

Objekt dílen - školní statek Humpolec
Rekonstrukce střechy, výměna topné soustavy a FVE
Investor: Kraj Vysočina

Popis	Cena
Rekonstrukce střechy, výměna topné soustavy a FVE	17 523 293
D11: ASŘ	9 176 271
006: Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	1 785 803
009: Ostatní konstrukce a práce, bourání	487 859
099: Přesun hmot HSV	994 331
712: Povlakové krytiny	1 869 046
713: Izolace tepelné	1 432 743
721: Kanalizace	16 745
751: Vzduchotechnika	274 481
762: Konstrukce tesařské	53 165
764: Konstrukce klempířské	287 267
767: Konstrukce zámečnické	1 326 174
784: Malby a tapety	648 657
D141: VYT	2 063 014
003: Svislé a kompletní konstrukce	338 938
008: Vedení dálková a přípojná	18 083
009: Ostatní konstrukce a práce, bourání	80 160
099: Přesun hmot HSV	9 928
724: Strojní vybavení	9 700
727: Protipožární ochrana	10 862
731: Ústřední vytápění - kotelny	1 020 538
732: Ústřední vytápění - strojovny	145 648
733: Ústřední vytápění - rozvodné potrubí	209 238
734: Ústřední vytápění - armatury	114 692
735: Ústřední vytápění - otopná tělesa	105 227
D142: VZT	1 955 114
009: Ostatní konstrukce a práce, bourání	16 520
751: Vzduchotechnika	1 938 594
D143: PLYN	320 796
008: Vedení dálková a přípojná	13 422
009: Ostatní konstrukce a práce, bourání	34 144
099: Přesun hmot HSV	5 717
723: Plynovod	247 538
727: Protipožární ochrana	5 431
783: Nátěry	14 544
D144a: SILNO	1 920 077
006: Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	2 960
009: Ostatní konstrukce a práce, bourání	46 091
099: Přesun hmot HSV	8 425
741: Silnoproud	1 862 601
D144b: FVE, BLESK	1 628 021
006: Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	53 000
009: Ostatní konstrukce a práce, bourání	35 667
099: Přesun hmot HSV	10 975
741: Silnoproud	1 159 523
742: Slaboproud	3 220
743: Elektromontáže - hrubá montáž	365 637
VRN: VRN	460 000
V01: Průzkumné, geodetické a projektové práce	120 000
V03: Zařízení staveníště	250 000
V04: Inženýrská činnost	50 000
V06: Územní vlivy	20 000
V07: Provozní vlivy	20 000
Celkem (bez DPH)	17 523 293
DPH	
DPH: 21% ze základny	3 679 892
Celkem (včetně DPH)	21 203 184

Objekt dílen - školní statek Humpolec
Rekonstrukce střechy, výměna topné soustavy a FVE
Investor: Kraj Vysočina

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena
Rekonstrukce střechy, výměna topné soustavy a FVE						17 523 293
D11: ASŘ						9 176 271
006: Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní						1 785 803
1	612325302	Vápenocementová štuková omítka ostění nebo nadpraží	m2	22,680	978,00	22 181
Výkaz výměr: (4,2+4,2*2)*0,45*4;4x vrata 4200x4200				22,680		
2	611315416	Oprava vnitřní vápenné hladké omítky stropů v rozsahu plochy do 10 % s celoplošným přeštukováním	m2	852,500	377,00	321 393
Výkaz výměr: 852,50;strop 1.NP				852,500		
3	612315416	Oprava vnitřní vápenné hladké omítky stěn v rozsahu plochy do 10 % s celoplošným přeštukováním	m2	2 027,605	312,00	632 613
Výkaz výměr: 1.NP				-		
(4,2+2,8)*2*5,5-(0,9*2,1);čm 001				75,110		
(1,5+2,9)*2*5,5-(0,9*2,1);čm 002				46,510		
(2,6+2,9)*2*5,5-(0,9*2,1*3);čm 003				54,830		
(3+5,95)*2*5,5-(0,9*2,1);čm 004				96,560		
(3,5+2,8)*2*5,5-(0,9*2,1);čm 005				67,410		
(3,5+3,05)*2*5,5-(0,9*2,1);čm 006				70,160		
(1,2+5,95)*2*5,5-(0,9*2,1*3+0,7*2,1);čm 007				71,510		
(1,4+0,9)*2*5,5-(0,7*2,1);čm 008				23,830		
(2,4+4,3)*2*5,5-(0,9*2,1+1*1,2);čm 009				70,610		
(2,4+1)*2*5,5-(0,9*2,1);čm 010				35,510		
(5,05+5,95)*2*5,5-(0,9*2,1);čm 011				119,110		
(20,55+13,45)*2*5,5-(0,9*2,1*6+1,2*1,5*1,2+0,9*1,2+4,2*4,2+2*2,1);čm 012				336,500		
(6,5+6,85)*2*5,5-(2*2,1);čm 013				142,650		
(8+7)*2*5,5-(2*2,1+1*2,1);čm 014				158,700		
(4,6+7)*2*5,5-(1*2,1);čm 015				125,500		
(4,65+7)*2*7,1-(1*2,1);čm 016				163,330		
(5,4+7)*2*5,5-(1*2,1);čm 017				134,300		
(15,15+6)*2*5,5-(4,2*4,2+1*2,1*3);čm 018				208,710		
(14,3+6)*2*6,2-(4,2*4,2*2+2*2,1+1,15*2,1);čm 019				209,825		
-				- 183,060		
((1,8*1,5)*2+1,2*1,5+(0,6*1,5)*2+(1,8*1,5)*2+(2,4*3)*3+4,2*4,2+(2,4*2,4)*2+4,2*4,2+(2,4*2,4)*11+(4,2*4,2)*2+(0,9*0,9)*2);obvo d otvory						
4	629991011	Zakrytí výplní otvorů a svislých ploch fólií přilepenou lepící páskou	m2	210,519	41,00	8 631
Výkaz výměr: (1,8*1,5)*2+1,2*1,5+(0,6*1,5)*2+(1,8*1,5)*2+(2,4*3)*3+4,2*4,2+(2,4*2,4)*2+4,2*4,2+(2,4*2,4)*11+(4,2*4,2)*2+(0,9*0,9)*2;obvod otvory				183,060		
183,06*0,15;profez				27,459		
5	622325101	Oprava vnější vápenocementové hladké omítky složitosti 1 stěn v rozsahu do 10 %	m2	763,330	63,90	48 777
Výkaz výměr: (52*6,4)+(52*0,49)+(52*0,66)/2;pohled západní				375,440		
(52*6,35)+(52*0,25);pohled východní				343,200		
(14,35*5,95)+(14,35*0,3)+(6,45*3,45)+(6,45*0,3);pohled jižní				113,875		
(14,35*5,95)+(14,35*0,3)+(6,45*3,45)+(6,45*0,3);pohled severní				113,875		
-				- 183,060		
((1,8*1,5)*2+1,2*1,5+(0,6*1,5)*2+(1,8*1,5)*2+(2,4*3)*3+4,2*4,2+(2,4*2,4)*2+4,2*4,2+(2,4*2,4)*11+(4,2*4,2)*2+(0,9*0,9)*2);obvo d otvory						

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena
6	622142001	Sklovláknité pletivo vnějších stěn vtačené do tmelu	m2	763,330	267,00	203 809
7	622135011	Vyrovnání podkladu vnějších stěn tmelem tl do 2 mm	m2	763,330	211,00	161 063
8	622151001	Penetrační akrylátový nátěr vnějších pastovitých tenkovrstvých omítek stěn	m2	68,120	61,60	4 196
		Výkaz výměr: (52*0,49)+(52*0,66)/2;pohled západní		42,640		
		(52*0,25);pohled východní		13,000		
		(14,35*0,3)+(6,45*0,3);pohled jižní		6,240		
		(14,35*0,3)+(6,45*0,3);pohled severní		6,240		
9	622511112	Tenkovrstvá akrylátová mozaiková střednězrná omítka vnějších stěn	m2	68,120	695,00	47 343
10	622151031	Penetrační silikonový nátěr vnějších pastovitých tenkovrstvých omítek stěn	m2	695,210	52,60	36 568
		Výkaz výměr: (52*6,4);pohled západní		332,800		
		(52*6,35);pohled východní		330,200		
		(14,35*5,95)+(6,45*3,45);pohled jižní		107,635		
		(14,35*5,95)+(6,45*3,45);pohled severní		107,635		
		-		- 183,060		
		((1,8*1,5)*2+1,2*1,5+(0,6*1,5)*2+(1,8*1,5)*2+(2,4*3)*3+4,2*4,2+(2,4*2,4)*2+4,2*4,2+(2,4*2,4)*11+(4,2*4,2)*2+(0,9*0,9)*2);obvo d otvory				
11	622531012	Tenkovrstvá silikonová zatíraná omítka zrnitost 1,5 mm vnějších stěn	m2	695,210	418,00	290 598
12	629991011	Zakrytí výplní otvorů a svislých ploch fólií přilepenou lepicí páskou	m2	210,519	41,00	8 631
009: Ostatní konstrukce a práce, bourání						487 859
1	009xxx100	Demontáž a ekologická likvidace kotle na LTO včetně všech komponentů (nádře, kompresor) a 4x zásobník LTO	soubor	1,000	90 000,00	90 000
		Výkaz výměr: 1;stávající zdroj na LTO		1,000		
2	978011121	Otlučení (osekání) vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stropů v rozsahu přes 5 do 10 %	m2	852,500	12,70	10 827
		Výkaz výměr: 852,50;strop 1.NP		852,500		
3	978013121	Otlučení (osekání) vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stěn v rozsahu přes 5 do 10 %	m2	2 027,605	12,70	25 751
		Výkaz výměr: 2027,605;stěny 1.NP		2 027,605		
4	978015321	Otlučení (osekání) vnější vápenné nebo vápenocementové omítky stupně členitosti 1 a 2 v rozsahu do 10 %	m2	763,330	8,46	6 458
		Výkaz výměr: 763,33;vnější stěny		763,330		
5	968072559	Vybourání kovových vrat pl přes 5 m2	m2	70,560	147,00	10 372
		Výkaz výměr: (4,2*4,2)*4;4x vrata 4200x4200		70,560		
6	963011512R	Bourání stropů z plynosilikátových desek	m2	832,210	355,00	295 435
		Výkaz výměr: plynosilikátové desky		-		
		51,4*13,75;S1		706,750		
		20,4*6,15;S2		125,460		
7	965041341	Bourání mazanin škvárobetonových tl do 100 mm pl přes 4 m2	m3	16,644	2 200,00	36 617
		Výkaz výměr: cementový potěr		-		
		51,4*13,75*0,02;S1		14,135		
		20,4*6,15*0,02;S2		2,509		
8	952901221	Vyčištění budov průmyslových objektů při jakékoliv výšce podlaží	m2	100,000	124,00	12 400
		Výkaz výměr: 25*4;úklid z důvodu výměny vrat		100,000		
099: Přesun hmot HSV						994 331
1	997013151	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m s omezením mechanizace	t	270,876	793,00	214 805
2	997211611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	270,876	141,00	38 194

