



KUJIP0181RQB

**DODATEK č. 1
SMLOUVY O DÍLO**he sul. č. 8234/20
č. 1739

uzavřené dne 9. 9. 2020 (ID č. 139 435) dle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“), na akci

ID č. 142938

„Gymnázium a OA Pelhřimov – oprava hydroizolací na OA“**I. Smluvní strany**

Objednatel: Kraj Vysočina
se sídlem: Jihlava, Žižkova 57/1882, PSČ 587 33
zastoupený: Mgr. Vítězslavem Schrekem, MBA, hejtmanem Kraje Vysočina
zástupce pro věci technické: Ing. Josef Kadlec, Ing. Zdeněk Berka, odbor majetkový KrÚ Kraje Vysočina
Tel: +420 564602362, +420 564602213
IČO: 708 90 749
bankovní spojení: Sberbank CZ, a.s.
číslo účtu: 4050005000/6800

Zhotovitel: I. Kamenická stavební a obchodní firma s.r.o.
se sídlem: U Kulturního domu 770, 394 70 Kamenice nad Lipou
zastoupený pro věci smluvní: Ing. Pavlem Drbalem, jednatelem společnosti
zástupce pro věci smluvní (změny, dodatky, atd.): Ing. Pavel Drbal, Miloslav Hrbek – jednatele společnosti
zástupce pro věci technické: Petr Šimánek - stavbyvedoucí
osoba pověřená vedením stavby: Petr Šimánek - stavbyvedoucí
IČO: 608 38 531
DIČ: CZ60838531
bankovní spojení: Komerční banka a.s.
číslo účtu: 19- 3875730237/0100
zápis v obchodním rejstříku: Krajský soud v ČB, pod sp. zn. C 3873

II. Předmět dodatku

Předmětem dodatku č. 1 Smlouvy o dílo uzavřené dne 24. 8. 2020, ID č. 138 993 (dále jen "Smlouva") je změna předmětu díla a ceny díla v důsledku nutnosti provedení dodatečných stavebních prací, které nebyly zahrnuty v původním závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku, a jejich potřeba vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat. Tyto změny nemění celkovou povahu předmětu plnění a jsou proto posouzeny jako nepodstatné změny původního závazku. V souvislosti s realizací víceprací budou zohledněny v rekapitulaci ceny díla práce, které nebudou v důsledku změny předmětu díla provedeny (méněpráce).

Smluvní strany se proto s odvoláním na ustanovení čl. 2, 4 a 13 Smlouvy dohodly na uzavření dodatku č.1, kterým se mění níže uvedená ustanovení Smlouvy takto:

1) Čl. 2. Předmět díla se mění (rozšiřuje a zužuje) v rozsahu víceprací a méněprací uvedených v rozpočtu víceprací a méněprací, které jsou nedílnou součástí tohoto dodatku č.1.,

2) Čl. 4. Cena za dílo, odst. 4.2. se mění a nově zní takto:

4.2. Cena díla bez DPH	12 917 645,46 Kč
DPH 21%:	2 712 705,55 Kč
Cena díla celkem s DPH činí	15 630 351,01 Kč

slovy: patnáctmilionůšestsetřicettisíctřístapadesátjedna koruna českých, 1 hal.

Rekapitulace ceny:

Cena díla před uzavřením dodatku č. 1:	
Cena díla bez DPH:	9 850 559,77 Kč
DPH 21%:	2 068 617,55 Kč
Cena díla celkem s DPH činí:	11 919 177,32 Kč

Cena víceprací – méněprací dle dodatku č. 1:	
Cena víceprací bez DPH	3 293 225,17 Kč
Cena méněprací bez DPH	- 226 139,48 Kč
Cena více-méněprací bez DPH	3 067 085,69 Kč

III. Závěrečná ustanovení

III.1. Ostatní ujednání shora citované Smlouvy tímto dodatkem č. 1 nedotčená se nemění. Obě strany potvrzují svým podpisem, že se seznámily s celým obsahem tohoto dodatku č. 1 a souhlasí s ním.

III.2. Tento dodatek č. 1 nabývá platnosti dnem podpisu a účinnosti dnem uveřejnění v informačním systému veřejné správy – Registru smluv. Zhotovitel výslovně souhlasí se zveřejněním celého textu tohoto dodatku č. 1 včetně podpisů v informačním systému veřejné správy – Registru smluv. Smluvní strany se dohodly, že zákonnou povinnost dle § 5 odst. 2 zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů, splní objednatel a splnění této povinnosti doloží průkazným způsobem zhotoviteli. Smluvní strany současně berou na vědomí, že nebyl-li dodatek č. 1, na který se vztahuje povinnost uveřejnění prostřednictvím registru smluv, uveřejněn prostřednictvím registru smluv ani do tří měsíců ode dne, kdy byl uzavřen, platí, že je zrušen od počátku.

III.3. Dodatek č. 1 je vyhotoven ve třech stejnopisech, z nichž dva stejnopisy jsou určeny pro objednatele a jeden pro zhotovitele.

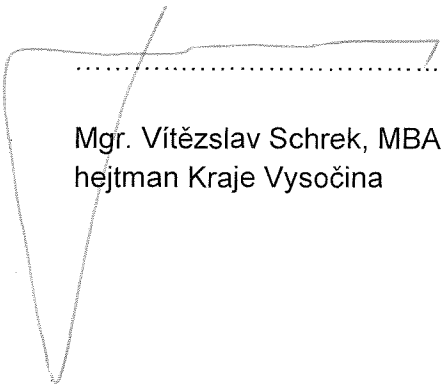
Příloha: Položkové rozpočty (oceněný soupis víceprací a méněprací)

V Kamenici nad Lipou dne 29.1.2021

V Jihlavě dne 29.1.2021


.....
Ing. Pavel Drbal, jednatel společnosti


.....
Miroslav Hrbek, jednatel společnosti


.....
Mgr. Vítězslav Schrek, MBA,
hejtman Kraje Vysočina

I. KAMENICKÁ STAVEBNÍ
A OBCHODNÍ FIRMA s.r.o.
U Kulturního domu 770 -1-
394 70 Kamenice n.L.
tel.: 565 432 243 fax 565 433 310
DIČ: CZ60838531

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 20/06/062/FHz
Stavba: Gymnázium a OA Pelhřimov - Oprava hydroizolací na OA - změny

KSO:
Místo: Pelhřimov

CC-CZ:
Datum: 15. 1. 2021

Zadavatel:
Kraj Vysočina

IČ:
DIČ:

Zhotovitel:
I. Kamenická stavební a obchodní firma s.r.o.

IČ:
DIČ:

Projektant:
Projekt Centrum nova s.r.o.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
Ing. Houser

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH **3 067 085,69**

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	3 067 085,69	644 087,99
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH **3 711 173,68** **v CZK**

Projektant Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

Objednavatel Zhotovitel

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 20/06/062/FHz

Stavba: Gymnázium a OA Pelhřimov - Oprava hydroizolací na OA - změny

Místo: Pelhřimov

Datum:

15. 1. 2021

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant:

Projekt Centrum pro

Zhotovitel: I. Kamenická stavební a obchodní firma s.r.o.

Zpracovatel:

Ing. Houser

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		3 067 085,69	3 711 173,68
1	Výměna nevyhovujících radiátorů v podlaží 1.PP	189 958,50	229 849,79
1.1	Výměna nevyhovujících radiátorů v podlaží 1.PP - méněpráce	-19 624,50	-23 745,65
1.2	Výměna nevyhovujících radiátorů v podlaží 1.PP - vícepráce	209 583,00	253 595,43
2	Výměna nevyhovujících oken v podlaží 1.PP - vícepráce	48 767,19	59 008,30
3	Oprava elektroinstalace v 1.PP a 1.NP + výměna ventilátoru v tělocvičně - vícepráce	2 794 535,29	3 381 387,70
3.1	Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady	52 500,00	63 525,00
3.2	1.PP	1 388 687,42	1 680 311,78
3.2.1	Bourání / Architektonicko-stavební řešení	520 825,52	630 198,88
3.2.2	Zařízení silnoproudé elektroinstalace	833 543,90	1 008 588,12
3.2.3	Zařízení slaboproudé elektroinstalace	34 318,00	41 524,78
3.3	1.NP - TĚLOCVIČNA	1 353 347,87	1 637 550,92
3.3.1	Bourání / Architektonicko-stavební řešení	726 227,97	878 735,84
3.3.2	Zařízení silnoproudé elektroinstalace	369 259,99	446 804,59
3.3.3	Zařízení slaboproudé elektroinstalace	52 522,91	63 552,72
3.3.4	Elektrická požární signalizace	162 635,00	196 788,35
3.3.5	Místní rozhlas	42 702,00	51 669,42
4	Oprava hydroizolací na OA (sanace JV fasáda)	33 824,71	40 927,90
4.1	Oprava hydroizolací na OA (sanace JV fasáda) - méněpráce	-206 514,98	-249 883,13
4.1.1	Návrh - méněpráce	-203 491,03	-246 224,15
4.1.2	Zpevněné plochy - méněpráce	-3 023,95	-3 658,98
4.2	Oprava hydroizolací na OA (sanace JV fasáda) - vícepráce	240 339,69	290 811,02
4.2.1	Bourání - vícepráce	50 481,76	61 082,93
4.2.2	Návrh - vícepráce	152 009,32	183 931,28
4.2.3	Dešťová kanalizace - vícepráce	37 848,61	45 796,82

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Gymnázium a OA Pelhřimov - Oprava hydroizolací na OA - změny

Objekt:

1 - Výměna nevyhovujících radiátorů v podlaží 1.PP

Soupis:

1.1 - Výměna nevyhovujících radiátorů v podlaží 1.PP - méněpráce

KSO:

Místo: Pelhřimov

CC-CZ:

Datum: 15. 1. 2021

Zadavatel:

Kraj Vysočina

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

I. Kamenická stavební a obchodní firma s.r.o.

IČ:

DIČ:

Projektant:

Projekt Centrum nova s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Houser

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				-19 624,50
---------------------	--	--	--	-------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	-19 624,50	21,00%	-4 121,15
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	-23 745,65
-------------------	--------------	-------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Gymnázium a OA Pelhřimov - Oprava hydroizolací na OA - změny

Objekt: 1 - Výměna nevyhovujících radiátorů v podlaží 1.PP

Soupis: 1.1 - Výměna nevyhovujících radiátorů v podlaží 1.PP - méněpráce

Místo: Pelhřimov

Datum: 15. 1. 2021

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant: Projekt Centrum
nova s.r.o.

Zhotovitel: I. Kamenická stavební a obchodní firma s.r.o.

Zpracovatel: Ing. Houser

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

-19 624,50

PSV - Práce a dodávky PSV

-19 624,50

735 - Ústřední vytápění - otopná tělesa

-19 624,50

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Gymnázium a OA Pelhřimov - Oprava hydroizolací na OA - změny

Objekt: 1 - Výměna nevyhovujících radiátorů v podlaží 1.PP

Soupis: 1.1 - Výměna nevyhovujících radiátorů v podlaží 1.PP - méněpráce

Místo: Pelhřimov

Datum: 15. 1. 2021

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant: Projekt Centrum
nova s.r.o.

Zhotovitel: I. Kamenická stavební a obchodní firma s.r.o.

Zpracovatel: Ing. Houser

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

Náklady soupisu celkem

-19 624,50

D PSV Práce a dodávky PSV -19 624,50

D 735 Ústřední vytápění - otopná tělesa -19 624,50

1	K	735190913	Oprava vratné růžice otopných těles ocelových	kus	-31,000	108,80	-3 372,80
	W		-31		-31,000		
2	K	735190915	Oprava vsuvky otopných těles ocelových	kus	-31,000	77,36	-2 398,16
	W		-31		-31,000		
3	K	735191901	Vyzkoušení otopných těles ocelových po opravě tlakem	m2	-225,000	39,92	-8 982,00
	W		-225		-225,000		
4	K	735191903	Vyčištění otopných těles ocelových nebo hliníkových proplachem vodou	m2	-225,000	8,40	-1 890,00
	W		-225		-225,000		
5	K	735192912	Zpětná montáž otopných těles článkových ocelových	m2	-225,000	13,20	-2 970,00
	W		-225		-225,000		
6	K	998735101	Přesun hmot tonážní pro otopná tělesa v objektech v do 6 m	t	-0,013	888,00	-11,54
	W		-0,013		-0,013		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Gymnázium a OA Pelhřimov - Oprava hydroizolací na OA - změny

Objekt:

1 - Výměna nevyhovujících radiátorů v podlaží 1.PP

Soupis:

1.2 - Výměna nevyhovujících radiátorů v podlaží 1.PP - vícepráce

KSO:

Místo: Pelhřimov

CC-CZ:

Datum: 15. 1. 2021

Zadavatel:

Kraj Vysočina

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

I. Kamenická stavební a obchodní firma s.r.o.

IČ:

DIČ:

Projektant:

Projekt Centrum nova s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Houser

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				209 583,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně	
DPH základní	209 583,00	21,00%	44 012,43	
snížená	0,00	15,00%	0,00	
Cena s DPH		v CZK		253 595,43

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Gymnázium a OA Pelhřimov - Oprava hydroizolací na OA - změny
Objekt: 1 - Výměna nevyhovujících radiátorů v podlaží 1.PP
Soupis: 1.2 - Výměna nevyhovujících radiátorů v podlaží 1.PP - vícepráce

Místo: Pelhřimov
Zadavatel: Kraj Vysočina
Zhotovitel: I. Kamenická stavební a obchodní firma s.r.o.

Datum: 15. 1. 2021
Projektant: Projekt Centrum
nova s.r.o.
Zpracovatel: Ing. Houser

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	209 583,00
PSV - Práce a dodávky PSV	209 583,00
7351 - Ústřední vytápění - otopná tělesa	209 583,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Gymnázium a OA Pelhřimov - Oprava hydroizolací na OA - změny

Objekt: 1 - Výměna nevyhovujících radiátorů v podlaží 1.PP

Soupis: **1.2 - Výměna nevyhovujících radiátorů v podlaží 1.PP - vícepráce**

Místo: Pelhřimov

Datum: 15. 1. 2021

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant: Projekt Centrum
nova s.r.o.

Zhotovitel: I. Kamenická stavební a obchodní firma s.r.o.

Zpracovatel: Ing. Houser

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

Náklady soupisu celkem

209 583,00

D PSV Práce a dodávky PSV 209 583,00

D 7351 Ústřední vytápění - otopná tělesa 209 583,00

1	K	73426140.A	D+M armatura pro připojení + termostatická hlavice	kus	31,000	594,00	18 414,00
		VV	31		31,000		
2	K	735000912	Vyregulování ventilu nebo kohoutu dvojregulačního s termostatickým ovládáním	kus	31,000	99,00	3 069,00
		VV	31		31,000		
3	K	73515247.A	D+M otopné těleso panelové	m2	225,000	836,00	188 100,00
		VV	225		225,000		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Gymnázium a OA Pelhřimov - Oprava hydroizolací na OA - změny

Objekt:

2 - Výměna nevyhovujících oken v podlaží 1.PP - vícepráce

KSO:

Místo: Pelhřimov

CC-CZ:

Datum: 15. 1. 2021

Zadavatel:

Kraj Vysočina

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

I. Kamenická stavební a obchodní firma s.r.o.

IČ:

DIČ:

Projektant:

Projekt Centrum nova s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Houser

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				48 767,19
---------------------	--	--	--	------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	48 767,19	21,00%	10 241,11
snižovaná	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	59 008,30
-------------------	--------------	------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Gymnázium a OA Pelhřimov - Oprava hydroizolací na OA - změny
Objekt: **2 - Výměna nevyhovujících oken v podlaží 1.PP - vícepráce**

Místo: Pelhřimov
Zadavatel: Kraj Vysočina
Zhotovitel: I. Kamenická stavební a obchodní firma s.r.o.

Datum: 15. 1. 2021
Projektant: Projekt Centru
nova s.r.o.
Zpracovatel: Ing. Houser

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	48 767,19
HSV - Práce a dodávky HSV	3 719,58
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	2 408,62
997 - Přesun sutě	1 308,20
998 - Přesun hmot	2,76
PSV - Práce a dodávky PSV	45 047,61
766 - Konstrukce truhlářské	45 047,61

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Gymnázium a OA Pelhřimov - Oprava hydroizolací na OA - změny

Objekt: 2 - Výměna nevyhovujících oken v podlaží 1.PP - vícepráce

Místo: Pelhřimov

Datum: 15. 1. 2021

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant: Projekt Centrum
nova s.r.o.

Zhotovitel: I. Kamenická stavební a obchodní firma s.r.o.

Zpracovatel: Ing. Houser

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

Náklady soupisu celkem

48 767,19

D	HSV		Práce a dodávky HSV				3 719,58
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				2 408,62
1	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	21,600	35,11	758,38
	vv		1,8*1,5*8		21,600		
2	K	968062355	Vybourání dřevěných rámu oken dvojitých včetně křidel pl do 2 m2	m2	8,640	191,00	1 650,24
	vv		1,2*0,9*8		8,640		
D	997		Přesun sutě				1 308,20
3	K	997013151	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m s omezením mechanizace	t	0,536	436,54	233,99
	vv		0,536		0,536		
4	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	0,536	170,82	91,56
	vv		0,536		0,536		
5	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	18,224	7,45	135,77
	vv		0,536*34		18,224		
	vv		Součet		18,224		
6	K	997013811	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu dřevěného kód odpadu 17 02 01	t	0,536	1 580,00	846,88
	vv		0,536		0,536		
D	998		Přesun hmot				2,76
7	K	998018001	Přesun hmot ruční pro budovy v do 6 m	t	0,003	919,80	2,76
	vv		0,003		0,003		
D	PSV		Práce a dodávky PSV				45 047,61
D	766		Konstrukce truhlářské				45 047,61
8	K	766622131	Montáž plastových oken plochy přes 1 m2 otevíravých výšky do 1,5 m s rámem do zdiva	m2	8,640	500,00	4 320,00
	vv		1,2*0,9*8		8,640		
9	M	61140050	okno plastové otevíravé/sklonné dvojsklo přes plochu 1m2 do v 1,5m	m2	8,640	3 830,00	33 091,20
	vv		1,2*0,9*8		8,640		
10	K	766622216	Montáž plastových oken plochy do 1 m2 otevíravých s rámem do zdiva	kus	1,000	641,00	641,00
	vv		1		1,000		
11	M	61140049	okno plastové otevíravé/sklonné dvojsklo do plochy 1m2	m2	0,360	4 490,00	1 616,40
	vv		0,6*0,6		0,360		
12	K	766629215	Příplatek k montáži oken rovné ostění připojovací spára do 45 mm (M+D oboustranné pásky)	m	33,600	153,50	5 157,60
	vv		(1,2+0,9)*2*8		33,600		
13	K	998766101	Přesun hmot tonážní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 6 m	t	0,272	814,00	221,41
	vv		0,272		0,272		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Gymnázium a OA Pelhřimov - Oprava hydroizolací na OA - změny

Objekt:

3 - Oprava elektroinstalace v 1.PP a 1.NP + výměna ventilátoru v tělocvičně -
vícepráce

Soupis:

3.1 - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady

KSO: 8013419
Místo: Pelhřimov

CC-CZ:
Datum: 15. 1. 2021

Zadavatel:
Kraj Vysočina

IČ:
DIČ:

Zhotovitel:
I. Kamenická stavební a obchodní firma s.r.o.

IČ:
DIČ:

Projektant:
Projekt Centrum nova s.r.o.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
Ing. Houser

IČ:
DIČ:

Poznámka:

- U veškerých dodávek a výrobků bude do ceny zahrnuta jejich montáž vč. dodávky potřebného kotvení, doplňkového materiálu, staveništní a mimo staveništní dopravy v případě že tyto činnosti nejsou oceněny v samostatných položkách jednotlivých částí soupisu prací. U vybraných výrobků je nutné do ceny díla zahrnout zpracování dodavatelské případně výrobní dokumentace, dále výrobu prototypů, provádění barevného a materiálového vzorkování apod. - Uchazeč o veřejnou zakázku je povinen při oceňování soutěžního SOUPISU PRACÍ ocenit veškeré položky uvedené v soupisech a provést kontrolu funkce aritmetických vzorců jednotlivých položkových SOUPISŮ ve vazbě na jednotlivé oddíly, rekapitulace a krycí listy. - Kde není výslovně uvedeno, bude pracovní postup a technologie provádění stanovena oprávněnou osobou zhotovitele - V případě nejasností u některé z položek uváděných v soupisu prací, kontaktuje uchazeč zadavatele. - Vlastní položky, komplety, soubory a položky s vyšší cenou než dle ceníku jsou stanoveny na základě zkušeností projektanta z období 3 let a odpovídají situaci na trhu. - Tento soupis prací je nedílnou součástí komplexního celkového soupisu na předmětnou akci. - Tento soupis prací řeší vedlejší a ostatní náklady dle vyhl. 169/2016Sb. §9 a 10 v tomto jediném společném soupisu pro všechny uváděné stavební, provozní a inženýrské objekty v zakázce, rovněž i pro všechny etapy výstavby.

Cena bez DPH			52 500,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	52 500,00	21,00%	11 025,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		63 525,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Gymnázium a OA Pelhřimov - Oprava hydroizolací na OA - změny
Objekt: 3 - Oprava elektroinstalace v 1.PP a 1.NP + výměna ventilátoru v tělocvičně -
vícepráce
Soupis: **3.1 - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady**

Místo: Pelhřimov
Zadavatel: Kraj Vysočina
Zhotovitel: I. Kamenická stavební a obchodní firma s.r.o.

Datum: 15. 1. 2021
Projektant: Projekt Centrum
nova s.r.o.
Zpracovatel: Ing. Houser

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	52 500,00
OST - Ostatní	52 500,00
<hr/> O02 - Vedlejší a ostatní náklady	<hr/> 52 500,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Gymnázium a OA Pelhřimov - Oprava hydroizolací na OA - změny

Objekt:

3 - Oprava elektroinstalace v 1.PP a 1.NP + výměna ventilátoru v tělocvičně -
vícepráce

Soupis:

3.1 - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady

Místo: Pelhřimov

Datum: 15. 1. 2021

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant: Projekt Centrum
nova s.r.o.

Zhotovitel: I. Kamenická stavební a obchodní firma s.r.o.

Zpracovatel: Ing. Houser

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

Náklady soupisu celkem

52 500,00

D OST Ostatní 52 500,00

D O02 Vedlejší a ostatní náklady 52 500,00

1	K	0100	Zařízení staveniště	kpl	1,000	4 000,00	4 000,00
2	K	0101	Bezpečnost a ochrana zdraví při práci (BOZP)	kpl	1,000	2 000,00	2 000,00
3	K	0105	Náklady vyplývající z požadavků DOSS a správců inženýrských sítí.	kpl	1,000	2 000,00	2 000,00
4	K	0401	Projektová dokumentace skutečného provedení po dokončení stavby	kpl	1,000	6 000,00	6 000,00
5	K	0502	Měření intenzity umělého osvětlení	kpl	1,000	11 000,00	11 000,00
6	K	0505	Kompletace dokladové části stavby k předání a převzetí díla	kpl	1,000	1 500,00	1 500,00
7	K	0601	Zpracování a předložení harmonogramů před podpisem smlouvy.	kpl	1,000	500,00	500,00
8	K	0603	Náklady spojené prováděním stavby uvnitř stávajícího objektu za provozu	kpl	1,000	14 000,00	14 000,00
9	K	0608	Zkoušky toxicity jednotlivých druhů odpadů vzniklých na stavbě - výluhem	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00
10	K	0611	Úplný katalogový soupis provedených protipožárních konstrukcí, zařízení, ucpávek, atd. po dokončení stavby	kpl	1,000	1 500,00	1 500,00
11	K	1102	Kontrolní měření doby dozvuku - požadavek KHS - viz. dokladová část	kpl	1,000	9 000,00	9 000,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Gymnázium a OA Pelhřimov - Oprava hydroizolací na OA - změny

Objekt:

3 - Oprava elektroinstalace v 1.PP a 1.NP + výměna ventilátoru v tělocvičně -
vícepráce

Soupis:

3.2 - 1.PP

Úroveň 3:

3.2.1 - Bourání / Architektonicko-stavební řešení

KSO: 8013419
Místo: Pelhřimov

CC-CZ:
Datum: 15. 1. 2021

Zadavatel:
Kraj Vysočina

IČ:
DIČ:

Zhotovitel:
I. Kamenická stavební a obchodní firma s.r.o.

