

Rozpočet interiéru

Název stavby:	Sportovní hala pro tělesnou výchovu NOVÁ PAKA			Doba výstavby:	Objednatel:						
Druh stavby:	SO002 - Sportovní hala, X - interiéry a vnitřní zařízení			Začátek výstavby:	Projektant: rg arch. Ján Studený						
Lokalita:	NOVÁ PAKA			Konec výstavby:	Zhotovitel:						
				Zpracováno dne:	Zpracoval:						
Č.	Ch,ekd	Kč	Zkrácený popis Rozměry	M.J.	Množství	Cena/MJ (Kč)	Náklady (Kč)			Cenová soustava	Referenční výrobky
							Podávky	Montáž	Celkem		
T01			Dřevěné žebřiny 960 x 120 x 2,500 ŠÍŘKA x HLOUBKA x VÝŠKA	ks	10,00	4 496,96	44 969,60	22 200,00	67 169,60		
T02			Dřevěné žebřiny 983 x 120 x 2,500 ŠÍŘKA x HLOUBKA x VÝŠKA	ks	9,00	4 496,96	40 472,64	19 980,00	60 452,64		
T03			Sklápecí basketbalový koš 1.800 x 1.050 nosná konstrukce ** basketbalová deska na rámu (ŠÍŘKA x VÝŠKA) prstenec basketbalového koše	ks	4,00	19 256,32	77 185,28	14 720,00	91 905,28		
T04			Vykápecí basketbalový koš 1.800 x 1.050 nosná konstrukce ** basketbalová deska na rámu (ŠÍŘKA x VÝŠKA) prstenec basketbalového koše	ks	2,00	119 337,70	238 675,40	30 460,00	269 135,40		
T05			Empajrové kůly s sítí na volejbal 100 x 3,000 100 11,700 empajrové kůly - 2 kusy v satu (PRŮMĚR x VÝŠKA) zásuvka s víkem (CÍLOVÝ PROFIL) sít (DÉLKA)	pkl ks ks ks	2,00 3,00 6,00 3,00	9 058,78 0,00 0,00 0,00	27 176,34	2 891,10	30 067,44		
T06			Hrazda *** 100 100 hrazda (PRŮMĚR KOTVÍCÍ TYČE) zásuvka s víkem (CÍLOVÝ PROFIL)	ks ks ks	2,00 0,00 0,00	12 995,50 0,00 0,00	25 991,00	11 500,00	37 491,00		
T07			Kruhy *** kruhy závěsný systém pro kruhy **	kp ks ks	2,00 2,00 2,00	15 966,84 0,00 0,00	31 933,68	7 990,00	39 913,68		
T08			Švédská lezecká stěna 500 - 600 x 1000 - 1250 Kč za m ² ŠÍŘKA x DÉLKA	ks ks	1,00 0,00	16 128,52 0,00	16 128,52	1 715,80	17 844,32		
T09			Sportovní lavičky 3,000 DÉLKA	ks ks	2,00 4,00	11 242,40 6 183,32	22 484,80 24 733,28	2 392,00	24 876,80		
T10			Otřazovací gymnastické mřížky 600 x 1200 ŠÍŘKA x DÉLKA	ks	2,00	5 783,82	11 567,64	1 230,00	12 798,24		
T11			Připravené stoly 300 x 1500 stůl (ŠÍŘKA x DÉLKA skladební rozměr) sát pálek a míčků	kpl ks ks	2,00 2,00 2,00	5 787,58 0,00 0,00	11 575,16	1 231,40	12 806,56		
T12			Gymnastický koberec 180 x 60 x 1 cm ŠÍŘKA x DÉLKA x tl.	ks	30,00	700,30	21 009,00	2 235,00	23 244,00		
T13			Žíněnký 100 - 120 x 200 ŠÍŘKA x DÉLKA	ks	6,00	2 432,72	12 163,60	1 294,00	13 457,60		
T14			Deskové krátké 200 x 200 ŠÍŘKA x DÉLKA	ks	2,00	18 809,40	37 618,80	1 000,00	38 618,80		
T15			Branky na florbal 1.600 x 1.150 DÉLKA x VÝŠKA	ks	2,00	7 227,88	14 455,32	1 537,80	15 993,12		
T16			Fixované žebřiny 1.000 x 3.000 ŠÍŘKA x HLOUBKA	ks	2,00	13 496,52	26 993,04	2 871,00	29 864,04		
T17			Ukazatele skóre, hlavní 2.410 x 1.430 ŠÍŘKA x VÝŠKA	ks	1,00	61 494,80	61 494,80	6 542,00	68 036,80		
T18			Ukazatele skóre, vedlejší 1.400 x 730 ŠÍŘKA x VÝŠKA	ks	2,00	33 007,50	66 035,00	7 025,00	73 060,00		
T19			Empajrové kůly a sít na tenis 100 x 3.000 100 12,720 empajrové kůly - 2 kusy v satu (PRŮMĚR x VÝŠKA) zásuvka s víkem (CÍLOVÝ PROFIL) sít (DÉLKA)	kpl ks ks ks	1,00 1,00 2,00 1,00	9 999,72 0,00 0,00 0,00	9 999,72	1 063,80	11 063,52		
L01			Žíněnký pro gymnastiku 3.000 x 3.000 DÉLKA x ŠÍŘKA	m2 ks	6,00	2 360,34	21 243,06	900,00	22 143,06		
L02			Bezdělný 3.5m *** slena	m2 ks	25,00	6 330,90	158 272,50	4 000,00	162 272,50		
L03			Lezecká stěna do 5.4m *** slena	m2 ks	250,00	6 079,82	1 519 980,00	41 500,00	1 561 480,00		
L04			Chytací *** slena	ks	1 400,00	156,04	218 456,00	7 000,00	225 456,00		

