375			
18	279361821R00	Výztuž základových zdí z betonářské oceli 10 505(R)	t	0,83360	42 485,00	35 415,50	801-1	RTS 20/ II
		včetně distančních prvků						
		výztuž celé šachty dle PD : 833,6*0,001			0,83360			
19	289201213R00	Vyklínování uvolněných kamenů ve zdivu ve zdivu z lomového kamene drobného	m2	99,88400	571,00	57 033,76	800-2	RTS 20/ II
		pro spárování aktivovanou maltou, úlomky kamene popřípadě cihel,						
		výměra dle PD, odhad 10% z plochy opravy spár : 25,24*0,1			2,52400			
		nově přezděná část :			97,36000			
		(2,69+3,06+9,74+18,95+15,35+17,63+6,38+6,96+7,44+0,91+0,76+6,32+0,77+0,4)						
20	22994211V001	Trubkové mikropiloty z oc.11 523, hladké D 102 mm, neinjektované	m	1 638,00000	2 973,00	4 869 774,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 46	Ohradní, terasové a tarasní zdi zahrady Z1, Z2, Z3, Z4
R:	46.D1.1.2	Architektonicko stavební řešení - Terasová zeď Z2

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		182*9			1 638,00000			
21	22999911V002	Zemní tyčová kotva SAS 670/800 DN 22, nepředepnutá dl. 5+4 m	ks	21,00000	33 814,00	710 094,00		Vlastní
22	22999991V001	Zemní hřebík R 25 mm, dl. 5 m	ks	44,00000	11 660,00	513 040,00		Vlastní
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				973 145,55		
23	311211128R00	Zdivo nadzákladové z lomového kamene příplatky za jednostranné lícování zdiva neopracované pod omítku, (2,69+3,06+9,74+18,95+15,35+17,63+6,38+6,96+7,44+0,91+0,76+6,32+0,77+0,4)*0,8	m3	77,88800	1 121,00	87 312,45	801-1	RTS 20/ II
					77,88800			
24	31121112V001	Zdivo nadzákladové z lomového kamene na maltu, složení specifikováno v PD, bez dodávky kamene - použit původní vybouraný (2,69+3,06+9,74+18,95+15,35+17,63+6,38+6,96+7,44+0,91+0,76+6,32+0,77+0,4)*0,8	m3	77,88800	5 830,00	454 087,04		Vlastní
					77,88800			
25	31823223V462	Zdivo zábradlí z cihel překládaných, rozebrání a zpětné sestavení, 70% nových cihel, včetně pilířků, stříšky a spárování, impregnace 0,98*(75,66+6,04+10,66)	m2	90,51280	4 770,00	431 746,06		Vlastní
					90,51280			
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				7 126,13		
26	411321515R00	Beton stropů železový stropů deskových, desek plochých střeche, desek balkónových, desek hřibových stropů včetně hlavic hřibových sloupů, železový (bez výztuže) třídy C 30/37 (3,5*2,5-1,0*1,0)*0,25	m3	1,93750	3 678,00	7 126,13	801-1	RTS 20/ II
					1,93750			
Díl: 62		Úpravy povrchů vnější				533 885,90		
27	622903111R00	Očištění zdiva nebo betonu zdí a valů před započítáním oprav ručně před započítáním oprav 85,03*(4,5+5,05)/2+11,63*5,05+4,28*7	m2	494,70975	153,00	75 690,59	801-5	RTS 20/ II
					494,70975			
28	62242112V0T2	Omítka vnější stěn, vápenná, specifikace dle PD 85,03*(4,5+5,05)/2+11,63*5,05+4,28*7	m2	494,70975	707,00	349 759,79		Vlastní
					494,70975			
29	62745210V0T2	Spárování zapuštěné rovné, zdí z kamene, spárovací maltou specifikovanou v PD (2,69+3,06+9,74+18,95+15,35+17,63+6,38+6,96+7,44+0,91+0,76+6,32+0,77+0,4)	m2	97,36000	784,00	76 330,24		Vlastní
					97,36000			
30	62745291V0T2	Spárování starého zdiva z lom. kamene do hl. 8 cm, spárovací maltou specifikovanou v PD, vč. vysekání a vyčištění spár	m2	25,24000	1 272,00	32 105,28		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 46	Ohradní, terasové a tarasní zdi zahrady Z1, Z2, Z3, Z4
R:	46.D1.1.2	Architektonicko stavební řešení - Terasová zeď Z2