IČ:
DIČ:

Projektant:
Projekt Centrum nova s.r.o.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
Ing. Houser

IČ:
DIČ:

Poznámka:

- U veškerých dodávek a výrobků bude do ceny zahrnuta jejich montáž vč. dodávky potřebného kotvení, doplňkového materiálu, staveništní a mimo staveništní dopravy v případě že tyto činnosti nejsou oceněny v samostatných položkách jednotlivých částí soupisu prací. U vybraných výrobků je nutné do ceny díla zahrnout zpracování dodavatelské případně výrobní dokumentace, dále výrobu prototypů, provádění barveného a materiálového vzorkování apod. - Uchazeč o veřejnou zakázku je povinen při oceňování soutěžního SOUPISU PRACÍ ocenit veškeré položky uvedené v soupisech a provést kontrolu funkce aritmetických vzorců jednotlivých položkových SOUPISŮ ve vazbě na jednotlivé oddíly, rekapitulace a krycí listy. - Kde není výslovně uvedeno, bude pracovní postup a technologie provádění stanovena oprávněnou osobou zhotovitele - Pro sestavení SOUPISU PRACÍ v podrobnostech vymezených vyhl. č. 169/2016Sb. byla použita v převážné míře cenová soustava ÚRS. - V případě nejasností u některé z položek uváděných v soupisu prací, kontaktuje uchazeč zadavatele. - Vlastní položky, komplety, soubory a položky s vyšší cenou než dle ceníku jsou stanoveny na základě zkušeností projektanta z období 3 let a odpovídají situaci na trhu. - Tento soupis prací je nedílnou součástí komplexního celkového soupisu na předmětnou akci. - Tato část soupisu prací vychází dle vyhlášky 169/2016 Sb. z následujících grafických a textových částí projektové dokumentace: 1.1.01 TECHNICKÁ ZPRÁVA PŘÍLOHA Č.1 VÝPOČET PŘIROZENÉHO VĚTRÁNÍ OKNY 1.1.02 PŮDORYS 1.PP-BOURÁNÍ / NÁVRH M 1:100 1.1.07 TABUKY PSV

Cena bez DPH

520 825,52

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	520 825,52	21,00%	109 373,36
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

630 198,88

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

stavba: Gymnázium a OA Pelhřimov - Oprava hydroizolací na OA - změny
 Objekt: 3 - Oprava elektroinstalace v 1.PP a 1.NP + výměna ventilátoru v tělocvičně -
 vícepráce
 Soupis: 3.2 - 1.PP
 Úroveň 3:
3.2.1 - Bourání / Architektonicko-stavební řešení

Místo: Pelhřimov

Datum: 15. 1. 2021

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant: Projekt Centrum
nova s.r.o.

Zhotovitel: I. Kamenická stavební a obchodní firma s.r.o.

Zpracovatel: Ing. Houser

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

520 825,52

HSV - Práce a dodávky HSV

375 386,90

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	241 900,82
61 - Úprava povrchů vnitřních	237 429,80
62 - Úprava povrchů vnějších	4 471,02
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	109 317,00
95 - Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb	68 543,19
96 - Bourání konstrukcí	40 773,81
997 - Přesun sutě	11 170,20
998 - Přesun hmot	12 998,88

PSV - Práce a dodávky PSV

145 438,62

763 - Konstrukce suché výstavby	39 686,94
766 - Konstrukce truhlářské	16 671,66
783 - Dokončovací práce - nátěry	3 449,16
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	85 630,86

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Gymnázium a OA Pelhřimov - Oprava hydroizolací na OA - změny

Objekt:

3 - Oprava elektroinstalace v 1.PP a 1.NP + výměna ventilátoru v tělocvičně -
vícepráce

Soupis:

3.2 - 1.PP

Úroveň 3:

3.2.1 - Bourání / Architektonicko-stavební řešení

Místo: Pelhřimov

Datum: 15. 1. 2021

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant: Projekt Centrum
nova s.r.o.

Zhotovitel: I. Kamenická stavební a obchodní firma s.r.o.

Zpracovatel: Ing. Houser

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

Náklady soupisu celkem

520 825,52

D	HSV	Práce a dodávky HSV	375 386,90
D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	241 900,82
D	61	Úprava povrchů vnitřních	237 429,80

1	K	611311131	Potažení vnitřních rovných stropů štukem tloušťky do 3 mm	m2	550,893	130,40	71 836,45
W			vv 552,639				
W			č002				
W			7,21		7,210		
W			č005				
W			7,83		7,830		
W			č006				
W			71,61		71,610		
W			č007-010				
W			(33,85+33,16+33,89+30,34)*1,25		164,050		
W			č018				
W			5,81		5,810		
W			č019				
W			31,39*1,25		39,238		
W			č020				
W			6,97*1,25		8,713		
W			č021				
W			58,5*1,25		73,125		
W			č022				
W			0		0,000		
W			č023				
W			20,56*1,25		25,700		
W			č026-029				
W			(31,52+24,3+53,34+36,57)*1,25		182,163		
W			-(17,073+17,483)		-34,556		
W			Součet		550,893		
2	K	611325412	Oprava vnitřní vápenocementové hladké omítky stropů v rozsahu plochy do 20%	m2	20,850	160,00	3 336,00
W			vv 552,639				
W			20,85		20,850		
3	K	612311131	Potažení vnitřních stěn štukem tloušťky do 3 mm	m2	775,110	102,40	79 371,26
W			vv 904,403				
W			č002				
W			(2,7+2)*2*2,6		24,440		
W			č003				
W			(18,15+2,9)*2*2,45		103,145		
W			č004				
W			(10,1+2,9)*2*2,25		58,500		
W			č005				
W			(6+1,45+6)*2,9		39,005		
W			-(39,005)		-39,005		
W			č006				
W			(13,11+5,3)*2*2,9		106,778		
W			-(4,742)		-4,742		
W			č007-010				
W			(4,75+4,7+4,8+4,32+6,75*4)*2*3,34		304,408		
W			-(2,34+1,3+1,22+2,574)		-7,434		
W			č019				
W			(7,7+4)*2*3,33		77,922		
W			-(25,641+55,611-1,8-1,83)		-77,622		
W			č020				
W			(5+1,85)*2*3,4		46,580		
W			-(12,92+25,364-1,8)		-36,484		

Č	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	W		č021				
	W		(18,65+2,9)*2*3,5+(1,53+1,2-1,8+5,16+0,93+0,703)		158,573		
	W		č.022				
	W		(4+2,05)*2*2,15-(1,8)		24,215		
	W		-(24,15)		-24,150		
	W		č023				
	W		(7,7+3,9)*2*3,45		80,040		
	W		-(3,85+9,764+80,04-1,2-3,6+1,83-3,85-9,764)		-77,070		
	W		č024				
	W		2,72*(2,9-2,2)		1,904		
	W		-1,904		-1,904		
	W		č026-029				
	W		(6,75+4,7)*2*5,1		116,790		
	W		(6,75+4,7+0,6*2)*2*3,4		86,020		
	W		(9,5+4,7+0,6*6)*2*3,4		121,040		
	W		(6,7+6,9+0,6*4)*2*3,4		108,800		
	W		-				
	W		(6,75+0,65+6,75+3,375+23,018+23,086+2,25+1,44+116,79+1,775+2,612-6,75+86,273-1,8+2,64-6,75+118,531-1,8+5,28-3,375-19,913+88,854-1,8-19,972-13,275)		-414,639		
	W		Součet		775,110		
4	K	612325223	Vápenocementová štuková omítka malých ploch do 1,0 m2 na stěnách	kus	0,091	476,00	43,32
	W		č021 - pozn.1				
	W		1,1*0,55*0,15		0,091		
	W		Součet		0,091		
5	K	612325412	Oprava vnitřní vápenocementové hladké omítky stěn v rozsahu plochy do 20%	m2	520,871	132,80	69 171,67
	W		vv 904,403				
	W		520,871		520,871		
6	K	619991001	Zakrytí podlah fólií přilepenou lepicí páskou	m2	593,710	18,50	10 983,64
	W		bourání				
	W		č001+002				
	W		3,44+7,21		10,650		
	W		č003				
	W		58,85		58,850		
	W		č004				
	W		33,28		33,280		
	W		č005-010				
	W		7,83+71,61+33,85+33,16+33,89+30,34		210,680		
	W		č018-020				
	W		5,81+31,39+6,97		44,170		
	W		č021-022				
	W		58,5+8,27		66,770		
	W		č023				
	W		20,56		20,560		
	W		č024				
	W		3,02		3,020		
	W		č026-029				
	W		31,52+24,3+53,34+36,57		145,730		
	W		Součet		593,710		
7	K	619991011	Obalení konstrukcí a prvků fólií přilepenou lepicí páskou	m2	88,027	30,53	2 687,46
	W		č001				
	W		1,55*2,15		3,333		
	W		1,2*2		2,400		
	W		-(3,333)		-3,333		
	W		č002				
	W		(2,7+1,5)*1,4		5,880		
	W		1,55*2,15		3,333		
	W		1,25*2,1		2,625		
	W		č003				
	W		0,8*2*2		3,200		
	W		0,9*2		1,800		
	W		1*2		2,000		
	W		2,9*2,1		6,090		
	W		1,25*2,1		2,625		
	W		č004				
	W		0,9*2*2		3,600		
	W		2,9*2,1*2		12,180		
	W		-(5,4)		-5,400		
	W		č005				
	W		1,1*2,1		2,310		
	W		č006				
	W		1,8*1,8*4		12,960		
	W		-(10,8)		-10,800		
	W		č007-010				
	W		1,2*1,5*8*0		0,000		
	W		č018				
	W		1		1,000		
	W		1*1,9		1,900		
	W		č019				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	
W			1,5*1,5		2,250		
W			0,9*2		1,800		
W			-(2,25)		-2,250		
W			č020				
W			0,9*2		1,800		
W			č021				
W			2,9*2,1		6,090		
W			0,9*2*5		9,000		
W			0,6*0,95		0,570		
W			1,25*0,95		1,188		
W			-(0,57+1,188+9)		-10,758		
W			č022				
W			0,9*2		1,800		
W			č023				
W			1,5*1,5		2,250		
W			0,9*2*2		3,600		
W			0,6*2		1,200		
W			č024				
W			0,6*2		1,200		
W			č026-029				
W			0,9*2*3		5,400		
W			1,2*0,8*2		1,920		
W			1,2*0,9*6		6,480		
W			-(2,25+9,36+1,92)		-13,530		
W			Mezisoučet		67,713		
W			ostatní				
W			67,713*0,30		20,314		
W			Součet		88,027		
D	62		Úprava povrchů vnějších				4 471,02
8	K	621335202	Oprava cementové škrábané omítky vnějších podhledů v rozsahu do 30%	m2	3,440	299,00	1 028,56
W			č001				
W			3,44		3,440		
W			Součet		3,440		
9	K	622335202	Oprava cementové škrábané omítky vnějších stěn v rozsahu do 30%	m2	12,845	268,00	3 442,46
W			č001				
W			(1,55+2+1,55)*3		15,300		
W			-1,55*2,15+(1,55+2,15*2)*0,15		-2,455		
W			Součet		12,845		
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				109 317,00
D	95		Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb				68 543,19
10	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	162,240	38,48	6 243,00
W			bourání				
W			č001+002				
W			3,44+7,21		10,650		
W			-(3,44)		-3,440		
W			č003				
W			(18,15+2,9)*2*1		42,100		
W			č004				
W			(10,1+2,9)*2*1		26,000		
W			č005-010				
W			(7,83+71,61+33,05+33,16+33,09+30,34)*0		0,000		
W			č018-020				
W			5,81+(31,39+6,97)*0		5,810		
W			č021-023				
W			(58,5+8,27+20,56)*0		0,000		
W			č026-029				
W			(31,52+24,3+53,34+36,57)*0		0,000		
W			Mezisoučet		81,120		
W			návrh				
W			81,12		81,120		
W			Součet		162,240		
11	K	95290001	Demontáž vybavení (tabule, hasicí přístroje, nástěnky apod.) uložení pro další použití, zpětná montáž	kpl	1,000	8 500,00	8 500,00
W			1		1,000		
12	K	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	593,710	89,00	52 840,19
W			3,44+7,21+58,85+33,28+7,83+71,61+33,85+33,16+33,89+30,34+5,81+31,39+6,97+58,5+8,27+20,56+3,02+31,52+24,3+53,34+36,57		593,710		
13	K	95291001	M+D fotoluminiscenční tabulky	kus	6,000	160,00	960,00
W			6		6,000		
D	96		Bourání konstrukcí				40 773,81
14	K	973031151	Vysekání výklenků ve zdivu cihelném na MV nebo MVC pl přes 0,25 m2	m3	0,091	3 850,00	350,35
W			č021 - pozn.1				

Sklepen [CZK] C

	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		1,1*0,55*0,15		0,091		
	VV		Součet		0,091		
15	K	978011141	Otlučení (osekání) vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stropů v rozsahu do 20 %	m2	20,850	22,78	474,96
	VV		č002				
	VV		7,21		7,210		
	VV		č005				
	VV		7,83		7,830		
	VV		č006				
	VV		71,61*0		0,000		
	VV		č007-010				
	VV		(33,85+33,16+33,89+30,34)*0		0,000		
	VV		č018				
	VV		5,81		5,810		
	VV		č019				
	VV		31,39*1,25*0		0,000		
	VV		č020				
	VV		6,97*1,25*0		0,000		
	VV		č021				
	VV		58,5*1,25*0		0,000		
	VV		č023				
	VV		20,56*1,25*0		0,000		
	VV		č026-029				
	VV		(31,52+24,3+53,34+36,57)*1,25*0		0,000		
	VV		Součet		20,850		
16	K	978013141	Otlučení (osekání) vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stěn v rozsahu do 20 %	m2	520,871	18,18	9 469,43
	VV		č002				
	VV		(2,7+2)*2*2,6		24,440		
	VV		č003				
	VV		(18,15+2,9)*2*2,45		103,145		
	VV		č004				
	VV		(10,1+2,9)*2*2,25-(5,28+10,4)		42,820		
	VV		č005				
	VV		0		0,000		
	VV		č006				
	VV		(13,11+5,3)*2*2,9-(23,75)		83,028		
	VV		č007-010				
	VV		(4,75+4,7+4,8+4,32+6,75*4)*2*3,34-(11,7+6,5+5,6+13,17)		267,438		
	VV		č019				
	VV		(7,7+4)*2*3,33*0		0,000		
	VV		č020				
	VV		(5+1,85)*2*3,4*0		0,000		
	VV		č021				
	VV		0		0,000		
	VV		č022				
	VV		0		0,000		
	VV		č023				
	VV		(7,7+3,9)*2*3,45*0		0,000		
	VV		č24				
	VV		0		0,000		
	VV		č026-029				
	VV		(6,75+4,7)*2*5,1*0		0,000		
	VV		(6,75+4,7+0,6*2)*2*3,4*0		0,000		
	VV		(9,5+4,7+0,6*6)*2*3,4*0		0,000		
	VV		(6,7+6,9+0,6*4)*2*3,4*0		0,000		
	VV		Součet		520,871		
17	K	978035117	Odsekání tenkovrstvé omítky nebo štuky v rozsahu do 100%	m2	433,377	70,13	30 392,73
	VV		80% z celku				
	VV		20,85*0,80		16,680		
	VV		520,871*0,80		416,697		
	VV		Součet		433,377		
18	K	978036331	Otlučení (osekání) vnějších omítek z umělého kamene v rozsahu do 20 %	m2	3,440	25,10	86,34
	VV		č001				
	VV		3,44		3,440		
	VV		(1,55+2+1,55)*3*0		0,000		
	VV		(-1,55*2,15+(1,55+2,15*2)*0,15)*0		0,000		
	VV		Součet		3,440		
D	997		Přesun sutě				11 170,20
19	K	997013211	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m ručně	t	6,920	588,12	4 069,79
	VV		0,171+6,749		6,920		
20	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	6,920	182,52	1 263,04
	VV		vv 18,425				
	VV		6,92		6,920		
21	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	235,280	7,96	1 872,83
	VV		6,92*34		235,280		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	WV		Součet		235,280		
22	K	997013601	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu	t	6,574	553,80	3 640,68
	WV		6,92		6,920		
	WV		-0,346		-0,346		
	WV		Součet		6,574		
23	K	997013631	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směsného	t	0,346	936,00	323,86
	WV		5% z celku				
	WV		6,92*0,05		0,346		
	WV		Součet		0,346		
	D	998	Přesun hmot				12 998,88
24	K	998018001	Přesun hmot ruční pro budovy v do 6 m	t	12,744	1 020,00	12 998,88
	WV		vv 28,212				
	WV		12,744		12,744		
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				145 438,62
	D	763	Konstrukce suché výstavby				39 686,94
25	K	763164541	SDK obklad kčí tvaru L š do 0,8 m desky 1xH2 12,5	m	50,000	580,00	29 000,00
	WV		30x30				
	WV		50		50,000		
	WV		Součet		50,000		
26	K	763172312	Montáž revizních dvířek SDK kčí vel. 300x300 mm	kus	12,000	144,00	1 728,00
	WV		12		12,000		
27	M	59030710A	dvířka revizní s automatickým zámkem 150x300mm pro SDK	kus	12,000	710,00	8 520,00
	WV		12		12,000		
28	K	998763301	Přesun hmot tonážní pro sádkartonové konstrukce v objektech v do 6 m	t	0,464	946,00	438,94
	WV		0,464		0,464		
	D	766	Konstrukce truhlářské				16 671,66
29	K	766660734	Montáž dveřního bezpečnostního kování - panikového	kus	3,000	1 960,00	5 880,00
	WV		3		3,000		
30	M	549001	paniková klíka	kus	3,000	3 540,00	10 620,00
	WV		3		3,000		
31	K	766661849	Demontáž interiérového štítu s klikou	kus	3,000	56,40	169,20
	WV		3		3,000		
32	K	998766101	Přesun hmot tonážní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 6 m	t	0,003	821,00	2,46
	WV		0,003		0,003		
	D	783	Dokončovací práce - nátěry				3 449,16
33	K	783823155	Penetrační silikonový nátěr hrubých betonových povrchů a hrubých, rýhovaných a škrábaných omítek (břizolitových)	m2	16,285	51,80	843,56
	WV		č001				
	WV		3,44		3,440		
	WV		(1,55+2+1,55)*3		15,300		
	WV		-1,55*2,15+(1,55+2,15*2)*0,15		-2,455		
	WV		Součet		16,285		
34	K	783827405	Krycí dvojnásobný silikonový nátěr hladkých betonových povrchů a škrábaných omítek	m2	16,285	160,00	2 605,60
	WV		VV 16,285				
	WV		16,285		16,285		
	D	784	Dokončovací práce - malby a tapety				85 630,86
35	K	784121001	Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m	m2	541,721	21,75	11 782,43
	WV		č002				
	WV		7,21		7,210		
	WV		(2,7+2)*2*2,6		24,440		
	WV		č003				
	WV		(18,15+2,9)*2*2,45		103,145		
	WV		č004				
	WV		(10,1+2,9)*2*2,25		58,500		
	WV		-(5,28+10,4)		-15,680		
	WV		č005				
	WV		7,83		7,830		
	WV		č006				
	WV		71,61*0		0,000		
	WV		(13,11+5,3)*2*2,9		106,778		
	WV		-(23,75)		-23,750		
	WV		č007-010				
	WV		(33,85+33,16+33,89+30,34)*1,25*0		0,000		
	WV		(4,75+4,7+4,8+4,32+6,75*4)*2*3,34		304,408		
	WV		-(11,7+6,5+5,6+13,17)		-36,970		
	WV		č018				

Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	
VV		5,81		5,810			
VV		č019					
VV		31,39*1,25*0		0,000			
VV		(7,7+4)*2*3,33*0		0,000			
VV		č020					
VV		6,97*1,25*0		0,000			
VV		(5+1,85)*2*3,4*0		0,000			
VV		č021					
VV		58,5*1,25*0		0,000			
VV		č022					
VV		8,27*0		0,000			
VV		(4+2,05)*2*2,15*0		0,000			
VV		č023					
VV		20,56*1,25*0		0,000			
VV		(7,7+3,9)*2*3,45*0		0,000			
VV		č024					
VV		2,72*(2,9-2,2)*0		0,000			
VV		č026-029					
VV		(31,52+24,3+53,34+36,57)*1,25*0		0,000			
VV		(6,75+4,7)*2*5,1*0		0,000			
VV		(6,75+4,7+0,6*2)*2*3,4*0		0,000			
VV		(9,5+4,7+0,6*6)*2*3,4*0		0,000			
VV		(6,7+6,9+0,6*4)*2*3,4*0		0,000			
VV		Součet		541,721			
36	K	784121011	Rozmývání podkladu po oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m	m2	541,721	10,95	5 931,84
VV			vv 1489,852				
VV			541,721		541,721		
37	K	784181111	Základní silikátová jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	783,171	17,04	13 345,23
VV			č002				
VV			7,21	7,210			
VV			(2,7+2)*2*2,6	24,440			
VV			č003				
VV			(18,15+2,9)*2*2,45	103,145			
VV			-(2,9)	-2,900			
VV			č004				
VV			(10,1+2,9)*2*2,25	58,500			
VV			č005				
VV			7,83*0	0,000			
VV			č006				
VV			71,61	71,610			
VV			(13,11+5,3)*2*2,9	106,778			
VV			-(23,71)	-23,710			
VV			č007-010				
VV			(33,85+33,16+33,89+30,34)*1,25	164,050			
VV			(4,75+4,7+4,8+4,32+6,75*4)*2*3,34	304,408			
VV			-(11,7+6,5+5,6+12,37)	-36,170			
VV			č018				
VV			5,81	5,810			
VV			č019				
VV			31,39*1,25*0	0,000			
VV			(7,7+4)*2*3,33*0	0,000			
VV			č020				
VV			6,97*1,25*0	0,000			
VV			(5+1,85)*2*3,4*0	0,000			
VV			č021				
VV			58,5*1,25*0	0,000			
VV			č022				
VV			0	0,000			
VV			č023				
VV			20,56*1,25*0	0,000			
VV			(7,7+3,9)*2*3,45*0	0,000			
VV			č024				
VV			0	0,000			
VV			č026				
VV			(31,52)*1,25*0	0,000			
VV			(6,75+4,7)*2*5,1*0	0,000			
VV			č027-029				
VV			(24,3+53,34+36,57)*1,25*0	0,000			
VV			(6,75+4,7+0,6*2)*2*3,4*0	0,000			
VV			(9,5+4,7+0,6*6)*2*3,4*0	0,000			
VV			(6,7+6,9+0,6*4)*2*3,4*0	0,000			
VV			Součet	783,171			
38	K	784321031	Dvojnásobné silikátové bílé malby v místnosti výšky do 3,80 m	m2	783,171	49,04	38 406,71
VV			vv 1489,852				
VV			783,171		783,171		
39	K	784321053	Příplatek k cenám dvojnásobných silikátových maleb za barevnou malbu	m2	783,171	20,64	16 164,65
VV			vv 1489,852				
VV			783,171		783,171		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Gymnázium a OA Pelhřimov - Oprava hydroizolací na OA - změny

Objekt:

3 - Oprava elektroinstalace v 1.PP a 1.NP + výměna ventilátoru v tělocvičně -
vícepráce

Soupis:

3.2 - 1.PP

Úroveň 3:

3.2.2 - Zařízení silnoproudé elektroinstalace

KSO: 8013419
Místo: Pelhřimov

CC-CZ:
Datum: 15. 1. 2021

Zadavatel:
Kraj Vysočina

IČ:
DIČ:

Zhotovitel:
I. Kamenická stavební a obchodní firma s.r.o.

