

REKAPITULACE STAVBY

Kód: HRONOV

Stavba: Zlepšení praktické připravenosti technických oborů

KSO:

CC-CZ:

Místo:

SPŠ Hronov, Vrchlického 538

Datum: 30.10.2017

Zadavatel:

Královéhradecký kraj Pivovarské nám. 1245

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Delta Velké Poříčí, s.r.o.

IČ: 25283383

DIČ: CZ25283383

Projektant:

Obchodní projekt Hradec Králové v.o.s.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

3 438 386,53

DPH	základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
	snížená	21,00%	3 438 386,53	722 061,17
		15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH

V

CZK

4 160 447,70

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPOISŮ PRACÍ

Kód: HRONOV

Stavba: Zlepšení praktické připravenosti technických oborů

Místo: SPŠ Hronov, Vrchlického 538 Datum: 30.10.2017

Zadavatel: Královéhradecký kraj Pivovarské nám.1245
Uchazeč: Delta Velké Poříčí, s.r.o. Projektant: Obchodní projekt Hradec Krá

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem				
HRONOV 1	SO-01-Vlastní budova -uznatelné náklady	3 438 386,53	4 160 447,70	
HRONOV 2	SO-02-Rekonstrukce střechy	2 351 361,92	2 845 147,92	STA
HRONOV 3	SO-03-Sadové úpravy	904 552,00	1 094 507,92	STA
HRONOV 4	SO-04-Stavební úpravy-dodatek	19 012,64	23 005,29	STA
		163 459,97	197 786,56	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: Zlepšení praktické připravenosti technických oborů
Objekt:

HRONOV 4 - SO-04-Stavební úpravy-dodatek

KSO:	CC-CZ:
Místo:	Datum:
Zadavatel:	IČ:
Královéhradecký kraj Pivovarské nám.1245	DIČ:
Uchazeč:	IČ:
Delta Velké Poříčí, s.r.o.	DIČ:
Projektant:	IČ:
Obchodní projekt Hradec Králové v.o.s.	DIČ:
Pozámka:	

Cena bez DPH		163 459,97
DPH základní snížená	Základ daně	Výše daně
	163 459,97 0,00	34 326,59 0,00
Cena s DPH		197 786,56

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Zlepšení praktické připravenosti technických odborů

Objekt:

HRONOV 4 - SO-04-Stavební úpravy-dodatek

Místo:

SPŠ Hronov, Vrchlického 538

Zadavatel:

Královéhradecký kraj Pivovarské nám. 1245

Uchazeč:

Delta Velké Poříčí, s.r.o.

Datum:

30.10.2017

Projektant:

Obchodní projekt Hrade

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

163 459,97

HSV - Práce a dodávky HSV

74 720,71

1 - Zemní práce	2 133,93
2 - Zakládání	7 870,40
3 - Svislé a kompletní konstrukce	27 865,18
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	25 636,95
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	5 098,45
997 - Přesun sutě	2 967,30
998 - Přesun hmot	3 148,50

PSV - Práce a dodávky PSV

69 008,26

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	2 155,56
722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod	15 610,00
764 - Konstrukce klempířské	6 750,00
766 - Konstrukce truhlářské	29 194,30
771 - Podlahy z dlaždic	269,30
773 - Podlahy z litého teraca	1 194,29
776 - Podlahy povlakové	7 112,84
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	6 721,97

M - Práce a dodávky M

19 731,00

21-M - Elektromontáže

19 731,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Zlepšení praktické připravenosti technických odborů

Objekt:

HRONOV 4 - SO-04-Stavební úpravy-dodatek

Místo: SPŠ Hronov, Vrchlického 538

Datum: 30.10.2017

Zadavatel: Královéhradecký kraj Pivovarské nám. 1245

Projektant: Obchodní projekt Hradec Králové v.o.s.

Uchazeč: Delta Velké Poříčí, s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

163 459,97

D HSV

Práce a dodávky HSV

74 720,71

D 1 Zemní práce

2 133,93

1	K	122201101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 100 m3	m3	3,456	99,00	342,14	CS ÚRS 2016 01
VV					3,456			
2	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	4,328	414,00	1 791,79	CS ÚRS 2016 01
VV					4,328			

D 2 Zakládání

7 870,40

3	K	274313611	Základové pásy z betonu tř. C 16/20	m3	1,766	2 400,00	4 238,40	CS ÚRS 2016 01
VV					1,766			
4	K	279113135	Základová zeď tl do 400 mm z tvárnice ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 16/20	m2	1,840	1 400,00	2 576,00	CS ÚRS 2016 01
VV					1,840			
5	K	279361821	Výztuž základových zdí nosných betonářskou ocelí 10 505	t	0,033	32 000,00	1 056,00	CS ÚRS 2016 01
VV					0,033			

D 3 Svislé a kompletní konstrukce

27 865,18

6	K	310239211	Zazdívká otvorů pl do 4 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými na MVC	m3	3,165	3 200,00	10 128,00	CS ÚRS 2016 01
VV					3,165			
7	K	317234410	Vyzdívká mezi nosníky z cihel pálených na MC	m3	0,270	3 770,00	1 017,90	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			1,3*0,35*0,25+1,3*0,48*0,25		0,270			
8	K	317944321	Válčované nosníky do č. 12 dodatečně osazované do připravených otvorů	t	0,021	28 000,00	588,00	CS ÚRS 2016 01
VV			"jakl 60/40/4" 1,3*4*0,004		0,021			
9	K	317944323	Válčované nosníky č. 14 až 22 dodatečně osazované do připravených otvorů	t	0,094	28 000,00	2 632,00	CS ÚRS 2016 01
VV			"I č. 140" 1,3*5*0,0144		0,094			
10	K	340239233	Zazdívká otvorů pl do 4 m2 v příčkách nebo stěnách z příčkových tl 100 mm	m2	1,999	280,00	559,72	CS ÚRS 2016 01
VV			1,0*3,575-0,8*1,97		1,999			
11	K	342248142	Příčky z cihel broušených tl 140 mm pevnosti P10 s lepenými žebry	m2	27,048	360,00	9 737,28	CS ÚRS 2016 01
VV			7,36*3,675		27,048			
12	K	346244352	Obezdívká ploch rovných tl 50 mm z pórobetonových přesných příčkových hladkých	m2	3,456	240,00	829,44	CS ÚRS 2016 01
VV			4,8*0,36*2		3,456			
13	K	349231811	Přízdívka ostění s ozubem z cihel tl do 150 mm	m2	3,464	685,00	2 372,84	CS ÚRS 2016 01
VV			0,48*2,15*2+0,35*2,0*2		3,464			
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				25 636,95	
14	K	612321141	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stěn nanašená ručně	m2	71,122	220,00	15 646,84	CS ÚRS 2016 01
VV			7,36*3,575*2+1,5*2,0*2+1,68*2,05*2+1,0*3,565*2-0,8*1,9		71,122			
15	K	612325423	Oprava vnitřní vápenocementové štukové omítky stěn v rozsahu plochy do 50%	m2	26,238	140,00	3 673,32	CS ÚRS 2016 01
16	K	631311124	Mazanina tl do 120 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C	m3	0,893	2 600,00	2 321,80	CS ÚRS 2016 01
VV			16/20		0,893			
17	K	631311124	Mazanina tl do 120 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C	m3	0,744	2 600,00	1 934,40	CS ÚRS 2016 01
VV			16/20		0,744			
18	K	631319173	Příplatek k mazanině tl do 120 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže	m3	0,893	73,00	65,19	CS ÚRS 2016 01
19	K	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari	t	0,029	18 200,00	527,80	CS ÚRS 2016 01
VV			4,8*1,55*0,0031*1,25		0,029			
20	K	635111215	Náryp pod podlahy ze šterkopisku se zhutněním	m3	0,908	700,00	635,60	CS ÚRS 2016 01
VV			7,36*0,2*0,25+4,5*1,2*0,1		0,908			
21	K	642942611	Osazování zárubní nebo rámu dveřních kovových do 2,5 m2 na montážní pěnu	kus	1,000	232,00	232,00	CS ÚRS 2016 01
22	M	553312010	zárubeň ocelová s drážkou pro těsnění H 110 DV 800 L/P	kus	1,000	600,00	600,00	CS ÚRS 2016 01
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				5 098,45	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
23	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s tešeníovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	8,780	50,00	439,00	CS ÚRS 2016 01
24	K	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	8,780	42,00	368,76	CS ÚRS 2016 01
25	K	963042819	Bourání schodišťových stupňů betonových zhotovených na místě	m	2,150	102,00	219,30	CS ÚRS 2016 01
26	K	965043341	Bourání podkladů pod dlažby betonových s potěrem nebo teracem tl do 100 mm pl přes 4 m2	m3	0,883	1 400,00	1 236,20	CS ÚRS 2016 01
VV					0,883			
27	K	968062376	Vybourání dřevěných rámu oken zdvojených včetně křídel pl do 4 m2	m2	3,225	50,00	161,25	CS ÚRS 2016 01
VV					3,225			
28	K	968072455	Vybourání kovových dveřních zárubní pl do 2 m2	m2	1,576	174,00	274,22	CS ÚRS 2016 01
VV					1,576			
29	K	968072456	Vybourání kovových dveřních zárubní pl přes 2 m2	m2	3,444	135,00	464,94	CS ÚRS 2016 01
VV					3,444			
30	K	974031666	Vysekání rýh ve zdivu cihelném pro vřahování nosníků hl do 150 mm v do 250 mm	m	11,700	125,00	1 462,50	CS ÚRS 2016 01
VV					11,700			
31	K	978013161	Otlučení vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stěn stěn v rozsahu do 50 %	m2	26,238	18,00	472,28	CS ÚRS 2016 01
VV					26,238			
D 997							2 967,30	
32	K	997013111	Vnitrostavební doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m s použitím mechanizace	t	3,829	190,00	727,51	CS ÚRS 2016 01
33	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	3,829	250,00	957,25	CS ÚRS 2016 01
34	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	34,425	5,00	172,13	CS ÚRS 2016 01
VV					34,425			
35	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t	3,829	290,00	1 110,41	CS ÚRS 2016 01
D 998							3 148,50	
36	K	998011001	Přesun hmot pro budovy zděné v do 6 m	t	24,407	129,00	3 148,50	CS ÚRS 2016 01
D PSV							69 008,26	
D 711							2 155,56	
37	K	711111001	Práce a dodávky PSV Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	m2	10,138	3,00	30,41	CS ÚRS 2016 01
VV					10,138			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
38	M	111631500	lak asfaltový ALP/9 (t) bal 9 kg	t	0,003	30 000,00	90,00	CS ÚRS 2016 01
	W		10,138*0,0003 Přepočtené koeficientem množství		0,003			
39	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné NAIP	m2	8,816	49,00	431,98	CS ÚRS 2016 01
40	M	628361090	pás těžký asfaltovaný Al mineral	m2	11,659	120,00	1 399,08	CS ÚRS 2016 01
	W		10,1382608695652*1,15 Přepočtené koeficientem množství		11,659			
41	K	711745567	Izolace proti vodě provedení spoju přitavením pásu NAIP 500 mm	m	2,400	61,00	146,40	CS ÚRS 2016 01
	W		1,2*2		2,400			
42	K	998711201	Přesun hmot procentní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m	%	20,978	2,75	57,69	CS ÚRS 2016 01
	D	722	Zdravotechnika - vnitřní vodovod				15 610,00	
43	K	722001	D+M vnitřní vodovod	kpř	1,000	15 610,00	15 610,00	
	D	764	Konstrukce klempířské				6 750,00	
44	K	764311616	Lemování rovných zdí střeš s krytinou skládanou z Pz s povrchovou úpravou rš 500 mm	m	15,000	450,00	6 750,00	CS ÚRS 2016 01
	W		"schema K6" 15,0		15,000			
	D	766	Konstrukce truhlářské				29 194,30	
45	K	766001	D+M dveře vstupní plastové částečně prosklené sklem bezpečnostním vč. kování 1000/2150mm	ks	1,000	25 000,00	25 000,00	
	W		"schema D6" 1		1,000			
46	K	766002	D+M dveře vnitřní dřevěné hladké piné povrch folie bez prahu vč. kování zárubeň ocelová 800/1970mm	ks	1,000	4 000,00	4 000,00	
	W		"schema DN" 1		1,000			
47	K	998766201	Přesun hmot procentní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 6 m	%	290,000	0,67	194,30	CS ÚRS 2016 01
	D	771	Podlahy z dlaždic				269,30	
48	K	771591171	Montáž profilu ukončujícího pro plynulý přechod (dlažby s kobercem apod.)	m	0,950	50,00	47,50	CS ÚRS 2016 01
49	M	590541100	profil přechodový hliník matně eloxovaný, (8 x 20 x 2500mm)	m	1,045	200,00	209,00	CS ÚRS 2016 01
	W		0,95*1,1 Přepočtené koeficientem množství		1,045			
50	K	998771201	Přesun hmot procentní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 6 m	%	2,565	4,99	12,80	CS ÚRS 2016 01
	D	773	Podlahy z litého teraca				1 194,29	
51	K	773521361	Podlahy z barevného litého teraca zřízení podlahy prosté tl 30 mm	m2	1,680	600,00	1 008,00	CS ÚRS 2016 01
	W		4,8*0,35		1,680			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
52	M	583461220	drť vápencová bílá frakce 2,0-4 bal. 25 kg	t	0,101	1 500,00	151,50	CS ÚRS 2016 01
	W		1,68*0,06 Přepočtené koeficientem množství		0,101			
53	K	998773201	Přesun hmot procentní pro podlahy teracové lité v objektech v do 6 m	%	11,595	3,00	34,79	CS ÚRS 2016 01
D	776		Podlahy povlakové				7 112,84	
54	K	776121321	Vodou ředitelná penetrace savého podkladu povlakových podlah nerědění vč. soklíků	m2	9,219	40,00	368,76	CS ÚRS 2016 01
	W		8,78*1,05		9,219			
55	K	776141111	Vyrovnání podkladu povlakových podlah stěrkou pevnosti 20 MPa tl 3 mm	m2	9,219	150,00	1 382,85	CS ÚRS 2016 01
56	K	776221111	Lepení pásů z PVC standardním lepidlem	m2	9,219	180,00	1 659,42	CS ÚRS 2016 01
57	M	284122850	podlahovina PVC tl. 2mm	m2	10,141	350,00	3 549,35	CS ÚRS 2016 01
	W		9,219*1,1 Přepočtené koeficientem množství		10,141			
58	K	776223112	Spoj povlakových podlahovin z PVC svařováním za studena	m	6,453	20,00	129,06	CS ÚRS 2016 01
	W		9,219*0,7		6,453			
59	K	998776201	Přesun hmot procentní pro podlahy povlakové v objektech v do 6 m	%	70,894	0,33	23,40	CS ÚRS 2016 01
D	784		Dokončovací práce - malby a tapety				6 721,97	
60	K	784121001	Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m	m2	13,119	20,00	262,38	CS ÚRS 2016 01
	W		26,238*0,5		13,119			
61	K	784121011	Rozmývání podkladu po oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m	m2	13,119	10,00	131,19	CS ÚRS 2016 01
62	K	784181101	Základní akrylátová jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80m	m2	97,360	20,00	1 947,20	CS ÚRS 2016 01
	W		26,238*71,122		97,360			
63	K	784221101	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře oteřuvzdorných v místnostech do 3,80 m	m2	97,360	45,00	4 381,20	CS ÚRS 2016 01
D	M		Práce a dodávky M				19 731,00	
D	21-M		Elektromontáže				19 731,00	
64	K	210001	D+M rozvody elektro vč. svítidel	kpl	1,000	19 731,00	19 731,00	