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		25,24		25,24000				
Díl: 63		Podlahy a podlahové konstrukce				65 742,48		
31	631313511RM1	Mazanina z betonu prostého tl. přes 80 do 120 mm třídy C 12/15, (z kameniva) hlazená dřevěným hladítkem práh : (35,0+3,5*2+43,2+7,7)*1,0*0,1 šachta : 1,8*1,8*0,1+(2,5*3,5-1,2*1,2)*0,1	m3	10,34500	6 355,00	65 742,48	801-1	RTS 20/ II
					9,29000			
					1,05500			
Díl: 8		Trubní vedení				135 659,03		
32	894502101R00	Bednění konstrukcí na trubním vedení stěn šachet prvoúhlých, jednostranné 1,2*3,2*4	m2	15,36000	1 098,00	16 865,28	827-1	RTS 20/ II
					15,36000			
33	894502201R00	Bednění konstrukcí na trubním vedení stěn šachet prvoúhlých, oboustranné (2,5+3,5)*2*3,0+1,2*0,375*4 (2,0+3,0)*2*2,5+0,1*0,525*4	m2	63,01000	1 675,00	105 541,75	827-1	RTS 20/ II
					37,80000			
					25,21000			
34	894503111R00	Bednění konstrukcí na trubním vedení deskových stropů šachet jakýkoliv rozměr 2,0*3,0	m2	6,00000	1 098,00	6 588,00	827-1	RTS 20/ II
					6,00000			
35	899521411RT1	Stupadla do šachet a objektů oceloplastová vidlicová s vysekáním otvoru v betonu včetně dodání stupadel,	kus	17,00000	392,00	6 664,00	827-1	RTS 20/ II
Díl: 93		Dokončovací práce inženýrských staveb				37 093,30		
36	931981021R00	Zřízení těsnění pracovní spáry bitumenovým plechem, 1,45*4*2 (2,25+3,25)*3+1,8+0,8 1,25*4	m	35,70000	289,00	10 317,30	801-5	RTS 20/ II
					11,60000			
					19,10000			
					5,00000			
37	953171002R00	Osazování kov. předmětů - poklopů a stupadel hmotnosti přes 50 do 100 kg	kus	1,00000	867,00	867,00	801-5	RTS 20/ II
38	93999V02	Dodávka a montáž sdružené prostupové pažnice, specifikace dle PD	ks	2,00000	7 510,00	15 020,00		Vlastní
39	5534002V02	Poklop ocelový, světlý otvor 1200x1200 mm	kus	1,00000	10 889,00	10 889,00		Vlastní
Díl: 94		Lešení a stavební výtahy				312 253,63		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 46	Ohradní, terasové a tarasní zdi zahrady Z1, Z2, Z3, Z4
R:	46.D1.1.2	Architektonicko stavební řešení - Terasová zeď Z2

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
40	941941031R00	Montáž lešení lehkého pracovního řadového s podlahami šířky od 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m	m2	320,72175	100,00	32 072,18	800-3	RTS 20/ II
		včetně kotvení $85,03*((4,5+5,05)/2-1,8)+11,63*(5,05-1,8)+4,28*7$		320,72175				
41	941941191R00	Montáž lešení lehkého pracovního řadového s podlahami příplatek za každý další i započatý měsíc použití lešení □ šířky šířky od 0,80 do 1,00 m a výšky do 10 m	m2	962,16525	21,00	20 205,47	800-3	RTS 20/ II
		včetně kotvení $320,72175*3$		962,16525				
42	941941831R00	Demontáž lešení lehkého řadového s podlahami šířky od 0,8 do 1 m, výšky do 10 m	m2	320,72175	83,00	26 619,91	800-3	RTS 20/ II
		$85,03*((4,5+5,05)/2-1,8)+11,63*(5,05-1,8)+4,28*7$		320,72175				
43	943944125R00	Montáž lešení prostorového těžkého při maximálním zatížení plochy přes 12 do 14 kPa (1400 kg/m2)	m3	1 530,00000	56,00	85 680,00	800-3	RTS 20/ II
		pracovního nebo podpěrného bez podlah do výšky 20 m, $85*4,0*4,5$		1 530,00000				
44	943944295R00	Montáž lešení prostorového těžkého příplatek k ceně za každých i započatých 5 m výšky přes 20 do 40 m □ příplatek k ceně za každý další i započatý měsíc použití lešení □ při maximálním zatížení plochy přes 12 do 14 kPa (1400 kg/m2)	m3	4 590,00000	15,00	68 850,00	800-3	RTS 20/ II
		pracovního nebo podpěrného bez podlah do výšky 20 m, $1530*3$		4 590,00000				
45	943944825R00	Demontáž lešení prostorového těžkého bez podlah do výšky 20 m, při maximálním zatížení plochy přes 12 do 14 kPa (1400 kg/m2)	m3	1 530,00000	36,00	55 080,00	800-3	RTS 20/ II
		pracovního nebo podpěrného bez podlah do výšky 20 m,						
46	944944011R00	Montáž ochranné sítě z umělých vláken	m2	494,70975	15,00	7 420,65	800-3	RTS 20/ II
		$85,03*(4,5+5,05)/2+11,63*5,05+4,28*7$		494,70975				
47	944944031R00	Montáž ochranné sítě příplatek k ceně za každý další i započatý měsíc použití ochranných sítí □ z umělých vláken	m2	1 484,12925	8,00	11 873,03	800-3	RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 46	Ohradní, terasové a tarasní zdi zahrady Z1, Z2, Z3, Z4
R:	46.D1.1.2	Architektonicko stavební řešení - Terasová zeď Z2