IČ:
DIČ:

Projektant:
Projekt Centrum nova s.r.o.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
Ing. Houser

IČ:
DIČ:

Poznámka:

- U veškerých dodávek a výrobků bude do ceny zahrnuta jejich montáž vč. dodávky potřebného kotvení, doplňkového materiálu, staveništní a mimo staveništní dopravy v případě že tyto činnosti nejsou oceněny v samostatných položkách jednotlivých částí soupisu prací. U vybraných výrobků je nutné do ceny díla zahrnout zpracování dodavatelské případně výrobní dokumentace, dále výrobu prototypů, provádění barvného a materiálového vzorkování apod. - Uchazeč o veřejnou zakázku je povinen při oceňování soutěžního SOUPISU PRACÍ ocenit veškeré položky uvedené v soupisech a provést kontrolu funkce aritmetických vzorců jednotlivých položkových SOUPISŮ ve vazbě na jednotlivé oddíly, rekapitulace a krycí listy. - Kde není výslovně uvedeno, bude pracovní postup a technologie provádění stanovena oprávněnou osobou zhotovitele - Pro sestavení SOUPISU PRACÍ v podrobnostech vymezených vyhl. č. 169/2016Sb. byla použita v převážné míře cenová soustava ÚRS. - V případě nejasností u některé z položek uváděných v soupisu prací, kontaktuje uchazeč zadavatele. - Vlastní položky, komplety, soubory a položky s vyšší cenou než dle ceníku jsou stanoveny na základě zkušeností projektanta z období 3 let a odpovídají situaci na trhu. - Tento soupis prací je nedílnou součástí komplexního celkového soupisu na předmětnou akci. - Tato část soupisu prací vychází dle vyhlášky 169/2016 Sb. z následujících grafických a textových částí projektové dokumentace: 1.4D.01 TECHNICKÁ ZPRÁVA – EI PŘÍLOHA Č.1 VÝPOČET OSVĚTLENÍ PŘÍLOHA Č.2 PROTOKOL VNĚJŠÍCH VLIVŮ 1.4D.02 PŮDORYS 1.PP – OSVĚTLENÍ 1.4D.07 PŮDORYS 1.PP – SILOVÉ OKRUHY 1.4D.12 BLOKOVÉ SCHÉMA NN 1.4D.13 SCHÉMA R-EMR, RH 1.4D.14 SCHÉMA RP0 -1PP DÍLNY

Cena bez DPH			833 543,90
DPH základní	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
snížená	833 543,90	21,00%	175 044,22
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		1 008 588,12

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razitko

Datum a podpis:

R

Objednavatelj

Zhotovitelj

Datum a podpis:

Razitko

Datum a podpis:

Razitko

6 EKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

stavba: Gymnázium a OA Pelhřimov - Oprava hydroizolací na OA - změny
Objekt: 3 - Oprava elektroinstalace v 1.PP a 1.NP + výměna ventilátoru v tělocvičně -
vícepráce
Soupis: 3.2 - 1.PP
Úroveň 3:
3.2.2 - Zařízení silnoproudé elektroinstalace

Místo: Pelhřimov
Zadavatel: Kraj Vysočina
Zhotovitel: I. Kamenická stavební a obchodní firma s.r.o.

Datum: 15. 1. 2021
Projektant: Projekt Centrum
nova s.r.o.
Zpracovatel: Ing. Houser

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

	833 543,90
PSV - Práce a dodávky PSV	764 683,90
741 - Elektroinstalace - silnoproud	627 824,45
743 - Elektromontáže - hrubá montáž	83 188,60
747 - Elektromontáže - kompletace rozvodů	59 428,60
751 - Vzduchotechnika	1 347,50
751-2 - VZT - Zařízení 2	32 868,00
751-9 - VZT - Zařízení 1	9 995,35
OST - Ostatní	9 460,00
M - Práce a dodávky M	68 860,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Gymnázium a OA Pelhřimov - Oprava hydroizolací na OA - změny

Objekt:

3 - Oprava elektroinstalace v 1.PP a 1.NP + výměna ventilátoru v tělocvičně - vícepráce

Soupis:

3.2 - 1.PP

Úroveň 3:

3.2.2 - Zařízení silnoproudé elektroinstalace

Místo:

Pelhřimov

Datum:

15. 1. 2021

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Projektant:

Projekt Centrum
nova s.r.o.

Zhotovitel:

I. Kamenická stavební a obchodní firma s.r.o.

Zpracovatel:

Ing. Houser

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

Náklady soupisu celkem

833 543,90

D PSV Práce a dodávky PSV 764 683,90

D 741 Elektroinstalace - silnoproud 627 824,45

1	K	741110041	Montáž trubka plastová ohebná D přes 11 do 23 mm uložena pevně	m	735,000	20,90	15 361,50
2	M	34571071	trubka elektroinstalační ohebná z PVC (EN) 2316E	m	735,000	11,99	8 812,65
	vv		650		650,000		
	vv		17*5		85,000		
	vv		Součet		735,000		
3	K	741110042	Montáž trubka plastová ohebná D přes 23 do 35 mm uložena pevně	m	185,000	23,10	4 273,50
	vv		80+5+100		185,000		
4	M	345710730	trubka elektroinstalační ohebná z PVC (EN) 2325	m	80,000	13,75	1 100,00
	vv		80		80,000		
5	M	34571074	trubka elektroinstalační ohebná z PVC (EN) 2332	m	5,000	17,49	87,45
	vv		5		5,000		
6	M	34571093	trubka elektroinstalační tuhá z PVC D 22,1/25 mm, délka 3m	m	100,000	16,39	1 639,00
	vv		100		100,000		
7	M	35432541	příchytka kabelová	kus	200,000	4,95	990,00
	vv		200		200,000		
8	M	34571760	příchytka kovová jednostranná 14,8x10mm	tis kus	1,000	6 380,00	6 380,00
9	K	741110043	Montáž trubka plastová ohebná D přes 35 mm uložena pevně	m	5,000	23,10	115,50
10	M	34571076	trubka elektroinstalační ohebná z PVC (EN) 2350	m	5,000	25,30	126,50
	vv		5		5,000		
11	K	741110501	Montáž lišta a kanálek protahovací šířky do 60 mm	m	15,000	28,16	422,40
12	M	34571008	lišta elektroinstalační hranatá bílá 40x40	m	15,000	53,35	800,25
	vv		15		15,000		
13	K	741112003	Montáž krabice zapuštěná plastová čtyřhranná	kus	55,000	79,20	4 356,00
14	M	34571532	krabice přístrojová odbočná s víčkem z PH, 107x107mm, hloubka 50mm	kus	55,000	82,94	4 561,70
	vv		35+20		55,000		
15	K	741112061	Montáž krabice přístrojová zapuštěná plastová kruhová	kus	30,000	50,60	1 518,00
16	M	34571511	krabice přístrojová instalační 500 V, D 69 mm x 30mm	kus	30,000	11,99	359,70
	vv		30		30,000		
17	K	741120401	Montáž vodič Cu izolovaný drátovací plný žíla 0,35-6 mm ² v rozváděči (CY)	m	90,000	13,20	1 188,00
	vv		60+30		90,000		
18	M	34140825	vodič silový s Cu jádrem 4mm ²	m	60,000	11,99	719,40
	vv		30+30		60,000		
19	M	34140826	vodič silový s Cu jádrem 6mm ²	m	30,000	18,70	561,00
	vv		30		30,000		
20	K	741120403	Montáž vodič Cu izolovaný drátovací plný žíla 10-16 mm ² v rozváděči (CY)	m	30,000	19,80	594,00
21	M	3414085V1	vodič izolovaný s Cu jádrem 16mm ²	m	30,000	36,85	1 105,50
	vv		25+5		30,000		
22	K	741120405	Montáž vodič Cu izolovaný drátovací plný žíla 25-35 mm ² v rozváděči (CY)	m	30,000	27,50	825,00
23	M	34140850	vodič izolovaný s Cu jádrem 25mm ²	m	30,000	64,90	1 947,00
	vv		30		30,000		
24	K	741122011	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 2x1,5 až 2,5 mm ² (CYKY)	m	85,000	14,30	1 215,50
25	M	34111005	kabel silový s Cu jádrem 1kV 2x1,5mm ²	m	85,000	10,89	925,65

Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
VV		85		85,000		
26	K 741122015	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 3x1,5 mm2 (CYKY)	m	1 031,000	14,30	14 743,30
27	M 34111030	kabel silový s Cu jádrem 1 kV 3x1,5mm2 B2ca,s1,d0	m	1 031,000	38,50	39 693,50
VV		20+25+25+5		75,000		
VV		15+10+10+5		40,000		
VV		10+10+8+8		36,000		
VV		20+10+30+20		80,000		
VV		20+20+50+50+60		200,000		
VV		20+20+20+100+30+30+30+15+30+30+40		365,000		
VV		20+25		45,000		
VV		190		190,000		
VV		Součet		1 031,000		
28	K 741122016	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 3x2,5 až 6 mm2 (CYKY)	m	560,000	17,60	9 856,00
29	M 34111036	kabel silový s Cu jádrem 1 kV 3x2,5mm2 B2ca,s1,d0	m	560,000	47,19	26 426,40
VV		30+20+30+15		95,000		
VV		60+10+10+25		105,000		
VV		25+30+15+15+25		110,000		
VV		20+10+30		60,000		
VV		190		190,000		
VV		Součet		560,000		
30	K 741122031	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 5x1,5 až 2,5 mm2 (CYKY)	m	251,000	14,30	3 589,30
VV		215+36		251,000		
31	M 34111090	kabel silový s Cu jádrem 1kV 5x1,5mm2 B2ca,s1,d0	m	215,000	58,30	12 534,50
VV		40+30+30+30+15+15+15		175,000		
VV		40		40,000		
VV		Součet		215,000		
32	M 34111094	kabel silový s Cu jádrem 1kV 5x2,5mm2 B2ca,s1,d0	m	36,000	86,35	3 108,60
VV		15+15		30,000		
VV		6		6,000		
VV		Součet		36,000		
33	K 741122032	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 5x4 až 6 mm2 (CYKY)	m	220,000	22,00	4 840,00
34	M 34111098	kabel silový s Cu jádrem 1kV 5x4mm2 B2ca,s1,d0	m	180,000	130,90	23 562,00
VV		50+20+30+40		140,000		
VV		40		40,000		
VV		Součet		180,000		
35	M 34111100	kabel silový s Cu jádrem 1kV 5x6mm2 B2ca,s1,d0	m	110,000	192,50	21 175,00
VV		30+30+25+25		110,000		
36	K 741132103	Ukončení kabelů 3x1,5 až 4 mm2 smršťovací záklopkou nebo páskem bez letování	kus	60,000	28,60	1 716,00
VV		30*2		60,000		
37	K 741132145	Ukončení kabelů 5x1,5 až 4 mm2 smršťovací záklopkou nebo páskem bez letování	kus	10,000	28,60	286,00
VV		5*2		10,000		
38	K 741132146	Ukončení kabelů 5x6 mm2 smršťovací záklopkou nebo páskem bez letování	kus	10,000	28,60	286,00
VV		5*2		10,000		
39	K 741210003	Montáž rozvodnice oceloplechová nebo plastová běžná do 100 kg	kus	1,000	1 155,00	1 155,00
40	M 35713142V1	rozvodnice oceloplechová zapuštěná, 6 řady, šířka 24 modulárních jednotek - EI30DP1-S	kus	1,000	18 150,00	18 150,00
41	K 741314122V1	Montáž nástěnné průmyslové zásuvkové skříně do 32 A, 3P+N+PE	kus	8,000	189,20	1 513,60
VV		4+4		8,000		
42	M 35811134V1	zásuvková skřín 1x 400V/32A, 1x 400V/16A, 3x 230V/16A IP67, včetně vstrojení	kus	4,000	5 390,00	21 560,00
VV		4		4,000		
43	M 35811134V2	zásuvková skřín 1x 400V/16A, 3x 230V/16A IP67 včetně vstrojení	kus	4,000	5 005,00	20 020,00
VV		4		4,000		
44	K 741322021	Montáž svodiče bleskových proudů nn typ 1+2 čtyřpólových impulzní proud do 35 kA	kus	1,000	55,00	55,00
45	M 358895050.2	přepětová ochrana - 2. stupeň 12,5kA	kus	1,000	3 245,00	3 245,00
46	K 741372021	Montáž svítidla LED bytové přisazené nástěnné panelové do 0,09 m2	kus	12,000	231,00	2 772,00
47	M 3481445V5	Nouzové LED svítidlo 2 přisazené protipanikové osvětlení, se zdrojem 2W, 177 lm, optika volných prostor, záložní bateri 60 min.	kus	3,000	2 178,00	6 534,00
VV		1+2		3,000		
48	M 3481445V3	Nouzové LED svítidlo 3 přisazené protipanikové osvětlení, se zdrojem 2W, 205 lm, optika únikových cest, záložní bateri 60 min.	kus	5,000	2 310,00	11 550,00
VV		5		5,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem
49	M	3481445V6	Nouzové LED svítidlo N1, N2, N3 Piktogramové svítidlo přisazené/zavěšené s piktogramem, se zdrojem 3W, záložní bateri 60 min.	kus	4,000	2 475,00	9 900,00
	WV		4		4,000		
50	K	741372022	Montáž svítidlo LED bytové přisazené nástěnné panelové do 0,36 m2	kus	73,000	231,00	16 863,00
51	M	3481445V101	LED svítidlo 8, interiérové přisazené LED svítidlo 1285x176mm, 24W, 2737lm, 4000K, IP 40, DIFUZOR MIKROPRISMATICKÝ	kus	16,000	5 060,00	80 960,00
	WV		16		16,000		
52	M	3481445V091	LED svítidlo 10, interiérové přisazené LED svítidlo 1285x176mm, 32W, 3732lm, 4000K, IP 40, DIFUZOR MIKROPRISMATICKÝ	kus	8,000	5 225,00	41 800,00
	WV		8		8,000		
53	M	3481445V08	LED svítidlo 12, interiérové přisazené LED svítidlo 1285x176mm, 44W, 4976lm, 4000K, IP 40, DIFUZOR MIKROPRISMATICKÝ	kus	3,000	5 720,00	17 160,00
	WV		3		3,000		
54	M	3481445V081	LED svítidlo 13, interiérové přisazené LED svítidlo 725x176mm, 18W, 1907lm, 4000K, IP 40, DIFUZOR MIKROPRISMATICKÝ	kus	9,000	4 290,00	38 610,00
	WV		1+8		9,000		
55	M	3481445V082	LED svítidlo 14, interiérové přisazené LED svítidlo 725x176mm, 27W, 3068lm, 4000K, IP 40, DIFUZOR MIKROPRISMATICKÝ	kus	1,000	4 620,00	4 620,00
	WV		1		1,000		
56	M	3481445V087	LED svítidlo 19, průmyslové přisazené LED svítidlo 1277x145mm, 44W, 5424lm, 4000K, IP 65,	kus	13,000	2 365,00	30 745,00
	WV		12+1		13,000		
57	M	3481445V088	LED svítidlo 20, průmyslové přisazené LED svítidlo 1573x145mm, 55W, 8317lm, 4000K, IP 65,	kus	18,000	2 959,00	53 262,00
	WV		18		18,000		
58	M	3481445V089	LED svítidlo 21, průmyslové přisazené LED svítidlo 655x145mm, 21W, 2441lm, 4000K, IP 65,	kus	1,000	2 090,00	2 090,00
	WV		1		1,000		
59	M	3481445V094	LED svítidlo 26, průmyslové přisazené kruhové LED svítidlo 23W, 2349lm, 4000K, IP 65,	kus	2,000	2 310,00	4 620,00
	WV		2		2,000		
60	M	3481445V03	LED svítidlo 27, LED svítidlo monáž přisazenímna zed, opalový asimetrický difuzor, 20W, 2549m, 4000K, IP	kus	1,000	2 200,00	2 200,00
	WV		1		1,000		
61	M	3481445V04	LED svítidlo 28, LED svítidlo monáž přisazenímna zed, opalový asimetrický difuzor, 20W, 2549m, 4000K, IP 40, Nouzový zdroj	kus	1,000	5 390,00	5 390,00
	WV		1		1,000		
62	K	741372052	Montáž pohybového čidla	kus	1,000	203,50	203,50
63	M	3481445V22	stropní čidlo 360° - multisenzor včetně krytu na povrch	kus	1,000	1 089,00	1 089,00
64	K	74362930R8	Montáž ekvipotencionální svorkovnice	kus	1,000	605,00	605,00
65	M	35442110R2	uzemňovací ekvipotencionální svorkovnice	kus	1,000	385,00	385,00
66	K	741810003	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 1 milionu Kč	kus	1,000	3 905,00	3 905,00
67	K	998741101	Přesun hmot tonážní pro silnoproud v objektech v do 6 m	t	1,467	1 650,00	2 420,55
68	K	PKR4	Montážní a instalační materiál pro rozvaděče	soubor	2,000	1 320,00	2 640,00
D	743		Elektromontáže - hrubá montáž				83 188,60
69	K	74355212R	Montáž kabelového žlabu, šířky do 250 mm bez víka	m	120,000	49,50	5 940,00
	WV		60+60		120,000		
	WV		Součet		120,000		
70	M	34575494R8	žlab kabelový drátěný 50x150 komplet včetně spojovacích a kotvicích prvků	m	60,000	181,50	10 890,00
	WV		50+10		60,000		
71	M	34575494R7	žlab kabelový drátěný 50x50 komplet včetně spojovacích a kotvicích prvků	m	60,000	115,50	6 930,00
	WV		20+20+20		60,000		
D	747		Elektromontáže - kompletace rozvodů				59 428,60
72	M	34536490	kryt spínače jednopáčkový jednoduchý pro spínače řazení 1,2,6,7,1/0	kus	20,000	35,20	704,00
	WV		20		20,000		
	WV		Součet		20,000		
73	M	34536700	rámeček pro spínače a zásuvky jednonásobný	kus	15,000	24,20	363,00
	WV		15		15,000		
74	M	34536705	rámeček pro spínače a zásuvky 3901A-B20 dvojnásobný, vodorovný	kus	3,000	38,50	115,50
75	M	34536710	rámeček pro spínače a zásuvky 3901A-B30 trojnásobný, vodorovný	kus	2,000	53,90	107,80

Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
76	M 3453671V	rámeček pro spínače a zásuvky 3901A-B30 čtířnásobný, vodorovný	kus	2,000	71,50	143,00
77	K 741310121	Montáž přepínač (polo)zapuštěný bezšroubové připojení 5-seriový	kus	6,000	61,60	369,60
78	M 345354040V0	přístroj přepínače sériového 10A IP44	kus	6,000	214,50	1 287,00
	VV	6		6,000		
79	K 741310122	Montáž přepínač (polo)zapuštěný bezšroubové připojení 6-střídivý	kus	20,000	61,60	1 232,00
	VV	15+5		20,000		
80	M 345354040V1	přístroj přepínače střídivý 6 10A bezšroubový	kus	15,000	99,00	1 485,00
	VV	15		15,000		
81	M 345354040V11	přístroj přepínače střídivý 6 10A. IP 44	kus	5,000	187,00	935,00
	VV	5		5,000		
82	K 741310126	Montáž přepínač (polo)zapuštěný bezšroubové připojení 7-křížový	kus	6,000	61,60	369,60
	VV	3+3		6,000		
83	M 345354040V2	přístroj přepínače křížový 7 10A bezšroubový	kus	3,000	126,50	379,50
	VV	3		3,000		
84	M 345354040V21	přístroj přepínače křížový 7 10A IP44	kus	3,000	231,00	693,00
	VV	3		3,000		
85	K 741310201	Montáž vypínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 1- jednopólový	kus	6,000	61,60	369,60
	VV	4+2		6,000		
86	M 34535512	spínač jednopólový 10A bílý	kus	4,000	93,50	374,00
	VV	4		4,000		
87	M 34535512V1	spínač jednopólový 10A 44	kus	2,000	170,50	341,00
	VV	2		2,000		
88	K 741313001	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná bezšroubové připojení 2P+PE se zapojením vodičů	kus	11,000	68,20	750,20
89	M 34555100	zásuvka 1násobná 16A 3553-01289 bílá	kus	10,000	104,50	1 045,00
	VV	10		10,000		
90	M 34555100V2	zásuvka 1násobná 16A na DIN lištu	kus	1,000	209,00	209,00
	VV	1		1,000		
91	K 741313082	Montáž zásuvka chráněná v krabici šroubové připojení 2P+PE prostřední venkovní, mokré	kus	15,000	68,20	1 023,00
92	M 34555100V1	zásuvka 1násobná 16A IP44	kus	15,000	181,50	2 722,50
	VV	15		15,000		
93	K 741320105	Montáž jistič jednopólový nn do 25 A ve skříní	kus	18,000	27,50	495,00
	VV	9+7+2		18,000		
94	M 35822111	jistič 1pólový-charakteristika B 16A	kus	9,000	100,10	900,90
	VV	8+1		9,000		
95	M 35822109	jistič 1pólový-charakteristika B 10A	kus	7,000	112,20	785,40
	VV	6+1		7,000		
96	M 35822105	jistič 1pólový-charakteristika B 2A	kus	2,000	170,50	341,00
	VV	2		2,000		
97	K 741320175	Montáž jistič třípólový nn do 63 A ve skříní	kus	11,000	38,50	423,50
	VV	2+4+5		11,000		
98	M 35822403	jistič 3pólový-charakteristika B 25A	kus	2,000	478,50	957,00
	VV	2		2,000		
99	M 35822402	jistič 3pólový-charakteristika B 20A	kus	4,000	528,00	2 112,00
	VV	4		4,000		
100	M 35822404	jistič 3pólový-charakteristika B 32A	kus	5,000	572,00	2 860,00
	VV	1+4		5,000		
101	K 741320185	Montáž jističů třípólových nn do 125 A ve skříní	kus	1,000	71,50	71,50
102	M 35822608	jistič 3-pól. D - distribuční, I _r = 80-100A, třmen. svorky pro 2,5-9,5mm ²	kus	1,000	8 745,00	8 745,00
	VV	1		1,000		
103	K 741321003	Montáž proudových chráničů dvoupólových nn do 25 A ve skříní	kus	11,000	71,50	786,50
	VV	8+2+1		11,000		
104	M 3588920VV	Proudový chránič s nadproudovou ochranou 10/2/003 typ A	kus	8,000	1 892,00	15 136,00
	VV	8		8,000		
	VV	Součet		8,000		
105	M 3588920V3	Proudový chránič s nadproudovou ochranou 10/2/003/C typ A	kus	2,000	2 079,00	4 158,00
106	M 3588920V2	Proudový chránič s nadproudovou ochranou 16/2/003 typ A	kus	1,000	1 705,00	1 705,00
107	K 741321043	Montáž proudových chráničů čtyřpólových nn do 63 A ve skříní	kus	1,000	71,50	71,50
108	M 3588921VV	chránič proudový 4pólový 40/4/003 typ A	kus	1,000	1 562,00	1 562,00
	VV	1		1,000		
109	K 741330052	Montáž stykač střídivý vestavný do 25 A	kus	4,000	77,00	308,00
110	M 3582211v2	stykač 230/20-40	kus	3,000	429,00	1 287,00
	VV	3		3,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem
111	M	35889831	hodiny spínací týdenní 2 kanály	kus	1,000	1 705,00	1 705,00
	D	751	Vzduchotechnika				1 347,50
112	K	751123827	Demontáž ventilátoru radiálního nízkotlakého čtyřhranné potrubí průřezu do 1,330 m2	kus	6,000	192,50	1 155,00
	WV		6		6,000		
113	K	751123827V1	Demontáž a zpětná montáž VZT redukce nad dveře	kus	1,000	192,50	192,50
	WV		1		1,000		
	D	751-2	VZT - Zařízení 2				32 868,00
114	K	75113301V1	Mtž vent diag ntl potrubního D do 250 mm	kus	5,000	192,50	962,50
	WV		5		5,000		
115	M	2.01	Stěnový axiální ventilátor pr. otvoru 250mm, výkon 400m3 (150pa)	kus	5,000	4 290,00	21 450,00
	WV		5		5,000		
116	K	751398051	Mtž protidešťové žaluzie potrubí do 0,150 m2	kus	5,000	60,50	302,50
	WV		5		5,000		
117	M	1.01	protidešťová žaluzie 300x300mm, pozink	kus	5,000	1 859,00	9 295,00
	WV		5		5,000		
118	K	751510042V1	Vzduchotechnické potrubí pozink kruhové spirálně vinuté D do 300 mm	m	12,000	71,50	858,00
	WV		12		12,000		
	D	751-9	VZT - Zařízení 1				9 995,35
119	K	713411141	Montáž izolace tepelné potrubí pásy nebo rohožemi s Al fólií staženými Al páskou 1x	m2	3,416	385,00	1 315,16
120	M	vp_iz_001	Tepelná izolace tl.15mm ALS - nezasítěný pěnový polyetylen	m2	3,416	280,50	958,19
	WV		(Pi*(0,0125+2*0,03)*15)		3,416		
	WV		Součet		3,416		
121	K	75113301	Mtž vent diag ntl potrubního D do 200 mm	kus	1,000	192,50	192,50
122	M	9.01	350/125 IP44 potrubní ventilátor	kus	1,000	4 290,00	4 290,00
	WV		1		1,000		
	WV		Součet		1,000		
123	K	751322012	Mtž taliřového ventilu D do 200 mm	kus	1,000	60,50	60,50
124	M	9.05	taliřový ventil odvodní lakovaný 125	kus	1,000	209,00	209,00
	WV		1		1,000		
125	K	751398051	Mtž protidešťové žaluzie potrubí do 0,150 m2	kus	1,000	60,50	60,50
126	M	9.03	Protidešťová žaluzie 200x200mm, pozink	kus	1,000	1 518,00	1 518,00
127	K	751510042	Vzduchotechnické potrubí pozink kruhové spirálně vinuté D do 200 mm	m	15,000	71,50	1 072,50
	WV		15		15,000		
128	K	751514679	Mtž škrťací klapky do plech potrubí kruhové bez příruby D do 200 mm	kus	1,000	88,00	88,00
	WV		1		1,000		
	WV		Součet		1,000		
129	M	9.02	125 zpětná klapka	kus	1,000	231,00	231,00
	D	OST	Ostatní				9 460,00
130	K	vp_ost002	Vypracování protokolů o funkčních zkouškách	hod	8,000	330,00	2 640,00
131	K	vp_ost003	Zaregulování zařízení vzduchotechniky	hod	8,000	330,00	2 640,00
132	K	vp_ost007	Kotvící, spojovací, těsnící a závěsný materiál	soubor	1,000	4 180,00	4 180,00
	D	M	Práce a dodávky M				68 860,00
133	K	0161	Jadrové vttání stěnou 125mm	kus	1,000	3 850,00	3 850,00
134	K	014	Prohlídka stávajících rozvodů	hod	52,000	165,00	8 580,00
135	K	0155	Úpravy stávající elektroinstalace, demontáže a zpětné montáže	hod	48,000	275,00	13 200,00
136	K	016	Zednické práce, frézování drážek, prostupy, zapravení, začistění drážek a prostupů apod.	hod	32,000	220,00	7 040,00
137	K	018.1	Drobný materiál k zapravení, začistění drážek, prostupů apod.	kpl	1,000	3 850,00	3 850,00
138	K	74814510R2	Demontáž stávajícího systému osvětlení	kpl	1,000	8 800,00	8 800,00
139	M	VD30	Demontáž a ekologická likvidace stávajících elektrozařízení	kpl	1,000	3 960,00	3 960,00
140	M	VD31	Demontáž a ekologická likvidace stávajících podužných rozvaděčů	kus	1,000	2 200,00	2 200,00
141	K	748992300	Měření intenzity osvětlení	soubor	1,000	6 600,00	6 600,00
142	M	PR3	Ostatní drobný el. montážní materiál	kpl	1,000	3 850,00	3 850,00
143	K	VL7	Práce ve stávajícím rozvaděči	hod	24,000	220,00	5 280,00
144	K	VL81	měření zemního odporu	kpl	1,000	1 650,00	1 650,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Gymnázium a OA Pelhřimov - Oprava hydroizolací na OA - změny