L05	Projekt ozackých stěr	ks	1,00	0,00	5 640,00	5 640,00	600,00	6 240,00
P	Vyhvacení posilovny			0,00		33 646,28	34 058,20	374 672,41
P01	Posilovací pravoč ***	ks	1,00	51 574,98	51 574,98	5 486,70		57 061,68
P02	Posilovací nohou leg press ****	ks	1,00	0,00	47 854,46	5 090,90		52 945,36
P03	Průhledná	ks	1,00	27 181,98	27 181,98	2 891,70		30 073,68
P04	1590 x 720 x 1330	DÉLKA x ŠÍŘKA x VÝŠKA		0,00				
P05	Posilovací hřídel s výšlů	ks	1,00	43 573,70	43 573,70	4 635,50		48 209,20
P06	1390 x 710 x 1040	DÉLKA x ŠÍŘKA x VÝŠKA		0,00				
P07	Vše posilovací	ks	1,00	19 274,70	19 274,70	2 050,50		21 325,20
P08	2450 x 570 x 1120	DÉLKA x ŠÍŘKA x VÝŠKA		0,00				
P09	Stěpner	ks	1,00	30 414,64	30 414,64	3 235,60		33 650,24
P10	800 x 820 x 1400	DÉLKA x ŠÍŘKA x VÝŠKA		0,00				
P11	Posilovací nohou v secé	ks	1,00	52 429,44	52 429,44	5 577,80		58 007,04
P12	Posilovací lavice multifunkční se stojanem na činky	kpl	1,00	11 380,58	11 380,58	1 210,70		12 591,28
P13	1590 x 820 x 1400	lavice (DÉLKA x ŠÍŘKA x VÝŠKA)	ks	1,00	0,00			
P14	Posilovací hřídelku	ks	1,00	44 894,40	44 894,40	4 776,00		49 670,40
P15	1700 x 1090 x 2000	DÉLKA x ŠÍŘKA x VÝŠKA		0,00				
P16	Posilovací lavice rovná	ks	1,00	4 731,07	4 731,07	503,30		5 234,37
P17	dn 2000	DÉLKA		0,00				
P18	Stojan na odkládání jednoručních činek	kpl	1,00	5 336,38	5 336,38	567,70		5 904,08
P19	dn 2000	lavice (DÉLKA)	ks	1,00	0,00			
P20		set jednoručních činek *	ks	1,00	0,00			
Q	Čistící vyhvacení				616 178,17	32 778,58		648 956,45
Q01	Recepturní pult, nerezový	bm	4,45	14 100,00	62 745,00	3 337,50		66 082,50
Q02	4,450 x 800 x 900	DÉLKA x HLOUBKA x VÝŠKA	ks	1,00	0,00			
Q03	Kuchyňská linka, nerezový	bm	4,45	16 920,00	75 294,00	4 005,00		79 299,00
Q04	4,450 x 700 x 900 (2,020)	DÉLKA x HLOUBKA x VÝŠKA 1 (VÝŠKA 2)	ks	1,00	0,00			
Q05	Dvoukříž	kpl	1,00	2 820,00	2 820,00	150,00		2 970,00
Q06		dřez	ks	1,00	0,00			
