

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Půdní vestavba na budově Pernerova 29, č.p.283, Praha 8 - Karlín

Objekt:

122 - ZTI

Místo:

Datum: 08.03.2018

Zadavatel:

Servisní středisko pro správu majetku MČ Praha 8

Projektant:

Uchazeč:

společnost "GEOSAN + VISTORIA - PERNEROVA", U Průhonu 32, 170 00 Praha 7

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

1 132 824,97

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D		800-721	VNITŘNÍ KANALIZACE				359 555,29	
1	K	Pol1	Odpadní a přípojovací potrubí plastové odhlučněné, Trubky Skolandb	125	m	61,000	1 291,96	78 809,56
	P		<i>Poznámka k položce: Odpadní a přípojovací potrubí plastové odhlučněné, system Skolandb, spojovaného hrdly s těsněním, včetně všech tvarovek jako jsou kolena, odbočky, redukce, hrdla, přechodky, čistící tvarovky, přísluš.prořezů uchycení ke stavební konstrukci, izolace v drážce PE tl.6 mm, závěsů, objímek, spojovacího, těsnícího materiálu a doplňkových konstrukcí, dodat a montovat.</i>					
2	K	Pol2	Odpadní a přípojovací potrubí plastové odhlučněné, Trubky Skolandb	110	m	45,000	996,04	44 821,80
	P		<i>Poznámka k položce: Odpadní a přípojovací potrubí plastové odhlučněné, system Skolandb, spojovaného hrdly s těsněním, včetně všech tvarovek jako jsou kolena, odbočky, redukce, hrdla, přechodky, čistící tvarovky, přísluš.prořezů uchycení ke stavební konstrukci, izolace v drážce PE tl.6 mm, závěsů, objímek, spojovacího, těsnícího materiálu a doplňkových konstrukcí, dodat a montovat.</i>					
3	K	Pol3	Odpadní a přípojovací potrubí plastové odhlučněné, Trubky Skolandb	75	m	10,000	713,19	7 131,90
	P		<i>Poznámka k položce: Odpadní a přípojovací potrubí plastové odhlučněné, system Skolandb, spojovaného hrdly s těsněním, včetně všech tvarovek jako jsou kolena, odbočky, redukce, hrdla, přechodky, čistící tvarovky, přísluš.prořezů uchycení ke stavební konstrukci, izolace v drážce PE tl.6 mm, závěsů, objímek, spojovacího, těsnícího materiálu a doplňkových konstrukcí, dodat a montovat.</i>					
4	K	Pol4	Odpadní a přípojovací potrubí plastové odhlučněné, Trubky Skolandb	50	m	17,000	586,65	9 973,05