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	
		494,70975*3		1 484,12925					
48	944944081R00	Demontáž ochranné sítě z umělých vláken 85,03*(4,5+5,05)/2+11,63*5,05+4,28*7	m2	494,70975	9,00	4 452,39	800-3	RTS 20/ II	
				494,70975					
Díl: 96		Bourání konstrukcí					440 254,43		
49	975011421R00	Podpěrné dřevění při podezdívání základového zdiva při tloušťce zdiva přes 600 do 900 mm, při délce podchycení do 1 m při výšce vyzdívky do 2 m, 0,8*4	m	3,20000	3 429,00	10 972,80	801-3	RTS 20/ II	
				3,20000					
50	975011431R00	Podpěrné dřevění při podezdívání základového zdiva při tloušťce zdiva přes 600 do 900 mm, při délce podchycení přes 1 do 3 m při výšce vyzdívky do 2 m, 1,4+2,8	m	4,20000	3 339,00	14 023,80	801-3	RTS 20/ II	
				4,20000					
51	975011451R00	Podpěrné dřevění při podezdívání základového zdiva při tloušťce zdiva přes 600 do 900 mm, při délce podchycení přes 3 do 5 m při výšce vyzdívky do 2 m, 4,8+5,0+3,8+4,0	m	17,60000	3 228,00	56 812,80	801-3	RTS 20/ II	
				17,60000					
52	975018421R00	Podpěrné dřevění při podezdívání základového zdiva příplatek k ceně za dřevění za každý další 1 m přes 2 m při tloušťce zdiva přes 600 do 900 mm, při délce podchycení do 1 m při výšce vyzdívky do 2 m, 0,8*(1+2+4)	m	5,60000	145,00	812,00	801-3	RTS 20/ II	
				5,60000					
53	975018431R00	Podpěrné dřevění při podezdívání základového zdiva příplatek k ceně za dřevění za každý další 1 m přes 2 m při tloušťce zdiva přes 600 do 900 mm, při délce podchycení přes 1 do 3 m při výšce vyzdívky do 2 m, 1,2*3	m	3,60000	140,00	504,00	801-3	RTS 20/ II	
				3,60000					
54	975018451R00	Podpěrné dřevění při podezdívání základového zdiva příplatek k ceně za dřevění za každý další 1 m přes 2 m při tloušťce zdiva přes 600 do 900 mm, při délce podchycení přes 3 do 5 m	m	31,40000	135,00	4 239,00	801-3	RTS 20/ II	

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 46	Ohradní, terasové a tarasní zdi zahrady Z1, Z2, Z3, Z4
R:	46.D1.1.2	Architektonicko stavební řešení - Terasová zeď Z2

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		při výšce vyzdívky do 2 m, 4,8*2+5,0*2+3,8+4,0*2		31,40000				
55	96202239V001	Postupné rozebírání zdiva nadzákladového kamenného, kámen pro zpětné použití (2,69+3,06+9,74+18,95+15,35+17,63+6,38+6,96+7,44+0,91+0,76+6,32+0,77+0,4)*0,8	m3	77,88800	1 272,00	99 073,54		Vlastní
				77,88800				
56	97005110V010	Vrtání jádrové do zdi kamenné do D 100 mm odlehčovací vrtý : 2,3*17 prostup pro el. kabel : 2,3	m	41,40000	3 359,00	139 062,60		Vlastní
				39,10000				
				2,30000				
57	97005116V0462	Vrtání jádrové do zdi kamenné do D 160 mm prostupy pro vodovodní potrubí : 2,3*5	m	11,50000	4 377,00	50 335,50		Vlastní
				11,50000				
58	97005130V0462	Vrtání jádrové do zdi kamenné do D 300 mm pro vstup kanalizačního potrubí : 2,3	m	2,30000	7 684,00	17 673,20		Vlastní
				2,30000				
59	97005410V010	Příp. za jádr. vrt. vodor. ve stěně kamenné do D 100 mm odlehčovací vrtý : 2,3*17 prostup pro el. kabel : 2,3	m	41,40000	548,00	22 687,20		Vlastní
				39,10000				
				2,30000				
60	97005416V0462	Příp. za jádr. vrt. vodor. ve stěně kamenné do D 160 mm prostupy pro vodovodní potrubí : 2,3*5	m	11,50000	701,00	8 061,50		Vlastní
				11,50000				
61	97005430V0462	Příp. za jádr. vrt. vodor. ve zdi kamenné do D 300 mm	m	2,30000	1 197,00	2 753,10		Vlastní
62	979011111R00	Svislá doprava suti a vybouraných hmot za prvé podlaží nad nebo pod základním podlažím	t	6,04445	371,00	2 242,49	801-3	RTS 20/ II
63	979081111R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	6,04445	240,00	1 450,67	801-3	RTS 20/ II
64	979081121R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	24,17780	17,00	411,02	801-3	RTS 20/ II
65	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot do 10 m	t	6,04445	337,00	2 036,98	801-3	RTS 20/ II
66	979082121R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot příplatek k ceně za každých dalších 5 m	t	60,44451	38,00	2 296,89	801-3	RTS 20/ II
67	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti, skupina 17 09 04 z Katalogu odpadů	t	6,04445	795,00	4 805,34	801-3	RTS 20/ II
Díl: 99						622 839,06		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 46	Ohradní, terasové a tarasní zdi zahrady Z1, Z2, Z3, Z4
R:	46.D1.1.2	Architektonicko stavební řešení - Terasová zeď Z2