Objekt:

3 - Oprava elektroinstalace v 1.PP a 1.NP + výměna ventilátoru v tělocvičně -
vícepráce

Soupis:

3.2 - 1.PP

Úroveň 3:

3.2.3 - Zařízení slaboproudé elektroinstalace

KSO: 8013419
Místo: Pelhřimov

CC-CZ:
Datum: 15. 1. 2021

Zadavatel:
Kraj Vysočina

IČ:
DIČ:

Zhotovitel:
I. Kamenická stavební a obchodní firma s.r.o.

IČ:
DIČ:

Projektant:
Projekt Centrum nova s.r.o.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
Ing. Houser

IČ:
DIČ:

Poznámka:

- U veškerých dodávek a výrobků bude do ceny zahrnuta jejich montáž vč. dodávky potřebného kotvení, doplňkového materiálu, staveništní a mimo staveništní dopravy v případě že tyto činnosti nejsou oceněny v samostatných položkách jednotlivých částí soupisu prací. U vybraných výrobků je nutné do ceny díla zahrnout zpracování dodavatelské případně výrobní dokumentace, dále výrobu prototypů, provádění baravného a materiálového vzorkování apod. - Uchazeč o veřejnou zakázku je povinen při oceňování soutěžního SOUPISU PRACÍ ocenit veškeré položky uvedené v soupisech a provést kontrolu funkce aritmetických vzorců jednotlivých položkových SOUPISŮ ve vazbě na jednotlivé oddíly, rekapitulace a krycí listy. - Kde není výslovně uvedeno, bude pracovní postup a technologie provádění stanovena oprávněnou osobou zhotovitele - Pro sestavení SOUPISU PRACÍ v podrobnostech vymezených vyhl. č. 169/2016Sb. byla použita v převážné míře cenová soustava ÚRS. - V případě nejasností u některé z položek uváděných v soupisu prací, kontaktuje uchazeč zadavatele. - Vlastní položky, komplety, soubory a položky s vyšší cenou než dle ceníku jsou stanoveny na základě zkušeností projektanta z období 3 let a odpovídají situaci na trhu. - Tento soupis prací je nedílnou součástí komplexního celkového soupisu na předmětnou akci. - Tato část soupisu prací vychází dle vyhlášky 169/2016 Sb. z následujících grafických a textových částí projektové dokumentace: 1.4E.01 TECHNICKÁ ZPRÁVA – SLP 1.4E.02 PŮDORYS 1.PP – SLP, EZS 1.4E.07 BLOKOVÉ SCHÉMA DATA, JČ

Cena bez DPH			34 318,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	34 318,00	21,00%	7 206,78
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		41 524,78

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

RESUMÉ PRÁCE EKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Gymnázium a OA Pelhřimov - Oprava hydroizolací na OA - změny
Objekt: 3 - Oprava elektroinstalace v 1.PP a 1.NP + výměna ventilátoru v tělocvičně -
vícepráce
Soupis: 3.2 - 1.PP

Úroveň 3:
3.2.3 - Zařízení slaboproudé elektroinstalace

Místo: Pelhřimov
Zadavatel: Kraj Vysočina
Zhotovitel: I. Kamenická stavební a obchodní firma s.r.o.

Datum: 15. 1. 2021
Projektant: Projekt Centrum
nova s.r.o.
Zpracovatel: Ing. Houser

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

	34 318,00
PSV - Práce a dodávky PSV	34 318,00
741 - Elektroinstalace - silnoproud	7 136,00
742 - Elektroinstalace - slaboproud SKS	4 747,00
743V - Slaboproud - Jednotný čas	8 827,00
21-M - Elektromontáže	13 608,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Gymnázium a OA Pelhřimov - Oprava hydroizolací na OA - změny

Objekt:

3 - Oprava elektroinstalace v 1.PP a 1.NP + výměna ventilátoru v tělocvičně - vícepráce

Soupis:

3.2 - 1.PP

Úroveň 3:

3.2.3 - Zařízení slaboproudé elektroinstalace

Místo:

Pelhřimov

Datum:

15. 1. 2021

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Projektant:

Projekt Centrum
nova s.r.o.

Zhotovitel:

I. Kamenická stavební a obchodní firma s.r.o.

Zpracovatel:

Ing. Houser

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

Náklady soupisu celkem

34 318,00

D PSV

Práce a dodávky PSV

34 318,00

D 741

Elektroinstalace - silnoproud

7 136,00

1	K	741110062	Montáž trubka plastová ohebná D přes 23 do 35 mm uložená pod omítku	m	40,000	21,00	840,00
2	M	34571073	trubka elektroinstalační ohebná z PVC (EN) 2325	m	0,000	0,00	0,00
3	M	34571071	trubka elektroinstalační ohebná z PVC (EN) 2316E	m	40,000	10,90	436,00
VV					40,000		
4	K	741110501	Montáž lišta a kanálek protahovací šířky do 60 mm	m	0,000	0,00	0,00
5	M	34571008	lišta elektroinstalační hranatá bílá 40x40	m	0,000	0,00	0,00
6	M	34571004	lišta elektroinstalační hranatá bílá 20x20	m	0,000	0,00	0,00
7	M	34571008v1	lišta elektroinstalační hranatá bílá 40x60	m	0,000	0,00	0,00
8	K	741112061	Montáž krabice přístrojová kruhová/ čtyřhranná	kus	5,000	72,00	360,00
9	M	34571512	krabice přístrojová instalační 500 V, 71x71x42mm	kus	5,000	80,00	400,00
10	M	34571523	krabice přístrojová odbočná s víčkem z PH, D 103 mm x 50 mm	kus	0,000	0,00	0,00
11	M	34571430	krabice pancéřová z PH 167x167x58mm	kus	0,000	0,00	0,00
12	K	741810002	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 500 000,- Kč	kus	0,000	0,00	0,00
13	K	74355212R	Montáž kabelového žlabu, šířky do 250 mm bez víka	m	30,000	65,00	1 950,00
14	M	34575494R8	žlab kabelový drátěný 50x150 komplet včetně spojovacích a kotvicích prvků	m	30,000	105,00	3 150,00
VV					30,000		
15	K	998741101	Přesun hmot tonážní pro silnoproud v objektech v do 6 m	t	0,000	0,00	0,00
16	K	PK.1	Montáž protipožárních prostupů kabelů, včetně štítku a revize	kus	0,000	0,00	0,00
17	M	VD31	Demontáž a ekologická likvidace stávajících podužných rozvaděčů	kus	0,000	0,00	0,00

D 742

Elektroinstalace - slaboproud SKS

4 747,00

18	K	742121001	Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody do 15 žil	m	90,000	12,60	1 134,00
19	M	34126011	kabel sdělovací Cu UTP cat. 5e LSZH, B2ca s1 d1	m	0,000	0,00	0,00
20	M	34126012	kabel sdělovací Cu UTP cat. 6 LSZH, B2ca s1 d1	m	90,000	12,50	1 125,00
VV					90,000		
21	K	742121001.1	Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody	m	0,000	0,00	0,00
22	M	34121056	kabel sdělovací s Cu jádrem 10x2x0,5mm	m	0,000	0,00	0,00
23	M	34111005V1	kabel silový s Cu jádrem 1kV 2x1mm ²	m	0,000	0,00	0,00
24	K	742230004	Montáž vnitřní kamery	kus	0,000	0,00	0,00
25	M	345V9	vnitřní IP kamera typ dome	kus	0,000	0,00	0,00
26	M	345V10	venkovní IP kamera typ dome	kus	0,000	0,00	0,00
27	K	742330001	Montáž rozvaděče nástěnného	kus	0,000	0,00	0,00
28	M	VD3745142V42.1 2	datový rozvaděč 19" 12U 600x600	kus	0,000	0,00	0,00
29	K	742330011	Montáž zařízení do rozvaděče (switch, UPS, DVR, server) bez nastavení	kus	0,000	0,00	0,00
30	M	345V922	Switch PoE 230W, 16x gigabit port	kus	0,000	0,00	0,00
31	K	742330023	Montáž vyvazovacího panelu 1U	kus	0,000	0,00	0,00
32	M	VD37785412V.1	Vyvazovací panel 19" - 1U	kus	0,000	0,00	0,00
33	K	742330024	Montáž patch panelu 48 portů UTP/FTP	kus	0,000	0,00	0,00
34	M	VD37785412V.2	Patch panel 48 portů, osazený	kus	0,000	0,00	0,00

Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	
35	M	VD37785412V.3	Patch panel 24 portů, osazený	kus	0,000	0,00	0,00
36	K	74233002V2	Demontáž a zpětná montáž access point (wifi)	kus	0,000	0,00	0,00
37	K	742330042	Montáž datové dvouzásuvky/ slaboproudé	kus	2,000	258,00	516,00
38	M	VD3745126V1	datová zásuvka 2RJ45	kus	2,000	450,00	900,00
VV		2			2,000		
39	M	VD3745126V10	datová zásuvka RJ45	kus	0,000	0,00	0,00
40	M	34536700	rámeček pro spínače a zásuvky jednonásobný	kus	2,000	56,00	112,00
41	M	34536710	rámeček pro spínače a zásuvky 3901A-B30 trojnásobný, vodorovný	kus	0,000	0,00	0,00
42	M	34536705	rámeček pro spínače a zásuvky 3901A-B20 dvojnásobný, vodorovný	kus	0,000	0,00	0,00
43	K	799752292V	Aplikace montážního příslušenství	kpl	0,000	0,00	0,00
44	M	VD3778542V	Montážní příslušenství racku	kpl	0,000	0,00	0,00
45	K	799753296V2	Montáž ventilační jednotky	kus	0,000	0,00	0,00
46	M	VD37785412V1	Ventilační jednotka 4V 230V/60V + termostat	kus	0,000	0,00	0,00
47	K	799753298V.1	Montáž el. vrátníku	kus	0,000	0,00	0,00
48	M	VD37785413V.1	El. vrátník IP - základní jednotka s HD kamerou	kus	0,000	0,00	0,00
49	M	VD37785413V2	modul 5 tlačítek	kus	0,000	0,00	0,00
50	M	VD37785413V3	montážní rám pro základní a rozšiřující moduly	kus	0,000	0,00	0,00
51	M	VD37785413V4	krabice pro nástěnou montáž do dveří	kus	0,000	0,00	0,00
52	K	799753298V.2	Montáž přístupového systému	kus	0,000	0,00	0,00
53	M	VD377854V2	dveří jednotka VOS1 Z-WARE	kus	0,000	0,00	0,00
54	M	VD377854V3	čtečky karet Z-WARE	kus	0,000	0,00	0,00
55	K	799753299V	Montáž rozvodného panelu	kus	0,000	0,00	0,00
56	M	VD37785412V	rozvodný panel 19" 1U 8x 230V	kus	0,000	0,00	0,00
57	K	825622V	Montáž konektoru, včetně proměření	kus	8,000	45,00	360,00
58	M	345123679VD	konektor RJ45 cat. 6 včetně proměření	kus	8,000	75,00	600,00
VV		4*2			8,000		
VV		Součet			8,000		
D		743V	Slaboproud - Jednotný čas				8 827,00
59	K	742121001.2	Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody do 15 žil	m	80,000	18,00	1 440,00
60	M	34110290	kabel silový s Cu jádrem 1kV 4x1,5mm2 B2ca,s1,d0	m	0,000	0,00	0,00
61	M	34109511	kabel silový s Cu jádrem 1kV 2x1,5mm2 B2ca,s1,d0	m	80,000	25,90	2 072,00
VV		40+40			80,000		
62	K	742340001	Montáž závěsných hodin oboustranných	kus	0,000	0,00	0,00
63	M	VD37481V4	oboustranné analogové interiové hodiny s kovovým pouzdem pr. 300	kus	0,000	0,00	0,00
64	M	VD37481V3	závěs na hodiny	kus	0,000	0,00	0,00
65	K	742340002	Montáž nástěnných hodin	kus	1,000	175,00	175,00
66	M	VD37481V2	jednostranné analogové interiové hodiny s kovovým pouzdem pr. 300	kus	1,000	3 580,00	3 580,00
67	K	742340021	Montáž školního zvonku	kus	1,000	175,00	175,00
68	M	VD37481V41	Školní zvonek 75V qvatro	kus	1,000	1 280,00	1 280,00
69	K	742340821	Demontáž školního zvonku	kus	1,000	105,00	105,00
D		21-M	Elektromontáže				13 608,00
70	K	01556	Demontáž stávající slaboproudé elektroinstalace, včetně ekologické likvidace materiálu	hod	0,000	0,00	0,00
71	K	015567	Demontáž a zpětná montáž stávajícího kamerového systému Dahula	kpl	1,000	858,00	858,00
72	K	016	Zednické práce, frézování drážek, prostupy, zapravení a začistění drážek a prostupů apod.	hod	8,000	250,00	2 000,00
73	K	018	Drobný materiál el. materiál pro uchycení kab. tras	kpl	1,000	850,00	850,00
74	K	018.1	Drobný materiál k zapravení a začistění drážek, prostupů apod.	kpl	0,000	0,00	0,00
75	K	01R821.1	Certifikované měření portů strukturované kabeláže, včetně tisku protokolu	kpl	1,000	8 500,00	8 500,00
76	K	01R821.1.1	Osazení a připojení koncových zařízení	hod	0,000	0,00	0,00
77	K	2218.1	Demontáž a zpětná montáž SLP zařízení	kpl	0,000	0,00	0,00
78	K	799753292V	Oživení systému	hod	4,000	350,00	1 400,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Gymnázium a OA Pelhřimov - Oprava hydroizolací na OA - změny

Objekt:

3 - Oprava elektroinstalace v 1.PP a 1.NP + výměna ventilátoru v tělocvičně -
vícepráce

Soupis:

3.3 - 1.NP - TĚLOCVIČNA

Úroveň 3:

3.3.1 - Bourání / Architektonicko-stavební řešení

KSO: 8013419
Místo: Pelhřimov

CC-CZ:
Datum: 15. 1. 2021

Zadavatel:
Kraj Vysočina

IČ:
DIČ:

Zhotovitel:
I. Kamenická stavební a obchodní firma s.r.o.

IČ:
DIČ:

Projektant:
Projekt Centrum nova s.r.o.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
Ing. Houser

IČ:
DIČ:

Poznámka:

- U veškerých dodávek a výrobků bude do ceny zahrnuta jejich montáž vč. dodávky potřebného kotvení, doplňkového materiálu, staveništní a mimo staveništní dopravy v případě že tyto činnosti nejsou oceněny v samostatných položkách jednotlivých částí soupisu prací. U vybraných výrobků je nutné do ceny díla zahrnout zpracování dodavatelské případně výrobní dokumentace, dále výrobu prototypů, provádění baravného a materiálového vzorkování apod. - Uchazeč o veřejnou zakázku je povinen při oceňování soutěžního SOUPISU PRACÍ ocenit veškeré položky uvedené v soupisech a provést kontrolu funkce aritmetických vzorců jednotlivých položkových SOUPISŮ ve vazbě na jednotlivé oddíly, rekapitulace a krycí listy. - Kde není výslovně uvedeno, bude pracovní postup a technologie provádění stanovena oprávněnou osobou zhotovitele - Pro sestavení SOUPISU PRACÍ v podrobnostech vymezených vyhl. č. 169/2016Sb. byla použita v převážné míře cenová soustava ÚRS. - V případě nejasností u některé z položek uváděných v soupisu prací, kontaktuje uchazeč zadavatele. - Vlastní položky, komplety, soubory a položky s vyšší cenou než dle ceníku jsou stanoveny na základě zkušeností projektanta z období 3 let a odpovídají situaci na trhu. - Tento soupis prací je nedílnou součástí komplexního celkového soupisu na předmětnou akci. - Tato část soupisu prací vychází dle vyhlášky 169/2016 Sb. z následujících grafických a textových částí projektové dokumentace: 1.1.01 TECHNICKÁ ZPRÁVA PŘÍLOHA Č.1 VÝPOČET PŘIROZENÉHO VĚTRÁNÍ OKNY 1.1.03 PŮDORYS 1.NP-BOURÁNÍ / NÁVRH M 1:100 1.1.07 TABUKY PSV

Cena bez DPH			726 227,97
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	726 227,97	21,00%	152 507,87
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		878 735,84

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

KAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

stavba: Gymnázium a OA Pelhřimov - Oprava hydroizolací na OA - změny
Objekt: 3 - Oprava elektroinstalace v 1.PP a 1.NP + výměna ventilátoru v tělocvičně -
vícepráce
Soupis: 3.3 - 1.NP - TĚLOCVIČNA
Úroveň 3:
3.3.1 - Bourání / Architektonicko-stavební řešení

Místo: Pelhřimov
Zadavatel: Kraj Vysočina
Zhotovitel: I. Kamenická stavební a obchodní firma s.r.o.

Datum: 15. 1. 2021
Projektant: Projekt Centrum
nova s.r.o.
Zpracovatel: Ing. Houser

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

726 227,97

HSV - Práce a dodávky HSV

86 335,05

3 - Svislé a kompletní konstrukce	1 942,00
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	16 189,95
61 - Úprava povrchů vnitřních	16 189,95
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	56 927,48
95 - Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb	56 927,48
96 - Bourání konstrukcí	0,00
997 - Přesun sutě	10 240,32
998 - Přesun hmot	1 035,30

PSV - Práce a dodávky PSV

639 892,92

714 - Akustická a protiotřesová opatření	547 538,26
763 - Konstrukce suché výstavby	63 453,07
766 - Konstrukce truhlářské	21 889,56
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	7 012,03

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Gymnázium a OA Pelhřimov - Oprava hydroizolací na OA - změny

Objekt:

3 - Oprava elektroinstalace v 1.PP a 1.NP + výměna ventilátoru v tělocvičně - vícepráce

Soupis:

3.3 - 1.NP - TĚLOCVIČNA

Úroveň 3:

3.3.1 - Bourání / Architektonicko-stavební řešení

Místo: Pelhřimov

Datum: 15. 1. 2021

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant: Projekt Centrum
nova s.r.o.

Zhotovitel: I. Kamenická stavební a obchodní firma s.r.o.