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce: Odpadní a přípojovací potrubí plastové odhlučňené, system Skolandb, spojovaného hrdly s těsněním, včetně všech tvarovek jako jsou kolena, odbočky, redukce, hrdla, přechodky, čisticí tvarovky, přísluš.prořezů uchycení ke stavební konstrukci, izolace v drážce PE tl.6 mm, závěsů, objímek, spojovacího, těsnícího materiálu a doplňkových konstrukcí, dodat a montovat.</i>					
5	K	Pol5	Odpadní a přípojovací potrubí plastové odhlučňené, Trubky Skolandb 40	m	12,000	778,27	9 339,24	
	P		<i>Poznámka k položce: Odpadní a přípojovací potrubí plastové odhlučňené, system Skolandb, spojovaného hrdly s těsněním, včetně všech tvarovek jako jsou kolena, odbočky, redukce, hrdla, přechodky, čisticí tvarovky, přísluš.prořezů uchycení ke stavební konstrukci, izolace v drážce PE tl.6 mm, závěsů, objímek, spojovacího, těsnícího materiálu a doplňkových konstrukcí, dodat a montovat.</i>					
6	K	Pol6	Odpadní a přípojovací potrubí plastové odhlučňené, Trubky Skolandb 32	m	95,000	778,27	73 935,65	
	P		<i>Poznámka k položce: Odpadní a přípojovací potrubí plastové odhlučňené, system Skolandb, spojovaného hrdly s těsněním, včetně všech tvarovek jako jsou kolena, odbočky, redukce, hrdla, přechodky, čisticí tvarovky, přísluš.prořezů uchycení ke stavební konstrukci, izolace v drážce PE tl.6 mm, závěsů, objímek, spojovacího, těsnícího materiálu a doplňkových konstrukcí, dodat a montovat.</i>					
7	K	Pol7	Odpadní a přípojovací potrubí plastové , Trubky HT 125	m	5,000	755,48	3 777,40	
	P		<i>Poznámka k položce: Odpadní a přípojovací potrubí plastové , system HT, spojovaného hrdly s těsněním, včetně všech tvarovek jako jsou kolena, odbočky, redukce, hrdla, přechodky, čisticí tvarovky, přísluš.prořezů uchycení ke stavební konstrukci, izolace stoupaček v drážce PE tl.6 mm, závěsů, objímek, spojovacího, těsnícího materiálu a doplňkových konstrukcí, dodat a montovat.</i>					
8	K	Pol8	Odpadní a přípojovací potrubí plastové , Trubky HT 110	m	15,000	533,81	8 007,15	
	P		<i>Poznámka k položce: Odpadní a přípojovací potrubí plastové , system HT, spojovaného hrdly s těsněním, včetně všech tvarovek jako jsou kolena, odbočky, redukce, hrdla, přechodky, čisticí tvarovky, přísluš.prořezů uchycení ke stavební konstrukci, izolace stoupaček v drážce PE tl.6 mm, závěsů, objímek, spojovacího, těsnícího materiálu a doplňkových konstrukcí, dodat a montovat.</i>					
9	K	Pol9	Odpadní a přípojovací potrubí plastové , Trubky HT 75	m	3,000	389,68	1 169,04	
	P		<i>Poznámka k položce: Odpadní a přípojovací potrubí plastové , system HT, spojovaného hrdly s těsněním, včetně všech tvarovek jako jsou kolena, odbočky, redukce, hrdla, přechodky, čisticí tvarovky, přísluš.prořezů uchycení ke stavební konstrukci, izolace stoupaček v drážce PE tl.6 mm, závěsů, objímek, spojovacího, těsnícího materiálu a doplňkových konstrukcí, dodat a montovat.</i>					
10	K	Pol10	Odpadní a přípojovací potrubí plastové , Trubky HT 50	m	2,000	338,47	676,94	
	P		<i>Poznámka k položce: Odpadní a přípojovací potrubí plastové , system HT, spojovaného hrdly s těsněním, včetně všech tvarovek jako jsou kolena, odbočky, redukce, hrdla, přechodky, čisticí tvarovky, přísluš.prořezů uchycení ke stavební konstrukci, izolace stoupaček v drážce PE tl.6 mm, závěsů, objímek, spojovacího, těsnícího materiálu a doplňkových konstrukcí, dodat a montovat.</i>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
11	K	Pol11	Odpadní a přípojovací potrubí plastové , Trubky HT 40	m	1,000	332,36	332,36		
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Odpadní a přípojovací potrubí plastové , system HT, spojovaného hrdly s těsněním, včetně všech tvarovek jako jsou kolena, odbočky, redukce, hrdla, přechodky, čisticí tvarovky, přísluš.prořezů uchycení ke stavební konstrukci, izolace stoupaček v drážce PE tl.6 mm, závěsů, objímek, spojovacího, těsnícího materiálu a doplňkových konstrukcí, dodat a montovat.						
12	K	Pol12	Zkouška vnitřní kanalizace, skládající se z technické prohlídky kanalizace a zkoušky vodotěsnosti svodného potrubí	m	266,000	50,87	13 531,42		
13	K	Pol13	Podlahová vpust s bočním odtokem, klapkou proti vzduťm vodám např. HL77 -DN 100, mřížka 230 x 180 mm	ks	1,000	5 992,86	5 992,86		
14	K	Pol14	Podlahová vpust s bočním odpadem např. HL80 Primus DN50, mřížka 123 x 123 mm nerez, límec pro připojení k podlahové izolaci	ks	1,000	2 451,32	2 451,32		
15	K	Pol15	Sifon kondenzační např. HL 138-DN32 podomítkový	ks	4,000	909,12	3 636,48		
16	K	Pol16	Větrací střešní souprava DN 100- HL810, souprava	ks	3,000	686,25	2 058,75		
17	K	Pol17	Větrací střešní souprava DN 70- HL807, souprava	ks	1,000	839,96	839,96		
18	K	Pol18	Kalich např. HL20- DN40	ks	1,000	434,94	434,94		
19	K	Pol19	Kalich + sifon např. HL21- DN40	ks	1,000	419,98	419,98		
20	K	Pol20	Dvířka 300x300 mm, nerezová nebo výpňová	ks	5,000	1 635,54	8 177,70		
21	K	Pol21	Konstrukce ze železných profilů a přípeňovacího materiálu	kg	50,000	110,22	5 511,00		
	P		<i>Poznámka k položce:</i> jako pomocná zvláštní konstrukce natřená zákl.barvou a dvojnásobným vrchním nátěrem , dodat a montovat. V ceně jsou započítány všechny šrouby, hmoždinky a svářecí materiály a všechny předpokl.přirážky započítány, včetně statického posouzení.						
22	K	Pol22	Napojení na stávající potrubí kanalizace	ks	4,000	4 578,48	18 313,92		
23	K	Pol23	Vysazení odbočky na stávajícím potrubí (DN70-DN125)	ks	5,000	6 156,53	30 782,65		
24	K	Pol24	Průzkum stávající kanalizace kamerou v místě napojení (po otevření štoly)	m	20,000	305,23	6 104,60		
25	K	Pol25	Protipožární prostupy v požárně dělicích konstrukcích 75-125	ks	15,000	1 218,81	18 282,15		
92	K	998721203	Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	1,500	3 362,31	5 043,47	CS ÚRS 2016 02	
	D	800-722	VNITŘNÍ VODOVOD				368 861,28		
26	K	Pol26	Trubky z PP RCT EVO PN 22, 20x2,3	m	103,000	443,36	45 666,08		
	P		<i>Poznámka k položce:</i> včetně všech potřebných tvarovek (T-kusy, oblouky, kolena, redukce, spojky, vsuvky, šroubení, atd.), včetně prořezu a těsnících materiálů, závěsy, upevnění, upeňňovací materiály a nosné pozink.žlábký, uchycení ke stavebním konstrukcím a pož. prost. PE izolace SV- tl.6-10 mm , TV+cirk.-20mm, potrubí zavěšené pod stropem SV-tl.6-10mm s Al povrchem, TV+ cirkulace 20mm s Al.povrchem						
27	K	Pol27	Trubky z PP RCT EVO PN 22, 25x2.8	m	70,000	471,06	32 974,20		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<p><i>Poznámka k položce:</i> včetně všech potřebných tvarovek (T-kusy, oblouky, kolena, redukce, spojky, vsuvky, šroubení, atd.), včetně prořezu a těsnících materiálů, závěsy, upevnění, upevňovací materiály a nosné pozínk.žlábků, uchycení ke stavebním konstrukcím a pož. prost. PE izolace SV- tl.6-10 mm , TV+círk.-20mm, potrubí zavěšené pod stropem SV-tl.6-10mm s Al povrchem, TV+ cirkulace 20mm s Al.povrchem</p>					
28	K	Pol28	Trubky z PP RCT EVO PN 22, 32x3.6	m	65,000	515,89	33 532,85	
	P		<p><i>Poznámka k položce:</i> včetně všech potřebných tvarovek (T-kusy, oblouky, kolena, redukce, spojky, vsuvky, šroubení, atd.), včetně prořezu a těsnících materiálů, závěsy, upevnění, upevňovací materiály a nosné pozínk.žlábků, uchycení ke stavebním konstrukcím a pož. prost. PE izolace SV- tl.6-10 mm , TV+círk.-20mm, potrubí zavěšené pod stropem SV-tl.6-10mm s Al povrchem, TV+ cirkulace 20mm s Al.povrchem</p>					
29	K	Pol29	Trubky z PP RCT EVO PN 22, 40x4.5	m	45,000	582,69	26 221,05	
	P		<p><i>Poznámka k položce:</i> včetně všech potřebných tvarovek (T-kusy, oblouky, kolena, redukce, spojky, vsuvky, šroubení, atd.), včetně prořezu a těsnících materiálů, závěsy, upevnění, upevňovací materiály a nosné pozínk.žlábků, uchycení ke stavebním konstrukcím a pož. prost. PE izolace SV- tl.6-10 mm , TV+círk.-20mm, potrubí zavěšené pod stropem SV-tl.6-10mm s Al povrchem, TV+ cirkulace 20mm s Al.povrchem</p>					
30	K	Pol30	Pozinkovaná ocelová trubka podle DIN 2440, 1"	m	3,000	645,23	1 935,69	
	P		<p><i>Poznámka k položce:</i> z ST 33.1 pozinkování podle DIN 2444, (s průběžným označením), bezešvé do DN50 , vysokofrekvenčně podélně svařené včetně všech potřebných tvarovek (T-kusy, oblouky, kolena, redukce, spojky, vsuvky, šroubení, příruby,přechodů na jiné materiály, atd.),podle DIN 2458, včetně prořezu izolace tl.6-10</p>					
31	K	Pol31	Pozinkovaná ocelová trubka podle DIN 2440, 6/4"	m	65,000	800,22	52 014,30	
	P		<p><i>Poznámka k položce:</i> z ST 33.1 pozinkování podle DIN 2444, (s průběžným označením), bezešvé do DN50 , vysokofrekvenčně podélně svařené včetně všech potřebných tvarovek (T-kusy, oblouky, kolena, redukce, spojky, vsuvky, šroubení, příruby,přechodů na jiné materiály, atd.),podle DIN 2458, včetně prořezu izolace tl.6-10</p>					
32	K	Pol32	Tlakové zkoušky vodovodního potrubí do DN 50	m	351,000	16,96	5 952,96	
33	K	Pol33	Proplach a desinfekce vodovodních rozvodů před uvedením do provozu	m	198,000	20,35	4 029,30	
34	K	Pol34	Typ D 25 s tvarově stálou hadicí 30m a třípolohovou proudnicí 0,3 l/s, kulový uzávěr 1" typ B25/30	ks	2,000	11 943,90	23 887,80	
35	K	Pol35	Kulový kohout 6/4" výpust	ks	3,000	1 108,84	3 326,52	
	P		<p><i>Poznámka k položce:</i> Kulové kohouty PN 25, těleso z CuZn-slitiny, koule CuZn tvrdě pochromovaná, kulové sedlo a vřetenové těsnění z PTFE, vhodné pro vodu, vč. těsnících materiálů</p>					
36	K	Pol36	Kulové kohouty 6/4" bez výpustě	ks	1,000	919,02	919,02	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce: Kulové kohouty PN 25, těleso z CuZn-slítky, koule CuZn tvrdě pochromovaná, kulové sedlo a vřetenové těsnění z PTFE, vhodné pro vodu, vč. těsnících materiálů</i>					
37	K	Pol37	Kulový kohout 3/4" bez výpustě	ks	2,000	344,91	689,82	
	P		<i>Poznámka k položce: Kulové kohouty PN 25, těleso z CuZn-slítky, koule CuZn tvrdě pochromovaná, kulové sedlo a vřetenové těsnění z PTFE, vhodné pro vodu, vč. těsnících materiálů; Kulový kohout přílvařovací Hostalen PN 20</i>					
38	K	Pol38	20 výpust	ks	10,000	446,22	4 462,20	
39	K	Pol39	25 výpust	ks	6,000	595,95	3 575,70	
40	K	Pol40	32 výpust	ks	4,000	798,79	3 195,16	
41	K	Pol41	40 výpust	ks	4,000	1 108,84	4 435,36	
42	K	Pol42	Vodoměr podružný Qn2,5m3/h studená voda , vč.šroubení	ks	1,000	935,88	935,88	
43	K	Pol43	Elektrický ohřivač vody 80 litrů, 230 V-2,0 kW, závěsný, vč. konzol, spojovacího materiálu, upevnění, nosné konstrukce z L profilů	ks	2,000	8 324,19	16 648,38	
44	K	Pol44	Elektrický ohřivač vody 10 litrů, 230 V-2,0 kW, vč.upevnění	ks	1,000	7 394,25	7 394,25	
45	K	Pol45	Pojišťovací souprava na přívodu studené vody do ohřivače (pojistný ventil, zpětná klapka, uzávěr, kontrolní výpust) 3/4", PN16	ks	2,000	2 515,20	5 030,40	
46	K	Pol46	Pojišťovací souprava na přívodu studené vody do ohřivače 10 litrů (pojistný ventil, zpětná klapka, uzávěr, kontrolní výpust) 1/4", PN16	ks	1,000	4 595,44	4 595,44	
47	K	Pol47	Oddělovač např. Honeywell BA - DN40, včetně šroubení, v obtoku	ks	1,000	31 142,08	31 142,08	
48	K	Pol48	T212-1/2"	ks	1,000	398,50	398,50	
49	K	Pol49	Protizámrzový výtok -1/2"	ks	1,000	3 904,90	3 904,90	
50	K	Pol50	Dvířka 300x300	ks	10,000	1 635,54	16 355,40	
51	K	Pol51	Dvířka 150x150	ks	2,000	853,12	1 706,24	
52	K	Pol21	Konstrukce ze železných profilů a připevňovacího materiálu	kg	50,000	110,22	5 511,00	
	P		<i>Poznámka k položce: Konstrukce ze železných profilů a připevňovacího materiálu jako pomocná zvláštní konstrukce natřená zákl.barvou a dvojnásobným vrchním nátěrem dodat a montovat. V ceně jsou započítány všechny šrouby, hmoždinky a svářecí materiály a všechny předpokl.přirážky započítány, včetně statického posouzení.</i>					
53	K	Pol52	Napojení na stávající potrubí	ks	5,000	678,29	3 391,45	
54	K	Pol53	Protipožární prostupy DN 15- DN40 (prostupy stropem a mezi požárními úseky)	ks	10,000	1 987,19	19 871,90	
93	K	998722203	Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	1,500	3 438,30	5 157,45	CS ÚRS 2016 02
D	800-725		ZAŘIZOVACÍ PŘEDMĚTY				397 778,05	
55	K	WC	Diturvitový klozet závěsný	ks	11,000	2 681,29	29 494,19	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<p><i>Poznámka k položce:</i> <i>Zařizovací předměty budou bílé barvy, baterie a ventily pochromované. Dodávka a montáž včetně potřebných upevnění, nástěnek, spojovacích a těsnících materiálů a utěsnění spar mezi zař. předmětem a obkladem bílým tmelem. Připojovací rozteč armatur 150 mm. Dodavatel si před zahájením prací provede svůj kontrolní výkaz výměr.</i></p>								
P								
56	K	Pol54	sanitární blok nádržkou, přívod studené vody 1/2"v= 1150mm, ovládací panel, odpad DN100	ks	11,000	7 837,78	86 215,58	
57	K	Pol55	antibakteriální klozetové sedátko	ks	11,000	748,56	8 234,16	
58	K	Pol56	odpadní připojovací souprava DN100	ks	11,000	576,55	6 342,05	
59	K	WCi	Klozet závěsný diturvitový pro tělesně postižené, výška sedátka 460 - 500 mm od č.p.	ks	2,000	6 454,00	12 908,00	
<p><i>Poznámka k položce:</i> <i>Zařizovací předměty budou bílé barvy, baterie a ventily pochromované. Dodávka a montáž včetně potřebných upevnění, nástěnek, spojovacích a těsnících materiálů a utěsnění spar mezi zař. předmětem a obkladem bílým tmelem. Připojovací rozteč armatur 150 mm. Dodavatel si před zahájením prací provede svůj kontrolní výkaz výměr.</i></p>								
P								
60	K	Pol57	sanitární blok nádržkou pro invalidy, přívod studené vody 1/2"v= 1150mm, ovládací panel, odpad DN100	ks	2,000	12 221,83	24 443,66	
61	K	Pol55	antibakteriální klozetové sedátko	ks	2,000	694,23	1 388,46	
62	K	Pol56	odpadní připojovací souprava DN100	ks	2,000	576,55	1 153,10	
63	K	Pol58	oddálené pneumatické splachování s tlačítkem a montážní prvky na stěnu	ks	2,000	2 495,31	4 990,62	
64	K	U.1	Keramické umyvadlo např. JIKA, barva bílá, s otvorem pro baterii 550x450 mm	ks	9,000	1 640,25	14 762,25	
<p><i>Poznámka k položce:</i> <i>Zařizovací předměty budou bílé barvy, baterie a ventily pochromované. Dodávka a montáž včetně potřebných upevnění, nástěnek, spojovacích a těsnících materiálů a utěsnění spar mezi zař. předmětem a obkladem bílým tmelem. Připojovací rozteč armatur 150 mm. Dodavatel si před zahájením prací provede svůj kontrolní výkaz výměr.</i></p>								
P								
65	K	U.2	Keramické umyvadlo např. JIKA, barva bílá, s otvorem pro baterii 405x275 mm	ks	2,000	1 418,72	2 837,44	
<p><i>Poznámka k položce:</i> <i>Zařizovací předměty budou bílé barvy, baterie a ventily pochromované. Dodávka a montáž včetně potřebných upevnění, nástěnek, spojovacích a těsnících materiálů a utěsnění spar mezi zař. předmětem a obkladem bílým tmelem. Připojovací rozteč armatur 150 mm. Dodavatel si před zahájením prací provede svůj kontrolní výkaz výměr.; Keramické umyvadlo např. JIKA, zápuštné barva bílá, s otvorem pro baterii, včetně utěsnění spáry tmelem bez silikonu, (odpad DN40 v=530mm, přívod studené a teplé vody v= 550mm)</i></p>								
P								
66	K	Pol59	Keramické umyvadlo např. JIKA, 700x530 mm	ks	10,000	2 092,40	20 924,00	
<p><i>Poznámka k položce:</i> <i>Zařizovací předměty budou bílé barvy, baterie a ventily pochromované. Dodávka a montáž včetně potřebných upevnění, nástěnek, spojovacích a těsnících materiálů a utěsnění spar mezi zař. předmětem a obkladem bílým tmelem. Připojovací rozteč armatur 150 mm. Dodavatel si před zahájením prací provede svůj kontrolní výkaz výměr.</i></p>								
P								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 783			Dokončovací práce - nátěry				66 721,50	
349	K	783226101	Protipožární nátěr tesařských konstrukcí disperzní	m2	25,000	362,60	9 065,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		"části stávajícího krovu" 25		25,000			
350	K	783783311	Nátěry tesařských kci proti dřevokazným houbám, hmyzu a plísním preventivní dvojnásobné v interiéru	kpl	1,000	54 236,98	54 236,98	
351	K	783812920	Opravy nátěrů olejových omítek stěn jednonásobné a 1x email	m2	14,340	238,46	3 419,52	
	VV		"1.NP - zadveří vstupu-schodiště" 2*(7,98+3,2-2,3-2,3-1,8)*1,5		14,340			
	VV		Součet		14,340			
D 784			Dokončovací práce - malby a tapety				372 352,11	
352	K	784121003	Oškrabání malby v místnostech výšky přes 3,80 do 5,00 m	m2	100,215	26,50	2 655,70	CS ÚRS 2017 01
	VV		"opravy ve 3.NP po stav.úpravách při vedlejším schodišti (soc.zázemí, chodba)"(0,96*(2,4-2,1+2,9-2,1)+9,5-2,1*(1,05+2,13)+6,3+5,42)*0,70		10,919			
	VV		"opravy omítek stěn po montáži plošiny-vstupní chodba 1.NP"(2*41,1+3,2*(4,75+6,25)-4,85*2,3-3,9*2,28-1,8*2,3)*0,0		0,000			
	VV		"opravy omítek po budování nových ramen hl.schodiště 3.NP"2*33,1+7,02*4,7*0,70		89,296			
	VV		Součet		100,215			
353	K	784121013	Rozmývání podkladu po oškrabání malby v místnostech výšky přes 3,80 do 5,00 m	m2	100,215	26,50	2 655,70	CS ÚRS 2017 01
354	K	784211103	Malby z malířských směsí otěruvzdorných za mokra dvojnásobné, bílé za mokra otěruvzdorné výborně v místnostech výšky přes 3,80 do 5,00 m	m2	4 929,733	72,86	359 180,35	CS ÚRS 2017 01
	VV		"chodba 1.NP"2*(15,325+3,02)*4,6-3,9*2,28-(2,17+2*1,77)*4,1-1,14*3,7-(1,2+0,9+1,1)*2,2+43,41		168,623			
	VV		"chodba 2.NP"40,7*4,6-(2,17+1,81+1,84)*4,1-1,14*3,7-(3*1,3+0,9+2*1,0)*2,2+50,44		194,620			
	VV		"chodba 2.NP"103,3*3,9-3,85-2,83-1,15*3,72-(2,17+1,81+1,84)*4,1+873,9		1 241,950			
	VV		"dle oprav a nových omítek 3.,4.NP" 766,29		766,290			
	VV		"dle SDK příček a předstěn a podhledů" 765,81+2*154,35+1408,6+508		2 991,110			
	VV		"odpočet obklady ker.+akust.obklad" -432,86		-432,860			
	VV		Součet		4 929,733			
355	K	784211105	Malby z malířských směsí otěruvzdorných za mokra dvojnásobné, bílé za mokra otěruvzdorné výborně v místnostech výšky přes 5,00 m	m2	107,883	72,86	7 860,36	CS ÚRS 2017 01
	VV		"zadveří-schodiště 1.NP"2*41,1+3,2*(4,75+6,25)-4,85*2,3-3,9*2,28-1,8*2,3+29,01-14,34		107,883			
	VV		Součet		107,883			
D 786			Dokončovací práce - čalounické úpravy				2 356 970,19	
356	K	786613R01	D+M zastíňující roleta pro střešní okno O/5 0,8 x 1,4 m ručně ovládaná	kus	2,000	8 318,37	16 636,74	CS ÚRS 2016 02
357	K	786613R02	D+M zastíňující roleta pro ateliérové okno O/1 1,8 x 3,4 m s motorickým stahováním	kus	13,000	180 025,65	2 340 333,45	

D M Práce a dodávky M

2 346 060,90

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	D	33-M	Montáže dopr.zařiz.,sklad. zař. a váh				2 346 060,90	
358	K	3300309R1	Dod+mont výtahu v prosklené výtahové šachtě (šachta 1,8x1,850x20,5; m součástí dodávky výtahu)	kus	1,000	2 054 606,66	2 054 606,66	
	VV		"nový výtah při S fasádě"1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
359	K	3300399R1	Dod+mont šikmé schodišťové plošiny	kpl	1,000	291 454,24	291 454,24	
	P		<i>Poznámka k položce: pozn.: sklon cca 26°, nosnost min. 200 kg, motorizované sklápění plošiny...viz. specifikace v TZ</i>					
	VV		"1.NP - zádveří schodiště"1		1,000			
	VV		Součet		1,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Půdní vestavba na budově Pernerova 29, č.p.283, Praha 8 - Karlín

Objekt:

122 - ZTI

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Servisní středisko pro správu majetku MČ Praha 8

Uchazeč:

společnost "GEOSAN + VISTORIA - PERNEROVA", U Průhonu 32, 170 00 Praha 7

Projektant:

Poznámka:

Pokud jsou v dokumentaci uvedena konkrétní obchodní jména materiálů a výrobků, jde o vymezení kvalitativního standardu. Uvedené výrobky jsou referenční typy. Uchazeč má právo na záměnu, pokud prokáže, že jím navrhované materiály a výrobky mají parametry srovnatelné nebo lepší. Všechny použité materiály a výrobky budou 1. jakostní třídy a musí mít příslušné atesty, homologace, prohlášení o shodě a certifikáty pro použití v ČR dle platných předpisů.