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
68	999281105R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších pláštů výšky do 6 m, oborů 801, 803, 811 a 812	t	783,44536	795,00	622 839,06	801-4	RTS 20/ II
Díl: 767 Konstrukce zámečnické					74 605,03			
69	767590120R00	Montáž podlahových konstrukcí podlahových roštů šroubováním 182,4+15,6	kg	198,00000	40,00	7 920,00	800-767	RTS 20/ II
				198,00000				
70	767590192R00	Montáž podlahových konstrukcí příplatek k ceně za úpravu roštů (krácením) 1,5+1,3*2+0,7	m	4,80000	1,00	4,80	800-767	RTS 20/ II
				4,80000				
71	767995102R00	Výroba a montáž atypických kovových doplňků staveb hmotnosti přes 5 do 10 kg vločky do odlehčovacích vrtů : 18*0,8*6,17 nosná konstrukce roštů v šachtě : (9,8+4,5*3)*4,46	kg	192,76600	191,00	36 818,31	800-767	RTS 20/ II
				88,84800				
				103,91800				
72	133301520000R	tyč ocelová L (úhelník) válcovaná za tepla S235 (11375); rovnoramenná; tl = 6,00 mm; a = 50,0 mm; b = 50,0 mm nosná konstrukce roštů v šachtě : (9,8+4,5*3)*4,46*1,08	kg	112,23144	46,00	5 162,65	SPCM	RTS 20/ II
				112,23144				
73	14314176R	trubka podélně svařovaná hladká S235 (11375); vnější průměr 89,0 mm; tloušťka stěny 3,0 mm odlehčovací vrtý : 18*0,8*1,1	m	15,84000	445,00	7 048,80	SPCM	RTS 20/ II
				15,84000				
74	55347129R	rošt podlahový lisovaný; š = 1 300 mm; l = 1 500 mm; nosný prut 30/3; oko 30/30; povrch žárové zinkování	kus	3,00000	5 024,00	15 072,00	SPCM	RTS 20/ II
75	55347132R	rošt podlahový svařovaný; š = 700 mm; l = 1 000 mm; nosný prut 30/2; oko 30/30; povrch žárové zinkování	kus	1,00000	2 081,00	2 081,00	SPCM	RTS 20/ II
76	998767101R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 6 m 50 m vodorovně	t	0,43071	1 155,00	497,47	800-767	RTS 20/ II
Celkem						10 458 273,35		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 46	Ohradní, terasové a tarasní zdi zahrady Z1, Z2, Z3, Z4
R:	46.D1.1.3	Architektonicko stavební řešení - Terasová zeď Z3

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1 Zemní práce						64 176,50		
1	114203202R00	Očištění kamene nebo tvárníc od malty získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovinanin a soustředovacích staveb. S přehozením znečištěného a očištěného kamene nebo tvárníc na vzdálenost do 3 m nebo jeho naložení na dopravní prostředek. S odklizením a uložením úlomků kamene a uvolněné hlíny nebo malty na přezdívaná část plochy dle PD do hl. 1,0m : 12,5*0,8 zídky schodiště : 3,82*0,3*2	m3	12,29200	762,00	9 366,50	800-1	RTS 20/ II
					10,00000			
					2,29200			
2	131201111R00	Hloubení nezapažených jam a zářezů do 100 m3, v hornině 3, hloubení strojně kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní startovací jáma pro prostup IS : 3*3*2	m3	18,00000	2 889,00	52 002,00	800-1	RTS 20/ II
					18,00000			
3	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhuťněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, startovací jáma pro prostup IS : 3*3*2	m3	18,00000	156,00	2 808,00	800-1	RTS 20/ II
					18,00000			
Díl: 2 Základy a zvláštní zakládání						14 846,00		
4	289201213R00	Vyklínování uvolněných kamenů ve zdivu ve zdivu z lomového kamene drobného pro spárování aktivovanou maltou, úlomky kamene popřípadě cihel, odhad 10% přespárované plochy : 135,0*0,1 nové zdivo : 1,2+1,7+3,1*2+0,7+2,7	m2	26,00000	571,00	14 846,00	800-2	RTS 20/ II
					13,50000			
					12,50000			
Díl: 3 Svislé a kompletní konstrukce						314 158,00		
5	311211128R00	Zdivo nadzákladové z lomového kamene příplatky za jednostranné lícování zdiva neopracované pod omítku, (1,2+1,7+3,1*2+0,7+2,7)*0,8	m3	10,00000	1 121,00	11 210,00	801-1	RTS 20/ II
					10,00000			
6	31121112V001	Zdivo nadzákladové z lomového kamene na maltu, složení specifikováno v PD, bez dodávky kamene - použit původní vybouraný (1,2+1,7+3,1*2+0,7+2,7)*0,8	m3	10,00000	5 830,00	58 300,00		Vlastní
					10,00000			
7	31123211V461	Zdivo z cihel plných mrazuvzdorných typ "zvonička", jednostr.spár.tl. 300	m2	5,40000	5 830,00	31 482,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 46	Ohradní, terasové a tarasní zdi zahrady Z1, Z2, Z3, Z4
R:	46.D1.1.3	Architektonicko stavební řešení - Terasová zeď Z3