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena
3	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	270,876	296,00	80 179
4	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ŽKD 1 km přes 1 km	t	5 146,644	12,90	66 392
Výkaz výměr: 270,876*19;skládka do 20 km				5 146,644		
5	997013871	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního kódu odpadu 17 09 04	t	185,471	556,00	103 122
6	997013814	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu izolací kódu odpadu 17 06 04	t	85,405	4 850,00	414 214
7	998018001	Přesun hmot pro budovy ruční pro budovy v do 6 m	t	43,255	1 790,00	77 426
712: Povlakové krytiny						1 869 046
1	712340831	Odstranění povlakové krytiny střech do 10° z pásů NAIP přitavených v plné ploše jednovrstvé	m2	832,210	46,30	38 531
Výkaz výměr: spodní vrstva				—		
51,4*13,75;S1				706,750		
20,4*6,15;S2				125,460		
2	712300843	Odstranění povlakové krytiny střech do 10° od zbytkového asfaltového pásu odsekáním	m2	832,210	67,00	55 758
3	712990812	Odstranění povlakové krytiny střech do 10° násypu nebo nánosu tl do 50 mm	m2	832,210	35,20	29 294
Výkaz výměr: škvára				—		
51,4*13,75;S1				706,750		
20,4*6,15;S2				125,460		
4	712340832	Odstranění povlakové krytiny střech do 10° z pásů NAIP přitavených v plné ploše dvouvrstvé	m2	832,210	55,50	46 188
Výkaz výměr: vrchní vrstva				—		
51,4*13,75;S1				706,750		
20,4*6,15;S2				125,460		
5	712311101	Provedení povlakové krytiny střech do 10° za studena lakem penetračním nebo asfaltovým	m2	832,210	14,80	12 317
Výkaz výměr: 51,4*13,75;S1				706,750		
20,4*6,15;S2				125,460		
6	712811101	Provedení povlakové krytiny vytažením na konstrukce za studena nátěrem penetračním	m2	91,700	16,30	1 495
Výkaz výměr: (51,4+13,75)*2*0,5;S1				65,150		
(20,4+6,15)*2*0,5;S2				26,550		
7	11163152	lak hydroizolační asfaltový	t	0,317	147 800,00	46 853
8	712341559	Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy NAIP přitavením v plné ploše	m2	832,210	135,00	112 348
9	712841559	Provedení povlakové krytiny vytažením na konstrukce pásy přitavením NAIP	m2	91,700	178,00	16 323
10	62856011	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS s vložkou z hliníkové fólie s textilí a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu tl 4,0mm	m2	1 062,497	213,00	226 312
Výkaz výměr: 832,21+91,7;součet				923,910		
923,91*0,15;prořez				138,587		
11	712391171	Provedení povlakové krytiny střech do 10° podkladní textilní vrstvy	m2	972,230	52,30	50 848
Výkaz výměr: plocha střechy				—		
51,4*13,75;S1				706,750		
20,4*6,15;S2				125,460		
svíslá atika				—		
(51,4+13,75)*2*0,5;S1				65,150		
(20,4+6,15*2)*0,5;S2				16,350		
vodorovná atika				—		
(52+14,65)*2*0,35;S1				46,655		
(21+6,45*2)*0,35;S2				11,865		
12	69311068	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 300g/m2	m2	1 118,065	34,40	38 461
Výkaz výměr: 972,23;plocha				972,230		

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena
		972,23*0,15;prořez		145,835		
13	712363001	Provedení povlakové krytiny střech do 10° termoplastickou fólií PVC rozvinutím a natažením v ploše	m2	832,210	62,30	51 847
	Výkaz výměr:	plocha střechy		—		
		51,4*13,75;S1		706,750		
		20,4*6,15;S2		125,460		
14	712363003	Provedení povlakové krytiny střech do 10° spoj 2 pásů fólií PVC horkovzdušným navařením	m	832,210	16,40	13 648
15	712861705	Provedení povlakové krytiny vytažením na konstrukce fólií lepenou se svařovanými spoji	m2	140,020	225,00	31 505
	Výkaz výměr:	svislá atika		—		
		(51,4+13,75)*2*0,5;S1		65,150		
		(20,4+6,15*2)*0,5;S2		16,350		
		vodorovná atika		—		
		(52+14,65)*2*0,35;S1		46,655		
		(21+6,45*2)*0,35;S2		11,865		
16	28343012	fólie hydroizolační střešní mPVC určená ke stabilizaci přetížením a do vegetačních střech tl 1,5mm	m2	1 118,033	289,00	323 112
	Výkaz výměr:	832,21+140,02;plocha		972,230		
		972,023*0,15;prořez		145,803		
17	712391172	Provedení povlakové krytiny střech do 10° ochranné textilní vrstvy	m2	832,210	63,90	53 178
	Výkaz výměr:	51,4*13,75;S1		706,750		
		20,4*6,15;S2		125,460		
18	69311082	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 500g/m2	m2	946,692	59,40	56 233
	Výkaz výměr:	823,21;plocha		823,210		
		823,21*0,15;prořez		123,482		
19	712391382	Provedení povlakové krytiny střech do 10° násypem z hrubého kameniva tl 50 mm	m2	832,210	53,60	44 606
	Výkaz výměr:	51,4*13,75;S1		706,750		
		20,4*6,15;S2		125,460		
20	712391482	Příplatek k povlakové krytině střech do 10° ZKD 10 mm násypu z hrubého kameniva	m2	4 161,050	5,61	23 343
	Výkaz výměr:	832,21*5;tl. 100 mm		4 161,050		
21	58343920	kamenivo drcené hrubé frakce 16/22	t	166,442	694,00	115 511
	Výkaz výměr:	832,21*0,1*2;přepočet		166,442		
22	712363353	Povlakové krytiny střech do 10° z tvarovaných poplastovaných lišt délky 2 m koutová lišta vnější rš 100 mm	m	179,300	193,00	34 605
	Výkaz výměr:	atika		—		
		(51,4+13,75)*2;S1		130,300		
		(20,4+6,15*2);S2		32,700		
		163*0,1;prořez		16,300		
23	712363352	Povlakové krytiny střech do 10° z tvarovaných poplastovaných lišt délky 2 m koutová lišta vnitřní rš 100 mm	m	179,300	193,00	34 605
24	712363354	Povlakové krytiny střech do 10° z tvarovaných poplastovaných lišt délky 2 m stěnová lišta vyhnutá rš 70 mm	m	22,440	173,00	3 882
	Výkaz výměr:	nápojení S1 a S2		—		
		20,4;S1		20,400		
		20,4*0,1;prořez		2,040		
25	712363364	Povlakové krytiny střech do 10° z tvarovaných poplastovaných lišt délky 2 m tmelící lišta L profil rš 250 mm	m	22,440	290,00	6 508
26	712392184	Ópracování kolem střešního vtoku systémového vakuového kotvení	kus	5,000	591,00	2 955
	Výkaz výměr:	5;SV		5,000		
27	28322111	fólie izolační střešní mPVC pro mechanické a podtlakové kotvení s PES vložkou tl 1,5mm, RAL 7040, 7012	m2	7,500	330,00	2 475
28	712998106	Montáž ochranného koše chrlíče pro střechy s kačírkem nebo s jiným přitěžujícím souvrstvím	kus	5,000	168,00	840

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena
29	28349100	koš perforovaný ochranný pro odvodnění ploché střechy s kačírkem 100mm	kus	5,000	488,00	2 440
30	998712121	Přesun hmot tonážní pro krytiny povlakové ruční v objektech v do 6 m	t	175,458	2 240,00	393 027
713: Izolace tepelné						1 432 743
1	713141138	Montáž izolace tepelné střech plochých lepené za studena nízkoexpanzní (PUR) pěnou 2 vrstvy rohoží, pásů, dílců, desek	m2	832,210	194,00	161 449
Výkaz výměr: 51,4*13,75;S1				706,750		
20,4*6,15;S2				125,460		
2	28372326	deska EPS 150 pro konstrukce s vysokým zatížením λ=0,035	m3	195,197	2 910,00	568 024
Výkaz výměr: 887,26*0,2;přepočet				177,452		
177,452*0,1;prořez				17,745		
3	713141336	Montáž izolace tepelné střech plochých lepené za studena nízkoexpanzní (PUR) pěnou, spádová vrstva	m2	832,210	174,00	144 805
4	28376142	klín izolační spád do 5% EPS 150	m3	137,315	3 430,00	470 989
Výkaz výměr: 832,21*0,15;přepočet				124,832		
124,832*0,1;prořez				12,483		
5	713141396	Montáž izolace tepelné stěn v do 1000 mm na atiky a prostupy střechou lepené nízkoexpanzní (PUR) pěnou	m2	140,020	229,00	32 065
Výkaz výměr: svislá atika				—		
(51,4+13,75)*2*0,5;S1				65,150		
(20,4+6,15*2)*0,5;S2				16,350		
vodorovná atika				—		
(52+14,65)*2*0,35;S1				46,655		
(21+6,45*2)*0,35;S2				11,865		
6	28376417	deska XPS hrana polodrážková a hladký povrch 300kPa λ=0,035 tl 50mm	m2	154,022	191,00	29 418
Výkaz výměr: 140,02;plocha				140,020		
140,02*0,1;prořez				14,002		
7	998713121	Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné ruční v objektech v do 6 m	t	9,846	2 640,00	25 993
721: Kanalizace						16 745
1	721210822	Demontáž vpustí střešních DN 100	kus	2,000	189,00	378
2	721210824	Demontáž vpustí střešních DN 150	kus	3,000	235,00	705
3	721233114	Střešní vtok polypropylen PP pro ploché střechy svislý odtok DN 160	kus	5,000	3 130,00	15 650
Výkaz výměr: 5;SV				5,000		
4	998721101	Přesun hmot tonážní pro vnitřní kanalizaci v objektech v do 6 m	t	0,013	871,00	12
751: Vzduchotechnika						274 481
1	751398811	Demontáž větrací mřížky z potrubí kruhového D do 100 mm	kus	222,000	92,80	20 602
2	751525051	Montáž potrubí plastového kruhového s přírubou D do 100 mm	m	55,500	195,00	10 823
Výkaz výměr: 111*0,5;PO				55,500		
3	42981649	trouba pevná PVC D 100mm do 45°C	m	61,050	191,00	11 661
Výkaz výměr: 55,5;délka				55,500		
55,5*0,1;prořez				5,550		
4	751398011	Montáž větrací mřížky na kruhové potrubí D do 100 mm	kus	222,000	309,00	68 598
Výkaz výměr: 111*2;PO				222,000		
5	42972835	mřížka větrací kruhová nerezová se sítkou D 100mm	kus	222,000	730,67	162 208
6	998751121	Přesun hmot tonážní pro vzduchotechniku ruční v objektech v do 12 m	t	0,087	6 770,00	590

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena
762: Konstrukce tesařské						53 165
1	762361311	Konstrukční a vyrovnávací vrstva pod klempířské prvky (atiky) z desek dřevoštěpkových tl 18 mm	m2	64,372	743,00	47 828
	Výkaz výměr: atika			—		
	(52+14,65)*2*0,35;S1			46,655		
	(21+6,45*2)*0,35;S2			11,865		
	58,52*0,1;prořez			5,852		
2	762495000	Spojovací prostředky pro montáž olištování, obložení stropů, střešních podhledů a stěn	m2	64,372	40,90	2 633
3	998762121	Přesun hmot tonážní pro kce tesařské ruční v objektech v do 6 m	t	0,743	3 640,00	2 704
764: Konstrukce klempířské						287 267
1	764002841	Demontáž oplechování horních ploch zdi a nadezdívek do suti	m	167,200	230,00	38 456
	Výkaz výměr: atika			—		
	(52+14,65)*2;S1			133,300		
	(21+6,45*2);S2			33,900		
2	764215607	Oplechování horních ploch a atik bez rohů z Pz plechu s povrch úpravou celoplošně lepené rš 670 mm	m	183,920	1 310,00	240 935
	Výkaz výměr: atika			—		
	(52+14,65)*2;S1			133,300		
	(21+6,45*2);S2			33,900		
	167,2*0,1;prořez			16,720		
3	764215646	Příplatek za zvýšenou pracnost při oplechování rohů nadezdívek(atik)z Pz s povrch úprav rš přes 400 mm	kus	6,000	337,00	2 022
	Výkaz výměr: atika			—		
	4;S1			4,000		
	2;S2			2,000		
4	998764121	Přesun hmot tonážní pro konstrukce klempířské ruční v objektech v do 6 m	t	1,310	4 470,00	5 854
767: Konstrukce zámečnické						1 326 174
1	767691833	Vyvěšení nebo zavěšení kovových křídel vrat přes 4 m2	kus	4,000	195,00	780
	Výkaz výměr: 4;4x vrata 4200x4200			4,000		
2	767832802	Demontáž venkovních požárních žebříků bez ochranného koše	m	9,200	1 020,00	9 384
	Výkaz výměr: 5,1;žebřík V1			5,100		
	4,1;žebřík V2			4,100		
3	767881112	Montáž bodů záchytného systému do železobetonu chemickou kotvou	kus	32,000	1 930,00	61 760
	Výkaz výměr: 32;U1			32,000		
4	70921329	kotvicí bod pro betonové konstrukce pomocí rozpěrné kotvy nebo chemické kotvy dl 500mm	kus	32,000	3 550,00	113 600
5	767881161R	Montáž lana do nástavců v záchytném systému poddajného kotvicího vedení	m	242,000	75,00	18 150
	Výkaz výměr: 242;lano			242,000		
6	31459037	lano nerezové s certifikací ETA konstrukce lana 1x19 D 8mm	m	266,200	144,00	38 333
	Výkaz výměr: 242;lano			242,000		
	242*0,1;prořez			24,200		
7	767832102	Montáž venkovních požárních žebříků do zdiva bez suchovodu	m	9,200	1 770,00	16 284
	Výkaz výměr: 5,1;žebřík V1			5,100		
	4,1;žebřík V2			4,100		
8	44983000	žebřík venkovní bez suchovodu v provedení žárový Zn	m	9,200	5 280,00	48 576
9	767651114	Montáž vrat garážových sekčních zajižďecích pod strop pl přes 13 m2	kus	2,000	7 320,00	14 640
	Výkaz výměr: 2;vrata V1			2,000		