CC-CZ:

Datum: 08.03.2018

IČ:

DIČ:

IČ: 28169522 a 25110977

DIČ: CZ28169522 a CZ25110977

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

1 132 824,97

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 132 824,97	21,00%	237 893,24
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 370 718,21

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Půdní vestavba na budově Pernerova 29, č.p.283, Praha 8 - Karlín

Objekt:

122 - ZTI

Místo:

Datum: 08.03.2018

Zadavatel:

Servisní středisko pro správu majetku MČ Praha 8

Projektant:

Uchazeč:

společnost "GEOSAN + VISTORIA - PERNEROVA", U Průhonu 32, 170 00 Praha 7

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

1 132 824,97

800-721 - VNITŘNÍ KANALIZACE

359 555,29

800-722 - VNITŘNÍ VODOVOD

368 861,28

800-725 - ZAŘIZOVACÍ PŘEDMĚTY

397 778,05

D1 - Demontáže

6 630,35

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
67	K	Pol60	umyvadlová zápachová uzávěrka plast DN40 s pochrom. odpad. ventilem	ks	21,000	468,48	9 838,08	
68	K	Pol61	umyvadlová baterie jednootvorová , páková, pochromovaná	ks	21,000	1 747,96	36 707,16	
69	K	Pol62	rohové ventily 1/2", bez trubičky, s lisovaným šroubením s krycí růžicí, pochromované	ks	42,000	235,28	9 881,76	
70	K	Ui.1	Keramické umyvadlo pro invalidy, barva bílá, pro jednootvorovou baterii včetně utěsnění spáry tmelem bez silikonu, (odpad DN40 v=605 mm, přívod studené a teplé vody v= 605mm), odolné pro veřejný provoz 450x340 mm	ks	2,000	2 676,00	5 352,00	
<p><i>Poznámka k položce:</i> <i>Zařizovací předměty budou bílé barvy, baterie a ventily pochromované. Dodávka a montáž včetně potřebných upevnění, nástěnek, spojovacích a těsnících materiálů a utěsnění spar mezi zař. předmětem a obkladem bílým tmelem. Připojovací rozteč armatur 150 mm. Dodavatel si před zahájením prací provede svůj kontrolní výkaz výměr.</i></p>								
71	K	Pol63	sifon podomítkový HL134-DN40	ks	2,000	2 229,82	4 459,64	
72	K	Pol64	umyvadlová baterie jednootvorová , pochromovaná s prodlouženou pákou	ks	2,000	2 447,28	4 894,56	
73	K	Pol62	rohové ventily 1/2", bez trubičky, s lisovaným šroubením s krycí růžicí, pochromované	ks	4,000	235,28	941,12	
74	K	B	Bidet keramický závěsný	ks	1,000	3 074,37	3 074,37	
<p><i>Poznámka k položce:</i> <i>Zařizovací předměty budou bílé barvy, baterie a ventily pochromované. Dodávka a montáž včetně potřebných upevnění, nástěnek, spojovacích a těsnících materiálů a utěsnění spar mezi zař. předmětem a obkladem bílým tmelem. Připojovací rozteč armatur 150 mm. Dodavatel si před zahájením prací provede svůj kontrolní výkaz výměr.</i></p>								
75	K	Pol65	sanitární blok bidetový odpad DN40	ks	1,000	7 677,06	7 677,06	
76	K	Pol66	bidetový sifon nerez DN40	ks	1,000	785,90	785,90	
77	K	Pol67	baterie termostatická stojánková bidetová se sprškou	ks	1,000	5 341,70	5 341,70	
78	K	Pol62	rohové ventily 1/2", bez trubičky, s lisovaným šroubením s krycí růžicí, pochromované	ks	2,000	235,28	470,56	
79	K	VL	Výlevka stojící keramická se sklopnou kovovou mřížkou včetně mont. přísluř, odpad DN100 v=170 mm osa potrubí, (přívod studené a teplé vody 1/2" v=950mm nad čistou podlahou)	ks	1,000	5 790,93	5 790,93	
<p><i>Poznámka k položce:</i> <i>Zařizovací předměty budou bílé barvy, baterie a ventily pochromované. Dodávka a montáž včetně potřebných upevnění, nástěnek, spojovacích a těsnících materiálů a utěsnění spar mezi zař. předmětem a obkladem bílým tmelem. Připojovací rozteč armatur 150 mm. Dodavatel si před zahájením prací provede svůj kontrolní výkaz výměr.</i></p>								
80	K	Pol68	připojovací plastové koleno s hrdlem a těsněním DN 100 bílá barva 45° nebo 90° pro připojení výlevek včetně plastové růžice	ks	1,000	666,95	666,95	
81	K	Pol69	baterie dřezová nástěnná 1/2"x150 mm, výtoková hubice 250 mm, dle výběru uživatele,	ks	1,000	1 832,75	1 832,75	
82	K	Pol70	tlakový ventil splachovací 3/4" (v=1100mm), propojovací potrubí, manžeta	ks	1,000	5 333,20	5 333,20	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
83	K	PZ	Pisoárová mísa (přelivová hrana 650 mm) odolná pro veřejný provoz, s teplotním splachovačem a sifonem, barva bílá, s přípevňovací soupravou vč. sifonu , teplotního snímače, elektr.mag.ventilu, rohový ventil s filtrem, samonasávací sifon, přípojovací hadice , instalační šrouby,(odpad DN50 v=400mm, přívod studené vody 1/2" v= 600 mm), odsávací zápachová uzávěrka pro pisoár z plastu DN 50 Napájecí zdroj 24 V pro napájení 4 ks pisoáru	ks	5,000	15 031,66	75 158,30		
	P		<i>Poznámka k položce: Zařizovací předměty budou bílé barvy, baterie a ventily pochromované. Dodávka a montáž včetně potřebných upevnění, nástěnek, spojovacích a těsnících materiálů a utěsnění spar mezi zař. předmětem a obkladem bílým tmelem. Připojovací rozteč armatur 150 mm. Dodavatel si před zahájením prací provede svůj kontrolní výkaz výměr.</i>						
94	K	998725203	Přesun hmot pro zařizovací předměty stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	1,500	3 919,00	5 878,50	CS ÚRS 2016 02	

D D1

Demontáže

6 630,35

84	K	Pol71	Demontáž potrubí kanalizace kamenina, litina, plast včetně sifonů, PVC 32-125	m	30,000	76,31	2 289,30	
85	K	Pol72	Demontáže potrubí vodovodního 1/2" - 2", včetně uzávěrů a baterií	m	30,000	59,35	1 780,50	
86	K	Pol73	Demontáže umyvadel	ks	1,000	118,70	118,70	
87	K	Pol74	Demontáže montáž klozetů	ks	1,000	305,23	305,23	
88	K	Pol75	Demontáž elektrických ohřivačů vody	ks	1,000	203,49	203,49	
89	K	Pol76	Odvoz vybutaných hmot na skládku, do 30 km	t	0,300	3 391,47	1 017,44	
95	K	721290R01	Vnitrostaveništní přemístění vybouraných (demontovaných) hmot vodorovně do 100 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	0,300	1 017,44	305,23	
96	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směšného	t	0,300	2 034,88	610,46	CS ÚRS 2016 02

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Půdní vestavba na budově Pernerova 29, č.p.283, Praha 8 - Karlín

Objekt:

123a - Vytápění

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Servisní středisko pro správu majetku MČ Praha 8

Uchazeč:

společnost "GEOSAN + VISTORIA - PERNEROVA", U Průhonu 32, 170 00 Praha 7

Projektant:

Poznámka:

Pokud jsou v dokumentaci uvedena konkrétní obchodní jména materiálů a výrobků, jde o vymezení kvalitativního standardu. Uvedené výrobky jsou referenční typy. Uchazeč má právo na záměnu, pokud prokáže, že jím navrhované materiály a výrobky mají parametry srovnatelné nebo lepší. Všechny použité materiály a výrobky budou 1. jakostní třídy a musí mít příslušné atesty, homologace, prohlášení o shodě a certifikáty pro použití v ČR dle platných předpisů.

CC-CZ:

Datum: 08.03.2018

IČ:

DIČ:

IČ:

28169522 a 25110977

DIČ:

CZ28169522 a CZ251109

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

1 009 587,84

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 009 587,84	21,00%	212 013,45
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 221 601,29

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Půdní vestavba na budově Pernerova 29, č.p.283, Praha 8 - Karlín

Objekt:

123a - Vytápění

Místo:

Datum: 08.03.2018

Zadavatel:

Servisní středisko pro správu majetku MČ Praha 8

Projektant:

Uchazeč:

společnost "GEOSAN + VISTORIA - PERNEROVA", U Průhonu 32, 170 00 Praha 7

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

1 009 587,84

Oběhová Čerpadla - Oběhová Čerpadla

23 647,54

Armatury - Armatury

80 965,66

Otopná tělesa - Otopná tělesa

432 985,69

Potrubí - Potrubí

269 873,45

Izolace potrubí - Izolace potrubí

82 852,40

767 - Kotvení

51 150,23

Společné položky - Společné položky

68 112,87

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Půdní vestavba na budově Pernerova 29, č.p.283, Praha 8 - Karlín

Objekt:

123a - Vytápění

Místo:

Datum: 08.03.2018

Zadavatel:

Servisní středisko pro správu majetku MČ Praha 8

Projektant:

Uchazeč:

společnost "GEOSAN + VISTORIA - PERNEROVA", U Průhonu 32, 170 00 Praha 7

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

1 009 587,84

D Oběhová Čer Oběhová Čerpadla

23 647,54

1	K	1.01	Oběhové čerpadlo, průtok Q=1,6m ³ /h, h = 4,5m, vč.oživení a montáže, přípojovací materiál	ks	1,000	22 521,46	22 521,46	
48	K	998732R01	Přesun hmot pro čerpadla stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	0,500	2 252,15	1 126,08	

D Armatury Armatury

80 965,66

2	K	2.01	Radiátorové šroubenírohové, DN 15	ks	36,000	615,64	22 163,04	
3	K	2.02	Ventilová vložka pro radiátory typu ventil kompakt,	ks	36,000	61,32	2 207,52	
4	K	2.03	Termostatická hlavice, pro ventilová tělesa RA	ks	19,000	370,94	7 047,86	
5	K	2.04	Termoelektrická hlavice, pro ventilová tělesa RA	ks	17,000	1 086,33	18 467,61	
6	K	2.05	Uzavírací mezipřírubová klapka DN32, PN6	ks	4,000	2 119,67	8 478,68	
7	K	2.06	Ruční vyvažovací ventil DN 20	ks	1,000	2 119,67	2 119,67	
8	K	2.07	Gumový kompenzátor DN32	ks	1,000	794,88	794,88	
9	K	2.08	Ventil zpětný závitový Giacomini R60, DN 32	ks	1,000	463,68	463,68	
10	K	2.09	Filtr závitový, DN 32	ks	1,000	688,89	688,89	
11	K	2.10	Tlakoměr 0 - 6 bar, vč. návarku a jímky	ks	2,000	1 391,03	2 782,06	
12	K	2.11	Teploměr 0 - 120°C, vč. návarku a jímky	ks	2,000	861,11	1 722,22	
13	K	2.12	Ventil vypouštěcí kulový, DN 20	ks	6,000	245,09	1 470,54	
14	K	2.13	Ventil odvodňovací, DN 15	ks	6,000	258,33	1 549,98	
15	K	2.14	3-cestný směšovací ventil, vnitřní závit, Kvs = 4	ks	1,000	3 444,46	3 444,46	
16	K	2.15	Servopohon 3-cestného ventilu, modulační 0-10V, 24V, vč.montáže	ks	1,000	3 709,42	3 709,42	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
49	K	998734203	Přesun hmot pro armatury stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	5,000	771,03	3 855,15	CS ÚRS 2016 02	
D Otopná tělesa Otopná tělesa							432 985,69		
17	K	3.01	výška tělesa 300mm, délka 1200mm, jmenovitý výkon tělesa 659W, 11-030120-60	ks	9,000	35 133,48	316 201,32		
	P		<i>Poznámka k položce: Ocelové deskové těleso, ventil kompak (např. Radik VK), Typ: (vč.kotvení těles)</i>						
18	K	3.02	výška tělesa 300mm, délka 1800mm, jmenovitý výkon tělesa 988W, 11-030180-60	ks	4,000	4 345,32	17 381,28		
	P		<i>Poznámka k položce: Ocelové deskové těleso, ventil kompak (např. Radik VK), Typ: (vč.kotvení těles)</i>						
19	K	3.03	výška tělesa 500mm, délka 500mm, jmenovitý výkon tělesa 429W, 11-050050-60	ks	2,000	2 921,17	5 842,34		
	P		<i>Poznámka k položce: Ocelové deskové těleso, ventil kompak (např. Radik VK), Typ: (vč.kotvení těles)</i>						
20	K	3.04	výška tělesa 500mm, délka 1200mm, jmenovitý výkon tělesa 1030W, 11-050120-60	ks	6,000	3 947,88	23 687,28		
	P		<i>Poznámka k položce: Ocelové deskové těleso, ventil kompak (např. Radik VK), Typ: (vč.kotvení těles)</i>						
21	K	3.05	výška tělesa 500mm, délka 1600mm, jmenovitý výkon tělesa 1373W, 11-050160-60	ks	8,000	4 504,29	36 034,32		
	P		<i>Poznámka k položce: Ocelové deskové těleso, ventil kompak (např. Radik VK), Typ: (vč.kotvení těles)</i>						
22	K	3.06	výška tělesa 500mm, délka 1800mm, jmenovitý výkon tělesa 1544W, 11-050180-60	ks	2,000	4 782,50	9 565,00		
	P		<i>Poznámka k položce: Ocelové deskové těleso, ventil kompak (např. Radik VK), Typ: (vč.kotvení těles)</i>						
23	K	3.07	výška tělesa 900mm, délka 400mm, jmenovitý výkon tělesa 558W, 11-090040-60	ks	3,000	3 616,68	10 850,04		
	P		<i>Poznámka k položce: Ocelové deskové těleso, ventil kompak (např. Radik VK), Typ: (vč.kotvení těles)</i>						
24	K	3.08	výška tělesa 900mm, délka 700mm, jmenovitý výkon tělesa 976W, 11-090070-60	ks	1,000	4 292,33	4 292,33		
	P		<i>Poznámka k položce: Ocelové deskové těleso, ventil kompak (např. Radik VK), Typ: (vč.kotvení těles)</i>						
25	K	3.09	výška tělesa 900mm, délka 600mm, jmenovitý výkon tělesa 1052W, 11-090060-60	ks	1,000	4 899,08	4 899,08		
	P		<i>Poznámka k položce: Ocelové deskové těleso, ventil kompak (např. Radik VK), Typ: (vč.kotvení těles)</i>						
50	K	998735203	Přesun hmot pro otopná tělesa stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	3,000	1 410,90	4 232,70	CS ÚRS 2016 02	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D Potrubí			Potrubí					269 873,45
26	K	5.01	Ocelové potrubí, závitové, FET 6001, DN 15, 21,4x2,65mm	bm	300,000	327,22	98 166,00	
27	K	5.02	Ocelové potrubí, závitové, FET 6001, DN 20, 26,9x2,65mm	bm	130,000	370,94	48 222,20	
28	K	5.03	Ocelové potrubí, závitové, FET 6001, DN 25, 33,7x3,25mm	bm	60,000	445,13	26 707,80	
29	K	5.04	Ocelové potrubí, závitové, FET 6001, DN 32, 42,4x3,25mm	bm	85,000	655,77	55 740,45	
30	K	5.05	základní nátěr potrubí do DN 50 mm včetně	bm	575,000	49,02	28 186,50	
51	K	998733203	Přesun hmot pro rozvody potrubí stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	5,000	2 570,10	12 850,50	CS ÚRS 2016 02