Q07		stojánková baterie	ks	1,00	0,00			
Q08	Rádový stůl	bm	4,70	14 100,00	66 270,00	3 525,00		69 795,00
Q09	400 x 4,700 x 900	HLOUBKA x DÉLKA x VÝŠKA	ks	1,00	0,00			
Q10	Rádový stůl ***	ks	6,00	2 350,00	14 100,00	750,00		14 850,00
Q11	650	VÝŠKA SEDÁKU		0,00				
Q12	Sestava skl. a dřev. ***	kpl	4,00	7 520,00	30 080,00	1 600,00		31 680,00
Q13				0,00				
Q14	Průhledná	bm	5,00	14 100,00	70 500,00	3 525,00		74 025,00
Q15	450 x 1,950 x 1,950 x 2,000	HLOUBKA x DÉLKA 1 x DÉLKA 2 x VÝŠKA	ks	1,00	0,00			
Q16	Průhledná	bm	6,29	14 100,00	88 779,00	4 717,50		93 496,50
Q17	400 x 6,290 x 2,500	HLOUBKA x DÉLKA x VÝŠKA	ks	1,00	0,00			
Q18	Stůl	bm	2,00	9 400,00	18 800,00	1 000,00		19 800,00
Q19	700 x 2,000 x 800	HLOUBKA x DÉLKA x VÝŠKA	ks	1,00	0,00			
Q20	Stůl	bm	1,30	15 960,00	20 774,00	1 105,00		21 879,00
Q21	700 x 1,300 x 800	HLOUBKA x DÉLKA x VÝŠKA	ks	1,00	0,00			
Q22	Průhledná	ks	4,00	2 820,00	11 280,00	800,00		12 080,00
Q23			4,00	0,00				
Q24	Satní skříňka kovová ***	ks	26,00	4 220,60	109 735,60	5 837,00		115 572,60
Q25	300 x 500 x 1,500	ŠÍŘKA x HLOUBKA x VÝŠKA		0,00				
Q26	Lavice s opěradlem	bm	30,00	2 068,00	62 040,00	3 300,00		65 340,00
Q27	400 x 5,000 x 850	HLOUBKA x DÉLKA x VÝŠKA	ks	6,00	0,00			
Q28	Satní lavice "L"	brr	24,36	1 833,00	44 651,88	2 375,10		47 026,98
Q29	400 x 2,150 x 1,940 x 450	HLOUBKA x DÉLKA x VÝŠKA	ks	4,00	0,00			
Q30	Satní lavice "L"	bm	5,25	1 833,00	9 623,25	511,68		10 135,13
Q31	400 x 2,000 x 3,250 x 450	HLOUBKA x DÉLKA 1 x DÉLKA 2 x VÝŠKA	ks	1,00	0,00			
Q32	Průhledná lavice	bm	17,70	1 720,20	30 447,54	1 519,55		32 067,09
Q33	400 x 1,700 x 450	HLOUBKA x DÉLKA x VÝŠKA	ks	1,00	0,00			
Q34	Lavice vestavná se sedli	bm	19,20	2 068,00	39 705,60	2 112,00		41 817,60
Q35	400 x 4,800 x 450	HLOUBKA x DÉLKA x VÝŠKA	ks	4,00	0,00			
Q36	Průhledná lavice	brr	2,00	1 720,20	3 440,40	183,00		3 623,40
Q37	400 x 2,000 x 450	HLOUBKA x DÉLKA x VÝŠKA	ks	1,00	0,00			