Zpracovatel: Ing. Houser

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

Náklady soupisu celkem

726 227,97

D HSV Práce a dodávky HSV 86 335,05

D 3 Svislé a kompletní konstrukce 1 942,00

1	K	310237271	Zazdívká otvorů pl do 0,25 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými tl do 750 mm	kus	2,000	971,00	1 942,00
---	---	-----------	--	-----	-------	--------	----------

W			č109 (otvory po VZT)				
W			1+1		2,000		
W			Součet		2,000		

D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní 16 189,95

D 61 Úprava povrchů vnitřních 16 189,95

2	K	611311131	Potažení vnitřních rovných stropů štukem tloušťky do 3 mm	m2	0,000	130,40	0,00
---	---	-----------	---	----	-------	--------	------

W			č102				
W			9,16*0		0,000		
W			č103				
W			20,05*0		0,000		
W			č110				
W			8,88*0		0,000		
W			č111				
W			21,02*0		0,000		
W			č112				
W			39,94*0		0,000		
W			Součet		0,000		

3	K	611325412	Oprava vnitřní vápenocementové hladké omítky stropů v rozsahu plochy do 20%	m2	0,000	160,00	0,00
---	---	-----------	---	----	-------	--------	------

W			č102				
W			9,16*0		0,000		
W			č103				
W			20,05*0		0,000		
W			č110				
W			8,88*0		0,000		
W			č111				
W			21,02*0		0,000		
W			č112				
W			39,94*0		0,000		
W			Součet		0,000		

4	K	612311131	Potažení vnitřních stěn štukem tloušťky do 3 mm	m2	15,336	102,40	1 570,41
---	---	-----------	---	----	--------	--------	----------

W			č102				
W			(3,5+2,35)*2*5,35		62,595		
W			-(4,3+5,85-0,8-0,45-1,2)		-7,700		
W			č103				
W			(5,7+3,5)*2*5,35		98,440		
W			-(44,7+9,38-0,45)		-53,630		
W			č109				
W			(19,05+8,15)*2*5,15		280,160		
W			-(200,2+0,08+0,133-0,643)		-199,770		
W			č110				
W			(4,2+2,1)*2*5,35		67,410		
W			-(18,9-0,9)		-18,000		
W			č111				
W			(4,9+4,2)*2*5,35		97,370		
W			-(27-0,825)		-26,175		
W			č112				
W			(9,33+4,2)*2*5,35		144,771		
W			-(40,65-1,575)		-39,075		
W			Mezisoučet		406,396		
W			-391,06		-391,060		

Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
VV		Součet		15,336		
5	K 612325412	Oprava vnitřní vápenocementové hladké omítky stěn v rozsahu plochy do 20%	m2	15,336	132,80	2 036,62
VV		č102				
VV		(3,5+2,35)*2*5,35		62,595		
VV		-(4,3+5,85-0,8-0,45-1,2)		-7,700		
VV		č103				
VV		(5,7+3,5)*2*5,35		98,440		
VV		-(44,7+9,38-0,45)		-53,630		
VV		č109				
VV		(19,05+8,15)*2*5,15		280,160		
VV		-(200,2+0,08+0,133-0,643)		-199,770		
VV		č110				
VV		(4,2+2,1)*2*5,35		67,410		
VV		-(18,9-0,9)		-18,000		
VV		č111				
VV		(4,9+4,2)*2*5,35		97,370		
VV		-(27-0,825)		-26,175		
VV		č112				
VV		(9,33+4,2)*2*5,35		144,771		
VV		-(40,65-1,575)		-39,075		
VV		Mezisoučet		406,396		
VV		-391,06		-391,060		
VV		Součet		15,336		
6	K 619991001	Zakrytí podlah fólií přilepenou lepící páskou	m2	257,670	18,50	4 766,90
VV		č102				
VV		9,16		9,160		
VV		č103				
VV		20,05		20,050		
VV		č109				
VV		158,62		158,620		
VV		č110				
VV		8,88		8,880		
VV		č111				
VV		21,02		21,020		
VV		č112				
VV		39,94		39,940		
VV		Součet		257,670		
7	K 619991011	Obalení konstrukcí a prvků fólií přilepenou lepící páskou	m2	256,011	30,53	7 816,02
VV		č102				
VV		1,4*2,05*2		5,740		
VV		0,8*2*2		3,200		
VV		0,9*2		1,800		
VV		č103				
VV		1,5*3		4,500		
VV		1,55*2,1*3		9,765		
VV		1*2*2		4,000		
VV		č109				
VV		1,5*3*7		31,500		
VV		1,35*2,05		2,768		
VV		1,85*2,05		3,793		
VV		(19,05+8,15)*2*2,4		130,560		
VV		č110-112				
VV		1,2*2,4*7		20,160		
VV		1,35*2,05		2,768		
VV		1,85*2,05		3,793		
VV		0,9*2*2		3,600		
VV		Mezisoučet		227,947		
VV		ostatní				
VV		227,947*0,30		68,384		
VV		-40,32		-40,320		
VV		Součet		256,011		
D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				56 927,48
D	95	Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb				56 927,48
8	K 941211111	Montáž lešení řadového rámového lehkého zatížení do 200 kg/m2 š do 0,9 m v do 10 m	m2	48,000	33,68	1 616,64
VV		venkovní omítka zazdívek				
VV		8*6		48,000		
VV		Součet		48,000		
9	K 941211211	Příplatek k lešení řadovému rámovému lehkému š 0,9 m v do 25 m za první a ZKD den použití	m2	720,000	1,36	979,20
VV		48*15		720,000		
VV		Součet		720,000		
10	K 941211811	Demontáž lešení řadového rámového lehkého zatížení do 200 kg/m2 š do 0,9 m v do 10 m	m2	48,000	27,84	1 336,32
VV		48		48,000		
11	K 949101112	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 3,5 m zatížení do 150 kg/m2	m2	317,240	51,20	16 242,69
VV		bourání				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem
VV		č102					
VV		9,16*0			0,000		
VV		č103					
VV		20,05*0			0,000		
VV		č109					
VV		158,62			158,620		
VV		č110-112					
VV		(8,88+21,02+39,94)*0			0,000		
VV		Mezisoučet			158,620		
VV		návrh					
VV		158,62			158,620		
VV		Součet			317,240		
12	K	95290001	Demontáž vybavení a jeho ochrana (sítě, zákrytové prvky apod.) uložení pro další použití, zpětná montáž - viz pozn.7	kpl	1,000	13 500,00	13 500,00
13	K	952901114	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží přes 4 m	m2	257,670	89,00	22 932,63
VV		č102					
VV		9,16			9,160		
VV		č103					
VV		20,05			20,050		
VV		č109					
VV		158,62			158,620		
VV		č110					
VV		8,88			8,880		
VV		č111					
VV		21,02			21,020		
VV		č112					
VV		39,94			39,940		
VV		Součet			257,670		
14	K	95291001	M+D fotoluminiscenční tabulky	kus	2,000	160,00	320,00
VV		2			2,000		
D	96		Bourání konstrukcí				0,00
15	K	978011141	Otlučení (osekání) vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stropů v rozsahu do 20 %	m2	0,000	22,78	0,00
VV		č102					
VV		9,16*0			0,000		
VV		č103					
VV		20,05*0			0,000		
VV		č109					
VV		158,62*0			0,000		
VV		č110					
VV		8,88*0			0,000		
VV		č111					
VV		21,02*0			0,000		
VV		č112					
VV		39,94*0			0,000		
VV		Součet			0,000		
16	K	978013141	Otlučení (osekání) vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stěn v rozsahu do 20 %	m2	0,000	18,18	0,00
VV		č102					
VV		(3,5+2,35)*2*5,35*0			0,000		
VV		č103					
VV		(5,7+3,5)*2*5,35*0			0,000		
VV		č109					
VV		(19,05+8,15)*2*5,15*0			0,000		
VV		č110					
VV		(4,2+2,1)*2*5,35*0			0,000		
VV		č111					
VV		(4,9+4,2)*2*5,35*0			0,000		
VV		č112					
VV		(9,33+4,2)*2*5,35*0			0,000		
VV		Součet			0,000		
17	K	978035117	Odsekání tenkovrstvé omítky nebo štuky v rozsahu do 100%	m2	0,000	70,13	0,00
VV		80% z celku					
VV		0*0,80			0,000		
VV		0*0,80			0,000		
VV		Součet			0,000		
D	997		Přesun sutě				10 240,32
18	K	997013211	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m ručně	t	5,179	588,12	3 045,87
VV		5,179			5,179		
19	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	5,179	182,52	945,27
VV		5,179			5,179		
20	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	176,086	7,96	1 401,64
VV		5,179*34			176,086		

Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
		Součet		176,086		
21	K 997013601	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu	t	0,000	553,80	0,00
		5,179		5,179		
		-5,179		-5,179		
		Součet		0,000		
22	K 997013631	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směšného	t	5,179	936,00	4 847,54
		5% HSV				
		0*0,05		0,000		
		PSV				
		5,179		5,179		
		Součet		5,179		
D	998	Přesun hmot				1 035,30
23	K 998018001	Přesun hmot ruční pro budovy v do 6 m	t	1,015	1 020,00	1 035,30
		1,015		1,015		
D	PSV	Práce a dodávky PSV				639 892,92
D	714	Akustická a protiotřesová opatření				547 538,26
24	K 714121001	Montáž podstropních nárazuvzdorných akustických panelů vč.dodávky roštu (specifikace viz pozn.4)	m2	158,620	797,00	126 420,14
		č109				
		158,62		158,620		
		Součet		158,620		
25	M ECP.35592870	panel akustický (ref. Super G A Plus), 600x1200x10mm	m2	166,551	2 518,00	419 375,42
		158,62*1,05 "Přepočtené koeficientem množství"		166,551		
26	K 998714101	Přesun hmot tonážní pro akustická a protiotřesová opatření v objektech v do 6 m	t	1,570	1 110,00	1 742,70
D	763	Konstrukce suché výstavby				63 453,07
27	K 763131752	Montáž jedné vrstvy tepelné izolace do SDK podhledu	m2	158,620	39,00	6 186,18
		158,62		158,620		
28	M 63150970A	izolace panel (ref. Extra Bass) tl.50mm	m2	166,551	341,00	56 793,89
		158,62*1,05		166,551		
		Součet		166,551		
29	K 998763301	Přesun hmot tonážní pro sádkartonové konstrukce v objektech v do 6 m	t	0,500	946,00	473,00
		0,5		0,500		
D	766	Konstrukce truhlářské				21 889,56
30	K 766421812	Demontáž truhlářského obložení podhledů z panelů plochy přes 1,5 m2	m2	158,620	103,00	16 337,86
		č109				
		158,62		158,620		
		Součet		158,620		
31	K 766421822	Demontáž truhlářského obložení podhledů podkladových roštů	m2	158,620	35,00	5 551,70
		158,62		158,620		
D	784	Dokončovací práce - malby a tapety				7 012,03
32	K 784121005	Oškrabání malby v místnostech výšky přes 5,00 m	m2	0,000	25,73	0,00
		č102				
		9,16*0		0,000		
		(3,5+2,35)*2*(5,35-1,5)*0		0,000		
		č103				
		20,05*0		0,000		
		(5,7+3,5)*2*(5,35-3,5)*0		0,000		
		č109				
		(19,05+8,15)*2*(5,15-3,5)*0		0,000		
		č110				
		8,88*0		0,000		
		(4,2+2,1)*2*(5,35-1,5)*0		0,000		
		č111				
		21,02*0		0,000		
		(4,9+4,2)*2*(5,35-1,5)*0		0,000		
		č112				
		39,94*0		0,000		
		(9,33+4,2)*2*(5,35-1,5)*0		0,000		
		Součet		0,000		
33	K 784121015	Rozmývání podkladu po oškrabání malby v místnostech výšky přes 5,00 m	m2	470,606	14,90	7 012,03
		č102				
		9,16		9,160		
		(3,5+2,35)*2*(5,35-1,5)		45,045		
		č103				
		20,05*0		0,000		
		(5,7+3,5)*2*(5,35-3,5)		34,040		
		č109				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem
	VV		(19,05+8,15)*2*(5,15-3,5)		89,760		
	VV		č110				
	VV		8,88		8,880		
	VV		(4,2+2,1)*2*(5,35-1,5)		48,510		
	VV		č111				
	VV		21,02		21,020		
	VV		(4,9+4,2)*2*(5,35-1,5)		70,070		
	VV		č112				
	VV		39,94		39,940		
	VV		(9,33+4,2)*2*(5,35-1,5)		104,181		
	VV		Součet		470,606		
34	K	784181115	Základní silikátová jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky přes 5,00 m	m2	0,000	18,64	0,00
	VV		č102				
	VV		9,16*0		0,000		
	VV		(3,5+2,35)*2*(5,35)*0		0,000		
	VV		č103				
	VV		20,05*0		0,000		
	VV		(5,7+3,5)*2*(5,35-2)*0		0,000		
	VV		č109				
	VV		(19,05+8,15)*2*(5,15-2,5)*0		0,000		
	VV		č110				
	VV		8,88*0		0,000		
	VV		(4,2+2,1)*2*(5,35)*0		0,000		
	VV		č111				
	VV		21,02*0		0,000		
	VV		(4,9+4,2)*2*(5,35)*0		0,000		
	VV		č112				
	VV		39,94*0		0,000		
	VV		(9,33+4,2)*2*(5,35)*0		0,000		
	VV		Součet		0,000		
35	K	784321035	Dvojnásobné silikátové bílé malby v místnosti výšky přes 5,00 m	m2	0,000	54,24	0,00
	VV		č102				
	VV		9,16*0		0,000		
	VV		(3,5+2,35)*2*(5,35)*0		0,000		
	VV		č103				
	VV		20,05*0		0,000		
	VV		(5,7+3,5)*2*(5,35-2)*0		0,000		
	VV		č109				
	VV		(19,05+8,15)*2*(5,15-2,5)*0		0,000		
	VV		č110				
	VV		8,88*0		0,000		
	VV		(4,2+2,1)*2*(5,35)*0		0,000		
	VV		č111				
	VV		21,02*0		0,000		
	VV		(4,9+4,2)*2*(5,35)*0		0,000		
	VV		č112				
	VV		39,94*0		0,000		
	VV		(9,33+4,2)*2*(5,35)*0		0,000		
	VV		Součet		0,000		
36	K	784321053	Příplatek k cenám dvojnásobných silikátových maleb za barevnou malbu	m2	0,000	20,64	0,00
	VV		0		0,000		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Gymnázium a OA Pelhřimov - Oprava hydroizolací na OA - změny

Objekt:

3 - Oprava elektroinstalace v 1.PP a 1.NP + výměna ventilátoru v tělocvičně -
vícepráce

Soupis:

3.3 - 1.NP - TĚLOCVIČNA

Úroveň 3:

3.3.2 - Zařízení silnoproudé elektroinstalace

KSO: 8013419
Místo: Pelhřimov

CC-CZ:
Datum: 15. 1. 2021

Zadavatel:
Kraj Vysočina

IČ:
DIČ:

Zhotovitel:
I. Kamenická stavební a obchodní firma s.r.o.

IČ:
DIČ:

Projektant:
Projekt Centrum nova s.r.o.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
Ing. Houser

IČ:
DIČ:

Poznámka:

- U veškerých dodávek a výrobků bude do ceny zahrnuta jejich montáž vč. dodávky potřebného kotvení, doplňkového materiálu, staveništní a mimo staveništní dopravy v případě že tyto činnosti nejsou oceněny v samostatných položkách jednotlivých částí soupisu prací. U vybraných výrobků je nutné do ceny díla zahrnout zpracování dodavatelské případně výrobní dokumentace, dále výrobu prototypů, provádění baravného a materiálového vzorkování apod. - Uchazeč o veřejnou zakázku je povinen při oceňování soutěžního SOUPISU PRACÍ ocenit veškeré položky uvedené v soupisech a provést kontrolu funkce aritmetických vzorců jednotlivých položkových SOUPISŮ ve vazbě na jednotlivé oddíly, rekapitulace a krycí listy. - Kde není výslovně uvedeno, bude pracovní postup a technologie provádění stanovena oprávněnou osobou zhotovitele - Pro sestavení SOUPISU PRACÍ v podrobnostech vymezených vyhl. č. 169/2016Sb. byla použita v převážné míře cenová soustava ÚRS. - V případě nejasností u některé z položek uváděných v soupisu prací, kontaktuje uchazeč zadavatele. - Vlastní položky, komplety, soubory a položky s vyšší cenou než dle ceníku jsou stanoveny na základě zkušeností projektanta z období 3 let a odpovídají situaci na trhu. - Tento soupis prací je nedílnou součástí komplexního celkového soupisu na předmětnou akci. - Tato část soupisu prací vychází dle vyhlášky 169/2016 Sb. z následujících grafických a textových částí projektové dokumentace: 1.4D.01 TECHNICKÁ ZPRÁVA – EI PŘÍLOHA Č.1 VÝPOČET OSVĚTLENÍ PŘÍLOHA Č.2 PROTOKOL VNĚJŠÍCH VLVIVŮ 1.4D.03 PŮDORYS 1.NP – OSVĚTLENÍ 1.4D.08 PŮDORYS 1.NP – SILOVÉ OKRUHY 1.4D.12 BLOKOVÉ SCHÉMA NN 1.4D.13 SCHÉMA R-EMR, RH 1.4D.15 SCHÉMA RP1 – 1.NP 1.4D.16 SCHÉMA RVT1,RVT2,RVT3 – 1.NP 1.4D.17 SCHÉMA RP1.2 TĚL, RP1.3 VENKOVNÍ – 1.NP

Cena bez DPH

369 259,99

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	369 259,99	21,00%	77 544,60
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

446 804,59

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

SKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Gymnázium a OA Pelhřimov - Oprava hydroizolací na OA - změny
Objekt: 3 - Oprava elektroinstalace v 1.PP a 1.NP + výměna ventilátoru v tělocvičně -
vícepráce
Soupis: 3.3 - 1.NP - TĚLOCVIČNA

Úroveň 3:
3.3.2 - Zařízení silnoproudé elektroinstalace

Místo: Pelhřimov
Zadavatel: Kraj Vysočina
Zhotovitel: I. Kamenická stavební a obchodní firma s.r.o.

Datum: 15. 1. 2021
Projektant: Projekt Centrum
Zpracovatel: nova s.r.o.
Ing. Houser

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	369 259,99
PSV - Práce a dodávky PSV	285 109,99
741 - Elektroinstalace - silnoproud	224 749,69
743 - Elektromontáže - hrubá montáž	46 913,90
747 - Elektromontáže - kompletace rozvodů	43 393,90
751 - Vzduchotechnika	774,40
751-2 - VZT - Zařízení 2	12 672,00
M - Práce a dodávky M	84 150,00
21-M - Elektromontáže	14 025,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Gymnázium a OA Pelhřimov - Oprava hydroizolací na OA - změny

Objekt:

3 - Oprava elektroinstalace v 1.PP a 1.NP + výměna ventilátoru v tělocvičně - vícepráce

Soupis:

3.3 - 1.NP - TĚLOCVIČNA

Úroveň 3:

3.3.2 - Zařízení silnoproudé elektroinstalace

Místo: Pelhřimov

Datum: 15. 1. 2021

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant: Projekt Centrum
nova s.r.o.

Zhotovitel: I. Kamenická stavební a obchodní firma s.r.o.

Zpracovatel: Ing. Houser

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

Náklady soupisu celkem

369 259,99

D	PSV		Práce a dodávky PSV				285 109,99
D	741		Elektroinstalace - silnoproud				224 749,69
1	K	741110041	Montáž trubka plastová ohebná D přes 11 do 23 mm uložena pevně	m	21,000	20,90	438,90
2	M	34571071	trubka elektroinstalační ohebná z PVC (EN) 2316E	m	21,000	11,99	251,79
	VV		7*3		21,000		
3	K	741110042	Montáž trubka plastová ohebná D přes 23 do 35 mm uložena pevně	m	50,000	23,10	1 155,00
4	M	345710730	trubka elektroinstalační ohebná z PVC (EN) 2325	m	60,000	13,75	825,00
	VV		60		60,000		
5	M	34571074	trubka elektroinstalační ohebná z PVC (EN) 2332	m	30,000	17,49	524,70
	VV		30		30,000		
6	K	741110043	Montáž trubka plastová ohebná D přes 35 mm uložena pevně	m	60,000	27,50	1 650,00
7	M	34571362	trubka elektroinstalační HDPE tuhá dvouplášťová korugovaná D 52/63mm	m	30,000	28,05	841,50
	VV		30		30,000		
8	M	34571361	trubka elektroinstalační HDPE tuhá dvouplášťová korugovaná D 41/50mm	m	30,000	19,69	590,70
	VV		30		30,000		
9	K	741110501	Montáž lišta a kanálek protahovací šířky do 60 mm	m	5,000	28,16	140,80
10	M	34571008	lišta elektroinstalační hranatá bílá 40x40	m	5,000	53,35	266,75
	VV		5		5,000		
11	K	741112003	Montáž krabice zapuštěná plastová čtyřhranná	kus	11,000	79,20	871,20
	VV		7+4		11,000		
12	M	34571524	krabice přístrojová odbočná s víčkem z PH, 132x132mm, hloubka 72mm	kus	4,000	105,38	421,52
13	M	34571532	krabice přístrojová odbočná s víčkem z PH, 107x107mm, hloubka 50mm	kus	7,000	82,94	580,58
14	K	741112061	Montáž krabice přístrojová zapuštěná plastová kruhová	kus	20,000	50,60	1 012,00
15	M	34571511	krabice přístrojová instalační 500 V, D 69 mm x 30mm	kus	20,000	11,99	239,80
	VV		20		20,000		
16	K	741120401	Montáž vodič Cu izolovaný drátovací plný žíla 0,35-6 mm ² v rozváděči (CY)	m	40,000	27,50	1 100,00
17	M	34140825	vodič silový s Cu jádrem 4mm ²	m	40,000	11,55	462,00
	VV		10+30		40,000		
18	K	741120403	Montáž vodič Cu izolovaný drátovací plný žíla 10-16 mm ² v rozváděči (CY)	m	20,000	60,50	1 210,00
19	M	3414085V1	vodič izolovaný s Cu jádrem 16mm ²	m	20,000	36,85	737,00
	VV		20		20,000		
20	K	741122015	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 3x1,5 mm ² (CYKY)	m	545,000	14,30	7 793,50
21	M	34111030	kabel silový s Cu jádrem 1 kV 3x1,5mm ² B2ca,s1,d0	m	545,000	38,50	20 982,50
	VV		20+80+30+20+25		175,000		
	VV		15+20+40+45+50+50		220,000		
	VV		70+80		150,000		
	VV		Součet		545,000		
22	K	741122016	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 3x2,5 až 6 mm ² (CYKY)	m	220,000	28,60	6 292,00
23	M	34111036	kabel silový s Cu jádrem 1 kV 3x2,5mm ² B2ca,s1,d0	m	220,000	47,19	10 381,80
	VV		20+10+15+20+35+20+35+30		185,000		
	VV		35		35,000		
	VV		Součet		220,000		

Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
24	K 741122031	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 5x1,5 až 2,5 mm ² (CYKY)	m	50,000	28,60	1 430,00
25	M 34111090	kabel silový s Cu jádrem 1kV 5x1,5mm ² B2ca,s1,d0	m	10,000	58,30	583,00
	VV	10		10,000		
26	M 34111094	kabel silový s Cu jádrem 1kV 5x2,5mm ² B2ca,s1,d0	m	40,000	86,35	3 454,00
	VV	40		40,000		
27	K 741122032	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 5x4 až 6 mm ² (CYKY)	m	10,000	17,60	176,00
28	M 34111098	kabel silový s Cu jádrem 1kV 5x4mm ² B2ca,s1,d0	m	10,000	130,90	1 309,00
	VV	10		10,000		
29	K 741122033	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 5x10 mm ² (např. CYKY)	m	20,000	24,20	484,00
30	M 34111100V1	kabel silový s Cu jádrem 1kV 5x10mm ² B2ca,s1,d0	m	20,000	335,50	6 710,00
	VV	20		20,000		
31	K 741132103	Ukončení kabelů 3x1,5 až 4 mm ² smršťovací záklopkou nebo páskem bez letování	kus	50,000	28,60	1 430,00
	VV	25*2		50,000		
32	K 741132145	Ukončení kabelů 5x1,5 až 4 mm ² smršťovací záklopkou nebo páskem bez letování	kus	4,000	28,60	114,40
	VV	2+2		4,000		
33	K 741210001	Montáž rozvodnice oceloplechová nebo plastová běžná do 20 kg	kus	3,000	825,00	2 475,00
34	M 357180000R7	Rozvodnice oceloplechová zapuštěná 6x 12 modulů EI30-DP1-S	kus	1,000	12 430,00	12 430,00
35	M 357180000R6	Rozvodnice oceloplechová zapuštěná 5x 21modulů	kus	1,000	7 590,00	7 590,00
36	M 357180000R61	Rozvodnice oceloplechová zapuštěná rozměr 300x300mm - R_ osvětlení	kus	1,000	2 728,00	2 728,00
37	K 741322021	Montáž svodiče bleskových proudů nn typ 1+2 čtyřpólových impulzní proud do 35 kA	kus	1,000	60,50	60,50
38	M 358895050.2	přepětová ochrana - 2. stupeň 12,5kA	kus	1,000	3 245,00	3 245,00
39	K 741372021	Montáž svítidlo LED bytové přisazené nástěnné panelové do 0,09 m ²	kus	5,000	231,00	1 155,00
40	M 3481445V4	Nouzové LED svítidlo 1 přisazené protipanikové osvětlení, se zdrojem 3W, 340 lm, univerzální optika, záložní bateri 60 min.	kus	3,000	2 178,00	6 534,00
	VV	3		3,000		
41	M 3481445V6	Nouzové LED svítidlo N1, N2, N3 Piktogramové svítidlo přisazené/zavěšené s piktogramem, se zdrojem 3W, záložní bateri 60 min.	kus	2,000	2 475,00	4 950,00
	VV	2		2,000		
42	K 741372022	Montáž svítidlo LED bytové přisazené nástěnné panelové do 0,36 m ²	kus	21,000	231,00	4 851,00
43	M 3481445V10	LED svítidlo 7, vestvané LED svítidlo do podhledu s krycí mříží 295x1495, 102W, 12840lm, 4000K, IP 40,	kus	8,000	3 850,00	30 800,00
	VV	8		8,000		
44	M 3481445V083	LED svítidlo 15, interiérové zavěšené LED svítidlo 1285x176mm, 33W, 3866lm, 4000K, IP 40, DIFUZOR MIKROPRISMATICKÝ, Nouzový zdroj	kus	1,000	6 050,00	6 050,00
	VV	1		1,000		
45	M 3481445V084	LED svítidlo 16, interiérové zavěšené LED svítidlo 1285x176mm, 33W, 3866lm, 4000K, IP 40, DIFUZOR MIKROPRISMATICKÝ	kus	2,000	5 280,00	10 560,00
	VV	2		2,000		
46	M 3481445V085	LED svítidlo 17, interiérové zavěšené LED svítidlo 1285x176mm, 44W, 5154lm, 4000K, IP 40, DIFUZOR MIKROPRISMATICKÝ	kus	2,000	5 720,00	11 440,00
	VV	2		2,000		
47	M 3481445V087	LED svítidlo 19, průmyslové přisazené LED svítidlo 1277x145mm, 44W, 5424lm, 4000K, IP 65,	kus	2,000	2 365,00	4 730,00
	VV	2		2,000		
48	M 3481445V088	LED svítidlo 20, průmyslové přisazené LED svítidlo 1573x145mm, 55W, 8317lm, 4000K, IP 65,	kus	6,000	2 959,00	17 754,00
	VV	6		6,000		
49	M 3481445V051	Lankový závěs na svítidla	kus	12,000	275,00	3 300,00
	VV	12		12,000		
50	K 741810003	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 1 milionu Kč	kus	1,000	3 850,00	3 850,00
51	K 74362930R8	Montáž ekvipotencionální svorkovnice	kus	2,000	605,00	1 210,00
52	M 35442110R2	uzemňovací ekvipotencionální svorkovnice	kus	2,000	429,00	858,00
53	K 998741101	Přesun hmot tonážní pro silnoproud v objektech v do 6 m	t	0,589	2 750,00	1 619,75
54	K PKR4	Montážní a instalační materiál pro rozvaděče	soubor	2,000	6 050,00	12 100,00
D	743	Elektromontáže - hrubá montáž				46 913,90
55	K 74355212R	Montáž kabelového žlabu, šířky do 250 mm bez víka	m	20,000	60,50	1 210,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem
56	M	34575494R7	žlab kabelový drátěný 50x50 komplet včetně spojovacích a kotvících prvků	m	20,000	115,50	2 310,00
D 747			Elektromontáže - kompletace rozvodů				43 393,90
57	M	345364901	kryt spínače dělený	kus	2,000	42,90	85,80
58	M	34536490	kryt spínače jednopáčkový jednoduchý pro spínače řazení 1,2,6,7,1/0	kus	4,000	35,20	140,80
59	M	34536700	rámeček pro spínače a zásuvky jednonásobný	kus	15,000	24,20	363,00
60	K	741310121	Montáž přepínač (polo)zapuštěný bezšroubové připojení 5-seriový	kus	2,000	61,60	123,20
61	M	345354040	přístroj přepínače sériového 10A 3559-A05345 bezšroubový	kus	2,000	121,00	242,00
VV			2		2,000		
62	K	741310122	Montáž přepínač (polo)zapuštěný bezšroubové připojení 6-střídavý	kus	2,000	61,60	123,20
63	M	345354040V1	přístroj přepínače střídavý 6 10A bezšroubový	kus	2,000	99,00	198,00
VV			2		2,000		
64	K	741310201	Montáž vypínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 1-jednopólový	kus	5,000	61,60	308,00
65	M	34535512	spínač jednopólový 10A bílý	kus	5,000	93,50	467,50
66	K	741313001	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná bezšroubové připojení 2P+PE se zapojením vodičů	kus	17,000	79,20	1 346,40
67	M	34555100	zásuvka 1násobná 16A 3553-01289 bílá	kus	10,000	104,50	1 045,00
VV			10		10,000		
68	M	34555100V2	zásuvka 1násobná 16A na DIN lištu	kus	4,000	209,00	836,00
VV			2+2		4,000		
69	M	34555100V21	zásuvka 1násobná 16A nástěnná do rozvaděče RP1.3	kus	2,000	231,00	462,00
70	M	34555120V1	zásuvka 2násobná 16A bílá s přepětovou ochranou, pootočená	kus	1,000	1 012,00	1 012,00
71	K	741313052	Montáž zásuvka nástěnná šroubové připojení 3P+N+PE se zapojením vodičů	kus	1,000	79,20	79,20
72	M	35811134	zásuvka spojovací 32A 400V 5pólová IP67 do rozvaděče RP1.3	kus	1,000	308,00	308,00
73	K	741320105	Montáž jistič jednopólový nn do 25 A ve skříní	kus	19,000	27,50	522,50
VV			10+2+1+6		19,000		
74	M	35822111	jistič 1pólový-charakteristika B 16A	kus	10,000	100,10	1 001,00
VV			7+3		10,000		
75	M	35822109	jistič 1pólový-charakteristika B 10A	kus	2,000	112,20	224,40
76	M	35822107	jistič 1pólový-charakteristika B 6A	kus	1,000	141,90	141,90
77	M	35822107V4	modulový spínač 1x kontakt na DIN lištu	kus	6,000	429,00	2 574,00
VV			6		6,000		
78	K	741320175	Montáž jistič třípólový nn do 63 A ve skříní	kus	7,000	38,50	269,50
VV			3+2+1+1		7,000		
79	M	35822403	jistič 3pólový-charakteristika B 25A	kus	3,000	478,50	1 435,50
80	M	35822404V1	jistič 3pólový-charakteristika B 40A	kus	2,000	759,00	1 518,00
81	M	35822404	jistič 3pólový-charakteristika B 32A	kus	1,000	572,00	572,00
82	M	35822596V2	vypínač 3-pól 3x63A	kus	1,000	759,00	759,00
83	K	741320185	Montáž jističů třípólových nn do 125 A ve skříní	kus	1,000	49,50	49,50
84	M	35822608	jistič 3-pól. D - distribuční, I _r = 80-100A, třmen. svorky pro 2,5-95mm ²	kus	1,000	8 745,00	8 745,00
VV			1		1,000		
85	K	741321003	Montáž proudových chráničů dvoupólových nn do 25 A ve skříní	kus	8,000	60,50	484,00
VV			5+2+1		8,000		
86	M	3588920VV	Proudový chránič s nadproudovou ochranou 10/2/003 typ A	kus	5,000	1 892,00	9 460,00
87	M	3588920V1	Proudový chránič s nadproudovou ochranou 10/2/003/C typ A	kus	2,000	2 079,00	4 158,00
88	M	3588920V2	Proudový chránič s nadproudovou ochranou 16/2/003 typ A	kus	1,000	1 705,00	1 705,00
89	K	741321043	Montáž proudových chráničů čtyřpólových nn do 63 A ve skříní	kus	1,000	60,50	60,50
90	M	3588921VV	chránič proudový 4pólový 40/4/003 typ A	kus	1,000	1 562,00	1 562,00
91	K	741330052	Montáž stykač střídavý vestavný do 25 A	kus	2,000	77,00	154,00
92	M	3582211V3	stykač 230/20-20	kus	2,000	429,00	858,00
D 751			Vzduchotechnika				774,40
93	K	751123827	Demontáž ventilátoru radiálního nízkotlakého čtyřhranné potrubí průřezu do 1,330 m ²	kus	2,000	387,20	774,40
D 751-2			VZT - Zařízení 2				12 672,00
110	K	75113301V1	Mtž vent diag ntl potrubního D do 250 mm	kus	2,000	60,50	121,00
111	M	2.01	Stěnový axiální ventilátor pr. otvoru 250mm, výkon 400m ³ (150pa)	kus	2,000	4 290,00	8 580,00

Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
112	K 751398051	Mtz protidešťové žaluzie potrubí do 0,150 m2	kus	2,000	44,00	88,00
113	M 1.01	protidešťová žaluzie 300x300mm, pozink	kus	2,000	1 859,00	3 718,00
114	K 751510042V1	Vzduchotechnické potrubí pozink kruhové spirálně vinuté D do 300 mm	m	2,500	66,00	165,00

D M Práce a dodávky M 84 150,00

94	K 014	Prohlídka stávajících rozvodů	hod	48,000	220,00	10 560,00
95	K 0155	Úpravy stávající elektroinstalace, demontáže a zpětné montáže	hod	32,000	275,00	8 800,00
96	K 016	Zednické práce, frézování drážek, prostupy, zapravení, začistění drážek a prostupů apod.	hod	48,000	275,00	13 200,00
97	K 018.1	Drobný materiál k zapravení, začistění drážek, prostupů apod.	kpl	1,000	2 035,00	2 035,00
98	K 74814510R2	Demontáž stávajícího systému osvětlení	kpl	1,000	3 850,00	3 850,00
99	M VD30	Demontáž a ekologická likvidace stávajících elektrozařízení	kpl	1,000	2 750,00	2 750,00
100	M VD31	Demontáž a ekologická likvidace stávajících podužných rozvaděčů	kus	1,000	3 300,00	3 300,00
101	K 748992300	Měření intenzity osvětlení	soubor	1,000	6 050,00	6 050,00
102	M PR3	Ostatní drobný el. montážní materiál	kpl	1,000	2 420,00	2 420,00
103	K VL7	Práce ve stávajícím rozvaděči	hod	32,000	330,00	10 560,00
104	K 063303000V1	Teleskopická hydraulická montážní plošina výška zdvihu do 8 m	kpl	1,000	2 200,00	2 200,00
109	K VL9	Práce v rozvaděči RIS - propojení s SB100	hod	16,000	275,00	4 400,00

D 21-M Elektromontáže 14 025,00

105	K 210160682	Montáž elektroměrů třífázových	kus	1,000	110,00	110,00
106	M 35711651V1	elektroměr 3f přímé měření, úředně ověřený	kus	1,000	4 950,00	4 950,00
107	K 210191504	Montáž skříní pojistkových tenkocementových přípojkových SP 0 až 2/1, ER 1.0 a 1.1	kus	1,000	1 375,00	1 375,00
108	M 35711724	skříň přípojková/přepětová plastová SB100/NVE7P-M S SPD TPY 1 jiskřiče	kus	1,000	7 590,00	7 590,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Gymnázium a OA Pelhřimov - Oprava hydroizolací na OA - změny

Objekt:

3 - Oprava elektroinstalace v 1.PP a 1.NP + výměna ventilátoru v tělocvičně -
vícepráce

Soupis:

3.3 - 1.NP - TĚLOCVIČNA

Úroveň 3:

3.3.3 - Zařízení slaboproudé elektroinstalace

KSO: 8013419
Místo: Pelhřimov

CC-CZ:
Datum: 15. 1. 2021

Zadavatel:
Kraj Vysočina

IČ:
DIČ:

Zhotovitel:
I. Kamenická stavební a obchodní firma s.r.o.

IČ:
DIČ:

Projektant:
Projekt Centrum nova s.r.o.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
Ing. Houser

IČ:
DIČ:

Poznámka:

- U veškerých dodávek a výrobků bude do ceny zahrnuta jejich montáž vč. dodávky potřebného kotvení, doplňkového materiálu, staveništní a mimo staveništní dopravy v případě že tyto činnosti nejsou oceněny v samostatných položkách jednotlivých částí soupisu prací. U vybraných výrobků je nutné do ceny díla zahrnout zpracování dodavatelské případně výrobní dokumentace, dále výrobu prototypů, provádění baravného a materiálového vzorkování apod. - Uchazeč o veřejnou zakázku je povinen při oceňování soutěžního SOUPISU PRACÍ ocenit veškeré položky uvedené v soupisech a provést kontrolu funkce aritmetických vzorců jednotlivých položkových SOUPISŮ ve vazbě na jednotlivé oddíly, rekapitulace a krycí listy. - Kde není výslovně uvedeno, bude pracovní postup a technologie provádění stanovena oprávněnou osobou zhotovitele - Pro sestavení SOUPISU PRACÍ v podrobnostech vymezených vyhl. č. 169/2016Sb. byla použita v převážné míře cenová soustava ÚRS. - V případě nejasností u některé z položek uváděných v soupisu prací, kontaktuje uchazeč zadavatele. - Vlastní položky, komplety, soubory a položky s vyšší cenou než dle ceníku jsou stanoveny na základě zkušeností projektanta z období 3 let a odpovídají situaci na trhu. - Tento soupis prací je nedílnou součástí komplexního celkového soupisu na předmětnou akci. - Tato část soupisu prací vychází dle vyhlášky 169/2016 Sb. z následujících grafických a textových částí projektové dokumentace: 1.4E.01 TECHNICKÁ ZPRÁVA – SLP 1.4E.03 PŮDORYS 1.NP – SLP, EZS 1.4E.07 BLOKOVÉ SCHÉMA DATA, JČ

Cena bez DPH			52 522,91
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	52 522,91	21,00%	11 029,81
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		63 552,72

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

KAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

stavba: Gymnázium a OA Pelhřimov - Oprava hydroizolací na OA - změny

Objekt: 3 - Oprava elektroinstalace v 1.PP a 1.NP + výměna ventilátoru v tělocvičně - vícepráce

Soupis: 3.3 - 1.NP - TĚLOCVIČNA

Úroveň 3:
3.3.3 - Zařízení slaboproudé elektroinstalace

Místo: Pelhřimov

Datum: 15. 1. 2021

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant: Projekt Centrum
nova s.r.o.

Zhotovitel: I. Kamenická stavební a obchodní firma s.r.o.

Zpracovatel: Ing. Houser

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

52 522,91

PSV - Práce a dodávky PSV

52 522,91

741 - Elektroinstalace - silnoproud

9 038,81

742 - Elektroinstalace - slaboproud SKS

6 925,60

743V - Slaboproud - Jednotný čas

7 496,50

21-M - Elektromontáže

29 062,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Gymnázium a OA Pelhřimov - Oprava hydroizolací na OA - změny

Objekt:

3 - Oprava elektroinstalace v 1.PP a 1.NP + výměna ventilátoru v tělocvičně - vícepráce

Soupis:

3.3 - 1.NP - TĚLOCVIČNA

Úroveň 3:

3.3.3 - Zařízení slaboproudé elektroinstalace

Místo: Pelhřimov

Datum: 15. 1. 2021

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant: Projekt Centrum
nova s.r.o.

Zhotovitel: I. Kamenická stavební a obchodní firma s.r.o.

Zpracovatel: Ing. Houser

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

Náklady soupisu celkem

52 522,91

D	PSV		Práce a dodávky PSV				52 522,91
D	741		Elektroinstalace - silnoproud				9 038,81
1	K	741110062	Montáž trubka plastová ohebná D přes 23 do 35 mm uložená pod omítku	m	110,000	23,10	2 541,00
			90+20		110,000		
2	M	34571073	trubka elektroinstalační ohebná z PVC (EN) 2325	m	90,000	13,75	1 237,50
			40+25+25		90,000		
3	M	34571071	trubka elektroinstalační ohebná z PVC (EN) 2316E	m	20,000	11,99	239,80
			20		20,000		
4	K	741110501	Montáž lišta a kanálek protahovací šířky do 60 mm	m	10,000	27,50	275,00
5	M	34571008	lišta elektroinstalační hranatá bílá 40x40	m	10,000	53,35	533,50
			10		10,000		
6	K	741112061	Montáž krabice přístrojová kruhová/ čtyřhranná	kus	2,000	82,50	165,00
7	M	34571512	krabice přístrojová instalační 500 V, 71x71x42mm	kus	2,000	88,00	176,00
			2		2,000		
8	M	34571523	krabice přístrojová odbočná s víčkem z PH, D 103 mm x 50 mm	kus	2,000	72,38	144,76
9	K	741810001	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 100 000,- Kč	kus	1,000	2 838,00	2 838,00
10	K	74355212R	Montáž kabelového žlabu, šířky do 250 mm bez vika	m	5,000	38,50	192,50
11	M	34575494R7	žlab kabelový drátěný 50x50 komplet včetně spojovacích a kotvících prvků	m	5,000	115,50	577,50
			5		5,000		
12	K	998741101	Přesun hmot tonážní pro silnoproud v objektech v do 6 m	t	0,043	2 750,00	118,25
D	742		Elektroinstalace - slaboproud SKS				6 925,60
13	K	742121001	Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody do 15 žil	m	160,000	13,20	2 112,00
			120+40		160,000		
14	M	34126012	kabel sdělovací Cu UTP cat. 6 LSZH, B2ca s1 d1	m	120,000	13,75	1 650,00
			40+40+40		120,000		
15	M	34126012v1	kabel sdělovací Cu UTP cat. 6a LSZH, B2ca s1 d1	m	40,000	17,05	682,00
			40		40,000		
16	K	742330042	Montáž datové dvouzásuvky/ slaboproudé	kus	2,000	283,80	567,60
17	M	VD3745126V1	datová zásuvka 2RJ45	kus	2,000	495,00	990,00
18	M	34536700	rámeček pro spínače a zásuvky jednonásobný	kus	2,000	27,50	55,00
19	K	825622V	Montáž konektoru, včetně proměření	kus	8,000	49,50	396,00
			6+2		8,000		
20	M	345123679VD	konektor RJ45 cat. 6 včetně proměření	kus	6,000	55,00	330,00
			3*2		6,000		
			Součet		6,000		
21	M	345123679V1	konektor RJ45 cat. 6a včetně proměření	kus	2,000	71,50	143,00
			2		2,000		
D	743V		Slaboproud - Jednotný čas				7 496,50
22	K	742121001.1	Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody do 15 žil	m	60,000	16,50	990,00
23	M	34109511	kabel silový s Cu jádrem 1kV 2x1,5mm2 B2ca,s1,d0	m	60,000	11,00	660,00
			30+30		60,000		
24	K	742340002	Montáž nástěnných hodin	kus	1,000	192,50	192,50
25	M	VD37481V2	jednostraně analogové interiové hodiny s kovovým pouzdem pr. 300	kus	1,000	3 938,00	3 938,00
26	K	742340021	Montáž školního zvonku	kus	1,000	192,50	192,50

Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
27	M VD37481V41	Školní zvonek 75V qvatro	kus	1,000	1 408,00	1 408,00
28	K 742340821	Demontáž školního zvonku	kus	1,000	115,50	115,50
D	21-M	Elektromontáže				29 062,00
29	K 01556	Demontáž stávající slaboproudé elektroinstalace, včetně ekologické likvidace materiálu	hod	4,000	330,00	1 320,00
30	K 0155671	Demontáž a zpětná montáž dataprojektrou a audio systému	kpl	1,000	902,00	902,00
31	K 0155672	Zapravení pod omítku stávající kabelové repro trasy	kpl	1,000	3 850,00	3 850,00
32	K 016	Zednické práce, frézování drážek, prostupy, zapravení a začistění drážek a prostupů apod.	hod	16,000	220,00	3 520,00
33	K 018	Drobný materiál el. materiál pro uchycení kab. tras	kpl	1,000	3 080,00	3 080,00
34	K 018.1	Drobný materiál k zapravení a začistění drážek, prostupů apod.	kpl	1,000	1 980,00	1 980,00
35	K 01R821.1	Certifikované měření portů strukturované kabeláže, včetně tisku protokolu	kpl	1,000	9 350,00	9 350,00
36	K 01R821.1.1	Osazení a připojení koncových zařízení	hod	6,000	330,00	1 980,00
37	K 799753292V	Oživení systému	hod	8,000	385,00	3 080,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Gymnázium a OA Pelhřimov - Oprava hydroizolací na OA - změny

Objekt:

3 - Oprava elektroinstalace v 1.PP a 1.NP + výměna ventilátoru v tělocvičně -
vícepráce

Soupis:

3.3 - 1.NP - TĚLOCVIČNA

Úroveň 3:

3.3.4 - Elektrická požární signalizace

KSO: 8013419
Místo: Pelhřimov

CC-CZ:
Datum: 15. 1. 2021

Zadavatel:
Kraj Vysočina

IČ:
DIČ:

Zhotovitel:
I. Kamenická stavební a obchodní firma s.r.o.

IČ:
DIČ:

Projektant:
Projekt Centrum nova s.r.o.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
Ing. Houser

IČ:
DIČ:

Poznámka:

- U veškerých dodávek a výrobků bude do ceny zahrnuta jejich montáž vč. dodávky potřebného kotvení, doplňkového materiálu, staveništní a mimo staveništní dopravy v případě že tyto činnosti nejsou oceněny v samostatných položkách jednotlivých částí soupisu prací. U vybraných výrobků je nutné do ceny díla zahrnout zpracování dodavatelské případně výrobní dokumentace, dále výrobu prototypů, provádění barvného a materiálového vzorkování apod. - Uchazeč o veřejnou zakázku je povinen při oceňování soutěžního SOUPISU PRACÍ ocenit veškeré položky uvedené v soupisech a provést kontrolu funkce aritmetických vzorců jednotlivých položkových SOUPISŮ ve vazbě na jednotlivé oddíly, rekapitulace a krycí listy. - Kde není výslovně uvedeno, bude pracovní postup a technologie provádění stanovena oprávněnou osobou zhotovitele - Pro sestavení SOUPISU PRACÍ v podrobnostech vymezených vyhl. č. 169/2016Sb. byla použita v převážné míře cenová soustava ÚRS. - V případě nejasností u některé z položek uváděných v soupisu prací, kontaktuje uchazeč zadavatele. - Vlastní položky, komplety, soubory a položky s vyšší cenou než dle ceníku jsou stanoveny na základě zkušeností projektanta z období 3 let a odpovídají situaci na trhu. - Tento soupis prací je nedílnou součástí komplexního celkového soupisu na předmětnou akci. - Tato část soupisu prací vychází dle vyhlášky 169/2016 Sb. z následujících grafických a textových částí projektové dokumentace: 1.4F.01 TECHNICKÁ ZPRÁVA – EPS 1.4F.02 VÝKAZ VÝMĚR – EPS 1.4F.04 PŮDORYS 1.NP – EPS 1.4F.08 BLOKOVÉ SCHÉMA EPS

Cena bez DPH		162 635,00	
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	162 635,00	21,00%	34 153,35
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	196 788,35

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

ŠKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Gymnázium a OA Pelhřimov - Oprava hydroizolací na OA - změny

Objekt:

3 - Oprava elektroinstalace v 1.PP a 1.NP + výměna ventilátoru v tělocvičně -
vícepráce

Soupis:

3.3 - 1.NP - TĚLOCVIČNA

Úroveň 3:

3.3.4 - Elektrická požární signalizace

Místo:

Pelhřimov

Datum:

15. 1. 2021

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Projektant:

Projekt Centrum
nova s.r.o.