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		zidky schodiště pod úrovní stupňů : (3,82-1,12)*2		5,40000				
8	31123211V462	Zdivo z cihel plných mrazuvzdorných typ "zvonivka", oboustr.spár.tl. 300	m2	2,24000	7 208,00	16 145,92		Vlastní
		zidky schodiště nad úrovní stupňů : 1,12*2		2,24000				
9	31823223V463	Zdivo zábradlí z cihel atyp, rozebrání 50% plochy a zpětné sestavení, 50% nových cihel, včetně pilířků, stříšky a spárování, impregnace	m2	41,30400	4 770,00	197 020,08		Vlastní
		(2,95+2,96+2,83+3,32+3,03+3,38+3,28+3,44*2+3,33*2+3,54+3,21+3,22+3,08+3,29)*0,8		41,30400				
Díl: 62		Úpravy povrchů vnější				326 776,68		
10	622903111R00	Očištění zdiva nebo betonu zdí a valů před započítáním oprav ručně	m2	168,77000	153,00	25 821,81	801-5	RTS 20/ II
		před započítáním oprav						
		21,18+135,09+12,5		168,77000				
11	62242112V0T2	Omítka vnější stěn, vápenná, specifikace dle PD	m2	168,77000	707,00	119 320,39		Vlastní
		21,18+135,09+12,5		168,77000				
12	62745210V0T2	Spárování zapuštěné rovné, zdí z kamene, spárovací maltou specifikovanou v PD	m2	12,50000	784,00	9 800,00		Vlastní
		1,2+1,7+3,1*2+0,7+2,7		12,50000				
13	62745291V0T2	Spárování starého zdiva z lom. kamene do hl. 8 cm, spárovací maltou specifikovanou v PD, vč. vysekání a vyčištění spár	m2	135,09000	1 272,00	171 834,48		Vlastní
		135,09		135,09000				
Díl: 94		Lešení a stavební výtahy				30 985,81		
14	941941031R00	Montáž lešení lehkého pracovního řadového s podlahami šířky od 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m	m2	68,78650	100,00	6 878,65	800-3	RTS 20/ II
		včetně kotvení						
		7,8*(3,36-1,8)+66,61*(2,65-1,8)		68,78650				
15	941941191R00	Montáž lešení lehkého pracovního řadového s podlahami příplatek za každý další i započatý měsíc použití lešení □ šířky šířky od 0,80 do 1,00 m a výšky do 10 m	m2	412,71900	21,00	8 667,10	800-3	RTS 20/ II
		včetně kotvení						
		68,7865*6		412,71900				
16	941941831R00	Demontáž lešení lehkého řadového s podlahami šířky od 0,8 do 1 m, výšky do 10 m	m2	68,78650	83,00	5 709,28	800-3	RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 46	Ohradní, terasové a tarasní zdi zahrady Z1, Z2, Z3, Z4
R:	46.D1.1.3	Architektonicko stavební řešení - Terasová zeď Z3

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		7,8*(3,36-1,8)+66,61*(2,65-1,8)		68,78650				
17	944944011R00	Montáž ochranné sítě z umělých vláken	m2	202,72450	15,00	3 040,87	800-3	RTS 20/ II
		7,8*3,36+66,61*2,65		202,72450				
18	944944031R00	Montáž ochranné sítě příplatek k ceně za každý další i započatý měsíc použití ochranných sítí z umělých vláken	m2	608,17350	8,00	4 865,39	800-3	RTS 20/ II
		202,7245*3		608,17350				
19	944944081R00	Demontáž ochranné sítě z umělých vláken	m2	202,72450	9,00	1 824,52	800-3	RTS 20/ II
		7,8*3,36+66,61*2,65		202,72450				
Díl: 96		Bourání konstrukcí				167 325,63		
20	975011531R00	Podpěrné dřevění při podezdívání základového zdiva při tloušťce zdiva přes 900 do 1200 mm, při délce podchycení přes 1 do 3 m při výšce vyzdívky do 2 m,	m	5,00000	3 964,00	19 820,00	801-3	RTS 20/ II
		1,5+2,3+1,2		5,00000				
21	975011551R00	Podpěrné dřevění při podezdívání základového zdiva při tloušťce zdiva přes 900 do 1200 mm, při délce podchycení přes 3 do 5 m při výšce vyzdívky do 2 m,	m	12,50000	3 715,00	46 437,50	801-3	RTS 20/ II
		4,2+5,0+3,3		12,50000				
22	975018531R00	Podpěrné dřevění při podezdívání základového zdiva příplatek k ceně za dřevění za každý další 1 m přes 2 m při tloušťce zdiva přes 900 do 1200 mm, při délce podchycení přes 1 do 3 m při výšce vyzdívky do 2 m,	m	2,70000	170,00	459,00	801-3	RTS 20/ II
		0,7+2,0		2,70000				
23	975018551R00	Podpěrné dřevění při podezdívání základového zdiva příplatek k ceně za dřevění za každý další 1 m přes 2 m při tloušťce zdiva přes 900 do 1200 mm, při délce podchycení přes 3 do 5 m při výšce vyzdívky do 2 m,	m	1,60000	157,00	251,20	801-3	RTS 20/ II
		1,6		1,60000				
24	96202239V001	Postupné rozebírání zdiva nadzákladového kamenného, kámen pro zpětné použití	m3	12,29200	1 272,00	15 635,42		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 46	Ohradní, terasové a tarasní zdi zahrady Z1, Z2, Z3, Z4
R:	46.D1.1.3	Architektonicko stavební řešení - Terasová zeď Z3