D Izolace potrubí			Izolace potrubí					82 852,40
31	K	6.01	Izolace potrubí pro potrubí DN15, $\lambda \leq 0.04$ W/(mK) při 0 °C, tl. 25 mm	bm	300,000	117,91	35 373,00	
32	K	6.02	Izolace potrubí pro potrubí DN20, $\lambda \leq 0.04$ W/(mK) při 0 °C, tl. 25 mm	bm	130,000	131,15	17 049,50	
33	K	6.03	Izolace potrubí pro potrubí DN25, $\lambda \leq 0.04$ W/(mK) při 0 °C, tl. 25 mm	bm	60,000	172,22	10 333,20	
34	K	6.04	Izolace potrubí pro potrubí DN32, $\lambda \leq 0.04$ W/(mK) při 0 °C, tl. 30 mm	bm	85,000	192,09	16 327,65	
52	K	998713203	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	5,000	753,81	3 769,05	CS ÚRS 2016 02

D 767			Kotvení					51 150,23
37	K	7.04	Pomocné ocelové konstrukce	kpl	1,000	9 935,94	9 935,94	
44	K	7.11	Kotevní materiál	kpl	1,000	28 184,95	28 184,95	
45	K	7.12	Montážní materiál	kpl	1,000	10 598,34	10 598,34	
53	K	998767R01	Přesun hmot pro kotvení a pomocný materiál stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	5,000	486,20	2 431,00	

D Společné položky			Společné položky					68 112,87
35	K	7.01	Montáž vytápění	kpl	1,000	34 277,67	34 277,67	
36	K	7.02	Doprava materiálu	kpl	1,000	6 544,47	6 544,47	
38	K	7.05	Provedení komplexních zkoušek (včetně tlakové a topné zkoušky)	kpl	1,000	10 598,34	10 598,34	
39	K	7.06	Jemné zaregulování systému	kpl	1,000	5 299,17	5 299,17	
40	K	7.07	Vyvážení dle vyhl. 193/2007 sb.včetně protokolu	kpl	1,000	4 769,25	4 769,25	
41	K	7.08	Dvojnásobný proplach systému a náplň upravenou vodou	kpl	1,000	3 974,38	3 974,38	
42	K	7.09	Štítky a popisy potrubí a zařízení	kpl	1,000	662,40	662,40	
43	K	7.10	Zaškolení obsluhy	kpl	1,000	1 987,19	1 987,19	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Půdní vestavba na budově Pernerova 29, č.p.283, Praha 8 - Karlín

Objekt:

123b - Chlazení

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Servisní středisko pro správu majetku MČ Praha 8

Uchazeč:

společnost "GEOSAN + VISTORIA - PERNEROVA", U Průhonu 32, 170 00 Praha 7

Projektant:

Poznámka:

Pokud jsou v dokumentaci uvedena konkrétní obchodní jména materiálů a výrobků, jde o vymezení kvalitativního standardu. Uvedené výrobky jsou referenční typy. Uchazeč má právo na záměnu, pokud prokáže, že jím navrhované materiály a výrobky mají parametry srovnatelné nebo lepší. Všechny použité materiály a výrobky budou 1. jakostní třídy a musí mít příslušné atesty, homologace, prohlášení o shodě a certifikáty pro použití v ČR dle platných předpisů.

CC-CZ:

Datum: 08.03.2018

IČ:

DIČ:

IČ:

28169522 a 25110977

DIČ:

CZ28169522 a CZ25110977

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

1 035 810,86

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 035 810,86	21,00%	217 520,28
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 253 331,14

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Půdní vestavba na budově Pernerova 29, č.p.283, Praha 8 - Karlín

Objekt:

123b - Chlazení

Místo:

Datum: 08.03.2018

Zadavatel:

Servisní středisko pro správu majetku MČ Praha 8

Projektant:

Uchazeč:

společnost "GEOSAN + VISTORIA - PERNEROVA", U Průhonu 32, 170 00 Praha 7

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

1 035 810,86

VRF SYSTÉM - VRF SYSTÉM

958 182,14

767 - Kotvení

22 981,05

Společné položky - Společné položky

54 647,67

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Půdní vestavba na budově Pernerova 29, č.p.283, Praha 8 - Karlín

Objekt:

123b - Chlazení

Místo:

Datum: 08.03.2018

Zadavatel:

Servisní středisko pro správu majetku MČ Praha 8

Projektant:

Uchazeč:

společnost "GEOSAN + VISTORIA - PERNEROVA", U Průhonu 32, 170 00 Praha 7

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

1 035 810,86

D VRF SYSTÉM VRF SYSTÉM

958 182,14

1	K	1.01	Venkovní kondenzační jednotka ; nominální chladicí výkon 33.5kW, chladivo R410A: 8kg, rozměry 1710x920x760mm, hmotnost 215kg,el.parametry: 9.25kW/3-400V, 15,6A; akustický výkon: 61dBA	ks	1,000	215 676,14	215 676,14	
2	K	Pol77	Nasávací protidešťová žaluzie 1500x2000mm	ks	1,000	15 036,39	15 036,39	
3	K	Pol78	Kruhové vzduchotechnické potrubí průměr 710mm	bm	2,000	655,77	1 311,54	
4	K	Pol79	Koleno vzduchotechnické průměr 710mm	ks	1,000	1 821,59	1 821,59	
5	K	Pol80	Ochranná mřížka do potrubí průměr 710mm	ks	1,000	1 675,86	1 675,86	
6	K	Pol81	Pružná připojovací manžeta, průměr 710mm	ks	1,000	1 457,27	1 457,27	
7	K	1.02	Vnitřní 4 cestná kazetová jednotka, ; rozměry: 208x570x570mm; akustický výkon: 26-34dBA dle otáček; celkový chladicí výkon 3,6kW, topný výkon:4,0kW	ks	6,000	24 581,52	147 489,12	
8	K	1.03	Vnitřní 4 cestná kazetová jednotka; rozměry: 208x570x570mm; akustický výkon: 26-34dBA dle otáček; celkový chladicí výkon 2,8kW, topný výkon:3,2kW	ks	7,000	23 117,62	161 823,34	
9	K	1.04	vnitřní nástěnná jednotka; rozměry 295x815x225mm; akustický výkon: 29-33dBA dle otáček; celkový chladicí výkon 1,7kW, topný výkon:1,9kW	ks	1,000	13 406,90	13 406,90	
10	K	1.05	Předizolované CU potrubí pro vedení chladiva 12,7 / 22,2 mm, izolace na bázi kaučuku, vč komunikačního kabelu	bm	45,000	1 645,39	74 042,55	
11	K	1.06	Předizolované CU potrubí pro vedení chladiva 9,52 / 19,05 mm, izolace na bázi kaučuku, vč komunikačního kabelu	bm	11,000	1 285,05	14 135,55	
12	K	1.07	Předizolované CU potrubí pro vedení chladiva 9,52 / 15,88 mm, izolace na bázi kaučuku, vč komunikačního kabelu	bm	179,000	1 020,09	182 596,11	
13	K	1.08	Předizolované CU potrubí pro vedení chladiva 6,35 / 12,7 mm, izolace na bázi kaučuku, vč komunikačního kabelu	bm	51,000	947,23	48 308,73	
14	K	1.09	chladivo R410A, dodatečné	kg	17,000	437,18	7 432,06	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
15	K	1.10	odbočka, T-kus, pro napojení jednotlivých vnitřních jednotek	ks	13,000	2 272,02	29 536,26	
16	K	1.11	nástěnné ovladače, pro ovládání kazetových jednotek	ks	7,000	4 351,94	30 463,58	
26	K	998751202	Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 60 m	%	1,170	10 230,04	11 969,15	CS ÚRS 2016 02

D **767**

Kotvení

22 981,05

20	K	7.03	Pomocné ocelové konstrukce	kpl	1,000	7 286,36	7 286,36	
22	K	7.05	Kotevní materiál	kpl	1,000	14 572,71	14 572,71	
23	K	7.06	Montážní materiál	kpl	1,000	397,44	397,44	
27	K	998767R01	Přesun hmot pro kotvení a pomocný materiál stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	0,070	10 350,60	724,54	

D **Společné položky**

54 647,67

18	K	7.01	Montáž chlazení	kpl	1,000	37 889,05	37 889,05	
19	K	7.02	Doprava materiálu	kpl	1,000	14 572,71	14 572,71	
21	K	7.04	Zaškolení obušky	kpl	1,000	2 185,91	2 185,91	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Půdní vestavba na budově Pernerova 29, č.p.283, Praha 8 - Karlín

Objekt:

124 - VZT

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Servisní středisko pro správu majetku MČ Praha 8

Uchazeč:

společnost "GEOSAN + VISTORIA - PERNEROVA", U Průhonu 32, 170 00 Praha 7

Projektant:

Poznámka:

Pokud jsou v dokumentaci uvedena konkrétní obchodní jména materiálů a výrobků, jde o vymezení kvalitativního standardu. Uvedené výrobky jsou referenční typy. Uchazeč má právo na záměnu, pokud prokáže, že jím navrhované materiály a výrobky mají parametry srovnatelné nebo lepší. Všechny použité materiály a výrobky budou 1. jakostní třídy a musí mít příslušné atesty, homologace, prohlášení o shodě a certifikáty pro použití v ČR dle platných předpisů.

CC-CZ:

Datum: 08.03.2018

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

28169522 a 25110977

CZ28169522 a CZ251109

Cena bez DPH

1 113 342,48

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 113 342,48	21,00%	233 801,92
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 347 144,40

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Půdní vestavba na budově Pernerova 29, č.p.283, Praha 8 - Karlín

Objekt:

124 - VZT

Místo:

Datum: 08.03.2018

Zadavatel:

Servisní středisko pro správu majetku MČ Praha 8

Uchazeč:

společnost "GEOSAN + VISTORIA - PERNEROVA", U Průhonu 32, 170 00 Praha 7

Projektant:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

1 113 342,48

Z1 - Zařízení č. 1 - Větrání učeben	923 623,68
Z2 - Zařízení č. 2 - Větrání hygienického zázemí - dívky	18 925,98
Z3 - Zařízení č. 3 - Větrání hygienického zázemí - chlapci	16 771,87
Z4 - Zařízení č. 4 - Větrání hygienického zázemí - učitelé	13 890,48
700 - Přesun hmot	778,24
767 - Kotvení	12 172,19
763 - Nemateriálové položky	127 180,04

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Půdní vestavba na budově Pernerova 29, č.p.283, Praha 8 - Karlín

Objekt:

124 - VZT

Místo:

Datum: 08.03.2018

Zadavatel:

Servisní středisko pro správu majetku MČ Praha 8

Projektant:

Uchazeč:

společnost "GEOSAN + VISTORIA - PERNEROVA", U Průhonu 32, 170 00 Praha 7

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

1 113 342,48

D Z1

Zařízení č. 1 - Větrání učeben

923 623,68

1	K	1.01	Kompaktní jednotka pro přívod a odvod vzduchu - stojaté provedení Qv přívod = 4000 m ³ /h, Qv odvod = 4000 m ³ /h proměnný průtok složení : kapsové filtry F7/F5, elektrický ohříváč 12 kW, rotační rekuperátor ventilátory s nízkoenergetickými EC motory dvojitý plášť je vyroben z AluZinc	ks	1,000	468 578,93	468 578,93	
2	K	Pol83	připojovací pružné manžety 800x350	ks	4,000	993,59	3 974,36	
3	K	Pol84	Sada pro VAV regulaci VZT jednotky. Součástí sady jsou : , 2ks nastavitelné diferenční snímače tlaku, hadičky, elektrické kabely (4m) a montážní návod	kpl	1,000	5 564,13	5 564,13	
4	K	1.05a	Regulační klapka těsná ovládaná servopohonem vč. servopohonu 230 V 800x400	ks	2,000	7 352,60	14 705,20	
5	K	1.05b	Regulátor proměnného průtoku vzduchu s protihlukovým krytem 0-10 V, 24 VAC, poloha zavřeno, max. 650 / 750 (2x) m ³ /h, o 250	ks	12,000	5 875,45	70 505,40	
6	K	1.07a	Přívodní drallová vyúst, napojovací box, kruhové provedení, regulace průtoku uvažovaná velikost 500, napojení o 200, 325/375 m ³ /h provedení a odstín dle požadavku	ks	12,000	4 749,38	56 992,56	
7	K	1.07b	Odvodní drallová vyúst, napojovací box, kruhové provedení, regulace průtoku uvažovaná velikost 500, napojení o 200, 325/375 m ³ /h provedení a odstín dle požadavku	ks	12,000	4 404,93	52 859,16	
8	K	1.08	Protidešťová žaluzie 800x800	ks	2,000	1 589,75	3 179,50	
9	K	1.10a	Tlumič hluku 800x400, včetně 4 ks vložky tlumiče 100x400, l=800 mm	ks	2,000	2 517,10	5 034,20	
11	K	1.10b	Tlumič hluku 800x400, včetně 4 ks vložky tlumiče 100x400, l=1500 mm	ks	1,000	3 510,70	3 510,70	
13	K	1.10c	Tlumič hluku 400x400, včetně 4 ks vložky tlumič 100x400, l=1500 mm	ks	4,000	3 437,84	13 751,36	
15	K	1.10d	Tlumič hluku pro kruhové potrubí o 250, l = 900 mm	ks	12,000	1 318,17	15 818,04	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
16	K	1.16a	Spirálově vinuté kruhové potrubí z ocel. pozink. plechu vč. spojovacího a mont. materiálu pr 200	bm	69,000	238,46	16 453,74	
17	K	1.16b	Spirálově vinuté kruhové potrubí z ocel. pozink. plechu vč. spojovacího a mont. materiálu pr 250	bm	108,000	302,05	32 621,40	
18	K	1.16c	Spirálově vinuté kruhové potrubí z ocel. pozink. plechu vč. spojovacího a mont. materiálu pr 315	bm	42,000	437,18	18 361,56	
19	K	1.16d	Spirálově vinuté kruhové potrubí z ocel. pozink. plechu vč. spojovacího a mont. materiálu pr 400	bm	12,000	576,28	6 915,36	
20	K	1.17	Čtyřhranné potrubí z ocel. pozink. plechu spojovaného přírubami (standardní provedení) vč. spojovacího, těsnícího a montážního materiálu	m2	69,000	463,68	31 993,92	
21	K	1.18	Teplná izolace- potrubí mimo učebny, teplná izolace na bázi minerální vlny o tl. 20-60 mm s hliníkovou folií	m2	14,000	768,38	10 757,32	
22	K	1.19	Parotěsná izolace nasávacího potrubí na bázi kaučuku	m2	18,000	768,38	13 830,84	
23	K	1.20	Hluková izolace s oplechováním - jednotka včetně tlumiče hluku	m2	60,000	1 303,60	78 216,00	

D Z2

Zařízení č. 2 - Větrání hygienického zázemí - dívky

18 925,98

24	K	2.01	Radiální ventilátor pro kruhové potrubí o 200 mm Qv = 590 m3/h ; 150 W; 230 V	ks	1,000	4 689,76	4 689,76	
----	---	------	---	----	-------	----------	----------	--

P

*Poznámka k položce:
vč. příslušenství uvedeného v následujících položkách*

25	K	Pol108	připojovací manžety o 200	ks	2,000	119,23	238,46	
26	K	Pol109	doběhový spínač	ks	1,000	635,90	635,90	
27	K	2.05	Regulační klapka pro kruhové potrubí o 250 se servopohonem s havarijní funkcí 230 V	ks	1,000	5 723,10	5 723,10	
28	K	2.07	Talířový ventil odvodní kovový o 125	ks	9,000	92,74	834,66	
29	K	2.08	Protidešťová stříška o 250	ks	1,000	476,93	476,93	
30	K	2.10	Tlumič hluku pro kruhové potrubí o 250, l = 900 mm	ks	1,000	1 351,29	1 351,29	
31	K	2.15	Ohebná hadice s hlukovým útlumem pro připojení ventilů (SONOFLEX) pr o 125	bm	9,000	79,49	715,41	
32	K	2.16	Spirálově vinuté kruhové potrubí z ocel. pozink. plechu vč. spojovacího a mont. materiálu pr 125	bm	12,000	139,10	1 669,20	
33	K	Pol97	Spirálově vinuté kruhové potrubí z ocel. pozink. plechu vč. spojovacího a mont. materiálu pr 200	bm	2,000	238,46	476,92	
34	K	Pol98	Spirálově vinuté kruhové potrubí z ocel. pozink. plechu vč. spojovacího a mont. materiálu pr 250	bm	7,000	302,05	2 114,35	

D Z3

Zařízení č. 3 - Větrání hygienického zázemí - chlapci

16 771,87

35	K	3.01	Radiální ventilátor pro kruhové potrubí o 200 mm Qv = 455 m3/h ; 100 W; 230 V	ks	1,000	4 689,76	4 689,76	
----	---	------	---	----	-------	----------	----------	--

P

*Poznámka k položce:
vč. příslušenství uvedeného v následujících položkách*

36	K	Pol108	připojovací manžety o 200	ks	2,000	119,23	238,46	
----	---	--------	---------------------------	----	-------	--------	--------	--

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
37	K	Pol109	doběhový spínač	ks	1,000	635,90	635,90	
38	K	3.05	Regulační klapka pro kruhové potrubí o 200 se servopohonem s havarijní funkcí 230 V	ks	1,000	5 643,61	5 643,61	
39	K	3.07	Talířový ventil odvodní kovový o 125	ks	6,000	92,74	556,44	
40	K	3.08	Protidešťová stříška o 200	ks	1,000	476,93	476,93	
41	K	3.10	Tlumič hluku pro kruhové potrubí o 200, l = 900 mm	ks	1,000	1 192,31	1 192,31	
42	K	3.15	Ohebná hadice s hlukovým útlumem pro připojení ventilů (SONOFLEX) pr 125	bm	6,000	79,49	476,94	
43	K	3.16	Spirálově vinuté kruhové potrubí z ocel. pozink. plechu vč. spojovacího a mont. materiálu pr 125	bm	6,000	139,10	834,60	
44	K	Pol121	Spirálově vinuté kruhové potrubí z ocel. pozink. plechu vč. spojovacího a mont. materiálu pr 160	bm	2,000	178,85	357,70	
45	K	Pol97.1	Spirálově vinuté kruhové potrubí z ocel. pozink. plechu vč. spojovacího a mont. materiálu pr 200	bm	7,000	238,46	1 669,22	

D Z4 Zařízení č. 4 - Větrání hygienického zázemí - učitelé 13 890,48

46	K	4.01	Radiální ventilátor pro kruhové potrubí o 160 mm Qv = 190 m3/h ; 50 W; 230 V	ks	1,000	3 576,94	3 576,94	
----	---	------	--	----	-------	----------	----------	--

P *Poznámka k položce:
vč. příslušenství uvedeného v následujících položkách*

47	K	Pol123	přípojovací manžety o 160	ks	2,000	119,23	238,46	
48	K	Pol109	doběhový spínač	ks	1,000	635,90	635,90	
49	K	4.05	Regulační klapka pro kruhové potrubí o 200 se servopohonem s havarijní funkcí 230 V	ks	1,000	5 643,61	5 643,61	
50	K	4.07	Talířový ventil odvodní kovový o 125	ks	3,000	92,74	278,22	
51	K	4.08	Protidešťová stříška o 160	ks	1,000	397,44	397,44	
52	K	4.10	Tlumič hluku pro kruhové potrubí o 160, l = 900 mm	ks	1,000	1 033,34	1 033,34	
53	K	4.15	Ohebná hadice s hlukovým útlumem pro připojení ventilů (SONOFLEX) pr 125	bm	3,000	79,49	238,47	
54	K	4.16	Spirálově vinuté kruhové potrubí z ocel. pozink. plechu vč. spojovacího a mont. materiálu pr 125	bm	3,000	139,10	417,30	
55	K	Pol121.1	Spirálově vinuté kruhové potrubí z ocel. pozink. plechu vč. spojovacího a mont. materiálu pr 160	bm	8,000	178,85	1 430,80	

D 700 Přesun hmot 778,24

68	K	998751202	Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 60 m	%	0,070	11 117,65	778,24	CS ÚRS 2016 02
----	---	-----------	---	---	-------	-----------	--------	----------------

D 767 Kotvení 12 172,19

67	K	kpl.11	Kotevní a montážní materiál	kpl	1,000	11 393,21	11 393,21	
----	---	--------	-----------------------------	-----	-------	-----------	-----------	--

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
70	K	998767R01	Přesun hmot pro kotvení a pomocný materiál stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	0,070	11 128,25	778,98	

D 763

Nemateriálové položky

127 180,04

56	K	kpl	Montáž	kpl	1,000	86 111,48	86 111,48	
58	K	kpl.2	Doprava materiálu	kpl	1,000	6 623,96	6 623,96	
60	K	kpl.4	Provedení komplexních zkoušek	kpl	1,000	19 871,88	19 871,88	
61	K	kpl.5	Jemné zaregulování systému	kpl	1,000	3 311,98	3 311,98	
62	K	kpl.6	Zaškolení obsluhy	kpl	1,000	662,40	662,40	
63	K	kpl.7	Vypracování provozních řádů	kpl	1,000	662,40	662,40	
65	K	kpl.9	Individuální zkoušky	kpl	1,000	3 311,98	3 311,98	
66	K	kpl.10	Uvedení do provozu	kpl	1,000	6 623,96	6 623,96	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Půdní vestavba na budově Pernerova 29, č.p.283, Praha 8 - Karlín

Objekt:

125 - MaR

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Servisní středisko pro správu majetku MČ Praha 8

Uchazeč:

společnost "GEOSAN + VISTORIA - PERNEROVA", U Průhonu 32, 170 00 Praha 7

Projektant:

Poznámka:

Pokud jsou v dokumentaci uvedena konkrétní obchodní jména materiálů a výrobků, jde o vymezení kvalitativního standardu. Uvedené výrobky jsou referenční typy. Uchazeč má právo na záměnu, pokud prokáže, že jím navrhované materiály a výrobky mají parametry srovnatelné nebo lepší. Všechny použité materiály a výrobky budou 1. jakostní třídy a musí mít příslušné atesty, homologace, prohlášení o shodě a certifikáty pro použití v ČR dle platných předpisů.

CC-CZ:

Datum: 08.03.2018

IČ:

DIČ:

IČ:

28169522 a 25110977

DIČ:

CZ28169522 a CZ251109

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

633 885,83

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	633 885,83	21,00%	133 116,02
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

767 001,85

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Půdní vestavba na budově Pernerova 29, č.p.283, Praha 8 - Karlín

Objekt:

125 - MaR

Místo:

Datum: 08.03.2018

Zadavatel:

Servisní středisko pro správu majetku MČ Praha 8

Projektant:

Uchazeč:

společnost "GEOSAN + VISTORIA - PERNEROVA", U Průhonu 32, 170 00 Praha 7

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

633 885,83

D1 - Periferie řídicího systému MaR

74 565,90

763 - Přístroje řídicího systému MaR

144 750,74

765 - Rozváděče a rozvodnice systému MaR

76 375,58

766 - Elektromontážní práce a materiál

193 195,12

767 - Ostatní položky

144 998,49

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Půdní vestavba na budově Pernerova 29, č.p.283, Praha 8 - Karlín

Objekt:

125 - MaR

Místo:

Datum: 08.03.2018

Zadavatel:

Servisní středisko pro správu majetku MČ Praha 8

Projektant:

Uchazeč:

společnost "GEOSAN + VISTORIA - PERNEROVA", U Průhonu 32, 170 00 Praha 7

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

633 885,83

D		D1	Periferie řídicího systému MaR	74 565,90				
4	K	RCx.01	Dálkový ovl., mód klimatizace, Modbus RS485, snímač teploty a CO2	ks	7,000	9 690,85	67 835,95	
5	K	TLx.01	Nástěnné tlačítko	ks	6,000	707,44	4 244,64	
8	K	TA.01	Venkovní snímač teploty, Pt1000	ks	1,000	1 049,24	1 049,24	
9	K	TC5.01	Jímkový snímač teploty, Pt1000, L=100 (vč. jímky)	ks	1,000	1 436,07	1 436,07	

D		763	Přístroje řídicího systému MaR	144 750,74				
11	K	PLC.01	Procesní stanice s dotykovým displejem 8", 3x COM, Ethernet	ks	1,000	27 323,84	27 323,84	
12	K	C.01,C.02	Převodník RS232/RS485	ks	2,000	5 129,59	10 259,18	
13	K	ETH1.01	Ethernet switch, 100Base-T, 4 kanály, vč. příslušenství	ks	1,000	4 153,22	4 153,22	
14	K	M.0x	Moduly I/O, 8AI, 14AO, 16DI, 16DO, Modbus RTU/RS485	kpl	1,000	53 700,44	53 700,44	
15	K	CH.00	Rozhraní datové komunikace BACnet IP/Mnet TB7	ks	1,000	14 543,57	14 543,57	

Poznámka k položce:

Originální díl výrobce VRF

Vč. připojení periferii dodávaných profesemí VZT, UT

- Vstupní klapka těsná, vč. servopohonu 2ks, VZT

- Snímač diferenčního tlaku, 24V AC, 0-10V DC, vč. příslušenství 2ks, VZT

- Dálkový ovladač, vč. připojovacího kabelu, 1ks, VZT

- Regulátor průtoku vzduchu, 24V AC, 0-10V DC, 12ksm VZT

- Termický pohon ventilu topných těles, 24V AC, ovládání PWM, 17ks, UT

- 3-cestný reg. ventil, DN 15, kv=4, pohon 0-10V DC, 24V-AC, 1ks, UT

16	K	Karta AI	Karta analogových vstupů, 2AI, PT1000/Ni1000	ks	1,000	8 014,99	8 014,99	
----	---	----------	--	----	-------	----------	----------	--

Poznámka k položce:

Stávající typ zařízení

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
17	K	Karta DI	Karta digitálních vstupů, 2DI	ks	1,000	5 187,89	5 187,89		
	P		<i>Poznámka k položce: Stávající typ zařízení</i>						
18	K	Karta AO	Karta analogových výstupů, 2AO	ks	1,000	5 187,89	5 187,89		
	P		<i>Poznámka k položce: Stávající typ zařízení</i>						
19	K	Převodník AO/DO	Převodník výstupu AO/DO	ks	2,000	8 189,86	16 379,72		
	P		<i>Poznámka k položce: Stávající typ zařízení</i>						
D	765	Rozváděče a rozvodnice systému MaR					76 375,58		
20	K	Pol82	Rozváděč MaR	kpl	1,000	47 448,75	47 448,75		
	P		<i>Poznámka k položce: - Nástěnný, oceloplechový rozváděč, plné dveře; - Rozměry (VxŠxH) 1000x800x300, krytí IP54/20; - Kabelové vývody horem, větrací otvory s filtry a ventilátorem; - Přepětové ochrany typ 2 a typ 3, vč. rázových tlumivek; - Příslušenství součástí rozváděče (zdroje, jističí a spínací prvky, atd.); - Zapojení přístrojů řídicího systému MaR (viz. datové body MaR); - Instalace a zapojení rozhraní systému VRF BACnet IP/Mnet TB7; - Kompletní dodávka celé sestavy včetně pomocného materiálu; pro montáž a propojení, instalace a oživení; - Ponechána prostorová rezerva; - Provedení a vybavení rozváděče dle ČSN EN 61439-1 (ed.2)</i>						
21	K	Pol85	Stávající rozváděč MaR	kpl	1,000	28 926,83	28 926,83		
	P		<i>Poznámka k položce: - Doplnění příslušenství (svorky, jističí a spínací prvky, atd.); - Zapojení přístrojů řídicího systému MaR (viz. datové body MaR); - Provedení a vybavení rozváděče dle ČSN EN 61439-1 (ed.2)</i>						
D	766	Elektromontážní práce a materiál					193 195,12		
22	K	Pol86	Kabel JYTY-O 2x1	m	300,000	13,25	3 975,00		
23	K	Pol87	Kabel JYTY-O 4x1	m	600,000	18,55	11 130,00		
24	K	Pol88	Kabel JYTY-O 7x1	m	60,000	30,47	1 828,20		
25	K	Pol89	Kabel J-Y(St)Y 2x2x0,8	m	200,000	11,92	2 384,00		
26	K	Pol90	Kabel CYKY-O 3x1,5	m	500,000	15,90	7 950,00		
27	K	Pol92	Kabel CYKY-O 7x1,5	m	15,000	41,07	616,05		
28	K	Pol94	Kabel CYKY-J 3x1,5	m	15,000	15,90	238,50		
29	K	Pol95	Vodič CY 6 mm ² ochranného pospojování, vč. příslušenství	m	25,000	26,50	662,50		
30	K	Pol99	Oceloplechový žlab 150/85, vč. tvarovek, přepážky, víka a závěsů	m	8,000	445,13	3 561,04		
31	K	Pol100	Oceloplechový žlab 100/60, vč. tvarovek, přepážky, víka a závěsů	m	75,000	392,14	29 410,50		
32	K	Pol102	Oceloplechový žlab 75/60, vč. tvarovek, přepážky, víka a závěsů	m	50,000	311,33	15 566,50		
33	K	Pol104	Instalační trubka pevná 16 mm, vč. příslušenství pro upevnění	m	20,000	46,37	927,40		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
34	K	Pol105	Instalační trubka pevná 25 mm, vč. příslušenství pro upevnění	m	5,000	59,62	298,10	
35	K	Pol106	Instalační trubka ohebná 16 mm, vč. příslušenství pro upevnění	m	50,000	14,57	728,50	
36	K	Pol107	Instalační trubka ohebná 25 mm, vč. příslušenství pro upevnění	m	20,000	22,52	450,40	
37	K	Pol110	Instalační trubka ohebná 32 mm, vč. příslušenství pro upevnění	m	15,000	30,47	457,05	
38	K	Pol111	Ostatní elektromont. materiál (krabice, nosné konstrukce, atd.)	kpl	1,000	7 650,67	7 650,67	
39	K	Pol112	Elektromontážní práce	kpl	1,000	87 144,82	87 144,82	
40	K	Pol113	Stavební přípomoc (prostupy, drážky, atd.)	kpl	1,000	18 215,89	18 215,89	

D 767

Ostatní položky

144 998,49

43	K	Pol116	Příprava aplikačního SW řídicího systému MaR částí rozváděče DT4.1	kpl	1,000	30 894,15	30 894,15	
44	K	Pol117	Příprava aplikačního SW řídicího systému MaR částí rozváděče DT6	kpl	1,000	28 853,97	28 853,97	
45	K	Pol118	Zprovoznění a odzkoušení funkce příslušných částí systému MaR	kpl	1,000	26 959,52	26 959,52	
46	K	Pol119	Zprovoznění a odzkoušení funkce příslušných částí systému MaR	kpl	1,000	22 150,52	22 150,52	
47	K	Pol122	Výchozí revize elektroinstalace MaR	kpl	1,000	12 386,81	12 386,81	
48	K	Pol124	Zaškolení obsluhy (vč. zpracování návodu k obsluze a údržbě)	kpl	1,000	6 557,72	6 557,72	
49	K	Pol125	Doprava osob a materiálů	kpl	1,000	8 597,90	8 597,90	
50	K	Pol126	Likvidace odpadů	kpl	1,000	8 597,90	8 597,90	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Půdní vestavba na budově Pernerova 29, č.p.283, Praha 8 - Karlín

Objekt:

126 - El silnoproud

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Servisní středisko pro správu majetku MČ Praha 8

Uchazeč:

společnost "GEOSAN + VISTORIA - PERNEROVA", U Průhonu 32, 170 00 Praha 7

Projektant:

Poznámka:

Pokud jsou v dokumentaci uvedena konkrétní obchodní jména materiálů a výrobků, jde o vymezení kvalitativního standardu. Uvedené výrobky jsou referenční typy. Uchazeč má právo na záměnu, pokud prokáže, že jím navrhované materiály a výrobky mají parametry srovnatelné nebo lepší. Všechny použité materiály a výrobky budou 1. jakostní třídy a musí mít příslušné atesty, homologace, prohlášení o shodě a certifikáty pro použití v ČR dle platných předpisů.

CC-CZ:

Datum: 08.03.2018

IČ:

DIČ:

IČ: 28169522 a 25110977

DIČ: CZ28169522 a CZ251109

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

1 910 201,43

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 910 201,43	21,00%	401 142,30
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

2 311 343,73

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Půdní vestavba na budově Pernerova 29, č.p.283, Praha 8 - Karlín

Objekt:

126 - EI silnoproud

Místo:

Datum: 08.03.2018

Zadavatel:

Servisní středisko pro správu majetku MČ Praha 8

Projektant:

Uchazeč:

společnost "GEOSAN + VISTORIA - PERNEROVA", U Průhonu 32, 170 00 Praha 7

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

1 910 201,43

D2 - Rozvaděče- ref. Typ Schrack Technik	260 068,73
D3 - Svítidla reference fy. Elkovo čepelík, Vyrtych	324 767,42
D4 - Koncové prvky-zásuvky , vypínače (ref. ABB, Kopos)	242 992,81
D5 - Kabely	336 276,39
D6 - Společné kabelové trasy	189 877,09
D7 - Uzemnění, Hromosvod, pospojování	446 209,28
D8 - Ostatní	110 009,71

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Půdní vestavba na budově Pernerova 29, č.p.283, Praha 8 - Karlín

Objekt:

126 - El silnoproud

Místo:

Datum: 08.03.2018

Zadavatel:

Servisní středisko pro správu majetku MČ Praha 8

Projektant:

Uchazeč:

společnost "GEOSAN + VISTORIA - PERNEROVA", U Průhonu 32, 170 00 Praha 7

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

1 910 201,43

D		D2	Rozvaděče- ref. Typ Schrack Technik				260 068,73	
1	K	Pol127	Výměna 3ks stávajících nožových pojistek v pojistkové skříni na objektu podle předpisu PRE d.i	ks	1,000	534,55	534,55	
2	K	Pol128	Úprava stávajícího elektroměrového rozvaděče a hlavního rozvaděče viz. výkres RE+RH-STÁVAJÍCÍ ROZVADĚČE. Úprava hlavních sběrnic rozvaděčů RE+RH na jmenovitý proud 3x160A, Výměna stávajícího elektroměrového jističe z 3x125A na 3x160A, úprava nepřímého měření na 3x150A, doplnění jističe 1x10A/B.	ks	1,000	25 153,03	25 153,03	
P		<i>Poznámka k položce:</i> RH, RE						
3	K	Pol129	Konstrukce s dveřmi, pro zakrytí stávajících rozvaděčů RE+RH , provedení konstrukce EI15-DP1.	ks	1,000	71 538,77	71 538,77	
P		<i>Poznámka k položce:</i> RH, RE						
4	K	Pol130	R9- oceloplechový rozvaděč M2000, 2U/24, zápusťný, IP 30/20, provedení EI 15-DP1, Roměr 590x1195x250 mm šxvxhl,výzbroj rozvaděče viz. výkres tohoto rozvaděče, dodávka rozvaděče komplet včetně sběrnic, svorkovnic a průchodek, přihrádky na dokumentaci a veškerého příslušenství. Ijm=100A, Izk= do 10kA.	ks	1,000	89 174,93	89 174,93	
P		<i>Poznámka k položce:</i> R9						
5	K	Pol131	R10- oceloplechový rozvaděč M2000, 2U/21, zápusťný, IP 30/20, provedení EI 15-DP1, Roměr 590x1055x250 mm šxvxhl,výzbroj rozvaděče viz. výkres tohoto rozvaděče, dodávka rozvaděče komplet včetně sběrnic, svorkovnic a průchodek, přihrádky na dokumentaci a veškerého příslušenství. Ijm=100A, Izk= do 10kA.	ks	1,000	57 873,27	57 873,27	
P		<i>Poznámka k položce:</i> R10						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
6	K	Pol132	Doplnění stávajícího rozvaděče R4 viz. výkres doplnění tohoto rozvaděče	ks	1,000	1 751,38	1 751,38	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> R4					
7	K	Pol133	Instalace rozvaděčů R9, R10	ks	1,000	10 598,34	10 598,34	
8	K	Pol134	Dílečná dokumentace rozvaděčů R9, R10	ks	1,000	3 444,46	3 444,46	
D D3 Svítidla reference fy. Elkovo čepelík, Vyrtych							324 767,42	
9	K	Pol135	PŘÍSAZNÉ/ZÁVĚSNÉ ZÁŘIVKOVÉ ASYMETRICKÉ SVÍTIDLO, 1x36W (ZC136/ASZK), OPTICKÝ SYSTÉM, EVG, IP 20, vč. světelného zdroje	ks	40,000	1 465,81	58 632,40	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> A1					
10	K	Pol136	PŘÍSAZNÉ/ZÁVĚSNÉ ZÁŘIVKOVÉ SVÍTIDLO, 1x58W (ZC158/12LOSZK) , OPTICKÝ SYSTÉM, vč. světelného zdroje	ks	15,000	1 174,33	17 614,95	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> A2					
11	K	Pol137	PŘÍSAZNÉ/ZÁVĚSNÉ ZÁŘIVKOVÉ SVÍTIDLO, 2x36W , OPTICKÝ SYSTÉM, vč. světelných zdrojů	ks	12,000	1 184,57	14 214,84	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> A3					
12	K	Pol138	PŘÍSAZNÉ ZÁŘIVKOVÉ SVÍTIDLO, 2x36W (FOX 236), KRYT- DIFÚZNÍ PLASTOVÝ PROFIL, EVG, IP 40	ks	10,000	1 134,15	11 341,50	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> B					
13	K	Pol139	PŘÍSAZNÉ ZÁŘIVKOVÉ SVÍTIDLO, 1x36W (FOX 136) , KRYT- DIFÚZNÍ PLASTOVÝ PROFIL, EVG, IP 40	ks	14,000	1 026,22	14 367,08	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> B1					
14	K	Pol140	PŘÍSAZNÉ ZÁŘIVKOVÉ SVÍTIDLO, 2x36W (VIPET 2x36W), KRYT- PS, EVG, IP 66	ks	7,000	1 000,22	7 001,54	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> C					
15	K	Pol141	PŘÍSAZNÉ ZÁŘIVKOVÉ SVÍTIDLO, 2x58W (VIPET 2x58W), KRYT- PS, EVG, IP 66	ks	6,000	1 151,48	6 908,88	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> D					
16	K	Pol142	PŘÍSAZNÉ ZÁŘIVKOVÉ SVÍTIDLO 2x24W, KRYT- DIFÚZNÍ PLASTOVÝ PROFIL, EVG, IP 40	ks	12,000	1 040,86	12 490,32	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> E					
17	K	Pol143	Nouzové svítidlo, 1x8W, 1hod, IP42, (Vyrtych Kokr), VČ. bateriového zdroje na 1 hod	ks	69,000	1 569,01	108 261,69	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> N					
18	K	Pol144	Nouzové svítidlo, 1x8W, 1hod, IP44, (Vyrtych Orcus), VČ. bateriového zdroje na 1 hod	ks	6,000	1 569,01	9 414,06	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			Poznámka k položce: N1					
19	K	Pol145	Závěs pro svítidlo 2ks, přichyty	kpl	70,000	185,57	12 989,90	
20	K	Pol146	Drobný nespecifikovaný materiál	kpl	1,000	2 815,18	2 815,18	
21	K	Pol147	Montáž svítidel	kpl	1,000	48 715,08	48 715,08	