Stavba : SPŠ Hronov, Vrchlického 538 / Zlepšení praktické připravenosti tech. oborů

Objekt : D.1.4e / ZTI - Zdravotné technické instalace

DODATEK 09/2017

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost MJ	Celkem hmotnost
1	3	4	5	6	7	8	9	10
722		VNITŘNÍ VODOVOD						
1	72219-0901	Uzavření přívodu vody při opravách	soub	2	61	122		
2	72222-0862	Demontáž armatur závitových, 2x závit, přes DN 20 do DN 32	ks	4	21	84		
3	72223-0103	Demontáž armatur se 2 závitů, DN 25 (demontáž HYDRANTU)	kpl	1	500	500		
4	72223-0103	Demontáž armatur se 2 závitů, DN 25 (demontáž VDM sestavy)	kpl	2	1500	3000		
5	72213-0913	Přeřezání ocel. trubky DN 25	ks	4	22	88		
6	72213-0993	Vsazení kolena DN 32 pomocí svěrné spojky (QT)	kpl	2	824	1648		
7	72213-1934	Zpětné propojení stáv.potrubí DN 32	kpl	2	404	808		
8	72217-4004	Montáž rozvodu potrubí z PPR do D 32 mm	m	3	364	1092		
9	72213-0993	Vsazení kolena DN 32 pomocí svěrné spojky (QT)	kpl	2	824	1648		
10	72213-1934	Zpětné propojení stáv.potrubí DN 32	kpl	2	404	808		
11	72227-0102	Zpětná montáž VDM sestavy závitové, DN 25	soub	1	3500	3500		
12	72225-0101	Zpětná montáž HYDARANTOVÉ skříně vnitřní, systému D25	soub	1	788	788		
13	72219-0901	Otevření přívodu vody při opravách	soub	2	61	122		
14	72217-9191	Příplatek k ceně za práce malého rozsahu, do 20 m	soub	2	257	514		
15	72218-1222	Izolace potrubí teplená, 1 x skruž, tl. 9 mm, do DN 32	m	6,000	61,00	366,00		
		DODÁVKA + MONTÁŽ PĚNOVÝCH NAVLÉKACÍCH SEGMENTŮ						
16	72229-0226	Zkouška těsnosti vodovodního potrubí do DN 50	m	5	18	90		
17	72229-0234	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 50	m	5	18	90		
18	99872-2202	Přesun hmot do 50 m, při výšce objektu přes 6 do 12 m	%	1,07	200	214		
19	99872-2181	Příplatek za přesun hmot prováděný bez mechanizace	%	0,64	200	128		
						15268		
722		Vnitřní vodovod CELKEM				15 610,00		

ROZPOČET

Stavba: Zlepšení tech. připravenosti tech. oborů SPŠ HRONOV, Vrchlického 5 Objednatel Královéhradecký kraj
DODATEK č.1

JKSO :

P.Č	KCN	Kód položky	LEKTR	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka	Montáž	Nosný materiál	HZS	Cena celkem
21-M											
Elektromontáže											
1	921	210010301	Montáž krabic přístrojových zapuštěných plastových kruhových KU 68/1, KU68/1301, KP67, KP68/2	kus	4,000	22,67		90,68			90,68
2	921	210010321	Montáž rozvodek zapuštěných plastových kruhových KU68-1903/KO, KR97/KO97V	kus	2,000	50,08		100,16			100,16
3	921	210110045	Montáž přepínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 6 -střídavý	kus	2,000	81,67		163,34			163,34
4	921	210111011	Zásuvka domov polozap 2P+Z	KUS	2,000	81,67		163,34			163,34
5	921	210201025	Montáž svítidel zářivkových bytových stropních přisazených 2 zdroje s krytem	kus	3,000	216,00		648,00			648,00
6	921	210201048	Montáž nouzového svítidla	kus	2,000	84,50		169,00			169,00
7	921	210800105	Kabel CYKY 750V 3x1,5 ulož pod omít	m	65,000	22,63		1 470,95			1 470,95
8	921	210800106	Kabel CYKY 750V 3x2,5 ulož pod omít	m	25,000	22,63		565,75			565,75
9	921	211010002	Osazení HM 8	KUS	10,000	15,00		150,00			150,00
10	MAT	341110300	kabel silový s Cu jádrem CYKY 3Ax1,5mm2	M	21,000	9,89		207,69	207,69		207,69
11	MAT	341110302	kabel silový s Cu jádrem CYKY 3Cx1,5mm2	M	47,250	10,01		472,97	472,97		472,97
12	MAT	345356925	přepínač střídavý 10A	KUS	2,000	133,99		267,98	267,98		267,98
13	MAT	345514100	zásuvka polozapuštěná 10/16A B1 s clonkami	KUS	2,000	114,91		229,82	229,82		229,82
14	MAT	345715180	krabice univerzální z PH KU 68/2-1901	KUS	4,000	4,91		19,64	19,64		19,64
15	MAT	345715630	rozvodka krabicová z PH KR 97/5	kus	2,000	20,38		40,76	40,76		40,76
16	MAT	348170000	Sv. zář. 40x22W přisazené opál kryt	KUS	3,000	3 800,00		11 400,00	11 400,00		11 400,00
17	MAT	348170010	Nouz. svítidlo LED 4W přisazené, samostatnost 1 hod	KUS	1,000	479,62		479,62	479,62		479,62
18	MAT	348170011	Nouz. sv. zář. 8W nástěnné s piktogramem	KUS	1,000	479,62		479,62	479,62		479,62
19	MAT	348170020	zářivka 22W/830 patcová	KUS	3,000	1,00		3,00	3,00		3,00
20	MAT	347513058	zářivka 40W/830 patcová kruhová	KUS	3,000	258,00		774,00	774,00		774,00
21	MAT	347513061	Recyklace	KUS	5,000						0,00
22	921	213000005	Podružný materiál	%	5,000				718,76		718,76
21-M								3 521,22	15 093,86		18 615,08
Elektromontáže											

Z		Přirážky dle pravidel "M"									
23	921	213000000	PPV								1 116,90
Z		Přirážky dle pravidel "M"									
		M Celkem									
		Celkem									
		19 731,98									

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: Zlepšení praktické připravenosti technických oborů
Objekt:

HRONOV 3 - SO-03-Sadové úpravy

KSO:	CC-CZ:
Místo:	Datum:
Zadavatel:	IČ:
Královéhradecký kraj Pivovarské nám.1245	DIČ:
Uchazeč:	IČ:
Delta Velké Poříčí, s.r.o.	DIČ:
Projektant:	IČ:
Obchodní projekt Hradec Králové v.o.s.	DIČ:
Poznámka:	

Cena bez DPH		19 012,64
DPH základní snížená	Základ daně	Výše daně
	19 012,64 0,00	3 992,65 0,00
Cena s DPH		23 005,29

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Zlepšení praktické připravenosti technických oborů

Objekt:

HRONOV 3 - SO-03-Sadové úpravy

Místo:

SPŠ Hronov, Vrchlického 538

Zadavatel:

Královéhradecký kraj Pivovarské nám. 1245

Uchazeč:

Delta Velké Poříčí, s.r.o.

Datum:

30.10.2017

Projektant:

Obchodní projekt Hrade

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce

19 012,64

19 012,64

19 012,64

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Zlepšení praktické připravenosti technických oborů

Objekt:

HRONOV 3 - SO-03-Sadové úpravy

Místo: SPŠ Hronov, Vrchlického 538

Datum: 30.10.2017

Zadavatel: Královéhradecký kraj Pivovarské nám. 1245

Projektant: Obchodní projekt Hradec Králové v.o.s.

Uchazeč: Delta Velké Pořiči, s.r.o.

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

Naklady soupisu celkem

19 012,64

D HSV

Práce a dodávky HSV

19 012,64

D 1 Zemní práce

19 012,64

1	K	113106171	Rozebření dlažeb vozovek pl do 50 m2 ze zámkové dlažby do lože z kameniva	m2	30,000	50,00	1 500,00	CS ÚRS 2016 01
W					30,000			

2	K	122201101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 100 m3	m3	5,358	99,00	530,44	CS ÚRS 2016 01
W					5,358			

3	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	24,000	261,00	6 264,00	CS ÚRS 2016 01
W					24,000			

4	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	5,358	190,00	1 018,02	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	---	----	-------	--------	----------	----------------

5	K	167101105	Nakládání nebo překládání na loď výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	5,358	128,00	685,82	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	---	----	-------	--------	--------	----------------

6	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	24,000	60,00	1 440,00	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	---	----	--------	-------	----------	----------------

7	K	181301105	Rozproštění ornice tl vrstvy do 300 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	17,860	56,00	1 000,16	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	---	----	--------	-------	----------	----------------

8	K	181411131	Založení parkového trávniku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	17,860	60,00	1 071,60	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	--	----	--------	-------	----------	----------------

9	M	005724100	osivo směs travní parková	kg	0,268	200,00	53,60	CS ÚRS 2016 01
W					0,268			

17,86*0,015 Přepočtené koeficientem množství

10	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	17,860	150,00	2 679,00	CS ÚRS 2016 01
----	---	-----------	--	----	--------	--------	----------	----------------

11	K	183101214	Jamky pro výsadbu s výměnou 50 % půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,125 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	10,000	77,00	770,00	CS ÚRS 2016 01
----	---	-----------	--	-----	--------	-------	--------	----------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
12	M	18310001	Dodávka keřů Spirea Japonica v 5L kontejnerech	ks	10,000	200,00	2 000,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: Zlepšení praktické připravenosti technických odborů
Objekt:

HRONOV 2 - SO-02-Rekonstrukce střechy

KSO: SPŠ Hronov, Vrchlického 538
Místo: Královéhradecký kraj Pivovarské nám. 1245
Zadavatel: Uchazeč: Delta Velké Pořící, s.r.o.
Projektant: Obchodní projekt Hradec Králové v.o.s.
Poznámka:

CC-CZ: 30.10.2017
Datum: IČ: 25283383
DIČ: CZ25283383
IČ: DIČ:

Cena bez DPH		904 552,00	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	904 552,00 0,00	21,00% 15,00%	189 955,92 0,00
Cena s DPH		v CZK 1 094 507,92	

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Zlepšení praktické připravenosti technických odborů

Objekt:

HRONOV 2 - SO-02-Rekonstrukce střechy

Místo:

SPŠ Hronov, Vrchlického 538

Zadavatel:

Královéhradecký kraj Pivovarské nám. 1245

Uchazeč:

Delta Velké Poříčí, s.r.o.

Datum: 30.10.2017

Projektant: Obchodní projekt Hrade

Kód dílu - Popís

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

904 552,00

HSV - Práce a dodávky HSV

66 996,55

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

17 491,99

997 - Přesun sutě

49 502,35

998 - Přesun hmot

2,21

PSV - Práce a dodávky PSV

778 878,45

712 - Povlakové krytiny

66 711,90

713 - Izolace tepelné

199 382,57

762 - Konstrukce tesařské

4 631,12

763 - Konstrukce suché výstavby

65 648,66

764 - Konstrukce klempířské

66 024,42

767 - Konstrukce zámečnické

371 530,74

784 - Dokončovací práce - malby a tapety

4 949,04

M - Práce a dodávky M

30 677,00

21-M - Elektromontáže

30 677,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

28 000,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

0,00

VRN3 - Zařízení staveniště

28 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Zlepšení praktické připravenosti technických oborů

Objekt:

HRONOV 2 - SO-02-Rekonstrukce střechy

Místo:

SPŠ Hronov, Vrchlického 538

Zadavatel:

Královéhradecký kraj Pivovarské nám. 1245

Uchazeč:

Delta Velké Poříčí, s.r.o.

Datum: 30.10.2017

Projektant: Obchodní projekt Hradec Králové v.o.s.