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena
10	55345802R	vrata průmyslová sekční z ocelových lamel, zateplená 4,2x4,2m s integrovanými dveřmi 0,9x1,97m - podrobný popis viz PD a výpis výplní otvorů	m2	35,280	13 740,00	484 747
Výkaz výměr: 2*(4,2*4,2);vrata V1				35,280		
11	767651126	Montáž vrat garážových sekčních elektrického stropního pohonu	kus	2,000	1 930,00	3 860
12	55345878	pohon garážových sekčních a výklopných vrat o síle 1000N max. 50 cyklů denně	kus	2,000	14 500,00	29 000
13	55345886	příslušenství garážových vrat dálkové ovládání 4 kanály	kus	2,000	947,00	1 894
14	767651240	Montáž vrat garážových otvíravých do ocelové zárubně pl přes 13 m2	kus	2,000	2 730,00	5 460
Výkaz výměr: 2;vrata V1				2,000		
15	55344713R	vrata ocelová otočná zateplená 4,2x4,2m s integrovanými dveřmi 0,9x1,97m - podrobný popis viz PD a výpis výplní otvorů	kus	2,000	237 368,00	474 736
16	998767121	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce ruční v objektech v do 6 m	t	1,708	2 910,00	4 970
784: Malby a tapety						648 657
1	784111001	Oprášení (omezení) podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	2 880,105	6,12	17 626
Výkaz výměr: 852,50;strop 1.NP				852,500		
2027,605;stěny 1.NP				2 027,605		
2	784111031	Omytí podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	2 880,105	42,90	123 557
3	784121001	Oškrabání malby v místnostech v do 3,80 m	m2	2 880,105	37,80	108 868
4	784121011	Rozmývání podkladu po oškrabání malby v místnostech v do 3,80 m	m2	2 880,105	19,00	54 722
5	784181121	Hloubková jednonásobná bezbarvá penetrace podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	2 880,105	24,70	71 139
6	784211101	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za mokra výborně oděruvzdorných v místnostech v do 3,80 m	m2	2 880,105	94,70	272 746
D141: VYT						2 063 014
003: Svislé a kompletní konstrukce						338 938
1	389842161R	Svislý kouřovod ocelový korozivzdorný D 12,5 cm v 3 m včetně uchycení	soubor	1,000	18 800,00	18 800
Výkaz výměr: 1;VV				1,000		
2	389842201R	Příplatek ke kouřovodu ocelový korozivzdorný D 12,5 cm včetně uchycení	m	60,000	3 630,00	217 800
Výkaz výměr: 63-3;VV				60,000		
3	389842351R	Ukončení kouřovodu ocelový korozivzdorný D 12,5 cm (výfuk/výdech) včetně uchycení	soubor	1,000	7 200,00	7 200
4	953942222R	Osazování sopouchových nástavců	kus	60,000	269,00	16 140
Výkaz výměr: 24+12+12+12;součet				60,000		
5	59882536R	sopouch DN 125/125/125, 90st.	kus	24,000	1 460,00	35 040
Výkaz výměr: 24;VV				24,000		
6	59882554R	čisticí kus DN 125	kus	12,000	815,00	9 780
Výkaz výměr: 12;VV				12,000		
7	59882433R	nádobka na saze	kus	12,000	822,00	9 864
Výkaz výměr: 12;VV				12,000		
8	59882230R	oblouk DN 125 90st.	kus	12,000	772,00	9 264
Výkaz výměr: 12;VV				12,000		
9	59882582R	T-kus DN 125/125/125, 90st.	kus	1,000	2 550,00	2 550
Výkaz výměr: 1;VV				1,000		
10	389842161R	Koncentrické potrubí pr. 60/100	soubor	1,000	12 500,00	12 500
008: Vedení dálková a přípojná						18 083

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena
1	899914111	Montáž ocelové chráničky D 159 x 10 mm Výkaz výměr: 3+3+4;viz VV	m	10,000 10,000	1 570,00	15 700
2	14011011R	trubka ocelová (chránička) DN 20 Výkaz výměr: 3;viz VV 3*0,1;prořez	m	3,300 3,000 0,300	202,00	667
3	14011012R	trubka ocelová (chránička) DN 25 Výkaz výměr: 3;viz VV 3*0,1;prořez	m	3,300 3,000 0,300	124,00	409
4	14011019R	trubka ocelová (chránička) DN 40 Výkaz výměr: 4;viz VV 4*0,1;prořez	m	4,400 4,000 0,400	297,00	1 307
009: Ostatní konstrukce a práce, bourání						80 160
1	HZS1292	Hodinová zúčtovací sazba stavební dělník Výkaz výměr: 120;hodinové zúčtovací sazby profesí PSV zednické výpomoci a pomocné práce PSV dělník zednických výpomocí	hod	120,000 120,000	413,00	49 560
2	HZS2222	Hodinová zúčtovací sazba topenář odborný Výkaz výměr: 40;topná zkouška, zaregulování systému, zaškolení	hod	40,000 40,000	581,00	23 240
3	977151222	Jádrové vrtly dovrchní diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 120 do 130 mm Výkaz výměr: 2*0,5;2x prostup	m	1,000 1,000	7 360,00	7 360
099: Přesun hmot HSV						9 928
1	997013211	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m ručně	t	1,736	998,00	1 733
2	997211611	Nakládání sutí na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	1,736	141,00	245
3	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	1,736	296,00	514
4	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km Výkaz výměr: 1,736*19;skládka do 20 km	t	32,984 32,984	12,90	425
5	997013631	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu smíšeného kód odpadu 17 09 04	t	1,736	2 090,00	3 628
6	998018001	Přesun hmot pro budovy ruční pro budovy v do 6 m	t	1,890	1 790,00	3 383
724: Strojní vybavení						9 700
1	724231127	Příslušenství domovních vodáren měřicí manometr s membránou Výkaz výměr: 4;viz VV	soubor	4,000 4,000	2 420,00	9 680
2	998724101	Přesun hmot tonážní pro strojní vybavení v objektech v do 6 m	t	0,014	1 420,00	20
727: Protipožární ochrana						10 862
1	727112007	Trubní ucpávka ocelového potrubí s hořlavou izolací DN 125 stěnou požární odolnost EI 60 Výkaz výměr: 2;VV	kus	2,000 2,000	5 430,00	10 860
2	998727121	Přesun hmot tonážní pro protipožární ochranu ruční v objektech v do 6 m	t	0,002	1 530,00	2
731: Ústřední vytápění - kotelny						1 020 538
1	731244135	Kotel ocelový závěsný na plyn kondenzační o výkonu 9,7-48,7 kW pro vytápění s možností připojení zásobníku TV Výkaz výměr: 1;VV	soubor	1,000 1,000	88 500,00	88 500
2	725515214R	Ohříváč plynový vzduchu, 15,1 kW, 2000 m3/hod Výkaz výměr: 12;VV	soubor	12,000 12,000	66 000,00	792 000

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena
3	732523102R	Konzoly na stěnu pro ohříváče vzduchu	soubor	12,000	10 800,00	129 600
4	998731121	Přesun hmot tonážní pro kotelny ruční v objektech v do 6 m	t	2,063	5 060,00	10 438
732: Ústřední vytápění - strojovny						145 648
1	732231232	Akumulační nádrž s přípravou TUV se dvěma výměníky a vnořeným výměníkem PN 0,3/0,6/1 o objemu 500 l v.pl. 6,25/2,2	soubor	1,000	85 800,00	85 800
	Výkaz výměr: 1;viz VV			1,000		
2	732115106	Rozdělovač a sběrač PE100 topných primárních okruhů sdružená smyčka 3 okruhy pro vertikální sondy	kus	1,000	21 300,00	21 300
	Výkaz výměr: 1;viz VV			1,000		
3	732421401R	Čerpadlo oběhové s proměnnými otáčkami pro prac. bod Q=0,179 l/s, Pmax = 8kPa	soubor	1,000	11 800,00	11 800
	Výkaz výměr: 1;viz VV			1,000		
4	732421402R	Čerpadlo oběhové s proměnnými otáčkami pro prac. bod Q=0,291 l/s, Pmax = 5,8kPa	soubor	1,000	8 440,00	8 440
	Výkaz výměr: 1;viz VV			1,000		
5	732331634R	Nádoba tlaková expanzní pro topnou a chladicí soustavu s membránou závitové připojení PN 0,6 o objemu 30 l	soubor	1,000	4 290,00	4 290
	Výkaz výměr: 1;viz VV			1,000		
6	732100100R	Demineralizační patrona pro napouštění vody do OS	soubor	1,000	2 246,00	2 246
	Výkaz výměr: 1;viz VV			1,000		
7	732112125R	Termohydraulický rozdělovač pro průtok 2,-2,5 m3/hod	kus	1,000	10 900,00	10 900
	Výkaz výměr: 1;viz VV			1,000		
8	998732121	Přesun hmot tonážní pro strojovny ruční v objektech v do 6 m	t	0,220	3 970,00	872
733: Ústřední vytápění - rozvodné potrubí						209 238
1	733120815	Demontáž potrubí ocelového hladkého D do 38	m	179,000	52,30	9 362
2	733222302	Potrubí měděné polotvrdé spojované lisováním D 15x1 mm	m	64,900	443,00	28 751
	Výkaz výměr: 59;viz VV			59,000		
	59*0,1;prořez			5,900		
3	733222303	Potrubí měděné polotvrdé spojované lisováním D 18x1 mm	m	19,800	503,00	9 959
	Výkaz výměr: 18;viz VV			18,000		
	18*0,1;prořez			1,800		
4	733222304	Potrubí měděné polotvrdé spojované lisováním D 22x1 mm	m	16,500	592,00	9 768
	Výkaz výměr: 15;viz VV			15,000		
	15*0,1;prořez			1,500		
5	733223304	Potrubí měděné tvrdé spojované lisováním D 28x1,5 mm	m	63,800	950,00	60 610
	Výkaz výměr: 58;viz VV			58,000		
	58*0,1;prořez			5,800		
6	733223305	Potrubí měděné tvrdé spojované lisováním D 35x1,5 mm	m	31,900	1 310,00	41 789
	Výkaz výměr: 29;viz VV			29,000		
	29*0,1;prořez			2,900		
7	733811221	Ochrana potrubí ústředního vytápění termoizolačními trubicemi z PE tl přes 6 do 9 mm DN do 22 mm	m	101,200	74,70	7 560
	Výkaz výměr: 59+18+15;viz VV			92,000		
	92*0,1;prořez			9,200		