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		přezdívaná část plochy dle PD do hl. 1,0m : 12,5*0,8		10,0000				
		zídky schodiště : 3,82*0,3*2		2,29200				
25	97005110V010	Vrtání jádrové do zdi kamenné do D 100 mm	m	9,90000	3 394,00	33 600,60		Vlastní
		odlehčovací vrty : 1,1*8		8,80000				
		prostup pro kabel : 1,1		1,10000				
26	97005116V0462	Vrtání jádrové do zdi kamenné do D 160 mm	m	5,50000	4 412,00	24 266,00		Vlastní
		prostupy pro vodovodní potrubí : 1,1*5		5,50000				
27	97005130V0462	Vrtání jádrové do zdi kamenné do D 300 mm	m	1,10000	8 482,00	9 330,20		Vlastní
		prostup pro kanalizaci : 1,1		1,10000				
28	97005410V010	Příp. za jádr. vrt. vodor. ve stěně kamenné do D 100 mm	m	9,90000	583,00	5 771,70		Vlastní
		odlehčovací vrty : 1,1*8		8,80000				
		prostup pro kabel : 1,1		1,10000				
29	97005416V0462	Příp. za jádr. vrt. vodor. ve stěně kamenné do D 160 mm	m	5,50000	710,00	3 905,00		Vlastní
		prostupy pro vodovodní potrubí : 1,1*5		5,50000				
30	97005430V0462	Příp. za jádr. vrt. vodor. ve zdi kamenné do D 300 mm	m	1,10000	1 232,00	1 355,20		Vlastní
		prostup pro kanalizaci : 1,1		1,10000				
31	979081111R00	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	3,17081	240,00	760,99	801-3	RTS 20/ II
32	979081121R00	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	12,68324	17,00	215,62	801-3	RTS 20/ II
33	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot do 10 m	t	3,17081	337,00	1 068,56	801-3	RTS 20/ II
34	979082121R00	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot příplatek k ceně za každých dalších 5 m	t	50,73296	38,00	1 927,85	801-3	RTS 20/ II
35	979990001R00	Poplatek za skládku stavební sutí, skupina 17 09 04 z Katalogu odpadů	t	3,17081	795,00	2 520,79	801-3	RTS 20/ II
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				66 230,73		
36	999281105R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších plášťů výšky do 6 m, oborů 801, 803, 811 a 812	t	83,30910	795,00	66 230,73	801-4	RTS 20/ II
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				10 951,42		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 46	Ohradní, terasové a tarasní zdi zahrady Z1, Z2, Z3, Z4
R:	46.D1.1.3	Architektonicko stavební řešení - Terasová zeď Z3

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
37	767995102R00	Výroba a montáž atypických kovových doplňků staveb hmotnosti přes 5 do 10 kg 1,1*8*6,17	kg	54,29600	163,00	8 850,25	800-767	RTS 20/ II
				54,29600				
38	14314176R	trubka podélně svařovaná hladká S235 (11375); vnější průměr 89,0 mm; tloušťka stěny 3,0 mm 1,1*8*1,1	m	9,68000	208,00	2 013,44	SPCM	RTS 20/ II
				9,68000				
39	998767101R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 6 m 50 m vodorovně	t	0,06298	1 393,00	87,73	800-767	RTS 20/ II
Díl: 782		Konstrukce z přírodního kamene				125 557,00		
40	782074631	Oprava - kamenné koruny schodišťových zídek, rozsah navrhovaných úprav viz PD	soubor	1,00000	42 665,00	42 665,00		Vlastní
41	782074632	Oprava - kamenné stupně a podstupnice vnějšího schodiště ze spodního na střední parter, rozsah navrhovaných úprav viz PD	soubor	1,00000	82 892,00	82 892,00		Vlastní
Celkem						1 121 007,77		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 46	Ohradní, terasové a tarasní zdi zahrady Z1, Z2, Z3, Z4
R:	46.D1.1.4	Architektonicko stavební řešení - Ohradní zeď Z4