Celkem:

3 700 078,63

265 802,78

3 966 378,41

Poznámka: * potřeba konzultace typu, množství s tělocvikem, provozovatelem
 ** potřeba dimenze dle odborníků
 *** typ, provedení, instalace podle dodavatele, potřeba konzultace s architektem
 **** P01 a P02 mohou tvořit sestavu, maximální šířka sestavy 2,900, maximální hloubka sestavy 2,000

nezapomenuté doplňkové spotřebiče pro přípravu jídla v bufetu (otázka potřeby na provozovatele)
nezapomenuté sportovní gely, šortky, ponožky, tričko, míč ...]

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Název stavby	Sportovní hala pro tělesnou výchovu	JKSO	
Název objektu	Nová Paka	EČO	
Název části	Z - Měření a regulace	Místo	Nová Paka
Investor:	Královohradecký kraj, Pivovarské nám. 1245, Hradec Králové	IČO	DIČ
Projektant	Ing. Hruška Josef		
Zhotovitel			
Rozpočet číslo	Zpracoval	Dne	Položek
2132	Ing. Hruška Josef	10/2021	117

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady/1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.

Rozpočtové náklady v Kč

A Základní rozp. náklady			B Doplnkové náklady			C Náklady na umístění stavby		
1	Rozvaděče	92 120	8			13	Zařízení staveniště	
2	Mont. materiál	205 155	9	HZS	127 088	14	Mimořad. doprava	
3	Kabely + trasy	179 185	10	Kulturní památka		15	Územní vlivy	
4	Řídicí systém	131 606	11			16	Provozní vlivy	
5						17	Ostatní	
6	Montážní práce	219 734				18	NUS z rozpočtu	0
7	ZRN (r. 1-6)	827 800	12	DN (ř. 8-11)	127 088	19	NUS (i. 13-18)	0
20			21	Kompl. činnost		22	Ostatní náklady	0

Projektant		D Celkové náklady	
Datum a podpis	Razítko	23	Součet 7, 12, 19-22 954 888
Objednavatel		24	DPH
		25	21 % 954 888 DPH 200 526
		26	Cena s DPH (ř. 23-25) 1 155 414
Datum a podpis	Razítko	E Přípočty a odpočty	
Zhotovitel		27	Dodávky objednavatele
		28	Klouzavá doložka 0
Datum a podpis	Razítko	29	Zvýhodnění 0