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

Náklady soupisu celkem

904 552,00

D HSV Práce a dodávky HSV

66 996,55

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání

17 491,99

1	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeníovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	82,484	55,00	4 536,62	CS ÚRS 2016 01
2	K	965042141	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl do 100 mm pl přes 4 m2	m3	7,931	1 380,00	10 944,78	CS ÚRS 2016 01
VV					7,931			
3	K	965082923	Odstranění náspů pod podlahy tl do 100 mm pl přes 2 m2	m3	11,897	169,00	2 010,59	CS ÚRS 2016 01
VV					11,897			

D 997 Přesun sutě

49 502,35

4	K	997013112	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 9 m s použitím mechanizace	t	63,874	190,00	12 136,06	CS ÚRS 2016 01
5	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	63,874	250,00	15 968,50	CS ÚRS 2016 01
6	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	574,866	5,00	2 874,33	CS ÚRS 2016 01
VV					574,866			
7	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t	63,874	290,00	18 523,46	CS ÚRS 2016 01

D 998 Přesun hmot

2,21

8	K	998011002	Přesun hmot pro budovy zděné v do 12 m	t	0,011	201,00	2,21	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	--	---	-------	--------	------	----------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
D PSV Práce a dodávky PSV								
D 712 Povlakové krytiny							778 878,45	
							66 711,90	
9	K	712300831	Odstranění povlakové krytiny střech do 10° jednovrstvé	m2	112,434	9,00	1 011,91	CS ÚRS 2016 01
10	K	712300833	Odstranění povlakové krytiny střech do 10° třívrstvé	m2	264,439	11,00	2 908,83	CS ÚRS 2016 01
	VV		15,17*15,847*1,1		264,439			
11	K	712311101	Provedení povlakové krytiny střech do 10° za studena lakem penetračním nebo asfaltovým	m2	263,219	3,00	789,66	CS ÚRS 2016 01
	VV		15,847*15,1*1,1		263,219			
12	M	111631500	lak asfaltový	t	0,079	30 000,00	2 370,00	CS ÚRS 2016 01
	VV		263,333333333333*0,0003 Přepočtené koeficientem množství		0,079			
13	K	712341559	Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy NAIP přitavením v plné ploše	m2	263,219	47,00	12 371,29	CS ÚRS 2016 01
14	M	628522540	pás asfaltovaný modifikovaný	m2	302,702	150,00	45 405,30	CS ÚRS 2016 01
	VV		263,219130434783*1,15 Přepočtené koeficientem množství		302,702			
15	K	998712202	Přesun hmot procentní pro krytiny povlakové v objektech v do 12 m	%	648,569	2,86	1 854,91	CS ÚRS 2016 01
D 713 Izolace tepelné								
							199 382,57	
16	M	283764990	deska izolační kaširované skupina tepelné vodivosti 030 3750 x 1000 x 240mm	m2	392,299	450,00	176 534,55	CS ÚRS 2016 01
	VV		384,606862745098*1,02 Přepočtené koeficientem množství		392,299			
17	K	713140821	Odstranění tepelné izolace střech nadstřešní volně kladené z polystyrenu tl do 100 mm	m2	112,434	40,00	4 497,36	CS ÚRS 2016 01
	VV		6,45*1,1*15,847		112,434			
18	K	713140825	Odstranění tepelné izolace střech nadstřešní volně kladené z desek pórobetonových tl do 200 mm	m2	158,628	60,00	9 517,68	CS ÚRS 2016 01
	VV		15,847*9,1*1,1		158,628			
19	K	713141151	Montáž izolace tepelné střech plochých kladené volně 1 vrstvou rohoží, pásu, dílců, desek	m2	384,610	14,00	5 384,54	CS ÚRS 2016 01
20	K	998713202	Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v do 12 m	%	1 959,341	1,76	3 448,44	CS ÚRS 2016 01
D 762 Konstrukce tesařské								
							4 631,12	
21	K	762331812	Demontáž vázaných kčí krovů z hranolů průřezové plochy do 224 cm2	m	97,600	28,00	2 732,80	CS ÚRS 2016 01
	VV		6,1*16		97,600			
22	K	762341811	Demontáž bednění střech z prken	m2	105,462	18,00	1 898,32	CS ÚRS 2016 01
	VV		15,847*6,05*1,1		105,462			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
D 763 Konstrukce suché výstavby								
23	K	763131411	SDK podhled desky 1x12,5 bez TI dvourávková spodní kce profil CD+UD	m2	82,484	550,00	45 366,20	CS ÚRS 2016 01
VV					82,484		65 648,66	
24	K	763131714	SDK podhled základní penetrační nátěr	m2	82,484	40,00	3 299,36	CS ÚRS 2016 01
25	K	763131751	Montáž parotěsné zábrany do SDK podhledu	m2	82,484	40,00	3 299,36	CS ÚRS 2016 01
26	M	283292600	folie hořlavá parotěsná 140 g/m2	m2	90,732	60,00	5 443,92	CS ÚRS 2016 01
VV					90,732			
27	K	763131822	82,48363636364*1,1 "Přepočtené koeficientem množství Demontáž SDK podhledu s dvourávkovou nosnou kci z ocelových profilů opláštění dvojité	m2	105,462	60,00	6 327,72	CS ÚRS 2016 01
28	K	998763402	Přesun hmot procentní pro sádkartonové konstrukce v objektech v do 12 m	%	637,365	3,00	1 912,10	CS ÚRS 2016 01
D 764 Konstrukce klempířské								
D							66 024,42	
29	K	764002821	Demontáž střešního výlezu do suti	kus	2,000	100,00	200,00	CS ÚRS 2016 01
30	K	764002841	Demontáž oplechování horních ploch zdi a nadezdívek do suti	m	48,000	20,00	960,00	CS ÚRS 2016 01
31	K	764004801	Demontáž podokapního žlabu do suti	m	31,000	20,00	620,00	CS ÚRS 2016 01
32	K	764004861	Demontáž svodu do suti	m	8,000	20,00	160,00	CS ÚRS 2016 01
33	K	764212662	Oplechování rovné okapové hrany z Pz s povrchovou úpravou rš 200 mm	m	23,000	550,00	12 650,00	CS ÚRS 2016 01
VV					23,000			
34	K	764214611	"schema K2" 23,0 Oplechování horních ploch a atik bez rohů z Pz s povrchovou mechanicky kotvené rš přes 800mm	m2	50,400	650,00	32 760,00	CS ÚRS 2016 01
VV					50,400			
35	K	764511601	"schema K1" 42,0*1,2 Žlab podokapní půlkruhový z Pz s povrchovou úpravou rš 250 mm	m	15,000	250,00	3 750,00	CS ÚRS 2016 01
VV					15,000			
36	K	764511602	"schema K5" 15,0 Žlab podokapní půlkruhový z Pz s povrchovou úpravou rš 330 mm	m	35,000	300,00	10 500,00	CS ÚRS 2016 01
VV					35,000			
37	K	764518622	"schema K3" 35,0 Svody kruhové včetně objímk, kolen, odskoků z Pz s povrchovou úpravou průměru 100 mm	m	2,000	250,00	500,00	CS ÚRS 2016 01
VV					2,000			
38	K	764518623	"schema K5" 2,0 Svody kruhové včetně objímk, kolen, odskoků z Pz s povrchovou úpravou průměru 120 mm	m	10,000	300,00	3 000,00	CS ÚRS 2016 01
VV					10,000			
39	K	998764202	"schema K4" 10,0 Přesun hmot procentní pro konstrukce klempířské v objektech v do 12 m	%	651,000	1,42	924,42	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	767		Konstrukce zámečnické				371 530,74	
40	K	767001	D+M zasklení kopule číra selektr. ovládáním podstavec sklolaminát kopule polykarbonát vel 1000/2000mm	ks	2,000	30 000,00	60 000,00	
	VV		"schema ON1" 2		2,000			
41	K	767002	D+M konstrukce střechy z válc. nosníků I č.180 a trapézových plechů CB o 55/250 tl.0,75mm vč. náteru	kg	3 396,043	90,00	305 643,87	
	VV		16*21,9*1,08*5,5+15,84*6,1*13,6		3 396,043			
42	K	998767202	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 12 m	%	3 656,438	1,61	5 886,87	CS ÚRS 2016 01
D	784		Dokončovací práce - malby a tapety				4 949,04	
43	K	784181101	Základní akrylátová jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80m	m2	82,484	20,00	1 649,68	CS ÚRS 2016 01
44	K	784221101	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m	m2	82,484	40,00	3 299,36	CS ÚRS 2016 01
D	M		Práce a dodávky M				30 677,00	
D	21-M		Elektromontáže				30 677,00	
45	K	210001	D+M hromosvody -viz samost. rozpočet a VV v projektu EI	ks	1,000	30 677,00	30 677,00	
	VV		1		1,000			
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				28 000,00	
D	VRN1		Průzkumné, geodetické a projektové práce				0,00	
D	VRN3		Zařízení staveniště				28 000,00	
46	K	032002000	Vybavení staveniště-mobilní WC,sklad,kancelář,zdvíhací zařízení	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2016 01
47	K	033002000	Připojení staveniště na inženýrské sítě-voda,elektro	soubor	1,000	3 000,00	3 000,00	CS ÚRS 2016 01
48	K	034002000	Zabezpečení staveniště-provizorní oplocení	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2016 01
49	K	039002000	Zrušení zařízení staveniště	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2016 01

ROZPOČET

Stavba: SPŠ Hronov, Vrchlického 538, Hronov

Objekt:

JKSO :

Objednatel: Královéhradecký kraj

Zhotovitel : Dle výběrového řízení

Datum : 10.11.2016

PČ	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka	Montáž	Nosný materiál	HZS	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	11

HROMOSVOD

21-M Elektromontáže											
1	921	210220101	Montáž hromosvodního vedení svodových vodičů s podpěrami průměru do 10 mm	m	95,000	190,00		18 050,00			18 050,00
2	921	210220301	Montáž svorek hromosvodních typu SS, SR 03 se 2 šrouby	kus	57,000	62,88		3 584,16			3 584,16
3	921	210220302	Montáž svorek hromosvodních typu ST, SJ, SK, SZ, SR 01, 02 se 3 a více šrouby	kus	10,000	88,04		880,40			880,40
4	MAT	354411215	Vodič uzemňovací FeZn d=8mm	kg	49,800	30,50			1 518,90		1 518,90
5	MAT	354415400	podpěra vedení PV21 na ploché střechy 100 mm	KUS	50,000	15,34			767,00		767,00
6	MAT	354418750	svorka křížová SK pro vodič D6-10 mm	KUS	7,000	18,14			126,98		126,98
7	MAT	354418650	svorka spojovací SS pro lano D8-10 mm	KUS	57,000	8,18			466,26		466,26
8	MAT	354419050	svorka připojovací SOC k připojení okapových žlabů	KUS	3,000	12,10			36,30		36,30
9	921	213000005	Podružný materiál	%	5,000				145,77		145,77
				21-M Elektromontáže				22 514,56	3 061,21		25 575,77

21-M Elektromontáže											
10	947	470000002	Demontáž stávajícího hromosvodu	hod	5,000	250,00				1 250,00	1 250,00
11	947	470000013	Napojení stávajících jímnicích vedení	hod	6,000	250,00				1 500,00	1 500,00
12	947	470000054	Výchozí revize	hod	5,000	350,00				1 750,00	1 750,00
				947 Hodinová zúčtovací sazba				4 500,00			4 500,00
				Z Přírážky dle pravidel "M"							
13	921	213000002	PPV	%	2,000						601,52
				Z Přírážky dle pravidel "M"							
				M Celkem							601,52

Celkem

30 677,29

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: Zlepšení praktické připravenosti technických odborů
Objekt:

HRONOV 1 - SO-01-Vlastní budova -uznatelné náklady

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	SPŠ Hronov,Vrchlického 538	Datum:	30.10.2017
Zadavatel:		IČ:	
	Královéhradecký kraj Pivovarské nám. 1245	DIČ:	
Uchazeč:		IČ:	25283383
	Delta Velké Poříčí, s.r.o.	DIČ:	CZ25283383
Projektant:		IČ:	
	Obchodní projekt Hradec Králové v.o.s.	DIČ:	
Poznámka:			

Cena bez DPH		2 351 361,92	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	2 351 361,92 0,00	21,00% 15,00%	493 786,00 0,00
Cena s DPH		v CZK	2 845 147,92

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Zlepšení praktické připravenosti technických oborů

Objekt:

HRONOV 1 - SO-01-Vlastní budova -uznatelné náklady

Místo:

SPŠ Hronov, Vrchlického 538

Zadavatel:

Královéhradecký kraj Pivovarské nám.1245

Uchazeč:

Delta Velké Poříčí, s.r.o.

Datum: 30.10.2017

Projektant: Obchodní projekt Hrade

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV 2 351 361,92 931 522,47

3 - Svislé a kompletní konstrukce	288 961,84
4 - Vodorovné konstrukce	447,60
5 - Komunikace pozemní	4 613,20
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	413 723,71
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	95 899,83
997 - Přesun sutě	113 972,54
998 - Přesun hmot	13 903,75

PSV - Práce a dodávky PSV 964 354,45

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	67 902,71
721 - Zdravotechnika	288 459,00
731 - Ústřední vytápění - kotelny	132 079,00
763 - Konstrukce suché výstavby	67 405,98
766 - Konstrukce truhlářské	104 193,45
767 - Konstrukce zámečnické	10 122,00
771 - Podlahy z dlaždic	86 605,32
776 - Podlahy povlakové	28 756,76

781 - Dokončovací práce - obklady	103 255,85
783 - Dokončovací práce - nátěry	23 838,30
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	51 736,08
M - Práce a dodávky M	422 485,00
21-M - Elektromontáže	190 295,00
24-M - Montáže vzduchotechnických zařízení	232 190,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	33 000,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	5 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště	28 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Zlepšení praktické připravenosti technických oborů

Objekt:

HRONOV 1 - SO-01-Vlastní budova -uznatelné náklady

Místo:

SPŠ Hronov,Vrchlického 538

Zadavatel:

Královéhradecký kraj Pivovarské nám.1245

Uchazeč:

Delta Velké Poříčí, s.r.o.

Datum:

30.10.2017

Projektant:

Obchodní projekt Hradec Králové v.o.s.