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena
8	733811222	Ochrana potrubí ústředního vytápění termoizolačními trubicemi z PE tl přes 6 do 9 mm DN přes 22 do 45 mm Výkaz výměr: 58+29;viz VV 87*0,1;profez	m	95,700 87,000 8,700	83,30	7 972
9	733291101	Zkouška těsnosti potrubí měděné D do 35x1,5 Výkaz výměr: 59+18+15+58+29;viz VV	m	179,000 179,000	24,40	4 368
10	733324361R	Příplatek k potrubí za objímku v kotelnách nebo strojovnách do D 16x2,2 Výkaz výměr: 22;viz VV	m	22,000 22,000	214,00	4 708
11	733324362R	Příplatek k potrubí za objímku v kotelnách nebo strojovnách do D 20x2,8 Výkaz výměr: 6;viz VV	m	6,000 6,000	235,00	1 410
12	733324363R	Příplatek k potrubí za objímku v kotelnách nebo strojovnách do D 25x3,5 Výkaz výměr: 6;viz VV	m	6,000 6,000	278,00	1 668
13	733324364R	Příplatek k potrubí za objímku v kotelnách nebo strojovnách do D 32x4,4 Výkaz výměr: 24;viz VV	m	24,000 24,000	456,00	10 944
14	733324365R	Příplatek k potrubí za objímku v kotelnách nebo strojovnách do D 40x5,5 Výkaz výměr: 14;viz VV	m	14,000 14,000	695,00	9 730
15	998733121	Přesun hmot tonážní pro rozvody potrubí ruční v objektech v do 6 m	t	0,207	3 090,00	640
734: Ústřední vytápění - armatury						114 692
1	734200821	Demontáž armatury závitové se dvěma závity přes G 1/2 do G 1/2	kus	33,000	109,00	3 597
2	734200824	Demontáž armatury závitové se dvěma závity přes G 6/4 do G 2	kus	24,000	245,00	5 880
3	734192314R	Klapka zpětná DN 25 Výkaz výměr: 1;viz VV	soubor	1,000 1,000	660,00	660
4	734192316R	Klapka zpětná DN 32 Výkaz výměr: 1;viz VV	soubor	1,000 1,000	775,00	775
5	734292713	Kohout kulový přímý G 1/2 PN 42 do 185°C vnitřní závit Výkaz výměr: 1;viz VV	kus	1,000 1,000	298,00	298
6	734292715	Kohout kulový přímý G 1 PN 42 do 185°C vnitřní závit Výkaz výměr: 8+4;viz VV	kus	12,000 12,000	621,00	7 452
7	734292716	Kohout kulový přímý G 1 1/4 PN 42 do 185°C vnitřní závit Výkaz výměr: 4;viz VV	kus	4,000 4,000	755,00	3 020
8	734292718	Kohout kulový přímý G 2 PN 42 do 185°C vnitřní závit Výkaz výměr: 4;viz VV	kus	4,000 4,000	1 530,00	6 120
9	724242423	Filtr domácí na studenou vodu G 1" se zpětným proplachem a redukčním ventilem Výkaz výměr: 1;viz VV	soubor	1,000 1,000	6 430,00	6 430
10	724242424	Filtr domácí na studenou vodu G 5/4" se zpětným proplachem a redukčním ventilem Výkaz výměr: 1;viz VV	soubor	1,000 1,000	6 690,00	6 690
11	734411117	Teploměr technický s pevným stonkem a jímkou zadní připojení průměr 80 mm délky 100 mm Výkaz výměr: 6;viz VV	kus	6,000 6,000	792,00	4 752
12	722232061	Kohout kulový přímý G 1/2" PN 42 do 185°C vnitřní závit s vypouštěním Výkaz výměr: 8;viz VV	kus	8,000 8,000	442,00	3 536

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena
13	734211127	Ventil závitový odvzdušňovací G 1/2 PN 14 do 120°C automatický se zpětnou klapkou otopných těles Výkaz výměr: 6;viz VV	kus	6,000 6,000	375,00	2 250
14	734295015R	Směšovací ventil otopných a chladicích systémů závitový třicestný Výkaz výměr: 2;viz VV	kus	2,000 2,000	4 840,00	9 680
15	734191414R	Ventil přírubový regulační Výkaz výměr: 2;viz VV	soubor	2,000 2,000	4 530,00	9 060
16	734251213R	Ventil závitový pojistný Výkaz výměr: 1;viz VV	kus	1,000 1,000	1 190,00	1 190
17	734100100R	Magnetický odkalovací filtr (MOF) 3/4" Výkaz výměr: 1;viz VV	kus	1,000 1,000	3 456,00	3 456
18	734221681	Termostatická hlavice kapalinová PN 10 do 110°C s vestavěným čidlem Výkaz výměr: 14;VV	kus	14,000 14,000	429,00	6 006
19	734261717	Šroubení regulační radiátorové přímé G 1/2 s vypouštěním	kus	14,000	387,00	5 418
20	734220122	Ventil závitový regulační přímý G 1/2 PN 25 do 120°C vyvažovací s vypouštěním	kus	14,000	2 010,00	28 140
21	998734121	Přesun hmot tonážní pro armatury ruční v objektech v do 6 m	t	0,127	2 220,00	282
735: Ústřední vytápění - otopná tělesa						105 227
1	735121810	Demontáž otopného tělesa ocelového článkového Výkaz výměr: 0,7*0,4+0,7*0,6+0,7*0,7+0,7*1+0,7*1,4+0,9*0,8+0,9*1,4*2+0,9*1,8*2+0,7*1,2+0,8*1,6*2+0,9*2;součet	m2	14,550 14,550	41,80	608
2	735152271R	Otopné těleso panelové VK jednodeskové 1 přídatná přestupní plocha výška/délka 700/400 mm Výkaz výměr: 1;VV	kus	1,000 1,000	3 289,00	3 289
3	735152393	Otopné těleso panelové VK dvodeskové bez přídatné přestupní plochy výška/délka 700/600 mm Výkaz výměr: 1;VV	kus	1,000 1,000	4 420,00	4 420
4	735152394	Otopné těleso panelové VK dvodeskové bez přídatné přestupní plochy výška/délka 700/700 mm Výkaz výměr: 1;VV	kus	1,000 1,000	4 710,00	4 710
5	735152397	Otopné těleso panel VK dvodeskové bez přídatné přestupní plochy výška/délka 700/1000 mm Výkaz výměr: 1;VV	kus	1,000 1,000	5 550,00	5 550
6	735152490R	Otopné těleso panelové VK dvodeskové 1 přídatná přestupní plocha výška/délka 700/1400 mm Výkaz výměr: 1;VV	kus	1,000 1,000	5 860,00	5 860
7	735152495	Otopné těleso panelové VK dvodeskové 1 přídatná přestupní plocha výška/délka 900/800 mm Výkaz výměr: 1;VV	kus	1,000 1,000	5 710,00	5 710
8	735152500	Otopné těleso panelové VK dvodeskové 1 přídatná přestupní plocha výška/délka 900/1400 mm Výkaz výměr: 2;VV	kus	2,000 2,000	7 760,00	15 520
9	735152501R	Otopné těleso panelové VK dvodeskové 1 přídatná přestupní plocha výška/délka 900/1800 mm Výkaz výměr: 2;VV	kus	2,000 2,000	9 312,00	18 624
10	735152589R	Otopné těleso panelové VK dvodeskové 2 přídatné přestupní plochy výška/délka 700/1200 mm Výkaz výměr: 1;VV	kus	1,000 1,000	6 622,00	6 622
11	735152601R	Otopné těleso panelové VK dvodeskové 2 přídatné přestupní plochy výška/délka 800/1600 mm Výkaz výměr: 2;VV	kus	2,000 2,000	9 840,00	19 680
12	735152602R	Otopné těleso panelové VK dvodeskové 2 přídatné přestupní plochy výška/délka 900/2000 mm	kus	1,000	11 808,00	11 808

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena
		Výkaz výměr: 1;VV		1,000		
13	735191905	Odvzdušnění otopných těles	kus	14,000	31,60	442
14	735191910	Napuštění vody do otopných těles	m2	14,550	15,80	230
15	735118110	Zkoušky těsnosti otopných těles litinových článkových vodou	m2	14,550	69,50	1 011
16	998735101	Přesun hmot tonážní pro otopná tělesa v objektech v do 6 m	t	0,766	1 490,00	1 142
D142: VZT						1 955 114
009: Ostatní konstrukce a práce, bourání						16 520
1	HZS1292	Hodinová zúčtovací sazba stavební dělník	hod	40,000	413,00	16 520
		Výkaz výměr: 40;hodinové zúčtovací sazby profesí PSV zednické výpomoci a pomocné práce PSV dělník zednických výpomocí		40,000		
751: Vzduchotechnika						1 938 594
1		Zařízení č. 1 - PŘÍVOD A ODVOD VZDUCHU		–		–
2	751510015	Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu čtyřhranné s přírubou průřezu přes 0,28 do 0,50 m2	m	8,250	6 510,00	53 708
		Výkaz výměr: přívod		–		
		0,25;VV - 1.7		0,250		
		0,85;VV - 1.9		0,850		
		0,35;VV - 1.11		0,350		
		0,25;VV - 1.13		0,250		
		1;VV - 1.14		1,000		
		4;VV - 1.18		4,000		
		0,5;VV - 1.20		0,500		
		0,3;VV - 1.22		0,300		
		7,5*0,1;prořez		0,750		
3	751510017	Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu čtyřhranné s přírubou průřezu přes 0,79 do 1,13 m2	m	15,290	9 870,00	150 912
		Výkaz výměr: přívod		–		
		1,1;VV - 1.2		1,100		
		2,6;VV - 1.4		2,600		
		odvod		–		
		2;VV - 2.2		2,000		
		2,5;VV - 2.3		2,500		
		0,3;VV - 2.5		0,300		
		1;VV - 2.7		1,000		
		0,5;VV - 2.9		0,500		
		0,4;VV - 2.11		0,400		
		1,2;VV - 2.13		1,200		
		1;VV - 2.18		1,000		
		0,3;VV - 2.20		0,300		
		1;VV - 2.24		1,000		
		13,9*0,1;prořez		1,390		
4	751398056	Montáž protidešťové žaluzie nebo žaluziové klapky na čtyřhranné potrubí přes 0,750 m2	kus	2,000	2 310,00	4 620
		Výkaz výměr: přívod		–		
		1;VV - 1.1		1,000		
		odvod		–		
		1;VV - 2.1		1,000		
5	42972963R	žaluzie protidešťová s pevnými lamelami, pozink	m2	3,500	11 100,00	38 850
		Výkaz výměr: přívod		–		
		2;VV - 1.1		2,000		
		odvod		–		
		1,5;VV - 2.1		1,500		