P. č.	Popis položky	mj.	Počet	Jed.cena	Celkem
<u>Rozvaděč MR 1</u>					
1.	Skříňový rozvaděč 800x2000x400, oceloplechový, včetně soklu 800x100x400	ks	1	12 220,00	12 220,00
2.	Montážní panel	ks	1	3 760,00	3 760,00
3.	Náplň rozvaděče	ks	1	22 560,00	22 560,00
4.	Montáž a zapojení přístrojů v rozvaděči - dle náplně	ks	1	13 160,00	13 160,00
5.	Komplexní zkoušky a měření v rozvaděči (1x kusová zkouška)	ks	1	1 880,00	1 880,00
6.	Ostatní náplň rozvaděče dle zvyklostí výrobce (spojovací materiál, lanka, žlaby, popisky atd.)	ks	1	2 820,00	2 820,00
	Dodávka celkem :				56 400 Kč
<u>Rozvaděč MR 2</u>					
7.	Nástěnný rozvaděč 600x1200x300, oceloplechový, včetně montážní desky, IP66	ks	1	7 520,00	7 520,00
8.	Náplň rozvaděče	ks	1	15 040,00	15 040,00
9.	Montáž a zapojení přístrojů v rozvaděči - dle náplně	ks	1	9 400,00	9 400,00
10.	Komplexní zkoušky a měření v rozvaděči (1x kusová zkouška)	ks	1	1 880,00	1 880,00
11.	Ostatní náplň rozvaděče dle zvyklostí výrobce (spojovací materiál, lanka, žlaby, popisky atd.)	ks	1	1 880,00	1 880,00
	Dodávka celkem :				35 720 Kč
	Rozvaděče celkem:				92 120 Kč
<u>Montážní materiál</u>					
12.	Snímač teploty, Ni 1000/6180 - venkovní	ks	1	893,00	893,00
13.	Snímač teploty, Ni 1000/6180 - jímkový, l=70 mm, s jímkou	ks	3	1 410,00	4 230,00
14.	Snímač teploty, Ni1000/6180 - jímkový, l=240 mm, s jímkou	ks	1	1 410,00	1 410,00
15.	Snímač teploty, Ni1000/6180 - do VZT, l=240 mm, s přírubou	ks	10	1 410,00	14 100,00
16.	Snímač teploty, Ni 1000/6180 - prostorový	ks	1	846,00	846,00
17.	Snímač teploty, Ni 1000/6180 - příložený	ks	1	752,00	752,00
18.	Regulátor teploty - stonkový 40/120°C vč.jímky	ks	1	2 350,00	2 350,00
19.	Snímač tlaku analogový, 0-6bar, 0-10V, vč. ventil tlakoměr. zkušební	ks	1	3 760,00	3 760,00
20.	Detektor hořlavých plynů - dvoustupňový	ks	2	4 700,00	9 400,00
21.	Ústředna pro detektor	ks	1	2 820,00	2 820,00
22.	Sonda pro hlídač hladiny	ks	1	1 034,00	1 034,00
23.	Ústředna pro hlídač hladiny	ks	1	423,00	423,00
24.	Protimrazová ochrana vzt. - kapil. 6 m	ks	1	1 692,00	1 692,00
25.	Dif. manostat vzduch., 50-500 Pa	ks	10	1 128,00	11 280,00
26.	Dif. manostat vzduch., 20-300 Pa	ks	5	1 128,00	5 640,00
27.	Snímač diferenčního tlaku, 0-500Pa, 0-10V	ks	2	5 640,00	11 280,00
28.	Kanálové čidlo kvality vzduchu CO2, 0-10V	ks	5	7 520,00	37 600,00
29.	Klapkový servopohon s hav. funkcí, 24V; 2P	ks	3	4 700,00	14 100,00
30.	Klapkový servopohon; 24V; 2P	ks	3	3 760,00	11 280,00
31.	Tlačítkový ovládač se signalizací chodu	ks	5	893,00	4 465,00
32.	Frekvenční měnič pro ventilátor 5,5KW, 400V, IP55	ks	1	28 200,00	28 200,00
33.	Frekvenční měnič pro ventilátor 7,5KW, 400V, IP55	ks	1	37 600,00	37 600,00
	Dodávka celkem :				205 155 Kč
<u>Řídicí systém</u>					
34.	Volně programovatelný CPU modulární modul 6AO, 23xDO, 24xDI, 15xAI, rozhraní RS232, RS485, ethernet, webserver	ks	1	22 560,00	22 560,00
35.	Kompakt. DDC říd. stanice - 8DI, 8DO, 8AI, 4AO, RS232, RS485, Ethernet, displej 122x32 b., kláv., webserver	ks	1	16 920,00	16 920,00