Zhotovitel:

I. Kamenická stavební a obchodní firma s.r.o.

Zpracovatel:

Ing. Houser

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

162 635,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Gymnázium a OA Pelhřimov - Oprava hydroizolací na OA - změny

Objekt:

3 - Oprava elektroinstalace v 1.PP a 1.NP + výměna ventilátoru v tělocvičně -
vícepráce

Soupis:

3.3 - 1.NP - TĚLOCVIČNA

Úroveň 3:

3.3.4 - Elektrická požární signalizace

Místo:	Pelhřimov	Datum:	15. 1. 2021
Zadavatel:	Kraj Vysočina	Projektant:	Projekt Centrum nova s.r.o.
Zhotovitel:	I. Kamenická stavební a obchodní firma s.r.o.	Zpracovatel:	Ing. Houser

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

Náklady soupisu celkem

162 635,00

1	K	01_4F	Elektrická požární signalizace	soubor	1,000	162 635,00	162 635,00
---	---	-------	--------------------------------	--------	-------	------------	------------

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Gymnázium a OA Pelhřimov - Oprava hydroizolací na OA - změny

Objekt:

3 - Oprava elektroinstalace v 1.PP a 1.NP + výměna ventilátoru v tělocvičně - vícepráce

Soupis:

3.3.4 - Elektrická požární signalizace

Místo: Pelhřimov

Datum: 15. 1. 2021

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant: Projekt Centrum
nova s.r.o.

Zhotovitel: I. Kamenická stavební a obchodní firma s.r.o.

Zpracovatel: Ing. Houser

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

Náklady soupisu celkem

162 635,00

D		D1	KABELOVÉ TRASY	30 525,00			
0	K	Pol1	Trubka ohebná instalace pod omítku, vnější průměr 16 mm, včetně dodávky Monoflex 1416	m	200,000	27,50	5 500,00
2	K	Pol2	Trubka ohebná instalace pod omítku, vnější průměr 20 mm, včetně dodávky Monoflex 1421	m	100,000	35,20	3 520,00
3	K	Pol3	Trubka ohebná instalace pod omítku, vnější průměr 36 mm, včetně dodávky Monoflex 1436	m	150,000	46,20	6 930,00
4	K	Pol4	Krabice instalace pod omítku KO 125 E s víčkem, včetně dodávky	ks	10,000	192,50	1 925,00
5	K	Pol5	Krabice instalace pod omítku KO 97/5 s víčkem, včetně dodávky	ks	20,000	82,50	1 650,00
6	K	Pol6	Požární ucpávka vč. Cert. Označení do rozměru 100x100mm	ks	5,000	605,00	3 025,00
7	K	Pol7	Provedení protipožární ucpávky kabelových tras	ks	5,000	605,00	3 025,00
8	K	Pol8	Pomocný instalační a stavební materiál	kpl	1,000	2 750,00	2 750,00
9	K	Pol9	Instalace pomocného materiálu	kpl	1,000	2 200,00	2 200,00

D		D2	KABELÁŽ	99 385,00			
0	K	Pol10	Kabel typu PRAFlaDur PH 120-R, 2x1,5	m	200,000	82,50	16 500,00
11	K	Pol11	Kabel kruhové linky, stíněný, bezhalogenový - 1x2x0,8	m	500,000	71,50	35 750,00
12	K	Pol12	Ohnidolný kabel, s funkční schopností, stíněný 10x2x0,8, dle ČSN EN 60331 - 90 min (např. PRAFlaGuard)	m	100,000	93,50	9 350,00
0	K	Pol13	Ohnidolný kabel, s funkční schopností, stíněný 2x2x0,8, dle ČSN EN 60331 - 90 min (např. PRAFlaGuard)	m	150,000	71,50	10 725,00
0	K	Pol14	Ohnidolný kabel, s funkční schopností, stíněný 1x2x0,8, dle ČSN EN 60331 - 90 min (např. PRAFlaGuard)	m	150,000	71,50	10 725,00
0	K	Pol15	Instalace kabeláže EPS do tr. pod omítku	m	1 100,000	14,85	16 335,00

D		D3	OSTATNÍ MONTÁŽE A SERVIS	32 725,00			
0	K	Pol16	Příprava na montáž	h	8,000	330,00	2 640,00
0	K	Pol17	Součinnost s ostatními profesemi	h	8,000	275,00	2 200,00
0	K	Pol18	Stavební práce (sekání drážek, vrtání, zapravení)	bm	450,000	39,16	17 622,00
0	K	Pol19	Průraz zdívkou do tl. 100*100mm	ks	6,000	60,50	363,00
0	K	Pol20	Projektová dokumentace pro realizaci stavby a skutečného provedení	kpl	1,000	7 150,00	7 150,00
0	K	Pol21	Doprava	kpl	1,000	2 750,00	2 750,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Gymnázium a OA Pelhřimov - Oprava hydroizolací na OA - změny

Objekt:

3 - Oprava elektroinstalace v 1.PP a 1.NP + výměna ventilátoru v tělocvičně -
vícepráce

Soupis:

3.3 - 1.NP - TĚLOCVIČNA

Úroveň 3:

3.3.5 - Místní rozhlas

KSO: 8013419
Místo: Pelhřimov

CC-CZ:
Datum: 15. 1. 2021

Zadavatel:
Kraj Vysočina

IČ:
DIČ:

Zhotovitel:
I. Kamenická stavební a obchodní firma s.r.o.

IČ:
DIČ:

Projektant:
Projekt Centrum nova s.r.o.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
Ing. Houser

IČ:
DIČ:

Poznámka:

- U veškerých dodávek a výrobků bude do ceny zahrnuta jejich montáž vč. dodávky potřebného kotvení, doplňkového materiálu, staveništní a mimo staveništní dopravy v případě že tyto činnosti nejsou oceněny v samostatných položkách jednotlivých částí soupisu prací. U vybraných výrobků je nutné do ceny díla zahrnout zpracování dodavatelské případně výrobní dokumentace, dále výrobu prototypů, provádění baravného a materiálového vzorkování apod. - Uchazeč o veřejnou zakázku je povinen při oceňování soutěžního SOUPISU PRACÍ ocenit veškeré položky uvedené v soupisech a provést kontrolu funkce aritmetických vzorců jednotlivých položkových SOUPISŮ ve vazbě na jednotlivé oddíly, rekapitulace a krycí listy. - Kde není výslovně uvedeno, bude pracovní postup a technologie provádění stanovena oprávněnou osobou zhotovitele - Pro sestavení SOUPISU PRACÍ v podrobnostech vymezených vyhl. č. 169/2016Sb. byla použita v převážné míře cenová soustava ÚRS. - V případě nejasností u některé z položek uváděných v soupisu prací, kontaktuje uchazeč zadavatele. - Vlastní položky, komplety, soubory a položky s vyšší cenou než dle ceníku jsou stanoveny na základě zkušeností projektanta z období 3 let a odpovídají situaci na trhu. - Tento soupis prací je nedílnou součástí komplexního celkového soupisu na předmětnou akci. - Tato část soupisu prací vychází dle vyhlášky 169/2016 Sb. z následujících grafických a textových částí projektové dokumentace: 1.4G.01 TECHNICKÁ ZPRÁVA – MR 1.4G.02 VÝKAZ VÝMĚR – MR 1.4G.04 PŮDORYS 1.NP – MR 1.4G.08 BLOKOVÉ SCHÉMA MR

Cena bez DPH			42 702,00
DPH základní	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
snížená	42 702,00	21,00%	8 967,42
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		51 669,42

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

SEKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Gymnázium a OA Pelhřimov - Oprava hydroizolací na OA - změny
Objekt: 3 - Oprava elektroinstalace v 1.PP a 1.NP + výměna ventilátoru v tělocvičně -
vícepráce
Soupis: 3.3 - 1.NP - TĚLOCVIČNA
Úroveň 3:
3.3.5 - Místní rozhlas

Místo: Pelhřimov
Zadavatel: Kraj Vysočina
Zhotovitel: I. Kamenická stavební a obchodní firma s.r.o.

Datum: 15. 1. 2021
Projektant: Projekt Centrum
nova s.r.o.
Zpracovatel: Ing. Houser

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

42 702,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Gymnázium a OA Pelhřimov - Oprava hydroizolací na OA - změny
Objekt: 3 - Oprava elektroinstalace v 1.PP a 1.NP + výměna ventilátoru v tělocvičně -
vícepráce
Soupis: 3.3 - 1.NP - TĚLOCVIČNA

Úroveň 3:
3.3.5 - Místní rozhlas

Misto:	Pelhřimov	Datum:	15. 1. 2021
Zadavatel:	Kraj Vysočina	Projektant:	Projekt Centrum nova s.r.o.
Zhotovitel:	I. Kamenická stavební a obchodní firma s.r.o.	Zpracovatel:	Ing. Houser

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

Náklady soupisu celkem

42 702,00

1	K	01_4G	Místní rozhlas	soubor	1,000	42 702,00	42 702,00
---	---	-------	----------------	--------	-------	-----------	-----------

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Gymnázium a OA Pelhřimov - Oprava hydroizolací na OA - změny
Objekt: 3 - Oprava elektroinstalace v 1.PP a 1.NP + výměna ventilátoru v tělocvičně -
vícepráce
Soupis: 3.3.5 - Místní rozhlas

Místo: Pelhřimov
Zadavatel: Kraj Vysočina
Zhotovitel: I. Kamenická stavební a obchodní firma s.r.o.

Datum: 15. 1. 2021
Projektant: Projekt Centrum
nova s.r.o.
Zpracovatel: Ing. Houser

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

Náklady soupisu celkem

42 702,00

D		D1	KABELOVÉ TRASY	18 617,50			
0	K	Pol22	Trubka ohebná instalace pod omítku, vnější průměr 20 mm, včetně dodávky Monoflex 1420	m	150,000	35,20	5 280,00
2	K	Pol3	Trubka ohebná instalace pod omítku, vnější průměr 36 mm, včetně dodávky Monoflex 1436	m	50,000	46,20	2 310,00
3	K	Pol4	Krabice instalace pod omítku KO 125 E s víčkem, včetně dodávky	ks	3,000	192,50	577,50
4	K	Pol5	Krabice instalace pod omítku KO 97/5 s víčkem, včetně dodávky	ks	20,000	82,50	1 650,00
5	K	Pol6	Požární ucpávka vč. Cert. Označení do rozměru 100x100mm	ks	5,000	605,00	3 025,00
6	K	Pol7	Provedení protipožární ucpávky kabelových tras	ks	5,000	605,00	3 025,00
7	K	Pol8	Pomocný instalační a stavební materiál	kpl	1,000	1 650,00	1 650,00
8	K	Pol9	Instalace pomocného materiálu	kpl	1,000	1 100,00	1 100,00

D		D2	KABELÁŽ	8 690,00			
9	K	Pol23	Kabel instalační 2x1,5 mm ² , vč. Instalace do tr. pod omítku	m	200,000	43,45	8 690,00

D		D3	OSTATNÍ MONTÁŽE A SERVIS	15 394,50			
0	K	Pol16	Příprava na montáž	h	8,000	330,00	2 640,00
11	K	Pol17	Součinnost s ostatními profesemi	h	8,000	275,00	2 200,00
12	K	Pol18	Stavební práce (sekání drážek, vrtání, zapravení)	bm	200,000	39,16	7 832,00
0	K	Pol19	Průraz zdívkou do tl. 100*100mm	ks	5,000	60,50	302,50
0	K	Pol24	Pomocný stavební materiál	kpl	1,000	1 320,00	1 320,00
0	K	Pol21	Doprava	kpl	1,000	1 100,00	1 100,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Gymnázium a OA Pelhřimov - Oprava hydroizolací na OA - změny

Objekt:

4 - Oprava hydroizolací na OA (sanace JV fasáda)

Soupis:

4.1 - Oprava hydroizolací na OA (sanace JV fasáda) - méněpráce

Úroveň 3:

4.1.1 - Návrh - méněpráce

KSO:

Místo: Pelhřimov

CC-CZ:

Datum: 15. 1. 2021

Zadavatel:

Kraj Vysočina

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

I. Kamenická stavební a obchodní firma s.r.o.

IČ:

DIČ:

Projektant:

Projekt Centrum nova s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Houser

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH **-203 491,03**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	-203 491,03	21,00%	-42 733,12
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH **-246 224,15**

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Gymnázium a OA Pelhřimov - Oprava hydroizolací na OA - změny
Objekt: 4 - Oprava hydroizolací na OA (sanace JV fasáda)
Soupis: 4.1 - Oprava hydroizolací na OA (sanace JV fasáda) - méněpráce
Úroveň 3:
4.1.1 - Návrh - méněpráce

Místo: Pelhřimov
Zadavatel: Kraj Vysočina
Zhotovitel: I. Kamenická stavební a obchodní firma s.r.o.

Datum: 15. 1. 2021
Projektant: Projekt Centrum
nova s.r.o.
Zpracovatel: Ing. Houser

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

HSV - Práce a dodávky HSV	-203 491,03
3 - Svislé a kompletní konstrukce	-203 305,02
998 - Přesun hmot	-186,01

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Gymnázium a OA Pelhřimov - Oprava hydroizolací na OA - změny
Objekt: 4 - Oprava hydroizolací na OA (sanace JV fasáda)
Soupis: 4.1 - Oprava hydroizolací na OA (sanace JV fasáda) - méněpráce

Úroveň 3:
4.1.1 - Návrh - méněpráce

Místo: Pelhřimov Datum: 15. 1. 2021
Zadavatel: Kraj Vysočina Projektant: Projekt Centrum
Zhotovitel: I. Kamenická stavební a obchodní firma s.r.o. Zpracovatel: nova s.r.o.
Ing. Houser

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

Náklady soupisu celkem -203 491,03

D HSV Práce a dodávky HSV -203 491,03

D 3 Svislé a kompletní konstrukce -203 305,02

1	K	319202115	Dodatečná izolace zdiva tl do 900 mm nízkotlakou injektáží silikonovou mikroemulzí	m	-194,500	1 045,27	-203 305,02
---	---	-----------	--	---	----------	----------	-------------

VV č.1.1.06 - půdorys 1PP návrh

VV č208

VV IN07

VV -8,5*16 -136,000

VV č029

VV IN08

VV -4,5*(11+2) -58,500

VV Součet -194,500

D 998 Přesun hmot -186,01

2	K	998017001	Přesun hmot s omezením mechanizace pro budovy v do 6 m	t	-0,346	537,60	-186,01
---	---	-----------	--	---	--------	--------	---------

VV -0,346 -0,346

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Gymnázium a OA Pelhřimov - Oprava hydroizolací na OA - změny

Objekt:

4 - Oprava hydroizolací na OA (sanace JV fasáda)

Soupis:

4.1 - Oprava hydroizolací na OA (sanace JV fasáda) - méněpráce

Úroveň 3:

4.1.2 - Zpevněné plochy - méněpráce

KSO: 8013419

Místo: Pelhřimov

CC-CZ:

Datum: 15. 1. 2021

Zadavatel:

Kraj Vysočina

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

I. Kamenická stavební a obchodní firma s.r.o.

IČ:

DIČ:

Projektant:

Projekt Centrum nova s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Houser

IČ:

DIČ:

Poznámka:

- U veškerých dodavek a výrobků bude do ceny zahrnuta jejich montáž vc. dodavky potřebného kotvení, doplňkového materiálu, staveništní a mimo staveništní dopravy v případě že tyto činnosti nejsou oceněny v samostatných položkách jednotlivých částí soupisu prací. U vybraných výrobků je nutné do ceny díla zahrnout zpracování dodavatelské případně výrobní dokumentace, dále výrobu prototypů, provádění baravného a materiálového vzorkování apod. - Uchazeč o veřejnou zakázku je povinen při oceňování soutěžního SOUPISU PRACÍ ocenit veškeré položky uvedené v soupisech a provést kontrolu funkce aritmetických vzorců jednotlivých položkových SOUPISŮ ve vazbě na jednotlivé oddíly, rekapitulace a krycí listy. - Kde není výslovně uvedeno, bude pracovní postup a technologie provádění stanovena oprávněnou osobou zhotovitele - Pro sestavení SOUPISU PRACÍ v podrobnostech vymezených vyhl. č. 169/2016Sb. byla použita v převážné míře cenová soustava ÚRS. - V případě nejasností u některé z položek uváděných v soupisu prací, kontaktuje uchazeč zadavatele. - Vlastní položky, komplety, soubory a položky s vyšší cenou než dle ceníku jsou stanoveny na základě zkušeností projektanta z období 3 let a odpovídají situaci na trhu. - Tento soupis prací je nedílnou součástí komplexního celkového soupisu na předmětnou akci. - Stavba doloží množství odpadu uloženého na skládce platným vážnými lístky - Tato část soupisu prací vychází dle vyhlášky 169/2016 Sb. z následujících grafických a textových částí projektové dokumentace: 1.1.01 TECHNICKÁ ZPRÁVA PŘÍLOHA Č.1 TABULKOVÉ SESTAVY ŠACHET 1.1.02 PŮDORYS 1.PP – BOURÁNÍ 1.1.03 PŮDORYS 1.NP – BOURÁNÍ 1.1.04 ŘEZY A-A', B-B', C-C', D-D' – BOURÁNÍ 1.1.05 POHLEDY – BOURÁNÍ 1.1.06 PŮDORYS 1.PP – NÁVRH 1.1.07 PŮDORYS 1.NP – NÁVRH 1.1.08 ŘEZY A-A', B-B', C-C', D-D' – NÁVRH 1.1.09 DÍLČÍ ŘEZY – NÁVRH 1.1.10 POHLEDY – NÁVRH 1.1.11 TABULKY PSV

Cena bez DPH

-3 023,95

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	-3 023,95	21,00%	-635,03
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

-3 658,98

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

RESUMÉ ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Gymnázium a OA Pelhřimov - Oprava hydroizolací na OA - změny

Objekt: 4 - Oprava hydroizolací na OA (sanace JV fasáda)

Soupis: 4.1 - Oprava hydroizolací na OA (sanace JV fasáda) - méněpráce

Úroveň 3:
4.1.2 - Zpevněné plochy - méněpráce

Místo: Pelhřimov

Datum: 15. 1. 2021

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant: Projekt Centrum

Zhotovitel: I. Kamenická stavební a obchodní firma s.r.o.

Zpracovatel: nova s.r.o.
Ing. Houser

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

-3 023,95

HSV - Práce a dodávky HSV

-3 023,95

5 - Komunikace pozemní

-1 660,31

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

-1 000,01

998 - Přesun hmot

-363,63

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Gymnázium a OA Pelhřimov - Oprava hydroizolací na OA - změny
Objekt: 4 - Oprava hydroizolací na OA (sanace JV fasáda)
Soupis: 4.1 - Oprava hydroizolací na OA (sanace JV fasáda) - méněpráce

Úroveň 3: 4.1.2 - Zpevněné plochy - méněpráce

Místo: Pelhřimov
Zadavatel: Kraj Vysočina
Zhotovitel: I. Kamenická stavební a obchodní firma s.r.o.

Datum: 15. 1. 2021
Projektant: Projekt Centrum
nova s.r.o.
Zpracovatel: Ing. Houser

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

Náklady soupisu celkem

-3 023,95

D	HSV		Práce a dodávky HSV				-3 023,95
D	5		Komunikace pozemní				-1 660,31
1	K	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	-3,250	160,80	-522,60
	W		V04				
	W		-6,5*0,50		-3,250		
	W		Součet		-3,250		
2	K	596811221	Kladení betonové dlažby komunikací pro pěší do lože z kameniva vel do 0,25 m2 plochy do 100 m2	m2	-0,165	176,80	-29,17
3	M	59245620	dlažba desková betonová 500x500x50mm přírodní	m2	-3,315	334,40	-1 108,54
	W		-3,25*1,02		-3,315		
	W		Součet		-3,315		
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				-1 000,01
4	K	631311123	Mazanina tl do 120 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 12/15	m3	-0,325	2 664,00	-865,80
	W		V04				
	W		-3,25*0,1		-0,325		
	W		Součet		-0,325		
5	K	631351101	Zřízení bednění rýh a hran v podlahách	m2	-0,450	238,40	-107,28
	W		V04				
	W		-4,5*0,1		-0,450		
	W		Součet		-0,450		
6	K	631351102	Odstranění bednění rýh a hran v podlahách	m2	-0,450	59,84	-26,93
D	998		Přesun hmot				-363,63
7	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	-2,343	155,20	-363,63

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Gymnázium a OA Pelhřimov - Oprava hydroizolací na OA - změny

Objekt:

4 - Oprava hydroizolací na OA (sanace JV fasáda)

Soupis:

4.2 - Oprava hydroizolací na OA (sanace JV fasáda) - vícepráce

Úroveň 3:

4.2.1 - Bourání - vícepráce

KSO: 8013419
Místo: Pelhřimov

CC-CZ:
Datum: 15. 1. 2021

Zadavatel:
Kraj Vysočina

IČ:
DIČ:

Zhotovitel:
I. Kamenická stavební a obchodní firma s.r.o.

IČ:
DIČ:

Projektant:
Projekt Centrum nova s.r.o.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
Ing. Houser

IČ:
DIČ:

Poznámka:

- U veškerých dodávek a výrobků bude do ceny zahrnuta jejich montáž vč. dodávky potřebného kotvení, doplňkového materiálu, staveništní a mimo staveništní dopravy v případě že tyto činnosti nejsou oceněny v samostatných položkách jednotlivých částí soupisu prací. U vybraných výrobků je nutné do ceny díla zahrnout zpracování dodavatelské případně výrobní dokumentace, dále výrobu prototypů, provádění baravného a materiálového vzorkování apod. - Uchazeč o veřejnou zakázku je povinen při oceňování soutěžního SOUPISU PRACÍ ocenit veškeré položky uvedené v soupisech a provést kontrolu funkce aritmetických vzorců jednotlivých položkových SOUPISŮ ve vazbě na jednotlivé oddíly, rekapitulace a krycí listy. - Kde není výslovně uvedeno, bude pracovní postup a technologie provádění stanovena oprávněnou osobou zhotovitele - Pro sestavení SOUPISU PRACÍ v podrobnostech vymezených vyhl. č. 169/2016Sb. byla použita v převážné míře cenová soustava ÚRS. - V případě nejasností u některé z položek uváděných v soupisu prací, kontaktuje uchazeč zadavatele. - Vlastní položky, komplety, soubory a položky s vyšší cenou než dle ceníku jsou stanoveny na základě zkušeností projektanta z období 3 let a odpovídají situaci na trhu. - Tento soupis prací je nedílnou součástí komplexního celkového soupisu na předmětnou akci. - Stavba doloží množství odpadu uloženého na skládce platným vážnými listky - Tato část soupisu prací vychází dle vyhlášky 169/2016 Sb. z následujících grafických a textových částí projektové dokumentace: 1.1.01 TECHNICKÁ ZPRÁVA 1.1.02 PŮDORYS 1.PP – BOURÁNÍ 1.1.03 PŮDORYS 1.NP – BOURÁNÍ 1.1.04 ŘEZY A-A', B-B', C-C', D-D' – BOURÁNÍ 1.1.05 POHLEDY – BOURÁNÍ

Cena bez DPH			50 481,76
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	50 481,76	21,00%	10 601,17
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		61 082,93

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Raz

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

SEKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Gymnázium a OA Pelhřimov - Oprava hydroizolací na OA - změny

Objekt: 4 - Oprava hydroizolací na OA (sanace JV fasáda)

Soupis: 4.2 - Oprava hydroizolací na OA (sanace JV fasáda) - vícepráce

Úroveň 3:
4.2.1 - Bourání - vícepráce

Místo: Pelhřimov

Datum: 15. 1. 2021

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant: Projekt Centrum
nova s.r.o.