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena
6	751514127	Montáž oblouku do plechového potrubí čtyřhranného s přírubou přes 1,050 do 1,120 m2	kus	4,000	906,00	3 624
		Výkaz výměr: přívod		–		
		1;VV - 1.3		1,000		
		1;VV - 1.5		1,000		
		odvod		–		
		1;VV - 2.10		1,000		
		1;VV - 2.14		1,000		
7	42982309	oblouk čtyřhranný Pz průřez do 1,13m2	kus	4,000	11 000,00	44 000
8	751514123	Montáž oblouku do plechového potrubí čtyřhranného s přírubou přes 0,770 do 0,840 m2	kus	2,000	937,00	1 874
		Výkaz výměr: odvod		–		
		1;VV - 2.17		1,000		
		1;VV - 2.25		1,000		
9	42982309	oblouk čtyřhranný Pz průřez do 1,13m2	kus	2,000	11 000,00	22 000
10	751514118	Montáž oblouku do plechového potrubí čtyřhranného s přírubou přes 0,420 do 0,490 m2	kus	4,000	758,00	3 032
		Výkaz výměr: přívod		–		
		1;VV - 1.8		1,000		
		odvod		–		
		1;VV - 2.4		1,000		
		1;VV - 2.6		1,000		
		1;VV - 2.8		1,000		
11	42982305	oblouk čtyřhranný Pz průřez do 0,50m2	kus	4,000	7 300,00	29 200
12	751514117	Montáž oblouku do plechového potrubí čtyřhranného s přírubou přes 0,350 do 0,420 m2	kus	4,000	678,00	2 712
		Výkaz výměr: přívod		–		
		1;VV - 1.17		1,000		
		1;VV - 1.19		1,000		
		1;VV - 1.23		1,000		
		1;VV - 1.24		1,000		
13	42982305	oblouk čtyřhranný Pz průřez do 0,50m2	kus	4,000	7 300,00	29 200
14	751514427	Montáž přechodu osového nebo pravoúhlého do plechového potrubí čtyřhranného s přírubou přes 1,050 do 1,120 m2	kus	2,000	889,00	1 778
		Výkaz výměr: přívod		–		
		1;VV - 1.6		1,000		
		odvod		–		
		1;VV - 2.12		1,000		
15	42982257	přechod čtyřhranný Pz průřez do 1,13m2	kus	1,000	3 140,00	3 140
16	42982257R	přechod čtyřhranný Pz průřez do 1,13m2 - koleno s přechodem s vodicími plechy	kus	1,000	3 611,00	3 611
17	751514424	Montáž přechodu osového nebo pravoúhlého do plechového potrubí čtyřhranného s přírubou přes 0,840 do 0,910 m2	kus	1,000	774,00	774
		Výkaz výměr: odvod		–		
		1;VV - 2.23		1,000		
18	42982257	přechod čtyřhranný Pz průřez do 1,13m2	kus	1,000	3 140,00	3 140
19	751514418	Montáž přechodu osového nebo pravoúhlého do plechového potrubí čtyřhranného s přírubou přes 0,420 do 0,490 m2	kus	1,000	598,00	598
		Výkaz výměr: přívod		–		
		1;VV - 1.21		1,000		
20	42982255	přechod čtyřhranný Pz průřez do 0,50m2	kus	1,000	1 920,00	1 920
21	751344124	Montáž tlumiče hluku pro čtyřhranné potrubí přes 0,450 do 0,600 m2	kus	2,000	1 280,00	2 560

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena
		Výkaz výměr: přívod 2;VV - 1.10		- 2,000		
22	42976036R1	tlumič hluku čtyřhranný Pz 400x1200/600, 1-pozink, 1-do teplot -25 až +70 st.	kus	2,000	12 760,00	25 520
23	751344125	Montáž tlumiče hluku pro čtyřhranné potrubí přes 0,600 m2	kus	1,000	1 830,00	1 830
		Výkaz výměr: odvod 1;VV - 2.21		- 1,000		
24	42976038R1	tlumič hluku čtyřhranný Pz 900x900/600, 1-pozink, 1-do teplot -25 až +70 st.	kus	1,000	13 450,00	13 450
25	751514557	Montáž spojky do plechového potrubí vnitřní, vnější pružné čtyřhranné s přírubou přes 0,420 do 0,490 m2	kus	3,000	219,00	657
		Výkaz výměr: přívod 2;VV - 1.12 odvod 1;VV - 2.15		- 2,000 - 1,000		
26	42982235R	pružná vložka čtyřhranná Pz průřez do 0,50m2	kus	3,000	1 810,00	5 430
27	751514563	Montáž spojky do plechového potrubí vnitřní, vnější pružné čtyřhranné s přírubou přes 0,840 do 0,910 m2	kus	1,000	280,00	280
		Výkaz výměr: odvod 1;VV - 2.16		- 1,000		
28	42982239R	pružná vložka čtyřhranná Pz průřez do 1,13m2	kus	1,000	2 296,00	2 296
29	751398054R	Montáž požární klapky na čtyřhranné potrubí přes 0,450 do 0,600 m2	kus	1,000	1 010,00	1 010
		Výkaz výměr: přívod 1;VV - 1.15		- 1,000		
30	42971311R	klapka čtyřhranná protipožární uzavírací, tepelná pojistka 72°C, s uzavírací pružinou, proudění do 10m/s, Pz 1200x400mm s elektrickým ovládáním	kus	1,000	12 990,00	12 990
31	751398056R	Montáž požární klapky na čtyřhranné potrubí přes 0,750 m2	kus	1,000	2 310,00	2 310
		Výkaz výměr: přívod 1;VV - 1.15		- 1,000		
32	42971475R	klapka čtyřhranná protipožární uzavírací, tepelná pojistka 72°C, s uzavírací pružinou, proudění do 10m/s, Pz 900x900mm s elektrickým ovládáním	kus	1,000	14 076,95	14 077
33	751514623	Montáž škrtící klapky nebo zpětné klapky do plechového potrubí čtyřhranné s přírubou přes 0,770 do 0,840 m2	kus	1,000	658,00	658
		Výkaz výměr: odvod 1;VV - 2.19		- 1,000		
34	42982421R	klapka čtyřhranná regulační Pz 900x900mm	kus	1,000	13 934,40	13 934
35	42981849R	rozbočka 3 - 400x1200-2x630x1200/800,R150	kus	1,000	4 370,00	4 370
		Výkaz výměr: přívod 1;VV - 1.16		- 1,000		
36		Zařízení č. 2 - VZT JEDNOTKA		-		-
37	VZT-1a	VZT Jednotka - větrací jednotka s rekuperací tepla s výkonem 15000 m3/hod - podrobný popis viz výkaz výměr a projektová dokumentace	soubor	1,000	904 000,00	904 000
38	VZT-1b	Příslušenství k VZT jednotce (měření a regulace, regulační prvky) - podrobný popis viz výkaz výměr a projektová dokumentace	soubor	1,000	280 000,00	280 000
39		Zařízení č. 3 - STÁVAJÍCÍ ROZVODY		-		-
40	3 01	Revize a čištění koncových prvků - mřížky osazený na potrubí - SÁNÍ	kus	22,000	180,00	3 960
		Výkaz výměr: 22;VV		22,000		
41	3 02	Revize a čištění koncových prvků - mřížky osazený na potrubí - ODSÁVÁNÍ	kus	24,000	180,00	4 320
		Výkaz výměr: 24;VV		24,000		

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena
42	3 03	Revize a čištění stávajícího VZT potrubí - čtyřhranné potrubí plechové	m2	428,000	150,00	64 200
Výkaz výměr: 428;VV				428,000		
43		Zařízení č. 4 - POMOCNÝ MATERIÁL		–		–
44	3 01	Pomocný spojovací a těsnící materiál pro čtyřhranné a kruhové potrubí	kg	90,000	177,00	15 930
45	3 02	Závěsový a kotvicí systém pro kruhové a čtyřhranné potrubní rozvody, tlumiče hluku, rekuperační jednotky apod.	soubor	90,000	185,00	16 650
46	3 03	Ocel pro pomocné konstrukce, konzole apod.	kus	14,000	2 800,00	39 200
47	3 04	Betonový podklad s protivibrační páskou/podložkou, v. 100-200 mm	m2	13,000	570,00	7 410
48	3 05	Napojení na VTP, R+Š, větev č.2 - Cu potrubí 28x1	m	8,000	780,00	6 240
49		Zařízení č. 5 - OSTATNÍ		–		–
50	5 01	Demontáž stávajících prvků VZT včetně likvidace	soubor	1,000	50 000,00	50 000
51	5 02	Lešení a pomocné konstrukce, zdvihací mechanismy	soubor	1,000	22 340,00	22 340
52	5 03	Zprovoznění, zaregulování, protokol o zaregulování	soubor	1,000	14 250,00	14 250
53	998751311	Přesun hmot procentní pro vzduchotechniku ruční v objektech v do 12 m	%	0,520	19 285,65	10 029
D143: PLYN						320 796
008: Vedení dálková a přípojná						13 422
1	899914111	Montáž ocelové chráničky D 159 x 10 mm	m	7,000	1 570,00	10 990
Výkaz výměr: 2+3+2;viz VV				7,000		
2	14011017R	trubka ocelová (chránička) DN 32	m	2,200	294,00	647
Výkaz výměr: 2;viz VV				2,000		
2*0,1;prořez				0,200		
3	14011019R	trubka ocelová (chránička) DN 40	m	3,300	297,00	980
Výkaz výměr: 3;viz VV				3,000		
3*0,1;prořez				0,300		
4	14011028R	trubka ocelová (chránička) DN 50	m	2,200	366,00	805
Výkaz výměr: 2;viz VV				2,000		
2*0,1;prořez				0,200		
009: Ostatní konstrukce a práce, bourání						34 144
1	HZS1292	Hodinová zúčtovací sazba stavební dělník	hod	40,000	413,00	16 520
Výkaz výměr: 40;hodinové zúčtovací sazby profesí PSV zednické výpomoci a pomocné práce PSV dělník zednických výpomocí				40,000		
2	HZS2212	Hodinová zúčtovací sazba instalatér odborný	hod	24,000	581,00	13 944
Výkaz výměr: 24;zkouška, zaregulování systému, zaškolení				24,000		
3	977151222	Jádrové vrtly dovrchní diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 120 do 130 mm	m	0,500	7 360,00	3 680
Výkaz výměr: 1*0,5;1x prostup				0,500		
099: Přesun hmot HSV						5 717
1	997013211	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m ručně	t	1,501	998,00	1 498
2	997211611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	1,501	141,00	212
3	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	1,501	296,00	444
4	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	28,519	12,90	368
Výkaz výměr: 1,501*19;skládka do 20 km				28,519		
5	997013631	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu smíšeného kód odpadu 17 09 04	t	1,501	2 090,00	3 137
6	998018001	Přesun hmot pro budovy ruční pro budovy v do 6 m	t	0,032	1 790,00	58

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena
723: Plynovod						247 538
1	723120804	Demontáž potrubí ocelové závitové svařované DN do 25 Výkaz výměr: 75+36;VV	m	111,000 111,000	48,60	5 395
2	723120805	Demontáž potrubí ocelové závitové svařované DN od 25 do 50 Výkaz výměr: 29,5+22;VV	m	51,500 51,500	139,00	7 159
3	723260802	Demontáž plynoměrů G 25 nebo G 40 nebo PL 4 max. průtok do 65 m3/hod.	kus	1,000	2 630,00	2 630
4	723230801	Demontáž regulátoru plynu středotlakého řada jednoduchá	soubor	1,000	242,00	242
5	723160831R	Demontáž armatur	kus	16,000	137,00	2 192
6	723111303	Potrubí ocelové závitové černé bezešvé spojované lisováním DN 20 Výkaz výměr: 75;viz VV 75*0,1;prořez	m	82,500 75,000 7,500	659,00	54 368
7	723111304	Potrubí ocelové závitové černé bezešvé spojované lisováním DN 25 Výkaz výměr: 36;viz VV 36*0,1;prořez	m	39,600 36,000 3,600	869,00	34 412
8	723111305	Potrubí ocelové závitové černé bezešvé spojované lisováním DN 32 Výkaz výměr: 29,5;viz VV 29,5*0,1;prořez	m	32,450 29,500 2,950	1 190,00	38 616
9	723111306	Potrubí ocelové závitové černé bezešvé spojované lisováním DN 40 Výkaz výměr: 22;viz VV 22*0,1;prořez	m	24,200 22,000 2,200	1 330,00	32 186
10	723170115	Potrubí plynové plastové Pe 100, PN 0,4 MPa, D 40 x 3,7 mm spojované elektrotvarovkami Výkaz výměr: 1;viz VV 1*0,1;prořez	m	1,100 1,000 0,100	650,00	715
11	723170226	Ochrana plynového potrubí ze síťovaného Pe korugovanými trubkami D 40	m	1,100	178,00	196
12	733324362R	Příplatek k potrubí za objímku v kotelnách nebo strojovnách do D 20x2,8 Výkaz výměr: 35;viz VV	m	35,000 35,000	235,00	8 225
13	733324363R	Příplatek k potrubí za objímku v kotelnách nebo strojovnách do D 25x3,5 Výkaz výměr: 12;viz VV	m	12,000 12,000	278,00	3 336
14	733324364R	Příplatek k potrubí za objímku v kotelnách nebo strojovnách do D 32x4,4 Výkaz výměr: 10;viz VV	m	10,000 10,000	456,00	4 560
15	733324365R	Příplatek k potrubí za objímku v kotelnách nebo strojovnách do D 40x5,5 Výkaz výměr: 8;viz VV	m	8,000 8,000	695,00	5 560
16	723261914	Montáž plynoměrů G-25 maximální průtok 40 m3/hod. Výkaz výměr: 1;VV	kus	1,000 1,000	515,00	515
17	38822274	plynoměr membránový Qmax 16m3/h, PN 0,05MPa	kus	1,000	8 730,00	8 730
18	723234313	Regulátor tlaku plynu středotlaký jednostupňový výkon do 50 m3/hod pro zemní plyn s přírubami Výkaz výměr: 1;VV	soubor	1,000 1,000	6 600,00	6 600
19	723231163	Kohout kulový přímý G 3/4" PN 42 do 185°C plnoprůtokový vnitřní závit těžká řada Výkaz výměr: 13;VV	kus	13,000 13,000	491,00	6 383
20	723231166	Kohout kulový přímý G 1 1/2" PN 42 do 185°C plnoprůtokový vnitřní závit těžká řada Výkaz výměr: 2;VV	kus	2,000 2,000	1 450,00	2 900