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1 Zemní práce						13 007,64		
1	111201101R00	Odstranění křovin a stromů o průměru do 10 cm při celkové ploše do 1 000 m2 s odstraněním kořenů a s případným nutným odklizením křovin a stromů na hromady na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek, do sklonu terénu 1 : 5, podél vnitřní stěny Z4 : 88,85*1,2	m2	106,62000	80,00	8 529,60	800-1	RTS 20/ II
				106,62000				
2	111201401R00	Spálení odstraněných křovin a stromů o průměru kmene do 100 mm, na hromadách, pro jakoukoliv plochu Včetně očištění spáleniště, uložení popela a zbytků na hromadu.	m2	106,62000	42,00	4 478,04	800-1	RTS 20/ II
Díl: 3 Svislé a kompletní konstrukce						890 050,41		
3	31723581V01	Doplnění zdiva cihlami - odstranění vadných cihel a nesoudržné malty, doplnění novými cihlami, vyklínování, zaplnění spár maltou Odhad 5% plochy do hl. 15 cm : 720,2222*0,05*0,15	m3	5,40167	9 010,00	48 669,05		Vlastní
				5,40167				
4	31723581V464	Oprava atyp. stříšky ohradního zdiva - rozebrání, mech. očištění, doplnění novými atypickými cihlami (35%), podrobněji viz PD Z4 : 88,85	m	88,85000	3 710,00	329 633,50		Vlastní
				88,85000				
5	31723581V465	Oprava atyp. stříšky ohradního zdiva - rozebrání, mech. očištění, doplnění novými atypickými cihlami (50%), podrobněji viz PD Z5 : 4,5+1,7+2,63+11,28+3,83+27,05+3,27+25,87+3,18+40,48	m	123,79000	4 134,00	511 747,86		Vlastní
				123,79000				
Díl: 6 Úpravy povrchu, podlahy						10 705,89		
6	602015103R00	Omítka stěn z hotových směsí postřik, báze, z trassového vápna, , tloušťka vrstvy 10 mm, po jednotlivých vrstvách pilíře vjezdové brány : (1,205+0,61+0,1+0,3+0,08*2+1,625)*1,0 (0,065+1,63+0,08*2+0,3+0,1+0,615+1,33+0,29)*1,0	m2	8,49000	142,00	1 205,58	801-1	RTS 20/ II
				4,00000				
				4,49000				
7	602015122RT7	Omítka stěn z hotových směsí vrstva jádrová, z trassového vápna, , tloušťka vrstvy 30 mm, po jednotlivých vrstvách pilíře vjezdové brány : (1,205+0,61+0,1+0,3+0,08*2+1,625)*1,0 (0,065+1,63+0,08*2+0,3+0,1+0,615+1,33+0,29)*1,0	m2	8,49000	928,00	7 878,72	801-1	RTS 20/ II
				4,00000				
				4,49000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 46	Ohradní, terasové a tarasní zdi zahrady Z1, Z2, Z3, Z4
R:	46.D1.1.4	Architektonicko stavební řešení - Ohradní zeď Z4

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
8	602015173R00	Omítka stěn z hotových směsí vrstva štuková, z trassového vápna, vnější, tloušťka vrstvy 3 mm, přírodně šedobílá	m2	8,49000	191,00	1 621,59	801-1	RTS 20/ II
po jednotlivých vrstvách								
pilíře vjezdové brány : $(1,205+0,61+0,1+0,3+0,08*2+1,625)*1,0$				4,00000				
$(0,065+1,63+0,08*2+0,3+0,1+0,615+1,33+0,29)*1,0$				4,49000				
Díl: 62 Úpravy povrchů vnější						559 814,40		
9	622412515RT1	Nátěr vnějších omítek stěn vápenný, složitost 1-2, odstín I, na opravovanou omítku	m2	28,44150	235,00	6 683,75	801-1	RTS 20/ II
Penetrace + 2 x krycí nátěr.								
pilíře vjezdové brány : $(1,205+0,61+0,1+0,3+0,08*2+1,625)*3,35$				13,40000				
$(0,065+1,63+0,08*2+0,3+0,1+0,615+1,33+0,29)*3,35$				15,04150				
10	622903111R00	Očištění zdiva nebo betonu zdí a valů před započítáním oprav ručně	m2	720,22220	153,00	110 194,00	801-5	RTS 20/ II
před započítáním oprav								
pohled 1 - vnitřní strana : $4,5*2,5+14,45*3,2+(2,48+3,2)/2*0,6+(1,58+2,88)/2*1,15$				61,75850				
$2,7*(5,9+3,4)/2$				12,55500				
$27*(3,47+2,62)/2+2,75*(2,62+0,87)/2+14,0*(0,87+0,97)/2$				99,89375				
$6,3*(0,97+2,06)/2+1,38*2,06+4,45*(2,06+2,7)/2+2,72*(2,7+1,55)/2$				28,75830				
$2,38*(1,55+1,89)/2+0,55*1,89+2,28*(1,89+1,95)/2+0,69*1,95$				10,85620				
$8,93*(1,95+2,08)/2+23,92*(2,08+1,9)/2$				65,59475				
boční stěny zastřešené JV branky : $((2,04+0,3)*1,9+1,3*(1,9+2,65)/2+1,5*2,65)*2$				22,75700				
nadpraží branky : $1,2*0,9$				1,08000				
pohled 2 - vnější (J) strana : $72,65*(1,95+2,23)/2+16,22*(2,23+2,85)/2$				193,03730				
pilíř na JV nároží : $(0,45*2+0,76)*3,28$				5,44480				
stěna s brankou : $1,55*2,95-1,05*2,15+3,6*2,95$				12,93500				
jižní stěna zevnitř (S pohled) : $72,65*(2,08+2,36)/2+16,58*(2,36+2,98)/2$				205,55160				
11	62242112V0T3	Oprava vnější omítky stěn, vápenná, specifikace dle PD	m2	720,22220	615,00	442 936,65		Vlastní
pohled 1 - vnitřní strana : $4,5*2,5+14,45*3,2+(2,48+3,2)/2*0,6+(1,58+2,88)/2*1,15$				61,75850				
$2,7*(5,9+3,4)/2$				12,55500				
$27*(3,47+2,62)/2+2,75*(2,62+0,87)/2+14,0*(0,87+0,97)/2$				99,89375				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 46	Ohradní, terasové a tarasní zdi zahrady Z1, Z2, Z3, Z4
R:	46.D1.1.4	Architektonicko stavební řešení - Ohradní zeď Z4