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

Náklady soupisu celkem

2 351 361,92

D HSV Práce a dodávky HSV

931 522,47

D 3 Svislé a kompletní konstrukce

288 961,84

1	K	310239211	Zazdívká otvorů pl do 4 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými na MVC	m3	5,802	4 500,00	26 109,00	CS ÚRS 2016 01
	W		0,6*2,6*0,615+0,905*2,4*0,8+0,88*2,1*0,48+1,2*2,1*0,48+1,0*2,1*0,48		5,802			
2	K	317142322	Překlady nenosné přímé z pórobetonu v příčkách tl 150 mm pro světlost otvoru do 1010 mm	kus	2,000	325,00	650,00	CS ÚRS 2016 01
	W		2,0		2,000			
3	K	317234410	Vyzdívká mezi nosníky z cihel pálených na MC	m3	1,763	4 800,00	8 462,40	CS ÚRS 2016 01
	W		1,4*0,615*0,25+1,4*0,8*0,25+1,65*0,48*0,25+4,7*0,465*0,25+4,5*0,465*0,25		1,763			
4	K	317944323	Válcované nosníky č.14 až 22 dodatečně osazované do připravených otvorů	t	1,247	28 000,00	34 916,00	CS ÚRS 2016 01
	W		"I č.140" 1,4*4*2*0,0144		0,161			
	W		"I č.160" 1,65*4*0,0179		0,118			
	W		"I č.200" 4,7*4*0,0263+4,5*4*0,0263		0,968			
	W		Součet		1,247			
5	K	319201253	Dodatečná izolace zdiva tl do 600 mm zaražením nerezových plechů chrom-nikl	m2	42,037	2 500,00	105 092,50	CS ÚRS 2016 01
	W		10,477*0,465+10,5*0,465+6,2*0,46+0,5*31,3+13,7*0,465+15,935*0,465		42,037			
6	K	319201254	Dodatečná izolace zdiva tl do 800 mm zaražením nerezových plechů chrom-nikl	m2	8,892	2 300,00	20 451,60	CS ÚRS 2016 01
	W		11,115*0,8		8,892			
7	K	342272148	Příčky tl 50 mm z pórobetonových přesných hladkých příčkových objemové hmotnosti 500 kg/m3	m2	5,670	248,00	1 406,16	CS ÚRS 2016 01
	W		0,9*2,1*3		5,670			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
8	K	342272323	Příčky tl 100 mm z pórobetonových přesných hladkých příčekovek objemové hmotnosti 500 kg/m3	m2	155,487	450,00	69 969,15	CS ÚRS 2016 01
	WV		1,7*2,1		3,570			
	WV		(4,65+2,28*2+16,0+1,9*2+3,775+5,1*2)*3,8-0,7*1,97*6-0,8*1,97*2		151,917			
	WV		Součet		155,487			
9	K	342272523	Příčky tl 150 mm z pórobetonových přesných hladkých příčekovek objemové hmotnosti 500 kg/m3	m2	30,789	530,00	16 318,17	CS ÚRS 2016 01
	WV		(6,6+2,28)*3,8-0,7*1,97-0,8*1,97		30,789			
10	K	349231811	Přizdíka ostění s ozubem z cihel tl do 150 mm	m2	8,156	685,00	5 586,86	CS ÚRS 2016 01
	D	4	Vodorovné konstrukce				447,60	
11	K	434311113	Schodišťové stupně dusané na terén z betonu tř. C 12/15 bez potěru	m	1,600	165,00	264,00	CS ÚRS 2016 01
	WV		0,8*2		1,600			
12	K	434351141	Zřízení bednění stupňů přímočarých schodišť	m2	0,720	216,00	155,52	CS ÚRS 2016 01
	WV		0,8*0,45*2		0,720			
13	K	434351142	Odstranění bednění stupňů přímočarých schodišť	m2	0,720	39,00	28,08	CS ÚRS 2016 01
	D	5	Komunikace pozemní				4 613,20	
14	K	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěši tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	12,140	380,00	4 613,20	CS ÚRS 2016 01
	WV		30,0-17,86		12,140			
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				413 723,71	
15	K	611311131	Potažení vnitřních rovných stropů vápenným štukem tloušťky do 3 mm	m2	22,950	110,00	2 524,50	CS ÚRS 2016 01
16	K	611325412	Oprava vnitřní vápenocementové hladké omítky stropů v rozsahu plochy do 30%	m2	22,950	60,00	1 377,00	CS ÚRS 2016 01
17	K	612142001	Potažení vnitřních stěn sklovláknitým pletivem vtačeným do tenkovrstvé hmoty	m2	383,892	90,00	34 550,28	CS ÚRS 2016 01
	WV		5,67*2+155,487*2+30,789*2		383,892			
18	K	612311131	Potažení vnitřních stěn vápenným štukem tloušťky do 3 mm	m2	341,796	80,00	27 343,68	CS ÚRS 2016 01
19	K	612325413	Oprava vnitřní vápenocementové hladké omítky stěn v rozsahu plochy do 50%	m2	341,796	80,00	27 343,68	CS ÚRS 2016 01
20	K	612521021	Tenkovrstvá silikátová zrnitá omítka tl. 2,0 mm včetně penetrace vnitřních stěn	m2	383,892	250,00	95 973,00	CS ÚRS 2016 01
21	K	612821002	Vnitřní sanační štuková omítka pro vlhké zdivo prováděná ručně	m2	148,841	650,00	96 746,65	CS ÚRS 2016 01
	WV		148,841		148,841			
22	K	612821031	Vnitřní vyrovnávací sanační omítka prováděná ručně	m2	148,841	250,00	37 210,25	CS ÚRS 2016 01
23	K	622211021	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z polystyrenových desek tl do 120 mm	m2	30,000	150,00	4 500,00	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
24	M	283763850	polystyren extrudovaný - 1250 x 600 mm	m3	3,672	3 000,00	11 016,00	CS ÚRS 2016 01
	W		30,0*1,02*0,12		3,672			
25	K	622511111	Tenkovrstvá akrylátová mozaiková střednězrná omítka včetně penetrace vnějších stěn	m2	12,000	290,00	3 480,00	CS ÚRS 2016 01
	W		30,0*0,4		12,000			
26	K	631311114	Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C	m3	7,637	2 900,00	22 147,30	CS ÚRS 2016 01
	W		16/20 (17,4+9,36+14,24+7,45+10,38+5,66+23,6+12,5+3,88+13,02)*0,065		7,637			
27	K	631311124	Mazanina tl do 120 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C	m3	12,742	2 700,00	34 403,40	CS ÚRS 2016 01
	W		16/20 (9,93+17,4+9,36+14,24+7,45+10,38+5,66+23,6+12,5+3,88+13,02)*0,1		12,742			
28	K	631319173	Příplatek k mazanině tl do 120 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložení výztuže	m3	12,742	73,00	930,17	CS ÚRS 2016 01
29	K	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari	t	0,779	18 200,00	14 177,80	CS ÚRS 2016 01
	W		127,42*0,00489*1,25		0,779			

95 899,83

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání

30	K	915001	D+M stálá pamětní deska z odolného a trvalého materiálu rozměr 30/40cm	ks	1,000	5 000,00	5 000,00	
31	K	915002	D+M celobarevný informační panel k označení staveniště po dobu stavby 2,1/2,2m	ks	1,000	1 000,00	1 000,00	
32	K	916331112	Osazení zahradního obručníku betonového do lože z betonu s boční opěrou	m	28,025	60,00	1 681,50	CS ÚRS 2016 01
	W		6,5+21,525		28,025			
33	M	592172200	obrubník betonový parkový 100 x 8 x 20 cm šedý	kus	28,025	80,00	2 242,00	CS ÚRS 2016 01
34	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeníovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	127,420	45,00	5 733,90	CS ÚRS 2016 01
35	K	952901111	Výčištění budov bytových a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	127,420	42,00	5 351,64	CS ÚRS 2016 01
	W		9,93+17,4+9,36+14,24+7,45+10,38+5,66+23,6+12,5+3,88+13,02		127,420			
36	K	962031132	Bourání příček z cihel pálených na MVC tl do 100 mm	m2	119,385	61,00	7 282,49	CS ÚRS 2016 01
	W		(2,2*3+1,624+1,45*2+5,2+1,07+8,0+1,9*3+1,4+1,93)*3,8-0,8*1,97*2-0,6*1,97*7		119,385			
37	K	962031133	Bourání příček z cihel pálených na MVC tl do 150 mm	m2	19,760	74,00	1 462,24	CS ÚRS 2016 01
	W		5,2*3,8		19,760			
38	K	962032231	Bourání zdiva z cihel pálených nebo vápenopiskových na MV nebo MVC přes 1 m3	m3	14,297	427,00	6 104,82	CS ÚRS 2016 01
	W		5,92*0,3*3,8+3,985*2,3*0,465+4,2*2,3*0,465-0,8*1,97*0,3-0,8*1,97*0,465		14,297			
39	K	963042819	Bourání schodišťových stupňů betonových zhotovených na místě	m	4,500	102,00	459,00	CS ÚRS 2016 01
	W		1,5*3		4,500			