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena
21	723220323R	Přechod IPE/OCEL DN 40 Výkaz výměr: 1;VV	kus	1,000 1,000	1 094,00	1 094
22	55261474	T-kus pro silnostěnnou ocel lisovací spoj rozvod plynu DN 40 Výkaz výměr: 12;VV	kus	12,000 12,000	1 730,00	20 760
23	998723121	Přesun hmot tonážní pro vnitřní plynovod ruční v objektech v do 6 m	t	0,559	1 370,00	766
727: Protipožární ochrana						5 431
1	727112007	Trubní ucpávka ocelového potrubí s hořlavou izolací DN 125 stěnou požární odolnost EI 60 Výkaz výměr: 1;VV	kus	1,000 1,000	5 430,00	5 430
2	998727121	Přesun hmot tonážní pro protipožární ochranu ruční v objektech v do 6 m	t	0,001	1 530,00	1
783: Nátěry						14 544
1	783614551	Základní jednonásobný syntetický nátěr potrubí DN do 50 mm Výkaz výměr: 75+36+29,5+22;viz VV	m	162,500 162,500	20,20	3 283
2	783615551	Mezinátěr jednonásobný syntetický nátěr potrubí DN do 50 mm	m	162,500	23,30	3 786
3	783617615	Krycí dvojnásobný syntetický tepelně odolný nátěr potrubí DN do 50 mm	m	162,500	46,00	7 475
D144a: SILNO						1 920 077
006: Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní						2 960
1	631312141	Doplnění rýh v dosavadních mazaninách betonem prostým Výkaz výměr: 75*0,05*0,1;uložení FeZN do podlahy	m3	0,375 0,375	6 350,00	2 381
2	631319011	Příplatek k mazanině tl přes 50 do 80 mm za přehlazení povrchu	m3	0,375	1 280,00	480
3	631319195	Příplatek k mazanině tl přes 50 do 80 mm za plochu do 5 m2	m3	0,375	264,00	99
009: Ostatní konstrukce a práce, bourání						46 091
1	977312112	Řezání stávajících betonových mazanin vyztužených hl do 100 mm Výkaz výměr: 2*75;uložení FeZN do podlahy	m	150,000 150,000	294,00	44 100
2	965042121	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl do 100 mm pl do 1 m2 Výkaz výměr: 75*0,05*0,1;uložení FeZN do podlahy	m3	0,375 0,375	5 310,00	1 991
099: Přesun hmot HSV						8 425
1	997013211	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m ručně	t	1,825	998,00	1 821
2	997211611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	1,825	141,00	257
3	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	1,825	296,00	540
4	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km Výkaz výměr: 1,825*19;skládka do 20 km	t	34,675 34,675	12,90	447
5	997013631	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směsného kód odpadu 17 09 04	t	1,825	2 090,00	3 814
6	998018001	Přesun hmot pro budovy ruční pro budovy v do 6 m	t	0,863	1 790,00	1 545
741: Silnoproud						1 862 601
1		Rozvaděče a jištění		–		–
2		Přípojková skříň - RIS1		–		–
3	RIS-A1-001	Přípojková skříň DCK SP200/NVP1P,6x160A,IP44,272x303x113mm	kus	1,000	3 631,00	3 631
4	RE-A0-007	Pojistky 160A NH000 Gg	kus	3,000	253,00	759
5	RE-A0-007	Pojistkové pouzdro NH000	kus	3,000	92,00	276
6	RE-A0-007	Jistič vývod RM-A3 - B160/3	kus	1,000	9 750,00	9 750
7	RE-A0-008	Štítek typový pro rozvaděč	kus	1,000	182,00	182

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena
8	RH-A1-014	Lišta propojovací DIN	kus	1,000	67,00	67
9	RH-A1-015	Krycí pásek rozvaděče DIN	kus	1,000	77,00	77
10	RE-A0-MTŽ	Montáž a kompletace rozvaděče	soubor	1,000	5 250,00	5 250
11		Rozvaděč - RE		–		–
12	RE-A0-001	Rozvaděč - RE (250AS OCP/Z + HDO PRE IP43, typ US, 2000x800x800mm, plech, bílá. Osazení: příprava pro elektroměr, příprava pro HDO, zkušební svorkovnice nepřímé měření	kus	1,000	51 031,00	51 031
13	RE-A0-002	Transformátor 100-200A, nepřímé měření	kus	3,000	3 000,00	9 000
14	RE-A0-003	Hlavní vypínač B160/3	kus	1,000	7 763,00	7 763
15	RE-A0-004	Svodič přepětí T1, T2 - 25kA, max 75kA	kus	3,000	4 967,00	14 901
16	RE-A0-005	Total stop odpojovač - stykač K01 - 4P 55A AC-1 440V - cívka 230V 50Hz	kus	1,000	9 497,00	9 497
17	RE-A0-006	Jistič RH-1POLE - B32/3	kus	1,000	699,00	699
18	RE-A0-007	Jistič RH-2POLE - B160/3	kus	1,000	9 750,00	9 750
19	RE-A0-008	Štítek typový pro rozvaděč	kus	1,000	182,00	182
20	RE-A0-009	Svorkovnice pro uzemnění CYA25	kus	1,000	79,00	79
21	RE-A0-MTŽ	Montáž a kompletace rozvaděče	soubor	1,000	28 500,00	28 500
22		Rozvaděč - RH-1POLE		–		–
23	RH-A1-001	Rozvaděč - In=250A, plech, typ US, 2000x800x800mm, EI30-S	kus	1,000	19 966,00	19 966
24	RH-A1-002	Hlavní vypínač B32/3	kus	1,000	652,00	652
25	RH-A1-003	Svodič přepětí T1, T2 - 25kA, max 75kA	kus	3,000	4 967,00	14 901
26	RH-A1-004	Total stop odpojovač - stykač K01 - 4P 55A AC-1 440V - cívka 230V 50Hz	kus	1,000	9 497,00	9 497
27	RH-A1-005	Chránič s jističem FI - 16/1/B/003	kus	36,000	1 749,00	62 964
28	RH-A1-006	Chránič s jističem FI - 10/1/B/003	kus	5,000	1 557,00	7 785
29	RH-A1-007	Jistič zásuvky - B16/1	kus	1,000	142,00	142
30	RH-A1-008	Jistič světla - B10/1	kus	6,000	325,00	1 950
31	RH-A1-009	Jistič ovládání - B6/1	kus	1,000	229,00	229
32	RH-A1-010	Uzemnění CYA10	kus	2,000	36,00	72
33	RH-A1-011	Štítek typový pro rozvaděč	kus	1,000	182,00	182
34	RH-A1-012	Svorkovnice RSA35A	kus	34,000	62,00	2 108
35	RH-A1-013	Nul. Lišta - na DIN lištu	kus	10,000	61,00	610
36	RH-A1-014	Lišta propojovací DIN	kus	10,000	67,00	670
37	RH-A1-015	Krycí pásek rozvaděče DIN	kus	6,000	77,00	462
38	RH-A1-MTŽ	Montáž a kompletace rozvaděče	soubor	1,000	36 000,00	36 000
39		Rozvaděč - RH-2POLE		–		–
40	RH-A2-001	Rozvaděč - In=250A, plech, typ US, 2000x800x800mm, EI30-S	kus	1,000	19 966,00	19 966
41	RH-A2-002	Hlavní vypínač B160/3	kus	1,000	7 763,00	7 763
42	RH-A2-003	Svodič přepětí T1, T2 - 25kA, max 75kA	kus	3,000	4 967,00	14 901
43	RH-A2-004	Total stop odpojovač - stykač K01 - 4P 55A AC-1 440V - cívka 230V 50Hz	kus	2,000	9 497,00	18 994
44	RH-A2-005	Chránič s jističem FI - 32/3/B/003	kus	22,000	5 929,00	130 438
45	RH-A2-006	Chránič s jističem FI - 16/3/B/003	kus	13,000	5 294,00	68 822
46	RH-A2-007	Jistič zásuvky - B32/3	kus	2,000	699,00	1 398
47	RH-A2-008	Jistič zásuvky - B16/3	kus	1,000	635,00	635
48	RH-A2-009	Jistič světla - B10/1	kus	1,000	325,00	325
49	RH-A2-010	Jistič ovládání - B6/1	kus	8,000	229,00	1 832
50	RH-A2-011	Uzemnění FeZn10	kus	3,000	58,70	176
51	RH-A2-012	Uzemnění CYA25	kus	3,000	79,00	237
52	RH-A2-013	Štítek typový pro rozvaděč	kus	1,000	182,00	182
53	RH-A2-014	Svorkovnice RSA35A	kus	34,000	62,00	2 108
54	RH-A2-015	Nul. Lišta - na DIN lištu	kus	12,000	61,00	732
55	RH-A2-016	Lišta propojovací DIN	kus	12,000	67,00	804
56	RH-A2-017	Krycí pásek rozvaděče DIN	kus	6,000	77,00	462
57	RH-A1-MTŽ	Montáž a kompletace rozvaděče	soubor	1,000	64 000,00	64 000

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena
58		Kabely a úložný materiál		–		–
59	741122632	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 3x50+35 až 95+50 mm2 uložený pevně (např. CYKY) Výkaz výměr: 40;VV	m	40,000 40,000	92,70	3 708
60	34111643	kabel silový jádro Cu izolace PVC plášť PVC 0,6/1kV (1-CYKY) 3x70+50mm2 Výkaz výměr: 40;VV 40*0,1;prořez	m	44,000 40,000 4,000	857,00	37 708
61	741122643	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 5x10 mm2 uložený pevně (např. CYKY) Výkaz výměr: 70;VV	m	70,000 70,000	57,80	4 046
62	34113034	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 5x10mm2 Výkaz výměr: 70;VV 70*0,1;prořez	m	77,000 70,000 7,000	165,00	12 705
63	741122642	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 5x4 až 6 mm2 uložený pevně (např. CYKY) Výkaz výměr: 1025;VV	m	1 025,000 1 025,000	52,40	53 710
64	34111100	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 5x6mm2 Výkaz výměr: 1050;VV 1050*0,1;prořez	m	1 155,000 1 050,000 105,000	101,00	116 655
65	741122641	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 5x1,5 až 2,5 mm2 uložený pevně (např. CYKY) Výkaz výměr: 480+180;VV	m	660,000 660,000	49,10	32 406
66	34111094	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 5x2,5mm2 Výkaz výměr: 480;VV 480*0,1;prořez	m	528,000 480,000 48,000	42,40	22 387
67	34111090	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 5x1,5mm2 Výkaz výměr: 180;VV 180*0,1;prořez	m	198,000 180,000 18,000	25,90	5 128
68	741122623	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 4x10 mm2 uložený pevně (např. CYKY) Výkaz výměr: 15;VV	m	15,000 15,000	57,80	867
69	34111076	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 4x10mm2 Výkaz výměr: 15;VV 15*0,1;prořez	m	16,500 15,000 1,500	123,00	2 030
70	741122611	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 3x1,5 až 6 mm2 uložený pevně (např. CYKY) Výkaz výměr: 1720+670;VV	m	2 390,000 2 390,000	49,10	117 349
71	34111036	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x2,5mm2 Výkaz výměr: 1720;VV 1720*0,1;prořez	m	1 892,000 1 720,000 172,000	25,60	48 435
72	34111030	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x1,5mm2 Výkaz výměr: 670;VV 670*0,1;prořez	m	737,000 670,000 67,000	16,10	11 866
73	741120005	Montáž vodič Cu izolovaný plný a laněný žíla 25-35 mm2 pod omítku (např. CY) Výkaz výměr: 120;VV	m	120,000 120,000	38,70	4 644
74	34141030	vodič propojovací flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x25mm2 Výkaz výměr: 120;VV	m	132,000 120,000	82,20	10 850