Zhotovitel: I. Kamenická stavební a obchodní firma s.r.o.

Zpracovatel: Ing. Houser

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

50 481,76

HSV - Práce a dodávky HSV

50 367,33

1 - Zemní práce

26 022,19

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

7 827,50

997 - Přesun sutě

16 491,89

998 - Přesun hmot

25,75

PSV - Práce a dodávky PSV

114,43

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

114,43

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Gymnázium a OA Pelhřimov - Oprava hydroizolací na OA - změny

Objekt:

4 - Oprava hydroizolací na OA (sanace JV fasáda)

Soupis:

4.2 - Oprava hydroizolací na OA (sanace JV fasáda) - vícepráce

Úroveň 3:

4.2.1 - Bourání - vícepráce

Místo: Pelhřimov

Datum: 15. 1. 2021

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant: Projekt Centrum
nova s.r.o.

Zhotovitel: I. Kamenická stavební a obchodní firma s.r.o.

Zpracovatel: Ing. Houser

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

Náklady soupisu celkem

50 481,76

D HSV Práce a dodávky HSV

50 367,33

D 1 Zemní práce

26 022,19

1	K	113106121	Rozebrání dlažeb z betonových nebo kamenných dlaždic tvarovek komunikací pro pěší ručně	m2	6,563	44,60	292,71
	W		žlab				
	W		8,75*0,75		6,563		
	W		Součet		6,563		
2	K	113107312	Odstranění podkladu z kameniva těženého tl 200 mm strojně pl do 50 m2 (okapový chodník, kačírek bude zpětně použit)	m2	18,000	36,90	664,20
	W		okapový chodník				
	W		9*2		18,000		
	W		Součet		18,000		
3	K	132101202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 1 a 2 objemu do 1000 m3	m3	12,987	124,83	1 621,17
	W		č.1.1.10 - pohledy návrh				
	W		40%				
	W		JZ				
	W		9*1,3*3,7*0,40		17,316		
	W		Mezisoučet		17,316		
	W		ruční hloubení				
	W		-4,329		-4,329		
	W		Součet		12,987		
4	K	132112201	Hloubení rýh š přes 600 do 2000 mm ručním nebo pneum náradím v soudržných horninách tř. 1 a 2	m3	4,329	454,06	1 965,63
	W		25% z množství				
	W		17,316*0,25		4,329		
	W		Součet		4,329		
5	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	12,987	278,86	3 621,55
6	K	132212201	Hloubení rýh š přes 600 do 2000 mm ručním nebo pneum náradím v soudržných horninách tř. 3	m3	4,329	744,60	3 223,37
7	K	132301202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	6,493	254,04	1 649,48
	W		č.1.1.10 - pohledy návrh				
	W		20%				
	W		JZ				
	W		9*1,3*3,7*0,20		8,658		
	W		Mezisoučet		8,658		
	W		ruční hloubení				
	W		-2,165		-2,165		
	W		Součet		6,493		
8	K	132312201	Hloubení rýh š přes 600 do 2000 mm ručním nebo pneum náradím v soudržných horninách tř. 4	m3	2,165	1 022,00	2 212,63
	W		25% z množství				
	W		8,658*0,25		2,165		
	W		Součet		2,165		
9	K	151101102	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	33,300	143,81	4 788,87
	W		č.1.1.10 - pohledy návrh				
	W		9*3,7		33,300		
	W		Součet		33,300		
10	K	151101112	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	33,300	72,42	2 411,59
11	K	161101501	Svislé přemístění výkopku nošením svisle do v 3 m v hornině tř. 1 až 4	m3	43,290	82,49	3 570,99
	W		č.1.1.10 - pohledy návrh				
	W		JZ				

Č	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	W		9*1,3*3,7		43,290		
	W		Součet		43,290		
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				7 827,50
12	K	962031133	Bourání příček z cihel pálených na MVC tl do 150 mm	m2	33,300	82,49	2 746,92
	W		č.1.1.10 - pohledy návrh				
	W		JZ				
	W		9*3,7		33,300		
	W		Součet		33,300		
13	K	978021191	Otlučení (osekání) cementových omítek stěn v rozsahu do 100 % s vyškrabáním spar	m2	33,300	152,57	5 080,58
	W		viz odstranění izolace				
	W		33,3		33,300		
	W		Součet		33,300		
	D	997	Přesun sutě				16 491,89
14	K	997013151	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m s omezením mechanizace	t	12,449	436,54	5 434,49
15	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	12,449	170,82	2 126,54
16	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	423,266	7,45	3 153,33
	W		12,449*34		423,266		
	W		Součet		423,266		
17	K	997013801	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu	t	12,396	459,90	5 700,92
	W		12,449		12,449		
	W		-0,053		-0,053		
	W		Součet		12,396		
18	K	997013814	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu izolací	t	0,053	1 445,40	76,61
	W		od.711				
	W		0,053		0,053		
	W		Součet		0,053		
	D	998	Přesun hmot				25,75
19	K	998018001	Přesun hmot ruční pro budovy v do 6 m	t	0,028	919,80	25,75
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				114,43
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				114,43
20	K	711131821	Odstranění izolace proti zemní vlhkosti svislé	m2	11,700	9,78	114,43
	W		č.1.1.10 - pohledy návrh				
	W		JZ				
	W		9*1,3		11,700		
	W		Součet		11,700		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Gymnázium a OA Pelhřimov - Oprava hydroizolací na OA - změny

Objekt:

4 - Oprava hydroizolací na OA (sanace JV fasáda)

Soupis:

4.2 - Oprava hydroizolací na OA (sanace JV fasáda) - vícepráce

Úroveň 3:

4.2.2 - Návrh - vícepráce

KSO: 8013419
Místo: Pelhřimov

CC-CZ:
Datum: 15. 1. 2021

Zadavatel:
Kraj Vysočina

IČ:
DIČ:

Zhotovitel:
I. Kamenická stavební a obchodní firma s.r.o.

IČ:
DIČ:

Projektant:
Projekt Centrum nova s.r.o.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
Ing. Houser

IČ:
DIČ:

Poznámka:

- U veškerých dodávek a výrobků bude do ceny zahrnuta jejich montáž vč. dodávky potřebného kotvení, doplňkového materiálu, staveništní a mimo staveništní dopravy v případě že tyto činnosti nejsou oceněny v samostatných položkách jednotlivých částí soupisu prací. U vybraných výrobků je nutné do ceny díla zahrnout zpracování dodavatelské případně výrobní dokumentace, dále výrobu prototypů, provádění baravného a materiálového vzorkování apod. - Uchazeč o veřejnou zakázku je povinen při oceňování soutěžního SOUPISU PRACÍ ocenit veškeré položky uvedené v soupisech a provést kontrolu funkce aritmetických vzorců jednotlivých položkových SOUPISŮ ve vazbě na jednotlivé oddíly, rekapitulace a krycí listy. - Kde není výslovně uvedeno, bude pracovní postup a technologie provádění stanovena oprávněnou osobou zhotovitele - Pro sestavení SOUPISU PRACÍ v podrobnostech vymezených vyhl. č. 169/2016Sb. byla použita v převážné míře cenová soustava ÚRS. - V případě nejasností u některé z položek uváděných v soupisu prací, kontaktuje uchazeč zadavatele. - Vlastní položky, komplety, soubory a položky s vyšší cenou než dle ceníku jsou stanoveny na základě zkušeností projektanta z období 3 let a odpovídají situaci na trhu. - Tento soupis prací je nedílnou součástí komplexního celkového soupisu na předmětnou akci. - Stavba doloží množství odpadu uloženého na skládce platným vážnými listky - Tato část soupisu prací vychází dle vyhlášky 169/2016 Sb. z následujících grafických a textových částí projektové dokumentace: 1.1.01 TECHNICKÁ ZPRÁVA 1.1.06 PŮDORYS 1.PP – NÁVRH 1.1.07 PŮDORYS 1.NP – NÁVRH 1.1.08 ŘEZY A-A', B-B', C-C', D-D' – NÁVRH 1.1.09 DÍLČÍ ŘEZY – NÁVRH 1.1.10 POHLEDY – NÁVRH 1.1.11 TABULKY PSV

Cena bez DPH			152 009,32
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	152 009,32	21,00%	31 921,96
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		183 931,28

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis: _____ Razítko _____ Datum a podpis: _____ Raz

Objednavatel _____ **Zhotovitel** _____

Datum a podpis: _____ Razítko _____ Datum a podpis: _____ Razítko

ČEKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

stavba: Gymnázium a OA Pelhřimov - Oprava hydroizolací na OA - změny
Objekt: 4 - Oprava hydroizolací na OA (sanace JV fasáda)
Soupis: 4.2 - Oprava hydroizolací na OA (sanace JV fasáda) - vícepráce
Úroveň 3: **4.2.2 - Návrh - vícepráce**

Místo: Pelhřimov
Zadavatel: Kraj Vysočina
Zhotovitel: I. Kamenická stavební a obchodní firma s.r.o.

Datum: 15. 1. 2021
Projektant: Projekt Centrum
nova s.r.o.
Zpracovatel: Ing. Houser

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

152 009,32

HSV - Práce a dodávky HSV	129 817,15
1 - Zemní práce	29 765,58
2 - Zakládání	5 232,22
3 - Svislé a kompletní konstrukce	54 354,04
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	13 314,67
62 - Úprava povrchů vnějších	13 314,67
8 - Trubní vedení	6 765,68
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	11 627,46
998 - Přesun hmot	8 757,50
PSV - Práce a dodávky PSV	22 192,17
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	22 192,17

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Gymnázium a OA Pelhřimov - Oprava hydroizolací na OA - změny

Objekt:

4 - Oprava hydroizolací na OA (sanace JV fasáda)

Soupis:

4.2 - Oprava hydroizolací na OA (sanace JV fasáda) - vícepráce

Úroveň 3:

4.2.2 - Návrh - vícepráce

Místo: Pelhřimov

Datum: 15. 1. 2021

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant: Projekt Centrum
nova s.r.o.

Zhotovitel: I. Kamenická stavební a obchodní firma s.r.o.

Zpracovatel: Ing. Houser

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

Náklady soupisu celkem

152 009,32

D	HSV		Práce a dodávky HSV				129 817,15
D	1		Zemní práce				29 765,58
1	K	174201101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou bez zhuštění	m3	3,600	65,70	236,52
	W		zpětné rozprostření kačírku				
	W		18*0,2		3,600		
	W		Součet		3,600		
2	K	175101201	Obsypání objektu původním terémem sypaninou bez prohození sítím, uloženou do 3 m	m3	39,318	585,60	23 024,62
	W		43,29		43,290		
	W		- drenáže				
	W		-2,64		-2,640		
	W		skladba Z01				
	W		-33,3*0,04		-1,332		
	W		Součet		39,318		
3	K	175111109	Příplatek za ruční prohození sypaniny sítím, uložené do 3 m	m3	5,898	185,60	1 094,67
	W		39,318*0,15		5,898		
	W		Součet		5,898		
4	K	162201102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	3,972	31,60	125,52
	W		celkové výkopy				
	W		43,29		43,290		
	W		- zásyp				
	W		-39,318		-39,318		
	W		Součet		3,972		
5	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	3,972	110,40	438,51
6	K	162601102	Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	3,972	128,00	508,42
7	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	8,341	520,00	4 337,32
	W		3,972*2,1		8,341		
	W		Součet		8,341		
D	2		Zakládání				5 232,22
8	K	211561111	Výplň odvodňovacích žebor nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 32 mm	m3	2,640	904,00	2 386,56
	W		č.1.1.10 - pohledy návrh				
	W		JZ				
	W		11*0,6*0,4		2,640		
	W		Součet		2,640		
9	K	211971110	Zřízení opláštění žebor nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu do 1:2	m2	22,000	21,44	471,68
	W		11*(0,6+0,4)*2		22,000		
	W		Součet		22,000		
10	M	69311172	geotextilie 300g/m2	m2	25,300	19,92	503,98
	W		22*1,15		25,300		
	W		Součet		25,300		
11	K	212752311	Trativod z drenážních trubek plastových tuhých DN 100 mm včetně tvarovek	m	11,000	170,00	1 870,00
	W		č.1.1.10 - pohledy návrh				
	W		JZ				
	W		11		11,000		
	W		Součet		11,000		
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				54 354,04

Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
12	K 319202115	Dodatečná izolace zdíva tl do 900 mm nízkotlakou injektáží silikonovou mikroemulzí	m	52,000	1 045,27	54 354,04
	VV	č.1.1.06 - půdorys 1PP návrh				
	VV	č028				
	VV	IN01				
	VV	8,5*4		34,000		
	VV	č029				
	VV	IN01				
	VV	4,5*4		18,000		
	VV	Součet		52,000		
	D 6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				13 314,67
	D 62	Úprava povrchů vnějších				13 314,67
13	K 622131121	Penetrační disperzní nátěr vnějších stěn penetrace akrylát-silikonová	m2	33,300	37,60	1 252,08
14	K 622135002	Vyrovnání podkladu vnějších stěn maltou cementovou tl do 10 mm	m2	33,300	232,00	7 725,60
	VV	č.1.1.10 - pohledy návrh				
	VV	Z01				
	VV	33,3		33,300		
	VV	Součet		33,300		
15	K 622135092	Příplatek k vyrovnání vnějších stěn maltou cementovou za každých dalších 5 mm tl	m2	66,600	65,12	4 336,99
	VV	33,3*2		66,600		
	VV	Součet		66,600		
	D 8	Trubní vedení				6 765,68
16	K 894812003	Revizní a čistící šachta z PP šachtové dno DN 400	kus	1,000	1 016,00	1 016,00
17	K 894812035	Revizní a čistící šachta z PP DN 400 šachtová roura korugovaná bez hrdla světlé hloubky 6000 mm	kus	1,000	3 660,00	3 660,00
18	K 894812041	Příplatek k rourám revizní a čistící šachty z PP DN 400 za určení šachtové roury	kus	1,000	57,68	57,68
19	K 894812063	Revizní a čistící šachta z PP DN 400 poklop litinový plný do teleskopické trubky pro třídu zatížení D400	kus	1,000	2 032,00	2 032,00
	D 9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				11 627,46
20	K 916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonů prostého	m3	1,120	2 980,00	3 337,60
	VV	16*0,7*0,1		1,120		
	VV	Součet		1,120		
21	K 935112211	Osazení příkopového žlabu do betonu tl 100 mm z betonových tvárníc š 800 mm	m	16,000	247,00	3 952,00
22	M 59227723	Žlab dvouvrstvý vibrolisovaný pro povrchové odvodnění betonový 80x330x590/669mm	kus	48,960	88,60	4 337,86
	VV	16*3*1,02		48,960		
	VV	Součet		48,960		
	D 998	Přesun hmot				8 757,50
23	K 998017001	Přesun hmot s omezením mechanizace pro budovy v do 6 m	t	16,290	537,60	8 757,50
	D PSV	Práce a dodávky PSV				22 192,17
	D 711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				22 192,17
24	K 711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	m2	33,300	16,88	562,10
	VV	Z01				
	VV	9*3,7		33,300		
	VV	Součet		33,300		
25	M 11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,012	40 240,00	482,88
	VV	33,3*0,00035 "Přepočtené koeficientem množství"		0,012		
26	K 711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislé NAIP	m2	66,600	90,40	6 020,64
	VV	Z01				
	VV	33,3*2		66,600		
	VV	Součet		66,600		
27	M 62853004	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou ze skleněné tkaniny a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrným minerálním posypem na horním povrchu	m2	39,960	117,60	4 699,30
	VV	33,3*1,2		39,960		
	VV	Součet		39,960		
28	M 62855003	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4mm s vložkou z polyesterové rohože a hrubozrným břídlíčným posypem na horním povrchu	m2	39,960	92,80	3 708,29
29	K 711161212	Izolace proti zemní vlhkosti nopovou fólií svislá, nopek v 8,0 mm, tl do 0,6 mm	m2	33,300	85,60	2 850,48
30	K 711161384	Izolace proti zemní vlhkosti nopovou fólií ukončení provětrávací lištou	m	9,000	76,16	685,44

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	W		č.1.1.10 - pohledy návrh				
	W		JZ				
	W		9		9,000		
	W		Součet		9,000		
31	K	711491272	Provedení izolace proti tlakové vodě svislé z textilií vrstva ochranná	m2	33,300	71,12	2 368,30
	W		č.1.1.10 - pohledy návrh				
	W		Z01				
	W		33,3		33,300		
	W		Součet		33,300		
32	M	69311172	geotextilie 300g/m2	m2	34,965	19,92	696,50
	W		33,3*1,05 "Přepočtené koeficientem množství"		34,965		
33	K	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m	t	0,153	772,80	118,24

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Gymnázium a OA Pelhřimov - Oprava hydroizolací na OA - změny

Objekt:

4 - Oprava hydroizolací na OA (sanace JV fasáda)

Soupis:

4.2 - Oprava hydroizolací na OA (sanace JV fasáda) - vícepráce

Úroveň 3:

4.2.3 - Dešťová kanalizace - vícepráce

KSO: 8013419
Místo: Pelhřimov

CC-CZ:
Datum: 15. 1. 2021

Zadavatel:
Kraj Vysočina

IČ:
DIČ:

Zhotovitel:
I. Kamenická stavební a obchodní firma s.r.o.

IČ:
DIČ:

Projektant:
Projekt Centrum nova s.r.o.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
Ing. Houser

IČ:
DIČ:

Poznámka:

- U veškerých dodávek a výrobků bude do ceny zahrnuta jejich montáž vč. dodávky potřebného kotvení, doplňkového materiálu, staveništní a mimo staveništní dopravy v případě že tyto činnosti nejsou oceněny v samostatných položkách jednotlivých částí soupisu prací. U vybraných výrobků je nutné do ceny díla zahrnout zpracování dodavatelské případně výrobní dokumentace, dále výrobu prototypů, provádění baravného a materiálového vzorkování apod. - Uchazeč o veřejnou zakázku je povinen při oceňování soutěžního SOUPISU PRACÍ ocenit veškeré položky uvedené v soupisech a provést kontrolu funkce aritmetických vzorců jednotlivých položkových SOUPISŮ ve vazbě na jednotlivé oddíly, rekapitulace a krycí listy. - Kde není výslovně uvedeno, bude pracovní postup a technologie provádění stanovena oprávněnou osobou zhotovitele - Pro sestavení SOUPISU PRACÍ v podrobnostech vymezených vyhl. č. 169/2016Sb. byla použita v převážné míře cenová soustava ÚRS. - V případě nejasností u některé z položek uváděných v soupisu prací, kontaktuje uchazeč zadavatele. - Vlastní položky, komplety, soubory a položky s vyšší cenou než dle ceníku jsou stanoveny na základě zkušeností projektanta z období 3 let a odpovídají situaci na trhu. - Tento soupis prací je nedílnou součástí komplexního celkového soupisu na předmětnou akci. - Stavba doloží množství odpadu uloženého na skládce platným vážnými lístky - Tato část soupisu prací vychází dle vyhlášky 169/2016 Sb. z následujících grafických a textových částí projektové dokumentace: 1.1.01 TECHNICKÁ ZPRÁVA PŘÍLOHA Č.1 TABULKOVÉ SESTAVY ŠACHET 1.1.06 PŮDORYS 1.PP – NÁVRH 1.1.07 PŮDORYS 1.NP – NÁVRH 1.1.08 ŘEZY A-A', B-B', C-C', D-D' – NÁVRH 1.1.09 DÍLČÍ ŘEZY – NÁVRH 1.1.12 PODÉLNÉ PROFILY KANALIZACE 1.1.13 VZOROVÉ PŘÍČNE ŘEZY ULOŽENÍ KANALIZAČNÍHO POTRUBÍ 1.1.14 KANALIZAČNÍ ŠACHTA A ULIČNÍ VPUST

Cena bez DPH			37 848,61
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	37 848,61	21,00%	7 948,21
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		45 796,82

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

KAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Objekt: Gymnázium a OA Pelhřimov - Oprava hydroizolací na OA - změny
4 - Oprava hydroizolací na OA (sanace JV fasáda)
4.2 - Oprava hydroizolací na OA (sanace JV fasáda) - vícepráce
4.2.3 - Dešťová kanalizace - vícepráce

Místo: Pelhřimov
Objedavatel: Kraj Vysočina
Zhotovitel: I. Kamenická stavební a obchodní firma s.r.o.

Datum: 15. 1. 2021
Projektant: Projekt Centrum
nova s.r.o.
Zpracovatel: Ing. Houser

Podíl dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Práce a dodávky ze soupisu prací	37 848,61
HSV - Práce a dodávky HSV	37 848,61
3 - Svislé a kompletní konstrukce	1 886,00
4 - Vodorovné konstrukce	8 463,36
8 - Trubní vedení	11 849,96
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	1 970,00
997 - Přesun sutě	215,22
998 - Přesun hmot	13 464,07

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Gymnázium a OA Pelhřimov - Oprava hydroizolací na OA - změny
 Objekt: 4 - Oprava hydroizolací na OA (sanace JV fasáda)
 Soupis: 4.2 - Oprava hydroizolací na OA (sanace JV fasáda) - vícepráce
 Úroveň 3: 4.2.3 - Dešťová kanalizace - vícepráce

Místo: Pelhřimov
 Zadavatel: Kraj Vysočina
 Zhotovitel: I. Kamenická stavební a obchodní firma s.r.o.

Datum: 15. 1. 2021
 Projektant: Projekt Centrum
 nova s.r.o.
 Zpracovatel: Ing. Houser

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

Náklady soupisu celkem

37 848,61

D	HSV		Práce a dodávky HSV				37 848,61
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				1 886,00
1	K	310321111	Zabetonování otvorů do pl 1 m2 ve zdivu včetně bednění a výztuže	m3	0,200	9 430,00	1 886,00
D	4		Vodorovné konstrukce				8 463,36
2	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	9,120	928,00	8 463,36
	W		19*0,8*0,6		9,120		
	W		Součet		9,120		
D	8		Trubní vedení				11 849,96
3	K	871315211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN4 DN 160	m	19,000	287,20	5 456,80
4	K	877315211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 160	kus	5,000	172,80	864,00
5	M	28611361	koleno kanalizační PVC KG 160x45°	kus	3,000	44,80	134,40
6	M	28611568	objímka převlečná kanalizace plastové KG DN 160	kus	2,000	99,20	198,40
7	K	877315211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 160	kus	1,000	172,80	172,80
8	M	28611722	víčko kanalizace plastové KG DN 160	kus	1,000	62,50	62,50
9	K	892351111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 150 nebo 200	m	19,000	17,84	338,96
10	K	899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí	m	19,000	46,60	885,40
11	K	899721112	Signalizační vodič DN nad 150 mm na potrubí	m	19,000	49,30	936,70
12	K	8999902	Napojení nových kanalizačních tras do stávajících šachet	kpl	1,000	2 800,00	2 800,00
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				1 970,00
13	K	971042461	Vybourání otvorů v betonových příčkách a zdech pl do 0,25 m2 tl do 600 mm	kus	1,000	1 970,00	1 970,00
D	997		Přesun sutě				215,22
14	K	997013111	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m s použitím mechanizace	t	0,330	391,20	129,10
15	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	0,330	187,20	61,78
16	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	1,122	8,16	9,16
	W		0,033*34		1,122		
	W		Součet		1,122		
17	K	997013801	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu	t	0,033	459,90	15,18
	W		pol.68 z bourání				
	W		0,033		0,033		
	W		Součet		0,033		
D	998		Přesun hmot				13 464,07
18	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	17,772	757,60	13 464,07