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
40	K 965043441	Bourání podkladů pod dlažby betonových s potěrem nebo teracem tl do 150 mm pl přes 4 m2	m3	24,341	1 180,00	28 722,38	CS ÚRS 2016 01
	VV	15,6*2,2*0,15+15,2*5,2*0,15+8,0*3,2*0,15+23,31*0,15		24,341			
41	K 965082941	Odstranění násypů pod podlahy tl přes 200 mm	m3	10,490	118,00	1 237,82	CS ÚRS 2016 01
	VV	23,31*0,45		10,490			
42	K 967031132	Přisekání rovných ostění v cihelném zdivu na MV nebo MVC	m2	8,156	57,00	464,89	CS ÚRS 2016 01
	VV	0,51*(1,0+2,02*2)+0,8*2,1+0,465*2,1*4		8,156			
43	K 968072455	Vybourání kovových dveřních zárubní pl do 2 m2	m2	20,882	174,00	3 633,47	CS ÚRS 2016 01
	VV	0,6*1,97*7+0,8*1,97*8		20,882			
44	K 971033651	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 4 m2 na MVC nebo MV tl do 600 mm	m3	1,987	615,00	1 222,01	CS ÚRS 2016 01
	VV	0,7*2,35*0,6+1,0*2,0*0,5		1,987			
45	K 971033681	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 4 m2 na MVC nebo MV tl do 900 mm	m3	1,680	770,00	1 293,60	CS ÚRS 2016 01
	VV	1,0*2,1*0,8		1,680			
46	K 974031666	Vysekání rýh ve zdivu cihelném pro vtahování nosníků hl do 150 mm v do 250 mm	m	54,600	125,00	6 825,00	CS ÚRS 2016 01
	VV	1,4*4+1,4*4+1,65*4+4,5*4+4,7*4		54,600			
47	K 978011141	Otlučení vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stropů v rozsahu do 30 %	m2	22,950	14,00	321,30	CS ÚRS 2016 01
	VV	"místn. č.105,120" 9,93+13,02		22,950			
48	K 978013161	Otlučení vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stěn stěn v rozsahu do 50 %	m2	341,796	18,00	6 152,33	CS ÚRS 2016 01
	VV	(9,93+17,4+9,36+14,24+7,45+1,38+5,66+23,6+12,5+13,04+3,88+13,02)*2,6		341,796			
49	K 978013191	Otlučení vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stěn v rozsahu do 100 %	m2	148,841	35,00	5 209,44	CS ÚRS 2016 01
	VV	(31,3+13,7+15,935+6,2+10,5+10,477+11,115)*1,5		148,841			
50	K 978059541	Odsekání a odebrání obkladů stěn z vnitřních obkládaček plochy přes 1 m2	m2	75,000	60,00	4 500,00	CS ÚRS 2016 01
	D 997	Přesun sutě				113 972,54	
51	K 997013111	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m s použitím mechanizace	t	146,921	190,00	27 914,99	CS ÚRS 2016 01
52	K 997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	146,921	250,00	36 730,25	CS ÚRS 2016 01
53	K 997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	1 344,042	5,00	6 720,21	CS ÚRS 2016 01
	VV	149,338*9		1 344,042			
54	K 997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t	146,921	290,00	42 607,09	CS ÚRS 2016 01
	D 998	Přesun hmot				13 903,75	
55	K 998011001	Přesun hmot pro budovy zděné v do 6 m	t	107,781	129,00	13 903,75	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D PSV Práce a dodávky PSV								
							964 354,45	
D 711 Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům								
56	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena nátěrem penetračním	m2	140,162	3,00	420,49	CS ÚRS 2016 01
VV					140,162			
57	M	111631500	lak asfaltový	t	0,042	30 000,00	1 260,00	CS ÚRS 2016 01
VV					0,042			
58	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	m2	30,000	10,00	300,00	CS ÚRS 2016 01
VV					30,000			
59	M	111631500	lak asfaltový	t	0,011	30 000,00	330,00	CS ÚRS 2016 01
VV					0,011			
60	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné NAIP	m2	140,162	49,00	6 867,94	CS ÚRS 2016 01
61	M	628361090	pás těžký asfaltovaný	m2	161,186	90,00	14 506,74	CS ÚRS 2016 01
VV					161,186			
62	K	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislé NAIP	m2	30,000	64,00	1 920,00	CS ÚRS 2016 01
63	M	628361090	pás těžký asfaltovaný	m2	36,000	90,00	3 240,00	CS ÚRS 2016 01
VV					36,000			
64	K	711193121	Izolace proti zemní vlhkosti na vodorovné ploše těsnicí kaší	m2	51,401	402,00	20 663,20	CS ÚRS 2016 01
VV					51,401			
65	K	711193131	Izolace proti zemní vlhkosti na svislé ploše těsnicí kaší	m2	38,822	427,00	16 576,99	CS ÚRS 2016 01
VV					20,776			
VV					18,046			
VV					38,822			
66	K	998711201	Přesun hmot procentní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m	%	660,853	2,75	1 817,35	CS ÚRS 2016 01
D 721 Zdravotechnika								
							288 459,00	
67	K	721001	D+M vnitřní rozvody vody a kanalizace vč. zařízovacích předmětů -viz samost. rozpočet a VV ve složce ZTI	ks	1,000	288 459,00	288 459,00	
VV					1,000			
D 731 Ústřední vytápění - kotelny								
							132 079,00	
68	K	731001	ÚT-kotelny,armatury,otopná tělesa,rozvody -viz samost. rozpočet a VV v projektu ÚT	ks	1,000	132 079,00	132 079,00	
VV					1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 763			Konstrukce suché výstavby				67 405,98	
69	K	763111811	Demontáž SDK příčky s jednoduchou ocelovou nosnou konstrukcí opláštění jednoduché	m2	19,074	50,00	953,70	CS ÚRS 2016 01
	W		7,0*2,95-0,8*1,97		19,074			
70	K	763131411	SDK podhled desky 1xA 12,5 bez TI dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD	m2	73,780	500,00	36 890,00	CS ÚRS 2016 01
	W		17,4+9,36+10,38+23,6+13,04		73,780			
71	K	763131451	SDK podhled deska 1xH2 12,5 bez TI dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD	m2	39,850	550,00	21 917,50	CS ÚRS 2016 01
	W		14,24+7,45+5,66+12,5		39,850			
72	K	763131714	SDK podhled základní penetrační nátěr	m2	113,630	50,00	5 681,50	CS ÚRS 2016 01
	W		73,78+39,85		113,630			
73	K	998763401	Přesun hmot procentní pro sádrokartonové konstrukce v objektech v do 6 m	%	654,427	3,00	1 963,28	CS ÚRS 2016 01
D 766			Konstrukce truhlářské				104 193,45	
74	K	766001	Dodávka dveří vnitřních dřevěných foliovaných vč. ocelové zárubně a kování 700-800/1970mm	ks	13,000	4 000,00	52 000,00	
	W		"schema D1-D4" 13		13,000			
75	K	766002	D+M dveře sprchové plastové 900/1800mm bílé	ks	3,000	5 000,00	15 000,00	
	W		"schema A1" 3		3,000			
76	K	766003	Vybavení umývárny a předšíní vč. zrcadla, dávkovač mýdla, plastový koš	ks	6,000	2 500,00	15 000,00	
	W		"schema A3" 6		6,000			
77	K	766004	Vybavení WC(zásobník na papír, štětka, plastový koš	ks	4,000	2 500,00	10 000,00	
	W		"schema A4,A5" 4		4,000			
78	K	766005	D+M sprchové dveře 900mm pevným segmentem plastové	ks	1,000	5 000,00	5 000,00	
	W		"schema A6" 1		1,000			
79	K	766006	D+M přechodová lišta vnitřní podlahy šíře 50mm nerez	bm	5,200	250,00	1 300,00	
	W		"schema PL1?PL2" 0,8*3+0,7*4		5,200			
80	K	766660001	Montáž dveřních křídel otvíracích 1křídlových š do 0,8 m do ocelové zárubně	kus	13,000	400,00	5 200,00	CS ÚRS 2016 01
81	K	998766201	Přesun hmot procentní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 6 m	%	1 035,000	0,67	693,45	CS ÚRS 2016 01
D 767			Konstrukce zámečnické				10 122,00	
82	K	767001	D+M drátěná pohyblivá přepážka rám z oceli 30/30/1,5mm výplň svařovaná síť vč. kování 5920/2000mm	ks	1,000	10 000,00	10 000,00	
	W		"schema Z1" 1		1,000			
83	K	998767201	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	%	100,000	1,22	122,00	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 771 Podlahy z dlaždic								
84	K	771554113	Montáž podlah z dlaždic teracových lepených flexibilním lepidlem do 12 ks/m2 vč. soklíků	m2	44,385	193,00	8 566,31	CS ÚRS 2016 01
	W		(9,93+17,4+13,02)*1,1		44,385			
85	M	592472460	dlaždice terasová 30x30x2,8 cm přírodní černobílá	m2	48,824	400,00	19 529,60	CS ÚRS 2016 01
	W		44,385*1,1 Přepočtené koeficientem množství		48,824			
86	K	771574113	Montáž podlah keramických rezných hladkých lepených flexibilním lepidlem do 12 ks/m2 vč. soklíků	m2	58,399	212,00	12 380,59	CS ÚRS 2016 01
	W		(9,36+14,24+7,45+5,66+12,5+3,88)*1,1		58,399			
87	M	597614330	dlaždice keramické slinuté neglazované mrazuvzdorné 29,8 x 29,8 x 0,9 cm	m2	64,239	350,00	22 483,65	CS ÚRS 2016 01
	W		58,3990909090909*1,1 Přepočtené koeficientem množství		64,239			
88	K	771591111	Podlahy penetrace podkladu	m2	102,784	40,00	4 111,36	CS ÚRS 2016 01
	W		44,385+58,399		102,784			
89	K	771990111	Vyrovnání podkladu samonivelační stěrkou tl 4 mm pevnosti 15 Mpa	m2	102,784	150,00	15 417,60	CS ÚRS 2016 01
90	K	998771201	Přesun hmot procentní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 6 m	%	824,891	4,99	4 116,21	CS ÚRS 2016 01
D 776 Podlahy povlakové								
91	K	776121111	Vodou ředitelná penetrace savého podkladu povlakových podlah ředěná v poměru 1:3	m2	35,679	40,00	1 427,16	CS ÚRS 2016 01
92	K	776141111	Vyrovnání podkladu povlakových podlah stěrkou tl 3 mm	m2	35,679	150,00	5 351,85	CS ÚRS 2016 01
93	K	776201913	Oprava podlah výměnou podlahového povlaku plochy do 2 m2	kus	3,500	350,00	1 225,00	CS ÚRS 2016 01
94	K	776221111	Lepení pásů z PVC standardním lepidlem vč. soklíků	m2	35,679	180,00	6 422,22	CS ÚRS 2016 01
	W		(10,38+23,6)*1,05		35,679			
95	M	284122850	podlahovina PVC tl.2mm	m2	39,247	350,00	13 736,45	CS ÚRS 2016 01
	W		35,6790909090909*1,1 Přepočtené koeficientem množství		39,247			
96	K	776223112	Spoj povlakových podlahovin z PVC svařováním za studena	m	24,975	20,00	499,50	CS ÚRS 2016 01
	W		35,679*0,7		24,975			
97	K	998776201	Přesun hmot procentní pro podlahy povlakové v objektech v do 6 m	%	286,621	0,33	94,58	CS ÚRS 2016 01
D 781 Dokončovací práce - obklady								
98	K	781414111	Montáž obkladaček vnitřních pravouhlých pórovinových do 22 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem	m2	154,033	288,00	44 361,50	CS ÚRS 2016 01
	W		"místn. č.110"(2,595*2+2,3*2+0,465*2+2,28*2+1,9*2+2,18*2+1,7*4)*2,1-1,0*2,1*2-0,7*1,97		57,925			
	W		-0,7*1,97*4		-5,516			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			"Č.111"(2,22*2+1,9*4+1,7*2)*2,1-0,7*1,97*3	m2	28,287	300,00	50 830,80	CS ÚRS 2016 01
			"Č.113"(3,775+1,5)*2*2,1-0,7*1,97		20,776			
			"Č.115"(5,1*2+2,45*2+0,9*6)*2,1-0,7*1,97		41,671			
			"Č.119"(1,7+2,28)*2*1,5-0,7*1,5		10,890			
			Součet		154,033			
99	M	597610260	obkládačky keramické (barevné) 25 x 33 x 0,7 cm l. j.	m2	169,436	300,00	50 830,80	CS ÚRS 2016 01
100	K	781494511	154,032727272727*1,1 Přepočtené koeficientem množství	m	169,436	40,00	2 748,00	CS ÚRS 2016 01
			Plastové profily ukončovací lepené flexibilním lepidlem		68,700			
			Penetrace podkladu vnitřních obkladů		68,700			
			Přesun hmot procentní pro obklady keramické v objektech v do 6 m		1 006,883			
102	K	998781201		%	1 006,883	2,55	2 567,55	CS ÚRS 2016 01
D	783		Dokončovací práce - nátěry				23 838,30	
103	K	783314101	Základní jednonásobný syntetický nátěr zámečnických konstrukcí	m2	15,600	180,00	2 808,00	CS ÚRS 2016 01
104	K	783317101	"Zárubně " 1,2*13	m2	15,600	250,00	3 900,00	CS ÚRS 2016 01
			Krycí jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí		15,600			
			Penetrační syntetický nátěr hladkých, tenkovrstvých zrnitých a štukových omítek		59,070			
			"místn. Č.112"(3,775+2,75)*2*2,0-0,8*1,97-0,7*1,97		23,145			
W			"Č.114"(4,62+5,1)*2*2,0-0,8*1,97-0,7*1,97	m2	35,925	40,00	2 362,80	CS ÚRS 2016 01
			Součet		59,070			
			Krycí dvojnásobný syntetický nátěr hladkých, zrnitých tenkovrstvých nebo štukových omítek		59,070	250,00	14 767,50	CS ÚRS 2016 01
D	784		Dokončovací práce - malby a tapety				51 736,08	
107	K	784181101	Základní akrylátová jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80m	m2	862,268	20,00	17 245,36	CS ÚRS 2016 01
108	K	784311011	113,63+22,95+383,892+341,796	m2	862,268	40,00	34 490,72	CS ÚRS 2016 01
			Dvojnásobné bílé malby ze suchých směsí (práškových) v místnostech výšky do 3,80 m		862,268			
D	M		Práce a dodávky M				422 485,00	
D	21-M		Elektromontáže	ks	1,000	190 295,00	190 295,00	
			D+M rozvody elektro vč.svítel-viz samost. rozpočet a VV v projektu EI					
			Součet					
109	K	210001		ks	1,000	190 295,00	190 295,00	
D	24-M		Montáže vzduchotechnických zařízení				232 190,00	
110	K	240001	D+M rozvody VZD vč. jednotek -viz samost. rozpočet a VV v projektu VZD	ks	1,000	232 190,00	232 190,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W								
		1			1,000			
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				33 000,00	
D	VRN1		Průzkumné, geodetické a projektové práce				5 000,00	
111	K	012002000	Geodetické práce-vytýčení stavby a inž. sítí	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2016 01
W								
			"pro venkovní sadové úpravy" 1		1,000			
D	VRN3		Zařízení staveniště				28 000,00	
112	K	032002000	Vybavení staveniště-mobilní WC,sklad,kancelář,zdvhací mechanismy	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2016 01
113	K	033002000	Připojení staveniště na inženýrské sítě-voda,elektro	soubor	1,000	3 000,00	3 000,00	CS ÚRS 2016 01
114	K	034002000	Zabezpečení staveniště-provizorní oplocení,výkopové práce	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2016 01
115	K	039002000	Zrušení zařízení staveniště	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2016 01

Ing. Thun Josef
THUN PROJEKT
Šténkov 42
503 46 Třebechovice pod Orebem
Tel.:777042156

VZDUCHOTECHNIKA - KLIMATIZACE

specifikace

Akce: Zlepšení praktické připravenosti technických oborů SPŠ Hronov
větrání hygienického zázemí - 1.NP

Poz.	Název položky	Poč.	Měrná jedn.	Cena za jednotku	Celkem
1	Vzduchotechnická jednotka v podstropním provedení, konfigurace 30/0, d/š/h - 1800x970x384mm, hmotnost 118kg s filtry EU4, rekuperátorem - účinnost rekuperace 87,3%, 8,2kW a přívodním a odvodním ventilátorem s ohřevem externím elektrickým ohřívačem 25/3kW/400V uzavírací klapka na hrdle e1 s havarijní funkcí, uzavírací klapka na hrdle i1 nástěnný dotykový ovladač a prostorové čidlo vlhkosti, řídicí výkon větrání dle aktuální relativní vlhkosti 780m3/h, 250Pa, 2x0,385kW/230V	kpl	1,0	145000	145000
	Tlumič hluku 250/900	ks	2,0	2000	4000
	Tlumič hluku 200/900	ks	2,0	1900	3800
	Ventilátor potrubní ø100, 50m3/h, 60Pa, 18W/230V, teplota -20-+40 °C, ak. tlak 21 dB(A), dvouotáčkový, ekodesign	ks	1	2900	2900
	zpětná klapka 100	ks	1	300	300
	Protidešťová žaluzie 125 W	ks	1	400	400
	Stěnová mřížka 500x200 12,5	ks	4,0	750	3000
	Talířový ventil 200	ks	2,0	350	700
	Talířový ventil 160	ks	9,0	290	2610
	Talířový ventil 125	ks	9,0	270	2430
	SPIRO potrubí				
	Potrubí DN250/ 50% tvarovek	bm	24,0	650	15600
	Potrubí DN200/50% tvarovek	bm	5,0	550	2750
	Potrubí DN160/50% tvarovek	bm	27,0	450	12150

Potrubí DN125/50% tvarovek	bm	12,0	290	3480
Potrubí DN100/30% tvarovek	bm	9,0	190	1710
Ohebná hadice ø160, Al laminátová hadice, s tepelnou a hlukovou izolací z minerální vaty tl.25mm, parozábrana, vnitřní hadice je perforovaná jako tlumič hluku	bm	10,0		
Ohebná hadice ø127, Al laminátová hadice, s tepelnou a hlukovou izolací z minerální vaty tl.25mm, parozábrana, vnitřní hadice je perforovaná jako tlumič hluku	bm	10,0	210	2100
Ohebná hadice ø102, Al laminátová hadice, s tepelnou a hlukovou izolací z minerální vaty tl.25mm, parozábrana, vnitřní hadice je perforovaná jako tlumič hluku	bm	2,0	150	1500
			130	260
Tepelná izolace tl. 4cm z minerální vaty s AL polepem	m2	15,0	400	6000
Pomocný materiál (spojovací, těsnící, závěsný) konzoly, lešení apod.	1	kpl	20000	20000
uvedení do provozu vzduchotechnických jednotek	1	kpl	1500	1500

CELKEM

232190

ROZPOČET

Stavba: SPŠ Hronov, Vrchlického 538

Objekt :

JKSO :

Objednatel: Královéhradecký kraj

P.Č.	KCN	Kód položky	LEKTR	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka	Montáž	Nosný materiál	HZS	Cena celkem
------	-----	-------------	-------	----	--------------------	--------------------	---------	--------	----------------	-----	-------------