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena
		120*0,1;prořez		12,000		
75	741120003	Montáž vodič Cu izolovaný plný a laněný žíla 10-16 mm2 pod omítku (např. CY)	m	60,000	35,80	2 148
		Výkaz výměr: 60;VV		60,000		
76	34141028	vodič propojovací flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x10mm2	m	66,000	34,10	2 251
		Výkaz výměr: 60;VV		60,000		
		60*0,1;prořez		6,000		
77	741410021	Montáž pásku uzemňovacího průřezu do 120 mm2 v městské zástavbě v zemi	m	145,000	64,00	9 280
		Výkaz výměr: 145;VV		145,000		
78	35441073	drát D 10mm FeZn	kg	256,795	51,50	13 225
		Výkaz výměr: 145*1,61;VV		233,450		
		233,45*0,1;prořez		23,345		
79	741110022	Montáž trubka plastová tuhá D přes 23 do 35 mm uložená pod omítku	m	40,000	36,60	1 464
		Výkaz výměr: 40;VV		40,000		
80	34571064	trubka elektroinstalační ohebná z PVC (ČSN) 2329	m	44,000	22,30	981
		Výkaz výměr: 40;VV		40,000		
		40*0,1;prořez		4,000		
81	741910414	Montáž žlab kovový šířky do 250 mm bez víka	m	85,000	250,00	21 250
		Výkaz výměr: 85;VV		85,000		
82	34575494R	žlab kabelový pozinkovaný 2m/ks 50x200	m	93,500	420,00	39 270
		Výkaz výměr: 85;VV		85,000		
		85*0,1;prořez		8,500		
83		Svítlidla		—		—
84	741372062	Montáž svítidlo LED interiérové přisazené stropní hranaté nebo kruhové přes 0,09 do 0,36 m2 se zapojením vodičů	kus	10,000	511,00	5 110
		Výkaz výměr: 9;viz VV - A		9,000		
		1;viz VV - B		1,000		
85	348-A	přisazené LED svítidlo, opálový PMMA kryt, průměr 375mm, 27,0 W	kus	9,000	1 530,00	13 770
86	348-B	přisazené LED svítidlo, opálový PMMA kryt, průměr 480mm, 32,0 W	kus	1,000	1 680,00	1 680
87	741370034	Montáž svítidlo žárovkové nástěnné přisazené se zapojením vodičů	kus	137,000	265,00	36 305
		Výkaz výměr: 13;viz VV - C		13,000		
		75;viz VV - D		75,000		
		26;viz VV - E		26,000		
		3;viz VV - F		3,000		
		10;viz VV - G		10,000		
		5;viz VV - X1		5,000		
		5;viz VV - X2		5,000		
88	348-C	LED prachotěsné svítidlo, polyesterové tělo, opálový PC kryt, IK08, 32,0 W	kus	13,000	1 676,00	21 788
89	348-D	LED prachotěsné svítidlo, polyesterové tělo, opálový PC kryt, IK08, 50,0 W	kus	75,000	2 092,00	156 900
90	348-E	LED prachotěsné svítidlo, polyesterové tělo, opálový PC kryt, IK08, 40,0 W	kus	26,000	1 832,00	47 632
91	348-F	LED prachotěsné svítidlo, polyesterové tělo, opálový PC kryt, IK08, 20,0 W	kus	3,000	1 483,00	4 449
92	348-G	LED prachotěsné svítidlo, polyesterové tělo, opálový PC kryt, IK08, 68,0 W	kus	10,000	3 575,00	35 750
93	348-X1	LED prachotěsné svítidlo, polyesterové tělo, opálový PC kryt, IK08, 11,0 W	kus	5,000	1 440,00	7 200
94	348-X2	LED prachotěsné svítidlo, polyesterové tělo, opálový PC kryt, IK08, 11,0 W, IP 44 venkovní	kus	5,000	3 726,00	18 630
95		Přístroje		—		—

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena
96	X83701	El. vývod uzemnění, CY25	kus	3,000	79,00	237
97	X83701	El. vývod uzemnění, CY10	kus	1,000	36,00	36
98	X83701	El. vývod uzemnění, FeZN10	kus	6,000	58,70	352
99	X83702	El. vývod 1-fázový, CYKY 3x2,5	kus	15,000	145,00	2 175
100	X83703	El. vývod 3-fázový, CYKY 4x10	kus	22,000	206,00	4 532
101	X83706	PIR stropní	kus	3,000	941,00	2 823
102	X83706	PIR nástěnný IP44	kus	5,000	1 982,00	9 910
103	X83707	Střídavý vypínač	kus	2,000	392,00	784
104	X83708	Střídavý vypínač dvojpólový	kus	4,000	481,00	1 924
105	X83709	Tlačítkový ovladač	kus	4,000	307,00	1 228
106	X83709	Tlačítkový ovladač CS/TS - CENTRAL/TOTAL STOP - hříbové tlačítko nouzového zastavení červené	kus	10,000	1 414,00	14 140
107	X83710	Vypínač	kus	29,000	307,00	8 903
108	X83710	Vypínač 230/16 se signálkou - bojler	kus	1,000	345,00	345
109	X83710	Vypínač 400/16 se signálkou - sporák	kus	1,000	733,00	733
110	X83710	Vypínač 400/32A	kus	34,000	498,00	16 932
111	X83710	Vypínač 400/50A	kus	2,000	2 997,00	5 994
112	X83710	Vypínač - modrá krytka (ovládání plynových ohříváčů)	kus	12,000	240,00	2 880
113	X83711	Ovladač se signálkou	kus	1,000	1 397,00	1 397
114	X83712	Zásuvka motorová 400/32	kus	19,000	369,00	7 011
115	X83712	Zásuvka s krytkou IP44	kus	1,000	357,00	357
116	X83713	Zásuvka panelová 1x230V	kus	40,000	362,00	14 480
117	X83713	Zásuvka panelová 2x230V	kus	4,000	383,00	1 532
118	X83717	Drobný nespecifikovaný a montážní materiál (krabice, víčka, svorky, příchytky apod.)	soubor	1,000	5 000,00	5 000
119	X83718	Drobný nespecifikovaný a montážní materiál (hmoždinky, hřebíky, nástroje, sádra, šrouby, vruty, atd.)	soubor	1,000	12 500,00	12 500
120	X83-MTŽ	Montážní a kompletační práce - přístroje	soubor	1,000	24 000,00	24 000
121		Ostatní		–		–
122	HZS2232	Hodinová zúčtovací sazba elektrikář odborný	hod	32,000	581,00	18 592
Výkaz výměr: 16;demontáž stávající elektroinstalace, odpojení stávající elektroinstalace, vč. kabeláže a koncových prvků včetně likvidace				16,000		
16;uvedení do provozu, předání uživateli, proškolení obsluhy všech směn, instruktážní návody, atd.				16,000		
123	HZS2231	Hodinová zúčtovací sazba elektrikář	hod	180,000	510,00	91 800
Výkaz výměr: 180;demontáž stávající elektroinstalace, odpojení stávající elektroinstalace, vč. kabeláže a koncových prvků včetně likvidace				180,000		
124	741810003	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení přes 0,5 do 1 milionu Kč	kus	1,000	18 500,00	18 500
125	741810011	Příplatek k celkové prohlídce za každých dalších 500 000,- Kč	kus	2,000	6 810,00	13 620
126	998741311	Přesun hmot procentní pro silnoproud ruční v objektech v do 6 m	%	0,700	18 496,53	12 948
D144b: FVE, BLESK						1 628 021
006: Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní						53 000
1	612325111R	Vápenocementová hladká omítka rýh ve stěnách / stropech š do 150 mm	m2	50,000	1 060,00	53 000
Výkaz výměr: 50;viz VV				50,000		
009: Ostatní konstrukce a práce, bourání						35 667
1	977333112R	Frézování drážek ve stěnách / stropech z cihel do 50x50 mm	m	333,333	107,00	35 667
Výkaz výměr: 50/0,15;viz VV				333,333		
099: Přesun hmot HSV						10 975
1	997013211	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m ručně	t	1,825	998,00	1 821
2	997211611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	1,825	141,00	257

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena
3	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	1,825	296,00	540
4	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	34,675	12,90	447
Výkaz výměr: 1,825*19;skládku do 20 km				34,675		
5	997013631	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu smíšeného kód odpadu 17 09 04	t	1,825	2 090,00	3 814
6	998018001	Přesun hmot pro budovy ruční pro budovy v do 6 m	t	1,920	1 790,00	3 437
7	997013111	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m	t	1,000	658,00	658
741: Silnoproud						1 159 523
1		FVE		–		–
2		Přístroje		–		–
3	741730018	Montáž střídače napětí DC/AC síťového třífázového pro fotovoltaické systémy, max. výstupní výkon přes 25000 do 50000 W	kus	1,000	13 400,00	13 400
Výkaz výměr: 1;viz VV				1,000		
4	35672021R	střídač třífázový, hybridní, asymetrický, 50000W	kus	1,000	82 000,00	82 000
5	741721211	Montáž fotovoltaických panelů krystalických na plochou střechu výkonu přes 300 Wp	kus	84,000	619,00	51 996
Výkaz výměr: 84;viz VV				84,000		
6	35002037	panel fotovoltaický monokrystalický 550Wp	kus	84,000	4 290,00	360 360
7	X845110	Skříň RACK U 45, v 220cm	kus	1,000	14 990,00	14 990
Výkaz výměr: 1;viz VV				1,000		
8	X845110	Bezpečnostní tlač. FVE STOP s aretací ve skřínce AL se sklem	kus	1,000	1 500,00	1 500
Výkaz výměr: 1;viz VV				1,000		
9	X845110	Optimizér P=1200Wp	kus	44,000	3 435,00	151 140
Výkaz výměr: 44;viz VV				44,000		
10	X845110	Stykač 80A do NN - odpoj FVE 34,1 kWp	kus	3,000	4 850,00	14 550
Výkaz výměr: 3;viz VV				3,000		
11	X845110	Jistič B/3/80A - do NN jištění pro RFVE AC	kus	1,000	4 193,00	4 193
Výkaz výměr: 1;viz VV				1,000		
12	X845110	Jistič B/1/2A - do NN jištění a napájení HDO	kus	1,000	287,00	287
Výkaz výměr: 1;viz VV				1,000		
13	X845110	Výkonový jistič 80A char. B	kus	1,000	2 674,00	2 674
Výkaz výměr: 1;viz VV				1,000		
14	X845110	Žlab kabelový 100x100mm	m	15,000	200,00	3 000
Výkaz výměr: 15;viz VV				15,000		
15	X845110	Ukončení do 4x 35mm2	kus	12,000	75,00	900
Výkaz výměr: 12;viz VV				12,000		
16	X845110	Odboč krabice vnitřní, včetně svork. víčka	kus	5,000	350,00	1 750
Výkaz výměr: 5;viz VV				5,000		
17	X845-MTŽ	FVE přístroje - montáž	soubor	1,000	54 000,00	54 000
18		Kabely a úložný materiál		–		–
19	741122643	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 5x10 mm2 uložený pevně (např. CYKY)	m	40,000	57,80	2 312
Výkaz výměr: 40;VV				40,000		
20	34113034	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 5x10mm2	m	44,000	165,00	7 260