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		$6,3*(0,97+2,06)/2+1,38*2,06+4,45*(2,06+2,7)/2+2,72*(2,7+1,55)/2$				28,75830		
		$2,38*(1,55+1,89)/2+0,55*1,89+2,28*(1,89+1,95)/2+0,69*1,95$				10,85620		
		$8,93*(1,95+2,08)/2+23,92*(2,08+1,9)/2$				65,59475		
		boční stěny zastřešené JV branky : $((2,04+0,3)*1,9+1,3*(1,9+2,65)/2+1,5*2,65)*2$				22,75700		
		nadpraží branky : $1,2*0,9$				1,08000		
		pohled 2 - vnější (J) strana : $72,65*(1,95+2,23)/2+16,22*(2,23+2,85)/2$				193,03730		
		pilíř na JV nároží : $(0,45*2+0,76)*3,28$				5,44480		
		stěna s brankou : $1,55*2,95-1,05*2,15+3,6*2,95$				12,93500		
		jižní stěna zevnitř (S pohled) : $72,65*(2,08+2,36)/2+16,58*(2,36+2,98)/2$				205,55160		

Díl: 94	Lešení a stavební výtahy					34 659,85		
----------------	---------------------------------	--	--	--	--	------------------	--	--

12	941955001R00	Lešení lehké pracovní pomocné pomocné, o výšce lešeňové podlahy do 1,2 m	m2	301,39000	115,00	34 659,85	800-3	RTS 20/ II
		jižní část : $88,8*2$				177,60000		
		východní část : $4,5+1,7+2,63+11,28+3,83+27,05+3,27+25,87+3,18+40,48$				123,79000		

Díl: 96	Bourání konstrukcí					69 487,84		
----------------	---------------------------	--	--	--	--	------------------	--	--

13	978015291R00	Otlučení omítek vápenných nebo vápenocementových vnějších s vyškrabáním spár, s očištěním zdiva 1. až 4. stupni složitosti, v rozsahu do 100 %	m2	8,49000	72,00	611,28	801-3	RTS 20/ II
		pilíře vjezdové brány : $(1,205+0,61+0,1+0,3+0,08*2+1,625)*1,0$				4,00000		
		$(0,065+1,63+0,08*2+0,3+0,1+0,615+1,33+0,29)*1,0$				4,49000		

14	979081111R00	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	33,63113	240,00	8 071,47	801-3	RTS 20/ II
15	979081121R00	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	134,52452	17,00	2 286,92	801-3	RTS 20/ II
16	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot do 10 m	t	33,63113	337,00	11 333,69	801-3	RTS 20/ II
17	979082121R00	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot příplatek k ceně za každých dalších 5 m	t	538,09810	38,00	20 447,73	801-3	RTS 20/ II
18	979990001R00	Poplatek za skládku stavební sutí, skupina 17 09 04 z Katalogu odpadů	t	33,63113	795,00	26 736,75	801-3	RTS 20/ II

Díl: 99	Staveništní přesun hmot					51 613,47		
----------------	--------------------------------	--	--	--	--	------------------	--	--

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1807019	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	SO 46	Ohradní, terasové a tarasní zdi zahrady Z1, Z2, Z3, Z4
R:	46.D1.1.4	Architektonicko stavební řešení - Ohradní zeď Z4

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
19	999281105R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších pláštů □ výšky do 6 m, oborů 801, 803, 811 a 812	t	64,92260	795,00	51 613,47	801-4	RTS 20/ II

Díl: 766 Konstrukce truhlářské 63 600,00

20	766011TD1	Vjezdová vrata ke kompostišti - řemeslná oprava v rozsahu dle PD	ks	1,00000	37 100,00	37 100,00		Vlastní
21	766011TD3	Vstupní dveře JV rohu zahrady - oprava v rozsahu, dle DP	ks	1,00000	26 500,00	26 500,00		Vlastní

Díl: 782 Konstrukce z přírodního kamene 71 800,00

22	7829V01	Kamenná stříška nad sloupem v JV rohu ohradní zdi, mechanické očištění, ošetření hydrofobizačními nátěry a nátěry zcelujícími povrch	ks	1,00000	15 238,00	15 238,00		Vlastní
23	7829V02	Kamenné stříšky nad oběma pilíři vjezdové brány do zahrady, mechanické očištění, ošetření hydrofobizačními nátěry a nátěry zcelujícími povrch	ks	4,00000	4 998,00	19 992,00		Vlastní
24	7829V03	Kamenné ostění vstupních dveří na zahradu na JV nároží, repase a doplnění	soubor	1,00000	36 570,00	36 570,00		Vlastní

Celkem	1 764 739,50
---------------	---------------------