ELEKTROINSTALACE

21-M Elektromontáže											
1	921	210010002	Montáž trubek plastových ohebných D 16 mm uložených pod omítku	m	1,000	20,04		20,04			20,04
2	921	210010301	Montáž krabic přístrojových zapuštěných plastových kruhových KU 68/1, KU68/1301, KP67, KP68/2	kus	27,000	47,46		1 281,42			1 281,42
3	921	210010321	Montáž rozvodek zapuštěných plastových kruhových KU68-1903/KO, KR97/KO97V	kus	13,000	100,21		1 302,73			1 302,73
4	921	210010323	Montáž rozvodek zapuštěných plastových čtyřhranných typ KR100, KR125	kus	1,000	108,13		108,13			108,13
5	921	210010324	Montáž rozvodek zapuštěných plastových čtyřhranných typ KT 250 bez svorkovnic	kus	1,000	178,00		178,00			178,00
6	921	210010326	Montáž rozvodek zapuštěných plastových čtyřhranných typ D9125 5x2,5mm2	kus	9,000	168,75		1 518,75			1 518,75
7	921	210020308	Montáž žlabů kovových typ Mars šířky do 125 mm bez vřka	m	32,000	380,00		12 160,00			12 160,00
8	921	210020652	Montáž se zhotovením konstrukce pro upevnění přístrojů do 10 kg	kus	25,000	112,67		2 816,75			2 816,75
9	921	210100001	Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žíly do 2,5 mm2	kus	286,000	12,63		3 612,18			3 612,18
10	921	210100002	Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žíly do 6 mm2	kus	10,000	14,21		142,10			142,10
11	921	210100003	Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žíly do 16 mm2	kus	8,000	20,54		164,32			164,32
12	921	210100004	Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žíly do 25 mm2	kus	2,000	44,79		89,58			89,58
13	921	210100204	Ukončení šňůr se zapojením počtu a průřezu žil do 3x4 mm2	kus	4,000	57,96		231,84			231,84
14	921	210100348	Ukončení kabelů a vodičů koncovkou do 4 žil do 1 kV s jednoduchým nastavcem do P 29	kus	5,000	58,00		290,00			290,00
15	921	210101205	Propojení kabelů celoplastových spojkou do 1 kV venkovní páskovou SVp 1a25 žíly do 3x10 a 4x10 mm2	kus	1,000	869,71		869,71			869,71
16	921	210110021	Montáž vypínačů nástěnných 1-jednopolových prostředí venkovní nebo mokré	kus	2,000	81,67		163,34			163,34
17	921	210110041	Montáž vypínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 1 -jdnopolový	kus	6,000	76,42		458,52			458,52
18	921	210110043	Montáž přepínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 5 -seriový	KUS	5,000	81,67		408,35			408,35
19	921	210110045	Montáž přepínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 6 -střídavý	kus	6,000	81,67		490,02			490,02
20	921	210110054	Montáž žaluziového přepínače	kus	2,000	86,96		173,92			173,92
21	921	210110081	Montáž spínačů přípojek sporákových šroubové připojení s doutnavkou se zapojením vodičů	kus	2,000	100,13		200,26			200,26
22	921	210110072	Časový spínač KEP 04	KUS	1,000	94,88		94,88			94,88

23	921	210110513	Montáž spínačů vačkových v krytu, 3 póli, 32 A - 400V	kus	5,000	210,83	1 054,15		1 054,15		1 054,15
24	921	210111011	Zásuvka domov,polozap 2P+Z	KUS	10,000	81,67	816,70		816,70		816,70
25	921	210110075	Montáž fluoroluminiscenčních piktogramů	KUS	7,000	45,58	319,06		319,06		319,06
26	921	210140461	Montáž a zapojení tlačítkových domovních ovladačů bez doutnavka	kus	2,000	76,42	152,84		152,84		152,84
27	921	210190002	Montáž rozvodnic běžných oceloplechových nebo plastových do 50 kg	kus	3,000	128,58	379,74		379,74		379,74
28	921	210195005	Napojení ventilátoru	kus	1,000	231,00	231,00		231,00		231,00
29	921	210195003	Montáž osoušeče rukou	KUS	2,000	75,00	150,00		150,00		150,00
30	921	210195006	Montáž servopohonu světlíku	kus	2,000	402,88	805,76		805,76		805,76
31	921	210195007	Napojení hydrostatu	kus	2,000	196,25	392,50		392,50		392,50
32	921	210195009	Montáž senzoru pisoáru	kus	2,000	276,67	553,34		553,34		553,34
33	921	210195010	Připojení strojů v dílně 2	kus	5,000	410,71	2 053,55		2 053,55		2 053,55
34	921	210201046	Montáž elektroinverteru	kus	2,000	295,46	590,92		590,92		590,92
35	921	210201048	Montáž nouzového světlíka	kus	7,000	144,54	1 011,78		1 011,78		1 011,78
36	921	210201060	Montáž světlidel zářivkových bytových vestavných 1 zdroj	kus	22,000	221,50	4 873,00		4 873,00		4 873,00
37	921	210201073	Montáž světlidel zářivkových průmyslových stropních přisazených 2 zdroje s krytem	kus	9,000	237,50	2 137,50		2 137,50		2 137,50
38	921	210220003	Montáž uzemňovacího vedení vodičů Cu pomocí svorek na povrchu páskou do 50 mm2	m	25,000	50,04	1 251,00		1 251,00		1 251,00
39	921	210220321	Montáž svorek hromosvodních na potrubí typ Bernarí se zhotovením pásky	kus	12,000	66,04	792,48		792,48		792,48
40	921	210220451	Montáž vedení hromosvodné - ochranného pospojování volně nebo pod omítku	M	70,000	14,25	997,50		997,50		997,50
41	921	210220290	Svorkovnice ochranného pospojování	KUS	2,000	147,58	295,16		295,16		295,16
42	921	210800101	Kabel CYKY 750V 2x1,5 ulož pod omítk	m	34,000	32,00	1 088,00		1 088,00		1 088,00
43	921	210800105	Kabel CYKY 750V 3x1,5 ulož pod omítk	m	355,000	32,00	11 360,00		11 360,00		11 360,00
44	921	210800106	Kabel CYKY 750V 3x2,5 ulož pod omítk	m	95,000	32,00	3 040,00		3 040,00		3 040,00
45	921	210800109	Montáž měděných kabelů CYKY,CYBY,CYMY,NYM 4x1,5 mm2 uložených pod omítku ve stěně	m	64,000	22,63	1 448,32		1 448,32		1 448,32
46	921	210800115	Kabel CYKY 750V 5x1,5 ulož pod omítk	m	152,000	22,63	3 439,76		3 439,76		3 439,76
47	921	210800112	Montáž měděných kabelů CYKY,CYBY,CYMY,NYM 5x6 mm2 uložených pod omítku ve stěně	m	35,000	26,33	921,55		921,55		921,55
48	921	210802160	Montáž měděných vodičů CMSM, A03VV, AO5, CGLU, CYH, CYLY, HO3VV, HO5 3x2,50 mm2 uložených pevně	m	2,000	22,63	45,26		45,26		45,26
49	922	220280221	Montáž kabely bytové uložené pod omítku SYKFY 2 x 2 x 0,5 mm	m	45,000	22,63	1 018,35		1 018,35		1 018,35
50	921	211010002	Osazení HM 8	KUS	42,000	15,00	630,00		630,00		630,00
51	MAT	341110000	kabel silový s Cu jádrem CYKY 2Ax1,5mm2	M	35,700	10,85	387,35		387,35		387,35
52	MAT	341110300	kabel silový s Cu jádrem CYKY 3Ax1,5mm2	M	89,250	10,85	968,36		968,36		968,36
53	MAT	341110302	kabel silový s Cu jádrem CYKY 3Cx1,5mm2	M	83,250	10,85	903,26		903,26		903,26
54	MAT	341110362	kabel silový s Cu jádrem CYKY 3Cx2,5mm2	M	99,750	17,69	1 764,58		1 764,58		1 764,58
55	MAT	341110600	kabel silový s Cu jádrem CYKY 4Bx1,5 mm2	m	26,250	16,22	425,78		425,78		425,78
56	MAT	341110601	kabel silový s Cu jádrem CYKY 4Cx1,5mm2	M	42,000	18,44	774,48		774,48		774,48
57	MAT	341110900	kabel silový s Cu jádrem CYKY 5Cx1,5mm2	M	159,600	18,44	2 943,02		2 943,02		2 943,02

58	MAT	341111000	kabel silový s Cu jádrem CYKY 5x6 mm2	m	36,750	71,59			2 630,93		2 630,93
59	MAT	341210500	kabel sdělovací s Cu jádrem SYKFY 2x2x0,5 mm	m	47,250	4,07			192,31		192,31
60	MAT	341438100	šňůra lehká s Cu jádrem CYSY H05 VV-F 3x2,50 mm2	m	2,100	20,28			42,59		42,59
61	MAT	341408254	vodič silový s Cu jádrem CY H07 V-U 4mm2 - zelenož	M	52,500	8,92			468,30		468,30
62	MAT	341408260	vodič silový s Cu jádrem CY H07 V-U 6 mm2	m	21,000	13,34			280,14		280,14
63	MAT	341408271	vodič silový s Cu jádrem CY H07 V-U 16mm2	M	10,500	35,96			377,58		377,58
64	MAT	341421600	vodič silový s Cu jádrem CYA H07 V-K 25 mm2	m	27,250	51,84			1 412,64		1 412,64
65	MAT	345355120	spínač jednopólový 10A-230V	KUS	6,000	124,49			746,94		746,94
66	MAT	345356230	přepínač serifový 10A-230V	KUS	5,000	160,74			803,70		803,70
67	MAT	345356925	přepínač střídavý 10A-230V	KUS	6,000	130,99			785,94		785,94
68	MAT	345357635	přepínač žaluziový 10A-230V	KUS	2,000	186,06			372,12		372,12
69	MAT	345363980	spínač páčkový 16A 3 pól. zapuštěná montáž 3425A-0344B	kus	2,000	385,78			771,56		771,56
70	MAT	345359010	spínač žaluziový 10A - 230V	kus	2,000	186,06			372,12		372,12
71	MAT	345357990	ovladač zapínací tlačítkový 10A-230V	kus	2,000	131,67			263,34		263,34
72	MAT	345359018	Časový spínač KEP04c	KUS	1,000	218,71			218,71		218,71
73	MAT	345355440	Spínač 1 pól. 3558-01600 z PH	KUS	2,000	143,99			287,98		287,98
74	MAT	345514100	zásuvka polozapuštěná 10/16A TANGO B1 s slonkami	KUS	10,000	114,91			1 149,10		1 149,10
75	MAT	345710500	trubka elektroinstalační ohebná EN 500 86-1141 2316/LPE-1 D16 mm	m	1,050	4,51			4,74		4,74
76	MAT	345715805	Krabice plastová f.HENSEL D 9125/CR	ks	9,000	26,62			239,58		239,58
77	MAT	345715180	krabice univerzální z PH KU 68/2-1901	KUS	27,000	4,91			132,57		132,57
78	MAT	345715210	krabice univerzální z PH KU 68/2-1903	kus	2,000	7,31			14,62		14,62
79	MAT	345715630	rozvodka krabicová z PH KR 97/5	kus	11,000	55,22			607,42		607,42
80	MAT	345715640	rozvodka krabicová z PH KR 125	KUS	1,000	69,61			69,61		69,61
81	MAT	345715440	skříň rozvodná KT 250	kus	1,000	219,05			219,05		219,05
82	MAT	354360210	spojka kabelová smišťovaná přímé do 1kV 91-AH 21S 4x6 - 25	kus	1,000	149,99			149,99		149,99
83	MAT	348160019	Zářivka 2x28 Wstrop.průmyslové s krytem, T5, IP66, 1200x110x88mm 4000K, 2600lm A1 dle legendy	ks	7,000	716,57			5 015,99		5 015,99
84	MAT	348160020	Zářivka 2x28Wstrop.průmyslové s krytem, T5, IP66, 1200x110x88mm, + nouz. modul LED A1N dle leg. sv	ks	2,000	1 537,38			3 074,76		3 074,76
85	MAT	348160027	Sv.LED 13W zapuštěné, plastové, kruhové d=172mm, opál. difuzor, bílé IP 20 B1 dle leg. svítidel	KUS	4,000	198,10			792,40		792,40
86	MAT	348160029	Sv.LED 15W zapuštěné, plastové, kruhové d=172mm, opál. difuzor, bílé IP 20 B2 dle leg. svítidel	ks	15,000	523,85			7 857,75		7 857,75
87	MAT	348160022	Sv. LED 13W zapuštěné, plastové, kruhové d=172mm, opál. difuzor bílé IP44 B3 dle leg.svítidel	ks	2,000	432,00			864,00		864,00
88	MAT	348160030	Sv.LED 15W zapuštěné, plastové, kruhové d=172mm, opál. kryt. bílé IP44 B4 dle leg. svítidel	ks	2,000	504,00			1 008,00		1 008,00
89	MAT	348160031	Nouz.sv. LED 7,8W zapuštěné d=120mm samostatnost 1hod nasvícená plocha 14x1m optika lungaluce N1	ks	8,000	692,92			5 543,36		5 543,36
90	MAT	354420714	Svorkovnice pospojování WERIT č.1240	KUS	1,000	170,46			170,46		170,46
91	MAT	354420716	Svorkovnice dopl. . pospojování WERIT č.1247	KUS	1,000	170,46			170,46		170,46
92	MAT	358116950	spínač vačkový 3 ól. 32A -400V uzamykatelný	KUS	5,000	580,97			2 904,85		2 904,85

93	MAT	354420710	páska měděná zemnicí 1 m	m	12,000	14,32		171,84		171,84
94	MAT	354420711	Svorka uzemňovací	KUS	12,000	11,44		137,28		137,28
95	MAT	541513800	Osoušeč rukou HTE4 s infr. ovládáním 2000W	KUS	2,000	4 292,05		8 584,10		8 584,10
96	MAT	553476040	žlab kabelový pozinkovaný 2m/ks č.v.7102 125/50	ks	16,000	450,00		7 200,00		7 200,00
97	MAT	553476180	víko kabelového žlabu pozinkované 2m/ks č. v. 7151 125	ks	16,000	250,00		4 000,00		4 000,00
98	MAT	553476310	koleno kabelového žlabu pozinkované - 90° č. v. 7109 125/50	ks	3,000	229,52		688,56		688,56
99	MAT	553476410	víko kolena kabelového žlabu pozinkované - 90° č. v. 7158 125	ks	3,000	69,82		209,46		209,46
100	MAT	553477050	T-kus kabelového žlabu pozinkované č. v. 7127 3x125/100	ks	2,000	225,90		451,80		451,80
101	MAT	553477110	víko T-kusu kabelového žlabu pozinkované č. v. 7155 3x125	ks	2,000	89,66		179,32		179,32
102	MAT	348150100	Fluoroluminiscentní piktogram - směr úniku	KUS	7,000	27,16		190,12		190,12
103	921	213000005	Podružný materiál	%	5,000			3 499,75		3 499,75
21-M							68 624,06	73 494,66		142 118,72
Elektromontáže										