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena
		Výkaz výměr: 40;VV 40*0,1;prořez		40,000 4,000		
21	741122642	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 5x4 až 6 mm2 uložený pevně (např. CYKY) Výkaz výměr: 30;VV	m	30,000 30,000	52,40	1 572
22	34111100	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 5x6mm2 Výkaz výměr: 30;VV 30*0,1;prořez	m	33,000 30,000 3,000	101,00	3 333
23	741122625	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 4x35 mm2 uložený pevně (např. CYKY) Výkaz výměr: 25;VV	m	25,000 25,000	92,70	2 318
24	34111620	kabel silový jádro Cu izolace PVC plášť PVC 0,6/1kV (1-CYKY) 4x35mm2 Výkaz výměr: 25;VV 25*0,1;prořez	m	27,500 25,000 2,500	484,00	13 310
25	741120010	Montáž vodič Cu izolovaný plný a laněný žíla 70 mm2 pod omítku (např. CY) Výkaz výměr: 15;VV	m	15,000 15,000	53,60	804
26	34141033	vodič propojovací flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x70mm2 Výkaz výměr: 15;viz VV 15*0,1;prořez	m	16,500 15,000 1,500	220,00	3 630
27	741120005	Montáž vodič Cu izolovaný plný a laněný žíla 25-35 mm2 pod omítku (např. CY) Výkaz výměr: 25;VV	m	25,000 25,000	38,70	968
28	34141030	vodič propojovací flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x25mm2 Výkaz výměr: 25;VV 25*0,1;prořez	m	27,500 25,000 2,500	82,20	2 261
29	741120003	Montáž vodič Cu izolovaný plný a laněný žíla 10-16 mm2 pod omítku (např. CY) Výkaz výměr: 100;VV	m	100,000 100,000	35,80	3 580
30	34141028	vodič propojovací flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x10mm2 Výkaz výměr: 100;VV 100*0,1;prořez	m	110,000 100,000 10,000	34,10	3 751
31	741110022	Montáž trubka plastová tuhá D přes 23 do 35 mm uložená pod omítku Výkaz výměr: 25+25;VV	m	50,000 50,000	36,60	1 830
32	34571064	trubka elektroinstalační ohebná z PVC (ČSN) 2329 Výkaz výměr: 50;VV 50*0,1;prořez	m	55,000 50,000 5,000	22,30	1 227
33	741120325	Montáž fotovoltaických kabelů uložených pevně průměru přes 6 do 10 mm Výkaz výměr: 180+180+25+25;VV	m	410,000 410,000	76,50	31 365
34	34111851	kabel fotovoltaický černý nebo červený průměr 6mm Výkaz výměr: 180+180;viz VV 360*0,1;prořez	m	396,000 360,000 36,000	32,30	12 791
35	34111852	kabel fotovoltaický černý nebo červený průměr 10mm Výkaz výměr: 25+25;viz VV 50*0,1;prořez	m	55,000 50,000 5,000	62,70	3 449
36	X84710	Drobný nespecifikovaný a montážní materiál (konektor + pol, - pol apod.)	kus	124,000	49,00	6 076

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena
		Výkaz výměr: 62+62;viz VV		124,000		
37	X84711	Výstražná tabulka ke svodu uzemnění FVE	kus	1,000	350,00	350
		Výkaz výměr: 1;viz VV		1,000		
38		Rozvaděče a montážní materiál		–		–
39	RT-A1-001	Rozvaděč RDC 1600/800/200mm, plech, protipožární	kus	1,000	17 450,00	17 450
40	RT-A1-002	Pomocné konstrukce ocelové	kg	40,000	130,00	5 200
41	RT-A1-003	Kotevní materiál skříní a rozvaděčů	soubor	1,000	2 500,00	2 500
42	RT-A1-004	Odkrytování a demontáže části rozvaděč NN	kus	2,000	1 800,00	3 600
43	RT-A1-005	Zakrytování a zpětné montáže rozvaděčů	kus	2,000	2 000,00	4 000
44	RT-A1-006	Štítek typový pro rozvaděč	kus	1,000	182,00	182
45	RT-A1-007	Montážní a spojovací materiál - nosný systém pro FVE - podrobný popis viz výkaz výměr a projektová dokumentace	soubor	1,000	175 000,00	175 000
46	X84-MTŽ	Montážní a kompletační práce	soubor	1,000	35 000,00	35 000
47		Ostatní		–		–
48	X84717	Drobný nespecifikovaný a montážní materiál (krabice, víčka, svorky, příchytky apod.)	soubor	1,000	5 000,00	5 000
49	X84718	Drobný nespecifikovaný a montážní materiál (hmoždinky, hřebíky, nástroje, sádra, šrouby, vruty, atd.)	soubor	1,000	10 000,00	10 000
50	HZS2232	Hodinová zúčtovací sazba elektrikář odborný	hod	16,000	581,00	9 296
		Výkaz výměr: 16;uvedení do provozu, předání uživateli, proškolení obsluhy všech směn, instruktážní návody, atd.		16,000		
51	741810003	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení přes 0,5 do 1 milionu Kč	kus	1,000	18 500,00	18 500
52	741810011	Příplatek k celkové prohlídce za každých dalších 500 000,- Kč	kus	1,000	6 810,00	6 810
53	998741311	Přesun hmot procentní pro silnoproud ruční v objektech v do 6 m	%	0,700	11 514,62	8 060
		742: Slaboproud				3 220
1	742124003	Montáž kabelů datových FTP, UTP, STP pro vnitřní rozvody pevně	m	75,000	29,00	2 175
		Výkaz výměr: 75;viz VV		75,000		
2	34121263	kabel datový jádro Cu plné plášť PVC (U/UTP) kategorie 6	m	82,500	12,40	1 023
		Výkaz výměr: 75;viz VV		75,000		
		75*0,1;prořez		7,500		
3	998742121	Přesun hmot tonážní pro slaboproud ruční v objektech v do 6 m	t	0,003	6 600,00	22
		743: Elektromontáže - hrubá montáž				365 637
1		Hromosvod a uzemnění		–		–
2		Demontáž původního hromosvodu		–		–
3	74418R001	Demontáž hromosvodu	soubor	1,000	24 000,00	24 000
4	74419R002	Likvidace demontovaného materiálu	soubor	1,000	5 000,00	5 000
5		Hromosvod - dodávka a montáž nového		–		–
6	743612121	Montáž uzemňovacího pásku FeZn30/4 nebo drátu D do 10 mm v městské zástavbě	m	220,000	50,00	11 000
		Výkaz výměr: 150+70;viz VV		220,000		
7	35441072	drát D 8mm FeZn	kg	192,500	64,00	12 320
		Výkaz výměr: 70*2,5;viz VV		175,000		
		175*0,1;prořez		17,500		
8	35441073	drát D 10mm FeZn	kg	123,970	65,00	8 058
		Výkaz výměr: 70*1,61;viz VV		112,700		
		112,7*0,1;prořez		11,270		
9	743621110	Montáž drát nebo lano hromosvodné svodové D do 10 mm s podpěrrou AlMgSi8	m	100,000	160,00	16 000
		Výkaz výměr: 100;viz VV		100,000		

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena
10	35441072	drát D 8mm AlMgSi Výkaz výměr: 100*7,4;viz VV 740*0,1;prořez	kg	814,000 740,000 74,000	167,00	135 938
11	741120005	Montáž vodič Cu izolovaný plný a laněný žíla 25-35 mm2 pod omítku (např. CY) Výkaz výměr: 50;VV	m	50,000 50,000	38,70	1 935
12	34141030	vodič propojovací flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x25mm2 Výkaz výměr: 50;VV 50*0,1;prořez	m	55,000 50,000 5,000	82,20	4 521
13	743642100	Montáž tyč zemnicí délky do 2 m	kus	11,000	500,00	5 500
14	35442090	tyč zemnicí 2m FeZn Výkaz výměr: 11;viz VV	kus	11,000 11,000	652,00	7 172
15	35441865	svorka FeZn k zemnicí tyči - D 28mm	kus	11,000	49,30	542
16	743631500	Montáž tyč jímací délky do 3 m	kus	12,000	500,00	6 000
17	35441061	tyč jímací s kovaným hrotem 1500mm AlMgSi Výkaz výměr: 2;viz VV	kus	2,000 2,000	416,00	832
18	35441061	tyč jímací s kovaným hrotem 2000mm AlMgSi Výkaz výměr: 10;viz VV	kus	10,000 10,000	485,00	4 850
19	35442181	stojan pro jímací tyč s rovným koncem, FeZn, s plastbetonovými podpěrami, pro jímač do 2000mm - rozpětí podpěr 350mm Výkaz výměr: 2;viz VV	kus	2,000 2,000	669,00	1 338
20	743622200	Montáž svorka hromosvodná typ ST, SJ, SK, SZ, SR01, 02 se 3 šrouby Výkaz výměr: 80+170+58+12+11+11+11;součet	kus	353,000 353,000	100,00	35 300
21	35442037	svorka uzemnění nerez křížová Výkaz výměr: 80;viz VV	kus	80,000 80,000	48,50	3 880
22	35442029	svorka uzemnění nerez univerzální Výkaz výměr: 170;viz VV	kus	170,000 170,000	33,70	5 729
23	35442033	svorka uzemnění nerez spojovací Výkaz výměr: 58;viz VV	kus	58,000 58,000	31,50	1 827
24	35442042	svorka uzemnění nerez na okapové žlaby Výkaz výměr: 12;viz VV	kus	12,000 12,000	35,20	422
25	35431019	svorka uzemnění FeZn připojovací na kovové části pro 1 vodič D 7-10mm -plochá, 2 šrouby Výkaz výměr: 11;viz VV	kus	11,000 11,000	17,30	190
26	35431015	svorka uzemnění FeZn zkušební, spoj hromosvod/uzemnění Výkaz výměr: 11;viz VV	kus	11,000 11,000	45,80	504
27	35431024R	zemnič Výkaz výměr: 11;viz VV	kus	11,000 11,000	38,00	418
28	35442270	podpěra vedení na ploché střechy pr. 140mm, plastový zámek, výška vedení 100mm, plast s betonem, 1 kg Výkaz výměr: 80;viz VV	kus	80,000 80,000	53,30	4 264
29	35441700	podpěra vedení hromosvodu do zdiva na hmoždinku - 6/50mm, nerez Výkaz výměr: 55;viz VV	kus	55,000 55,000	42,80	2 354

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena
30		Ostatní		–		–
31	74420R001	Měření odporů uzemnění stávajících svodů	kus	4,000	500,00	2 000
32	74420R002	Výstražná tabulka	kus	11,000	250,00	2 750
		Výkaz výměr: 11;viz VV		11,000		
33	74420R003	Výstražná fólie s bleskem 22 cm	m	300,000	11,50	3 450
		Výkaz výměr: 6*50;viz VV		300,000		
34	74420R004	Zemní práce pro hromosvod a uzemnění	soubor	1,000	40 000,00	40 000
35	74420R005	Revize	kus	1,000	15 000,00	15 000
36	998741311	Přesun hmot procentní pro silnoproud ruční v objektech v do 6 m	%	0,700	3 630,95	2 542
VRN: VRN						460 000
V01: Průzkumné, geodetické a projektové práce						120 000
1	012002000	Geodetické práce	soubor	1,000	20 000,00	20 000
2	013203000	Dokumentace stavby bez rozlišení - dílenská dokumentace dodavatele	soubor	1,000	50 000,00	50 000
3	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	soubor	1,000	50 000,00	50 000
V03: Zařízení staveniště						250 000
1	030001000	Zařízení staveniště	soubor	1,000	250 000,00	250 000
V04: Inženýrská činnost						50 000
1	045002000	Kompletační a koordinační činnost dodavatele	soubor	1,000	40 000,00	40 000
2	043002000	Zkoušky a ostatní měření	soubor	1,000	10 000,00	10 000
V06: Územní vlivy						20 000
1	062002000	Ztížené dopravní podmínky	soubor	1,000	20 000,00	20 000
V07: Provozní vlivy						20 000
1	070001000	Provozní vlivy	soubor	1,000	20 000,00	20 000