D D4 Koncové prvky-zásuvky , vypínače (ref. ABB, Kopos) 242 992,81

22	K	Pol148	Jednoduchá zásuvka 1fázová vč. integrované přepětové ochrany 3. stupně, vč. základny a rámečku (barva bílá)	ks	75,000	942,14	70 660,50	
23	K	Pol149	Jednoduchá zásuvka 1fázová , vč. základny a rámečku, (barva bílá)	ks	100,000	232,87	23 287,00	
24	K	Pol150	Jednoduchá zásuvka 1fázová s víčkem v krytí vč. krabice na povrch	ks	3,000	207,50	622,50	
25	K	Pol151	Servisní vypínač 1x20A, v krytí	ks	18,000	447,61	8 056,98	
26	K	Pol152	Servisní vypínač 3x40A, v krytí do venkovního prostředí	ks	2,000	824,65	1 649,30	
27	K	Pol153	Jednoduchý vypínač ,vyšší krytí, vč. krabice na povrch	ks	1,000	177,35	177,35	
28	K	Pol154	Jednoduchý vypínač vč. základny a rámečku (barva bílá)	ks	23,000	216,95	4 989,85	
29	K	Pol155	Schodišťový přepínač, vč. základny a rámečku (barva bílá)	ks	4,000	223,45	893,80	
30	K	Pol156	Křížový přepínač, vč. základny a rámečku (barva bílá)	ks	1,000	267,81	267,81	
31	K	Pol157	Pohybový spínač osvětlení s nastavitelnou dobou zpožděného odpadu	ks	24,000	1 368,18	32 836,32	
32	K	Pol158	Zásuvka 400V/16A na povrch, IP 44, 3L+PE+N	ks	1,000	220,81	220,81	
33	K	Pol159	Tlačítkový ovladač s LED- indikace, vč. základny a rámečku (barva bílá)	ks	18,000	270,72	4 872,96	
34	K	Pol160	přístrojová krabice pro zásuvku do podparapetního kanálu	ks	70,000	108,38	7 586,60	
35	K	Pol161	přístrojová krabice pro zásuvku do zdi nebo SDK	ks	110,000	88,32	9 715,20	
36	K	Pol162	přístrojová krabice pro vypínač do zdi nebo SDK	ks	50,000	88,32	4 416,00	
37	K	Pol163	přístrojová krabice pro zásuvku do materiálu stupně hořlavosti C3	ks	6,000	88,32	529,92	
38	K	Pol164	přístrojová krabice pro vypínač do materiálu stupně hořlavosti C3	ks	6,000	88,32	529,92	
39	K	Pol165	rozvodná krabice s víčkem a svorkovnicí do zdi nebo SDK , hl. 42mm	ks	35,000	188,49	6 597,15	
40	K	Pol166	krabice odbočná do zdi nebo SDK, hl 50mm s víčkem	ks	45,000	127,54	5 739,30	
41	K	Pol167	krabice rozvodná s víčkem a svorkovnicí do zdi nebo SDK, hl 50mm	ks	30,000	188,49	5 654,70	
42	K	Pol168	instalační PP/PE krabice s zaklapovacím víčkem na povrch, IP 54, se svorkovnicí, rozměr 85x85x40mm	ks	45,000	202,06	9 092,70	
43	K	Pol169	instalační PP/PE krabice s zaklapovacím víčkem na povrch, IP 54, se svorkovnicí, rozměr 105x105x40mm	ks	25,000	213,28	5 332,00	
44	K	Pol170	drobný nespecifikovaný materiál	kpl	1,000	2 815,18	2 815,18	
45	K	Pol171	Instalace koncových prvků-zásuvek a vypínačů	kpl	1,000	36 448,96	36 448,96	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D D5			Kabely				336 276,39	
46	K	Pol172	PRAFlaSafeX 4Jx35mm2	m	95,000	588,67	55 923,65	
47	K	Pol173	PRAFlaSafeX 5Jx6mm2	m	80,000	150,47	12 037,60	
48	K	Pol174	PRAFlaSafeX 5Jx4mm2	m	30,000	114,48	3 434,40	
49	K	Pol175	PRAFlaSafeX 5Jx2,5mm2	m	60,000	80,04	4 802,40	
50	K	Pol176	PRAFlaSafeX 5Jx1,5mm2	m	150,000	63,05	9 457,50	
51	K	Pol177	PRAFlaSafeX 3Jx4mm2	m	35,000	78,75	2 756,25	
52	K	Pol178	PRAFlaSafeX 3Jx2,5mm2	m	1 950,000	59,17	115 381,50	
53	K	Pol179	PRAFlaSafeX 3Jx1,5mm2	m	2 450,000	47,23	115 713,50	
54	K	Pol180	PRAFlaSafeX 3 0x1,5mm2	m	320,000	47,23	15 113,60	
55	K	Pol181	Instalace kabelových tras vč. čitelného a trvanlivého popisu na obou koncích	ks	1,000	1 655,99	1 655,99	

D D6			Společné kabelové trasy				189 877,09	
56	K	Pol182	Chráníčka PE-HD pr. 63mm	m	20,000	72,57	1 451,40	
57	K	Pol183	Pevná trubka oheň retardující a samozhášivá pr. 40mm,750N, vč. spojek, přichytek a veškerého příslušenství	m	40,000	262,04	10 481,60	
58	K	Pol184	Pevná trubka oheň retardující a samozhášivá pr. 32mm,750N, vč. spojek, přichytek a veškerého příslušenství	m	45,000	196,37	8 836,65	
59	K	Pol185	Pevná trubka oheň retardující a samozhášivá pr. 25mm,750N, vč. spojek, přichytek a veškerého příslušenství	m	140,000	159,16	22 282,40	
60	K	Pol186	Pevná trubka oheň retardující a samozhášivá pr. 20mm,750N, vč. spojek, přichytek a veškerého příslušenství	m	150,000	128,41	19 261,50	
61	K	Pol187	Pevná trubka oheň retardující a samozhášivá pr. 16mm, 750N,vč. spojek, přichytek a veškerého příslušenství	m	180,000	97,90	17 622,00	
62	K	Pol188	Ohebná trubka oheň retardující a samozhášivá 750N pr. 40mm, vč. přichytek a veškerého příslušenství	m	50,000	72,73	3 636,50	
63	K	Pol189	Ohebná trubka oheň retardující a samozhášivá 750N pr. 32mm, vč. přichytek a veškerého příslušenství	m	60,000	61,43	3 685,80	
64	K	Pol190	Ohebná trubka oheň retardující a samozhášivá 750N pr. 25mm, vč. přichytek a veškerého příslušenství	m	120,000	58,12	6 974,40	
65	K	Pol191	Ohebná trubka oheň retardující a samozhášivá 750N pr. 20mm, vč. přichytek a veškerého příslušenství	m	160,000	48,55	7 768,00	
66	K	Pol192	Ohebná trubka oheň retardující a samozhášivá 750N pr. 16mm, vč. přichytek a veškerého příslušenství	m	250,000	46,01	11 502,50	
67	K	Pol193	PVC instalační lišta 17x17 mm , vč. Víka a veškerého příslušenství	m	22,000	78,26	1 721,72	
68	K	Pol194	PVC instalační lišta 20x20 mm , vč. Víka a veškerého příslušenství	m	20,000	79,34	1 586,80	
69	K	Pol195	Podparapetní kanál, dvoukomorový PK 140x70 D, bílý	m	35,000	643,50	22 522,50	
70	K	Pol196	kabelový žlab (galvanicky pozinkovaný) drátěný 300x60, vč. spojových dílů, vč. závěsných a úchytných konstrukcí, vč. příslušenství	m	38,000	455,73	17 317,74	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
71	K	Pol197	kabelový žlab drátěný (galvanicky pozinkovaný) 100x60, vč. spojových dílů, vč. závěsných a úchytných konstrukcí, vč. příslušenství	m	60,000	303,92	18 235,20	
72	K	Pol198	kabelový žlab drátěný (galvanicky pozinkovaný) 50x60, vč. spojových dílů, vč. závěsných a úchytných konstrukcí, vč. příslušenství	m	40,000	275,40	11 016,00	
73	K	Pol199	Drobný nespecifikovaný materiál	kpl	1,000	3 311,98	3 311,98	
74	K	Pol200	Montáž a označení společných kabelových tras	ks	1,000	662,40	662,40	

D D7 Uzemnění, Hromosvod, pospojování

446 209,28

75	K	Pol201	Zemnicí vodič CH-R 25mm ² (zž)	m	220,000	97,00	21 340,00	
76	K	Pol202	Zemnicí vodič CH-R 16mm ² (zž)	m	40,000	69,66	2 786,40	
77	K	Pol203	Zemnicí vodič CH-R 10mm ² (zž)	m	50,000	50,93	2 546,50	
78	K	Pol204	Zemnicí vodič CH-R 6mm ² (zž)	m	350,000	34,60	12 110,00	
79	K	Pol205	Svorky na ochranné pospojení	ks	55,000	107,97	5 938,35	
80	K	Pol206	Montáž a označení uzemnění, pospojování	ks	1,000	13 247,92	13 247,92	
81	K	Pol207	Ruční výkop 70x35mm (hlxš) vč. Vytyčení, zajištění pochozích lávek v místě vstupů a přechodu, zajištění bezpečnostní páskou, pískového lože, zához a udusání zeminy	m	95,000	1 126,07	106 976,65	
82	K	Pol208	zkušební svorka s číslem	ks	12,000	122,28	1 467,36	
83	K	Pol209	ochranný úhelník 1,7m	ks	12,000	479,31	5 751,72	
84	K	Pol210	jímací drát FeZn pr. 8mm	m	480,000	66,90	32 112,00	
85	K	Pol211	jímací drát FeZn pr. 10mm	m	60,000	71,67	4 300,20	
86	K	Pol212	zemnicí pásek FeZn 30/4 mm	m	150,000	103,20	15 480,00	
87	K	Pol213	tyčový zemnič l=1,5m	ks	12,000	825,88	9 910,56	
88	K	Pol214	křížová zemní svorka	ks	30,000	100,02	3 000,60	
89	K	Pol215	univerzální svorka pro jímací drát pr. 8mm	ks	120,000	84,12	10 094,40	
90	K	Pol216	podpěra hromosvodního vdení v provedení ukotvení do zdi	ks	180,000	112,47	20 244,60	
91	K	Pol217	podpěra hromosvodního vdení v provedení na hřebenovou střechu	ks	300,000	117,24	35 172,00	
92	K	Pol218	jímací tyč FeZn, délka 2m, vč. systému pro ukotvení k hřebenu střechy	ks	6,000	807,33	4 843,98	
93	K	Pol219	jímací tyč FeZn, délka 4m, vč. systému pro ukotvení k hřebenu střechy	ks	2,000	1 349,96	2 699,92	
94	K	Pol220	oodělovač potenciálu (jiskřiště)	ks	1,000	5 124,56	5 124,56	
95	K	Pol221	přichytky pro vodivé připojení okapových svodů k jímací soustavě	ks	60,000	100,02	6 001,20	
96	K	Pol222	montáž jímací soustavy	kpl	1,000	92 205,52	92 205,52	
97	K	Pol223	montáž uzemnění	kpl	1,000	26 230,88	26 230,88	
98	K	Pol224	montáž vnitřního uzemnění a pospojování	kpl	1,000	6 623,96	6 623,96	

D D8 Ostatní

110 009,71

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
99	K	Pol225	vypěňující vodou ředitelná protipožární hmota. s požární odolností 60min balení po 3kg	ks	5,000	1 192,31	5 961,55	
100	K	Pol226	Časové relé, spínač (doběhový pro ventilátor VZT 230V, do 150W) multifunkční - čtyřvodič	ks	1,000	714,06	714,06	
101	K	Pol227	Drobné stavební přípomoce	hod	160,000	331,20	52 992,00	
104	K	Pol231	Kompletace, oživení	ks	1,000	6 623,96	6 623,96	
105	K	Pol232	Doprava materiálu na stavbu do 50km	ks	1,000	6 623,96	6 623,96	
106	K	Pol233	Demontážní práce související s elektroinstalací silnoproud v řešené části objektu	kpl	1,000	6 623,96	6 623,96	
107	K	Pol234	Ekologická likvidace demontovaných zařízení a částí elektro	kpl	1,000	6 623,96	6 623,96	
108	K	Pol235	Popisy elektrických zařízení (rozvaděče , svítidla, nouzová svítidla, hl. trasy..)	kpl	1,000	3 974,38	3 974,38	
109	K	Pol236	Revize	ks	1,000	19 871,88	19 871,88	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Půdní vestavba na budově Pernerova 29, č.p.283, Praha 8 - Karlín

Objekt:

127 - El slaboproud

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Servisní středisko pro správu majetku MČ Praha 8

Uchazeč:

společnost "GEOSAN + VISTORIA - PERNEROVA", U Průhonu 32, 170 00 Praha 7

Projektant:

Poznámka:

Pokud jsou v dokumentaci uvedena konkrétní obchodní jména materiálů a výrobků, jde o vymezení kvalitativního standardu. Uvedené výrobky jsou referenční typy. Uchazeč má právo na záměnu, pokud prokáže, že jím navrhované materiály a výrobky mají parametry srovnatelné nebo lepší. Všechny použité materiály a výrobky budou 1. jakostní třídy a musí mít příslušné atesty, homologace, prohlášení o shodě a certifikáty pro použití v ČR dle platných předpisů.