HZS										
Hodinové zúčtovací sazby										
104	947	470000001	Demontáž slávající elektroinstalace	hod	30,000	250,00	7 500,00			7 500,00
105	947	470000003	Seznámení s obsluhou	hod	5,000	250,00			1 250,00	1 250,00
106	947	470000009	Koordinace s ostatními profesemi	hod	5,000	250,00			1 250,00	1 250,00
107	947	470000011	Příprava na zkušební provoz	hod	3,000	250,00			750,00	750,00
108	947	470000012	Komplexní vyzkoušení	hod	5,000	250,00			1 250,00	1 250,00
109	947	470000019	Spolupráce s revizním technikem	hod	3,000	250,00			750,00	750,00
110	947	470000026	Úprava rozvaděčů R4 a R9	hod	10,000	250,00			2 500,00	2 500,00
111	947	470000056	Výchozí revize	hod	10,000	350,00			3 500,00	3 500,00
HZS							7 500,00		11 250,00	18 750,00

R54										
ÚPRAVA ROZVADĚČE R4										
112	920	200001015	Připojení 1 žily vodiče do 63A	ks	3,000	135,42	406,26			406,26
113	920	200003269	Jistič 3 pól. F&G L7 - do 40A/3/B	ks	5,000	354,82		1 774,10		1 774,10
114	920	200009081	Montáž rozvaděče	%	10,000		177,41			177,41
R54							583,67	1 774,10		2 357,77

VC7/32/1										
ÚPRAVA ROZVADĚČE R9										
115	920	200001015	Připojení 1 žily vodiče do 63A	ks	2,000	135,42	270,84			270,84
116	920	200003201	Jistič 1 pól. F&G L7 - 6/1/C	ks	2,000	87,11		174,22		174,22
117	920	200009081	Montáž rozvaděče	%	5,240		9,13			9,13
VC7/32/1							279,97	174,22		454,19

VC7/32/2										
ROZVADEC R8										
118	920	200000723	Plastová rozvodnice 48 modulů, zapuštěná montáž	ks	1,000	1 224,96		1 224,96		1 224,96
119	920	200001015	Připojení 1 žily vodiče do 63A	ks	3,000	135,42	406,26			406,26
120	920	200001025	Propoj. lišta ZV7-10-3P-3TE L1- L2 - L3 F&G	1m	0,500	77,87		38,94		38,94
121	920	200002033	Vypínač F&G A7 - 40/3+N	ks	1,000	948,78		948,78		948,78
122	920	200003166	Jistič 1 pól. F&G L7 - 2/1/C	ks	1,000	126,64		126,64		126,64

123	920	200003169	Jistič 1 pól. F&G L7 - 10/1/C	ks	1,000	82,72			82,72		82,72
124	920	200003200	Jistič 1 pól. F&G L7 - 6/1/B	ks	1,000	72,58			72,58		72,58
125	920	200003201	Jistič 1 pól. F&G L7 - 10/1/B	ks	5,000	56,45			282,25		282,25
126	920	200003203	Jistič 1 pól. F&G L7 - 16/1/B	ks	5,000	54,43			272,15		272,15
127	920	200003261	Jistič 3 pól. F&G L7 - 10/3/B	ks	1,000	235,87			235,87		235,87
128	920	200004010	Proudový chránič F&G F7 - 25/4/0,03	ks	1,000	647,81			647,81		647,81
129	920	200005001	Stykač F&G Z7 - SCH 230/24/4S	ks	1,000	400,67			400,67		400,67
130	920	200008003	Přepět. ochrana 2. stupně SPUM3	ks	1,000	3 763,37			3 763,37		3 763,37
131	920	200008007	Oddělovací indukčnost PI-L316	KUS	1,000	1,00			1,00		1,00
132	920	200008012	Přepět. ochrana 3. stupně PI-k 16	ks	1,000	1,00			1,00		1,00
133	920	200009081	Montáž rozvaděče	%	10,000			809,87			809,87
VC7/32/2								1 216,13			
ROZVADEC R8								8 098,74			
Z											9 314,87

Přirážky dle pravidel "M"

134	921	213000000	PPV	%	6,000						10 379,73
135	921	213000003	Mírnostaveništní doprava	%	3,600						5 189,87
136	921	213000004	Přesun hmot	%	1,000						1 729,96
Z											17 299,55

Přirážky dle pravidel "M"

M Celkem

Celkem

78 203,83 83 541,71 11 250,00 190 295,10

SOUHRNNÝ LIST STAVBY

Kód: spshronov

Stavba: ZLEPŠENÍ PRAKTICKÉ PŘIPRAVENOSTI TECHNICKÝCH OBORŮ SPŠ HRONOV,
VRCHLICKÉHO 538 NA p.č. 148

JKSO:

Místo: HRONOV

CC-CZ:

Datum: 11.11.2016

Objednatel:

KRÁLOVÉHRADECKÝ KRAJ, PIVOVARSKÉ NÁMĚSTÍ 1245, 500

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Projektant:

Jiří Vik Tepelná technika

IČ:

DIČ:

11016019

CZ45092711

Zpracovatel:

JVIK

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtů

132 079,00

Ostatní náklady ze souhrnného listu

0,00

Cena bez DPH

132 079,00

DPH základní	21,00%	ze	132 079,00	27 736,59
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH

v

CZK

159 815,59

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY

Kód: spshronov
Stavba: ZLEPŠENÍ PRAKTICKÉ PŘIPRAVENOSTI TECHNICKÝCH OBORŮ SPŠ
HRONOV, VRCHLICKÉHO 538 NA p.č. 148
Místo: HRONOV Datum: 11.11.2016
Objednatel: KRÁLOVÉHRADECKÝ KRAJ, PIVOVARSKÉ NÁMĚSTÍ 1245, 500 Projektant: Jiří Vik Tepelná technika
Zhotovitel: Zpracovatel: JVIK

Kód	Objekt	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
1)	Náklady z rozpočtů	132 079,00	159 815,59
spshrono v1	zařízení pro vytápění staveb	132 079,00	159 815,59
2)	Ostatní náklady ze souhrnného listu	0,00	0,00
	Ostatní náklady	0,00	0,00
	Vyplň vlastní	0,00	0,00
	Vyplň vlastní	0,00	0,00
	Vyplň vlastní	0,00	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		132 079,00	159 815,59

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: ZLEPŠENÍ PRAKTICKE PŘIPRAVENOSTI TECHNICKÝCH OBORU SPS HRONOV, VRCHLICEHO 538 NA p.č. 148

Objekt: spshronov1 - zařízení pro vytápění staveb

JKSO:

Místo: HRONOV

CC-CZ:

Datum: 04.11.2017

Objednatel:

KRÁLOVÉHRADECKÝ KRAJ, PIVOVARSKÉ NÁMĚSTÍ 1245, 500

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

Delta Velké Poříčí, s.r.o.

IČ:

DIČ:

25283383

CZ25283383

Projektant:

Jiří Vik Tepelná technika

IČ:

DIČ:

11016019

CZ45092711

Zpracovatel:

JVIK

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

132 079,00

Ostatní náklady

0,00

Cena bez DPH

132 079,00

DPH základní

21,00%

ze

132 079,00

27 736,59

snížená

15,00%

ze

0,00

0,00

Cena s DPH

v CZK

159 815,59

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: ZLEPŠENÍ PRAKTICKÉ PŘIPRAVENOSTI TECHNICKÝCH OBORŮ SPŠ HRONOV, VRCHLICKÉHO 538 NA p.č. 148

Objekt: spshronov1 - zařízení pro vytápění staveb

Místo: HRONOV

Datum: 04.11.2017

Objednatel: KRÁLOVÉHRADECKÝ KRAJ, PIVOVARSKÉ NÁMĚSTÍ

Projektant: Jiří Vik Tepelná technika

Zhotovitel: Delta Velké Poříčí, s.r.o.

Zpracovatel:

JVIK

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	132 079,00
PSV - Práce a dodávky PSV	125 079,00
713 - Izolace tepelné	6 289,00
733 - Ústřední vytápění - rozvodné potrubí	76 752,00
734 - Ústřední vytápění - armatury	12 374,00
735 - Ústřední vytápění - otopná tělesa	29 664,00
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	7 000,00
VP - Vícepráce	0,00
2) Ostatní náklady	0,00
Zařízení staveniště	0,00
Projektové práce	0,00
Územní vlivy	0,00
Provozní vlivy	0,00
Jiné VRN	0,00
Kompletační činnost	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	132 079,00

ROZPOČET

Stavba:

ZLEPŠENÍ PRAKTICKÉ PŘÍPRAVENOSTI TECHNICKÝCH OBORŮ SPŠ HRONOV, VRCHLICKÉHO 538 NA p.č. 148

Objekt:

spshronov1 - zařízení pro vytápění staveb

Místo:

HRONOV

Datum:

04.11.2017

Objednatel:

KRÁLOVÉHRADECKÝ KRAJ, PIVOVARSKÉ NÁMĚSTÍ

Projektant:

Jiří Vík Tepelná technika

Zhotovitel:

Delta Velké Poříčí, s.r.o.

Zpracovatel:

JVIK

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

Náklady z rozpočtu

132 079,00

PSV - Práce a dodávky PSV

125 079,00

713 - Izolace tepelné

6 289,00

1	K	713463411	Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů návlekovými izolačními pouzdry	m	75,000	30,00	2 250,00
2	M	283770950	izolace potrubí PE návleková 15 x 13 mm	m	20,000	20,00	400,00
3	M	283770450	izolace potrubí PE návleková 22 x 20 mm	m	15,000	25,00	375,00
4	M	283770480	izolace potrubí PE návleková 28 x 20 mm	m	18,000	38,00	684,00
44	M	283770530	izolace potrubí návleková PE 32 x 20 mm	m	22,000	45,00	990,00
5	M	283771300	spona na PE izolaci	kus	70,000	1,00	70,00
6	M	283771350	páska samolepící na PE izolaci 20 m	kus	5,000	250,00	1 250,00
7	K	998713101	Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné v objektech v do 6 m	t	0,027	5 000,00	135,00
8	K	998713192	Příplatek k přesunu hmot tonážní 713 za zvětšený přesun do 100 m	t	0,027	5 000,00	135,00

733 - Ústřední vytápění - rozvodné potrubí

76 752,00

9	K	733110803	Demontáž potrubí ocelového závitového do DN 15	m	80,000	20,00	1 600,00
10	K	733110806	Demontáž potrubí ocelového závitového do DN 32	m	20,000	22,00	440,00
43	K	733113113	Příplatek k porubí z trubek ocelových závitových za zhotovení závitové ocelové přípojky DN 15	kus	16,000	87,00	1 392,00
11	K	733191823	Odřezání držáku potrubí třmenového do D 76 bez demontáže podpěr, konzol nebo výložníků	kus	60,000	2,00	120,00
38	K	733191923	Navazování odbočky na potrubí ocelové závitové DN 15	kus	8,000	213,00	1 704,00
39	K	733191925	Navazování odbočky na potrubí ocelové závitové DN 25	kus	4,000	277,00	1 108,00
12	K	733193810	Rozřezání konzoly, podpěry nebo výložníku pro potrubí z L profilu do 50x50x5 mm	kus	60,000	8,00	480,00
14	K	733223202	Potrubí měděné tvrdé spojované tvrdým pájením D 15x1	m	50,000	350,00	17 500,00
40	K	733223204	Potrubí měděné tvrdé spojované tvrdým pájením D 22x1	m	35,000	440,00	15 400,00
41	K	733223205	Potrubí měděné tvrdé spojované tvrdým pájením D 28x1,5	m	35,000	550,00	19 250,00
42	K	733223206	Potrubí měděné tvrdé spojované tvrdým pájením D 35x1,5	m	22,000	690,00	15 180,00
15	K	733291101	Zkouška těsnosti potrubí měděné do D 35x1,5	m	70,000	15,00	1 050,00
16	K	733890801	Přemístění potrubí demontovaného vodorovně do 100 m v objektech výšky do 6 m	t	2,500	500,00	1 250,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
17	K	998733101	Přesun hmot tonážní pro rozvody potrubí v objektech v do 6 m	t	0,139	1 000,00	139,00
18	K	998733193	Příplatek k přesunu hmot tonážní 733 za zvětšený přesun do 500 m	t	0,139	1 000,00	139,00

734 - Ústřední vytápění - armatury

12 374,00

19	K	734200821	Demontáž armatury závitové se dvěma závitů do G 1/2	kus	20,000	73,00	1 460,00
20	K	734200822	Demontáž armatury závitové se dvěma závitů do G 1	kus	4,000	102,00	408,00
21	K	734209103	Montáž armatury závitové s jedním závitěm G 1/2	kus	10,000	30,00	300,00
22	K	734209113	Montáž armatury závitové s dvěma závitů G 1/2	kus	16,000	50,00	800,00
23	K	734211120	Ventil závitový odvzdušňovací G 1/2 PN 14 do 120 °C automatický	kus	5,000	204,00	1 020,00
46	K	734221552	Ventil závitový termostatický přímý dvouregulační G 1/2 PN 16 do 110 °C bez hlavice ovládání	kus	8,000	342,00	2 736,00
45	K	734221682	Termostatická hlavice kapalinová PN 10 do 110 °C otopných těles VK	kus	8,000	325,00	2 600,00
47	K	734261712	Šroubení regulační radiátorové přímé G 1/2 bez vypouštění	kus	8,000	252,00	2 016,00
24	K	734291123	Kohout plnicí a vypouštěcí G 1/2 PN 10 do 110 °C závitový	kus	5,000	182,00	910,00
25	K	734890801	Přemístění demontovaných armatur vodorovně do 100 m v objektech výšky do 6 m	t	0,100	1 000,00	100,00
26	K	998734101	Přesun hmot tonážní pro armatury v objektech v do 6 m	t	0,012	1 000,00	12,00
27	K	998734193	Příplatek k přesunu hmot tonážní 734 za zvětšený přesun do 500 m	t	0,012	1 000,00	12,00

735 - Ústřední vytápění - otopná tělesa

29 664,00

28	K	735000911	Vyregulování ventilu nebo kohoutu dvojregulačního s ručním ovládáním	kus	20,000	49,00	980,00
50	K	735151573	Otopné těleso panelové Klasik typ 22 výška/délka 600/600 mm	kus	2,000	2 200,00	4 400,00
51	K	735151579	Otopné těleso panelové Klasik typ 22 výška/délka 600/1200 mm	kus	1,000	3 103,00	3 103,00
52	K	735151580	Otopné těleso panelové Klasik typ 22 výška/délka 600/1400 mm	kus	1,000	3 404,00	3 404,00
53	K	735151583	Otopné těleso panelové Klasik typ 22 výška/délka 600/2000 mm	kus	1,000	4 307,00	4 307,00
48	K	735151822	Demontáž otopného tělesa panelového dvouřadého délka do 2820 mm	kus	10,000	134,00	1 340,00
49	K	735161812	Demontáž otopného tělesa trubkového s hliníkovými lamelami délka do 2680 mm	kus	2,000	126,00	252,00
54	K	735164273	Otopné těleso trubkové koupřínové výška/délka 1820/750 mm	kus	3,000	2 804,00	8 412,00
29	K	735191905	Odvzdušnění otopných těles	kus	20,000	21,00	420,00
30	K	735191910	Napuštění vody do otopných těles	m2	60,000	11,00	660,00
31	K	735291800	Demontáž konzoly nebo držáku otopných těles, registrů nebo konvektorů do odpadu	kus	16,000	11,00	176,00
32	K	735494811	Vypuštění vody z otopných těles	m2	60,000	17,00	1 020,00
33	K	735890801	Přemístění demontovaného otopného tělesa vodorovně 100 m v objektech výšky do 6 m	t	0,500	1 000,00	500,00
34	K	998735101	Přesun hmot tonážní pro otopná tělesa v objektech v do 6 m	t	0,345	1 000,00	345,00
35	K	998735193	Příplatek k přesunu hmot tonážní 735 za zvětšený přesun do 500 m	t	0,345	1 000,00	345,00

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

HZS - Hodinové zúčtovací sazby

7 000,00

36	K	HZS1292	Hodinová zúčtovací sazba stavební dělník	hod	10,000	350,00	3 500,00
37	K	HZS3111	Hodinová zúčtovací sazba montér potrubí topná zkouška	hod	10,000	350,00	3 500,00

VP - Vícepráce

0,00

	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00

Stavba : SPŠ Hronov, Vrchlického 538 / Zlepšení praktické připravenosti tech. oborů
Objekt : D.1.4e / ZTI - Zdravotně technické instalace

P.Č.	Kód položky	Popis	M.J	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	3	4	5	6	7	8
721 VNITŘNÍ KANALIZACE						
1	72117-1808	Demontáž potr. z trub PVC odpadních, hrdlových do DN 125	m	12	25	300
2	97205-4242	Vybourání otvoru do ŽB, plochy do 0,09 m2, tl. do 30 cm 15 x 15 cm, pro svislé kanal. odpady	ks	3	850	2550
3	C0950	Vybourání drážky do ŽB podlahy, plochy do 0,09 m2, tl. do 30 cm 15 x 25 cm, pro vodorovné trasy kanal.	m	27	350	9450
4	SPCM	Potrubí kanalizační z PP hrdlové odpadní DN 32 DODÁVKA + MONTÁŽ	m	9	267	2403
3	SPCM	Potrubí kanalizační z PP hrdlové odpadní DN 50 DODÁVKA + MONTÁŽ	m	19	277	5263
4	SPCM	Potrubí kanalizační z PP hrdlové odpadní DN 70 DODÁVKA + MONTÁŽ	m	2	299	598
5	SPCM	Potrubí kanalizační z PP hrdlové odpadní DN 100/HT DODÁVKA + MONTÁŽ	m	14	330	4620
6	SPCM	Potrubí kanalizační z PP hrdlové odpadní DN 100/KG DODÁVKA + MONTÁŽ	m	33	266	8778
7	63131-2141	Dobetonávka zpět, průrazy v podlahách, drážky	m3	1	3500	3500
8	R-001	Napojení nové kanál. do stáv. tras	kpl	2	2000	4000
9	72119-4105	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 50	ks	15	50	750
10	72119-4109	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 100	ks	4	60	240
11	SPCM	Nálevka s mechan.sifonem, pro odvod kondenzátu od POV DODÁVKA + MONTÁŽ	ks	3	790	2370
12	SPCM	Sifon podomítkový, kondenzátní, systémový DODÁVKA + MONTÁŽ (pro odvod kondenzátu od VZT jednotky)	ks	1	1200	1200
13	SPCM	Dviřka plastová, 15 x 15 cm DODÁVKA + MONTÁŽ (pro kondenzátní sifon)	ks	1	100	100
14	SPCM	Dviřka plastová, 20 x 20 cm DODÁVKA + MONTÁŽ (pro čisticí kus na svislé kanalizaci K4)	ks	1	105	105
15	72129-0111	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 150	m	77	18	1386
721	Vnitřní kanalizace CELKEM					47 613,00
722 VNITŘNÍ VODOVOD						
16	72217-0804	Demontáž potr. z trubek plastových, tlakových, do DN 32	m	8	25	200
17	72222-0862	Demontáž armatur závitových, 2x závit, přes DN 20 do DN 32	ks	4	21	84
18	72217-0914	Výřez na stáv. plast. potrubí ve sklepe (začátek nových rozvodů)	kpl	1	1500	1500
19	72223-9104	Montáž vodovodních armatur se 2 závitů, DN 32	ks	3	50	150
20	SPCM	Kohout kulový přímý s vnitřním/vnější závit a páčkou, DN 32 chrom, pro pitnou vodu / DODÁVKA	ks	3	713	2139
21	72217-7112	Montáž rozvodu potrubí z plastů do D 20 mm	m	12	132	1584

22	SPCM	Trubka tlaková PPR-3, řada PN 20 d20 x 3,4 mm / DODÁVKA	m	14	117	1638
23	72217-7113	Montáž rozvodu potrubí z plastů do D 25 mm	m	35	132	4620
24	SPCM	Trubka tlaková PPR-3, řada PN 20 d25 x 4,2 mm / DODÁVKA	m	40	172	6880
25	72217-7114	Montáž rozvodu potrubí z plastů do D 32 mm	m	21	132	2772
26	SPCM	Trubka tlaková PPR-3, řada PN 20 d32 x 5,4 mm / DODÁVKA	m	24	232	5568
27	72217-7115	Montáž rozvodu potrubí z plastů do D 40 mm	m	29	132	3828
28	SPCM	Trubka tlaková PPR-3, řada PN 20 d40 x 6,7 mm / DODÁVKA	m	33	410	13530
29	72222-0111	Nástěnka závitová pro výtakový ventil DN 15 s jedním závitem (12 ks pro baterie, 2 ks pro připojení PIS)	kus	14	135	1890
30	SPCM	Ventil rohový DN 15, s filtrem, vč. tlakové pancéřové hadičky	ks	14	145	2030
31	72223-9102	Montáž vodovodních armatur se 2 závitů, DN 20	ks	2	50	100
32	SPCM	Kohout kulový přímý s vnitřním/vnější závit a páčkou, DN 20 chrom, pro pitnou vodu / DODÁVKA (pro PIS)	ks	1	388	388
33	SPCM	Filtr DN 20, závitový, do potrubí DODÁVKA (pro přívod SV k pisoárům)	ks	1,000	299,00	299,00
34	SPCM	Dvířka kontrolní, pro uzávěry na potrubí, min. 20/20 cm, plast. DODÁVKA + MONTÁŽ (vč. rámečku)	ks	1	105	105
35	72223-9103	Montáž vodovodních armatur se 2 závitů, DN 25	ks	1	50	50
36	SPCM	Kohout kulový přímý s vnitřním/vnější závit a páčkou, DN 25 PODOMÍTKOVÝ, pro pitnou vodu / DODÁVKA (přívod SV ke sprchám)	ks	1	422	422
37	R-002	Podpůrné konstrukce, táhla, závit.tyče, objímky apod. objímky dělené, 1-šroubové, se závit, pryžová vystýlka tyč závitová M12 x 1000 mm, šroub nastavovací M12 x 30 mm, vstřelení šroubů se závit apod.	kpl	1	2000	2000
38	C0950	Zkouška těsnosti vodovodního potrubí do DN 50	m	97	18	1746
39	72229-0234	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 50	m	97	18	1746
722	Vnitřní vodovod CELKEM					55 269,00
713	IZOLACE TEPELNÉ					
40	71346-1121	Izolace potrubí tepelná, 1 x skruž MONTÁŽ PĚNOVÝCH NAVLÉKACÍCH SEGMENTŮ	m2	26,000	155,00	4030,00
41	SPCM	Izolace tepelná, návlková, d20 x 6 mm DODÁVKA	m	14,000	45,00	630,00
42	SPCM	Izolace tepelná, návlková d25 x 6 mm DODÁVKA	m	40,000	48,00	1920,00
43	SPCM	Izolace tepelná, návlková d32 x 6 mm DODÁVKA	m	24,000	50,00	1200,00
44	SPCM	Izolace tepelná, návlková d42 x 10 mm DODÁVKA	m	33,000	59,00	1947,00
45	SPCM	Páska stahovací k izolaci tepelné	bal	6,000	200,00	1200,00
713	Izolace tepelné CELKEM					10927,00

725 ZARÍZOVACÍ PŘEDMĚTY					
46	72511-9305	Montáž klozetových mís závěsných	ks	3	1300 3900
47	SPCM	WC mísa závěsná, diturvitová, bílá / DODÁVKA vč. instalač. modulu, děleného tlačítka (na výkr. ozn. jako WC) pro montáž do SDK konstrukce	kpl	3	9800 29400
48	SPCM	Sedátko pro WC / DODÁVKA	ks	3	450 1350
49	72521-9401	Montáž umyvadel diturvitových	ks	6	550 3300
50	SPCM	Umyvadlo diturvitové, 60 x 45 cm, bílé s otvorem pro baterii / DODÁVKA na výkr. ozn. jako U	ks	6	1920 11520
51	SPCM	Sífon umývadlový, umývadlový, plastový, k dtto	ks	6	120 720
52	72582-9301	Montáž baterie stojánkové k dtto	kpl	6	200 1200
53	SPCM	Baterie umývadlová, stojánková DODÁVKA	ks	6	1250 7500
54	72512-9201	Montáž pisoárů ostatních	ks	2	700 1400
55	SPCM	Urinál závěsný, s automatickým splachováním DODÁVKA	ks	2	9500 19000
56	72533-2320	Montáž výlevky	soub	1	600 600
57	SPCM	Výlevka stojící, diturvitová, bílá, se sklopnou mřížkou DODÁVKA	ks	1	3200 3200
58	72582-1421	Montáž baterie nástěnné	ks	1	220 220
59	SPCM	Baterie nástěnná, dřezová, páková, otočné ploché raménko 300 mm DODÁVKA (pro VÝLEVKU)	ks	1	1650 1650
60	72524-9102	Montáž sprchových vaniček, ostatních typů	ks	4	600 2400
61	SPCM	Vanička sprchová, 90 x 90 cm, ocelová, smaltovaná DODÁVKA	ks	4	3800 15200
62	SPM	Dveře vstupní, pro sprchy š. = 90 cm, dělené, akrylátové DODÁVKA	ks	4	8500 34000
63	72582-1421	Montáž baterie nástěnné	ks	4	200 800
64	SPCM	Baterie nástěnná, sprchová, páková DODÁVKA (vč. ruční sprchy s hadicí a svislé tyče s držákem sprchy)	kpl	4	1650 6600
65	72553-9102	MONTÁŽ el. tlakových ohřivačů vody, nástěnných, objem do 80 litrů	ks	1	1000 1000
66	SPCM	El. tlakový ohřivač nástěnný, objem 10 litrů, 2kW/230V typ: nad zařizovací předmět (výlevku) / DODÁVKA	ks	1	3887 3887
67	72553-9103	MONTÁŽ el. tlakových ohřivačů vody, nástěnných, objem do 125 litrů	ks	1	1800 1800
68	SPCM	El. tlakový ohřivač nástěnný, objem 125 litrů, 2kW/230V svislý / DODÁVKA	ks	1	8307 8307
69	72553-9104	MONTÁŽ el. tlakových ohřivačů vody, nástěnných, objem do 200 litrů	ks	1	1800 1800
70	SPCM	El. tlakový ohřivač nástěnný, objem 200 litrů, 2,2kW/230V svislý / DODÁVKA	ks	1	10758 10758
71	72223-9102	Montáž vodovodních armatur se 2 závitů, DN 20	ks	6	50 300
72	SPCM	Kohout kulový přímý s vnitřním/vnější závit a páčkou, DN 20 chrom, pro pitnou vodu / DODÁVKA (pro příklady SV do ohřivačů)	ks	3	196 588
73	SPCM	Souprava pojistné a zpětné armatury, DN 20 DODÁVKA (pro příklady SV do ohřivačů)	ks	3	750 2250
725 Zařizovací předměty CELKEM					174 650,00
PSV Celkem					288 459,00

Název stavby: Vnitřní konektivita školy - Pasivní část

Název stavebního objektu: Střední průmyslová škola Hronov

Zadavatel: Královéhradecký kraj, IČ 708 89 546, Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové

Uchazeč:

Datum:

Číslo položky	Popis položky	Měr. jedn.	Množství CELKEM	Jednotková cena
1. Materiál				
1	Stojan 42U 600x600 vč. příslušenství	ks	1	7000
2	Patchpanel RJ-24 cat.6	ks	3	1200
3	UTP kabel cat. 6	m	1200	12
4	Konektor RJ-45 cat.6	ks	124	10
5	PVC lišta 20 x 20 mm	m	100	20
6	Pomocný instalační materiál	kpl	1	500
2. Montáž				
7	Instalace stojanu vč. napájení a revize	ks	1	300
8	instalace UTP kabelu	m	300	5
9	instalace PVC lišt	m	100	5
10	ukončení UTP kabelu	ks	24	20
11	Měření UTP kabelu	ks	12	10
12	Průraz zdívkou včetně začištění	ks	10	50
13	Protipožární ucpávka včetně materiálu	úsek	10	250
14	vypracování dokumentace skutečného provedení stavby do 500 m	případ	1	1000
CELKEM				

Cena CELKEM
7000
3600
14400
1240
2000
500
300
1500
500
480
120
500
2500
1000
35640