CC-CZ:

Datum: 08.03.2018

IČ:

DIČ:

IČ: 28169522 a 25110977

DIČ: CZ28169522 a CZ251109

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

1 479 225,71

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 479 225,71	21,00%	310 637,40
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 789 863,11

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Půdní vestavba na budově Pernerova 29, č.p.283, Praha 8 - Karlín

Objekt:

127 - El slaboproud

Místo:

Datum: 08.03.2018

Zadavatel:

Servisní středisko pro správu majetku MČ Praha 8

Projektant:

Uchazeč:

společnost "GEOSAN + VISTORIA - PERNEROVA", U Průhonu 32, 170 00 Praha 7

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

1 479 225,71

D1 - Školní rozhlas

652 779,69

D2 - Strukturovaná kabeláž

526 979,20

D3 - Rozšíření stávající pobočkové telefonní ústředny

12 165,56

D5 - Společná televizní anténa

85 353,20

D6 - Školní zvonek

15 653,21

D7 - PZTS

168 267,93

D9 - Příprava pro AV rozvody

18 026,92

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Půdní vestavba na budově Pernerova 29, č.p.283, Praha 8 - Karlín

Objekt:

127 - El slaboproud

Místo:

Datum: 08.03.2018

Zadavatel:

Servisní středisko pro správu majetku MČ Praha 8

Projektant:

Uchazeč:

společnost "GEOSAN + VISTORIA - PERNEROVA", U Průhonu 32, 170 00 Praha 7

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

1 479 225,71

D		D1	Školní rozhlas	652 779,69				
0	K	1.1	Ústředna školního rozhlasu dle ČSN EN 60849, a dle ČSN EN 54-16 s řídicí jednotkou, vybavená pro 13 zón s detekcí stavu linky, se zesilovači pro 1000W	ks	1,000	223 565,27	223 565,27	
0	K	1.2	Záložní napájecí zdroj pro systém evakuačního rozhlasu včetně akumulátorů, nabíječ baterií, EN54-4	ks	1,000	52 562,45	52 562,45	
0	K	1.3	Stanice hlasatele s 8 tlačítky, ČSN EN 54	ks	1,000	18 635,85	18 635,85	
0	K	1.4	Nástěnný reproduktor školního rozhlasu 10 - 5 - 2,5 W rms / 100 V dle ČSN EN 54 - 24	ks	76,000	1 446,67	109 946,92	
0	K	1.5	Reproduktor školního rozhlasu do podhledu 10 - 5 - 3 W rms / 100 V dle ČSN EN 54 - 24, s krycím košem proti poškození do tělocvičny	ks	2,000	2 193,86	4 387,72	
0	K	1.6	Kabel 2x1,5 B2ca, s1, d0, kabel funkční při požáru PH30-R dle ZP27 dle ČSN 73 0848	m	1 350,000	54,58	73 683,00	
0	K	1.7	Systémový kabel pro napojení mikrofonní stanice	m	35,000	102,54	3 588,90	
0	K	1.8	Trubka ohebná elektroinstalační pr. 25mm	m	1 250,000	50,03	62 537,50	
0	K	1.9	Trubka ohebná elektroinstalační pr. 32mm	m	25,000	54,63	1 365,75	
0	K	1.10	Strojní drážkování pro trubky pr. 25mm,32mm + zához drážky	m	900,000	99,36	89 424,00	
0	K	1.12	Propojení, montáž, oživení, revize, měření, protokoly, školení obsluhy, přípomocné práce, vrtání, řezání	kpl	1,000	10 598,34	10 598,34	
0	K	1.14	Drobný nespécifikovaný montážní materiál	kpl	1,000	2 483,99	2 483,99	

D		D2	Strukturovaná kabeláž	526 979,20				
0	K	2.1	Stojanový datový rozvaděč 600x600x37U, včetně dveří se zámkem, ventilační jednotky, napájecího panelu s 10zásuvkami s přepětovou ochranou, komplet	kpl	1,000	27 942,51	27 942,51	
0	K	2.2	19" FO vana komplet, 12xMM,pígtaily,kazeta,1U	ks	2,000	10 142,61	20 285,22	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
0	K	2.3	Patch panel cat6 24x RJ45	ks	8,000	4 758,65	38 069,20	
0	K	2.4	Horizontální vyvazovací panel 1U	ks	9,000	419,96	3 779,64	
0	K	2.5	Patch kabel cat 6, 1m	ks	60,000	51,27	3 076,20	
0	K	2.6	Patch kabel cat 6, 2m	ks	100,000	67,83	6 783,00	
0	K	2.7	Optický propojovací kabel duplex MM, 2m	ks	4,000	405,65	1 622,60	
0	K	2.8	Gigabit switch 48 ports +2x SFP+ SFP duplex moduly, komplet	ks	1,000	18 898,16	18 898,16	
0	K	2.9	Gigabit switch 24ports PoE	ks	1,000	23 534,93	23 534,93	
0	K	2.10	SFP modul Gbit MM	ks	1,000	1 446,67	1 446,67	
0	K	2.11	Panel domácího telefonu pro napojení na pobočkovou ústřednu se čtyřmi tlačítky, hovorovou jednotkou, včetně instalační krabice	ks	1,000	36 614,60	36 614,60	
0	K	2.12	Napájecí zdroj zámku 24 V s akumulátorovou zálohou 17Ah, včetně akumulátoru a instalační krabice	ks	1,000	3 102,66	3 102,66	
0	K	2.13	IP kamera, varifokální objektiv 3.9mm, rozlišení minimálně 2Mbit, IR přisvícení, napájení PoE, včetně držáku pro uchycení na stěnu, přístup k obrazu přes www prohlížeč, přístup přes heslo	ks	1,000	9 726,62	9 726,62	
0	K	2.14	Tel/dat dvojjzásuvka stíněná 2xRJ45 cat6, včetně instalační krabice, instalačního rámečku, komplet, krycí ramečky dle koordinace se silnoproudými zásuvkami	ks	47,000	516,67	24 283,49	
0	K	2.15	Tel/dat dvojjzásuvka stíněná 2xRJ45 cat 6, pro instalaci do parapetního žlabu, včetně instalačního rámečku, komplet, krycí ramečky dle koordinace se silnoproudými zásuvkami	ks	36,000	339,15	12 209,40	
0	K	2.16	bezdrátové přístupové body WiFi 802.11 a/b/g/n, až 450Mbps, Dual-Band 2.4GHz + 5GHz, MIMO, funkce AP/Hotspot, 2x GLAN, PoE, s podporou minimálně 2 sítí	ks	4,000	6 438,49	25 753,96	
0	K	2.17	Měření signálu WiFi na místě, komplet	ks	1,000	2 517,10	2 517,10	
0	K	2.18	Kabel UTP cat6, bezhalogenový	m	4 000,000	29,28	117 120,00	
0	K	2.19	Kabel 2x1,5 pro napájení zámku	m	50,000	36,83	1 841,50	
0	K	2.20	optický kabel pro vnitřní použití 12vl. MM	m	90,000	114,33	10 289,70	
0	K	2.21	Trubka ohebná elektroinstalační pr. 25mm	m	500,000	50,03	25 015,00	
0	K	2.22	Trubka ohebná elektroinstalační pr. 32mm	m	25,000	54,63	1 365,75	
0	K	2.23	Trubka ohebná elektroinstalační pr. 40mm	m	120,000	62,64	7 516,80	
0	K	2.24	Parapetní žlab bezhalogenový 170x70 včetně tvarových prvků a montážního materiálu, design bude koordinován se silnoproudem a bude odsouhlasen zástupcem investora nebo architektem	m	50,000	1 009,49	50 474,50	
0	K	2.25	Kovový kabelový žlab 150x60 včetně uchycení do stropu, vika, tvarovek, příslušenství, komplet včetně montáže	m	66,000	457,05	30 165,30	
0	K	2.26	Kovový kabelový žlab 200x60 včetně uchycení do stropu, vika, tvarovek, příslušenství, komplet včetně montáže	m	8,000	508,72	4 069,76	
0	K	2.27	Strojní drážkování pro trubky pr. 32mm, + zához drážky	m	20,000	99,36	1 987,20	
0	K	2.28	Protahovací krabice elektroinstalační KU68 včetně víčka, komplet	ks	100,000	62,27	6 227,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
0	K	2.30	Propojení, montáž, oživení, revize, měření, protokoly, školení obsluhy, přípomocné práce, vrtání, řezání	kpl	1,000	7 948,75	7 948,75	
0	K	2.32	Drobný nespecifikovaný montážní materiál	kpl	1,000	3 311,98	3 311,98	

D D3 Rozšíření stávající pobočkové telefonní ústředny 12 165,56

0	K	3.2	Propojení, montáž, oživení, revize, měření, protokoly	ks	1,000	4 636,77	4 636,77	
0	K	3.1	Nová karta ústředny KX-TE5824CE pro rozšíření o 8 poboček	ks	1,000	7 528,79	7 528,79	

Poznámka k položce:

Stávající pobočková telefonní ústředna Panasonic KX-TE5824CE musí být doplněna o novou kartu pro rozšíření o 8 telefonních pobočkových linek. Servisní organizace ústředny společnost Technicom TECHNOLOGY s.r.o. tel: 602 152 014.

D D5 Společná televizní anténa 85 353,20

0	K	4.1	Rozvaděč STA 900x700x150mm plechový instalace na stěnu, včetně vybavení pro zesílení a rozbočení signálu pozemní DVB-T, rádio FM VKV88-180MHz do 16 zásuvek	ks	1,000	35 932,33	35 932,33	
0	K	4.2	Anténní stožár 2m vysoký, tlustostěnný pozinkovaný, Ø 65mm, horní část uzavřena, vč. kotvení	ks	1,000	6 510,03	6 510,03	
0	K	4.3	Anténní výložníky včetně montážního materiálu	ks	2,000	1 293,00	2 586,00	
0	K	4.4	Anténní systém pro příjem pozemního televizního signálu, typ bude určen na základě měření signálu v době realizace	ks	1,000	4 167,80	4 167,80	
0	K	4.5	Anténa pro příjem FM 88-108MHz	ks	1,000	1 434,75	1 434,75	
0	K	4.6	Koncová zásuvka 75ohm včetně včetně instalační krabice, instalačního rámečku, komplet, krycí ramečky dle koordinace se silnoproudými zásuvkami	ks	7,000	465,00	3 255,00	
0	K	4.7	Koncová zásuvka 75ohm instalace do parapetního žlabu včetně instalačního materiálu, instalačního rámečku, komplet, krycí ramečky dle koordinace se silnoproudými zásuvkami	ks	1,000	465,00	465,00	
0	K	4.8	Koaxiální kabel 75 ohm bezhalogenový	m	430,000	37,49	16 120,70	
0	K	4.9	Trubka ohebná elektroinstalační pr. 20mm	m	150,000	50,03	7 504,50	
0	K	4.10	Trubka ohebná elektroinstalační pr. 40mm	m	30,000	62,64	1 879,20	
0	K	4.12	Propojení, montáž, oživení, revize, měření, protokoly, školení obsluhy, přípomocné práce, vrtání, řezání	kpl	1,000	4 769,25	4 769,25	
0	K	4.14	Drobný nespecifikovaný montážní materiál	kpl	1,000	728,64	728,64	

D D6 Školní zvonek 15 653,21

0	K	5.1	Výkonný zvonek s motorovým pohonem napájecí napětí 18 - 30 V=, spotřeba 25 mA, hlasitost 95 dB /1 m, hmotnost 1 kg, pr. 152 mm x 63 mm	ks	4,000	2 413,77	9 655,08	
0	K	5.2	Kabel CYKY 2x1,5	m	60,000	37,76	2 265,60	
0	K	5.3	Trubka ohebná elektroinstalační pr. 25mm	m	20,000	50,04	1 000,80	
0	K	5.4	Strojní drážkování pro trubky pr. 25mm + zához drážky	m	10,000	99,36	993,60	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
0	K	5.6	Propojení, montáž, oživení, revize, měření, protokoly, školení obsluhy, přípomocné práce, vrtání, řezání	kpl	1,000	1 406,93	1 406,93	
0	K	5.8	Drobný nespecifikovaný montážní materiál	kpl	1,000	331,20	331,20	

D D7

PZTS

168 267,93

0	K	6.1	Ústředna EZS minimální počet 192 zón, 4 podsystémy, 16 vstupních zón, Stupeň 3, včetně napájecího zdroje, akumulátorů v kovovém krytu, včetně ethernetového rozhraní, GSM brány, možnost 16 klávesnic	ks	1,000	27 391,40	27 391,40	
---	---	-----	---	----	-------	-----------	-----------	--

P

Poznámka k položce:

Stávající ústředna PZTS bude vyměněna za větší ústřednu

0	K	6.2	Klávesnice PZTS LCD	ks	2,000	4 945,45	9 890,90	
0	K	6.3	PIR čidlo PZTS, dosah 12m, vějíř, komplet včetně držáku	ks	7,000	1 122,10	7 854,70	
0	K	6.4	Expander, 8 zón, včetně boxu, tamperu, komplet	ks	6,000	3 551,77	21 310,62	
0	K	6.5	Magnetický kontakt závrtný	ks	58,000	295,43	17 134,94	
0	K	6.6	Propojovací krabice PZTS	ks	35,000	145,73	5 100,55	
0	K	6.7	Kabel PZTS 4x0,22	m	850,000	28,62	24 327,00	
0	K	6.8	Kabel PZTS 2x1+4x0,22	m	150,000	43,85	6 577,50	
0	K	6.9	Trubka ohebná elektroinstalační pr. 20mm	m	600,000	50,03	30 018,00	
0	K	6.10	Trubka ohebná elektroinstalační pr. 40mm	m	60,000	62,64	3 758,40	
0	K	6.12	Propojení, montáž, oživení, revize, měření, protokoly, školení obsluhy, přípomocné práce, vrtání, řezání	kpl	1,000	4 139,98	4 139,98	
0	K	6.13	Výměna stávající ústředny PZTS -odpojení, přepojení na novou ústřednu, přepojení klávesnic	kpl	1,000	7 451,96	7 451,96	
0	K	6.15	Drobný nespecifikovaný montážní materiál	kpl	1,000	3 311,98	3 311,98	

D D9

Příprava pro AV rozvody

18 026,92

0	K	7.1	Trubka ohebná elektroinstalační pr. 40mm	m	90,000	62,64	5 637,60	
0	K	7.2	Přichytky pro instalační trubky pr. 40mm včetně hmoždinky, vrtutu, komplet	ks	150,000	34,97	5 245,50	
0	K	7.3	Protahovací krabice elektroinstalační KO125 včetně víčka, komplet	ks	12,000	308,28	3 699,36	
0	K	7.4	Propojení, montáž, přípomocné práce, vrtání, řezání	kpl	1,000	3 444,46	3 444,46	