36.	Rozšiřující modul univerzální - 8UI/8AO	ks	4	2 115,00	8 460,00
37.	Rozšiřující modul univerzální -8UI/8DO	ks	1	8 460,00	8 460,00
38.	Komunikační převodník RS232 na RS485	ks	2	4 230,00	8 460,00
39.	Napájecí zdroj 24Vdc, 5A.	ks	2	846,00	1 692,00
40.	TFT, 320x240 bodů, 3,2", dotyk., 1x RS485, 1x slot EM-xx, Ethernet, SD, webserver	ks	1	15 040,00	15 040,00
41.	Převodník M-Bus na Ethernet / RS232, 64 M-Bus zařízení	ks	1	8 460,00	8 460,00
42.	Switch, 5× port, 10 Mbps, na DIN lištu, 24V, DC	ks	2	705,00	1 410,00
43.	GSM modem	ks	1	4 700,00	4 700,00
44.	Magnetická anténa	ks	1	1 410,00	1 410,00
45.	SW dotykového panelu	db	1	18 800,00	18 800,00
46.	SW za jeden datový bod	db	202	2,82	569,64
47.	SW webserveru	db	1	14 100,00	14 100,00
48.	Parametrizace dat. bodů komunikace M-bus	db	24	23,50	564,00
	Dodávka celkem :				131 606 Kč
	Kabeláž + kabel. trasy				
49.	Kabel PVC stíněný pro MaR JYTY-O 2x1	m	1 908	15,04	28 696,32
50.	Kabel PVC stíněný pro MaR JYTY-O 3x1	m	584	16,92	9 881,28
51.	Kabel PVC stíněný pro MaR JYTY-O 4x1	m	778	20,68	16 089,04
52.	Kabel PVC stíněný J-Y(SF)-Y 2x2x0,8	m	186	15,04	2 797,44
53.	UTP cat 7 4x2x0,5	m	64	14,10	902,40
54.	Kabel PVC silový CYKY-O 2x1,5	m	52	16,92	879,84
55.	Kabel PVC silový CYKY-J,O 3x1,5	m	996	19,74	19 661,04
56.	Kabel PVC silový CYKY-J 4x2,5	m	56	39,48	2 210,88
57.	Kabel PVC silový CYKY-J 4x4	m	102	70,50	7 191,00
58.	Kabel PVC silový CYKY-J 5x1,5	m	44	28,20	1 240,80
59.	Samoregulační topný kabel 15W/m	m	16	470,00	7 520,00
60.	Koncovky topných kabelů	ks	2	1 222,00	2 444,00
61.	CY 6	m	72	26,32	1 895,04
62.	Oceloplechový žlab 250/50/1 + víko (2 m)	m	20	423,00	8 460,00
63.	Oceloplechový žlab 125/50/1,25 + víko (2 m)	m	14	357,20	5 000,80
64.	Oceloplechový žlab 62/50/1,25 + víko (2 m)	m	52	235,00	12 220,00
65.	Neděrovaný oceloplechový žlab 40/20/0,7 + víko (2 m)	m	28	329,00	9 212,00
66.	Žlab kabelový drátěný 100/50	m	22	141,00	3 102,00
67.	Žlab kabelový drátěný 50/50	m	18	94,00	1 692,00
68.	Nosník žlabu 100 mm	ks	30	75,20	2 256,00
69.	Nosník žlabu 50 mm	ks	25	65,80	1 645,00
70.	Spojka žlabu	ks	50	18,80	940,00
71.	Spojka žlabu uzemňovací	ks	50	75,20	3 760,00
72.	Spojovací sada (šroub, matka, podložka)	ks	15	28,20	423,00
73.	Elektroinstalační trubka ohebná 750N, D20	m	56	18,80	1 052,80
74.	Elektroinst. trubka plastová tuhá D32mm, vč. držáků a koncovek	m	44	37,60	1 654,40
75.	Elektroinst. trubka plastová tuhá D50mm, vč. držáků a koncovek	m	82	47,00	3 854,00
76.	Příchytky na strop kovové	ks	30	28,20	846,00
77.	Ohebná dvouplošková chránička kabelů; Ø 40mm	m	16	28,20	451,20
78.	Ochranná fólie, šířka 33cm, červená	m	16	9,40	150,40
79.	Ocel. nosné konstr. do 5kg	ks	4	470,00	1 880,00
80.	Protipožární ucpávky pro kabelové průchody stavební konstrukci, velikost: do 100 x 100 mm (ucpávky musí vykazovat požární odolnost schodnou s požární odolností konstrukce, kterou rozvody prostupují)	ks	4	1 880,00	7 520,00
81.	Servisní vypínač 3f, 16A	ks	4	846,00	3 384,00
82.	Servisní vypínač 1f, 10A	ks	8	564,00	4 512,00
83.	Pomocný montážní materiál	ks	1	3 760,00	3 760,00
	Kabeláže celkem :				179 185 Kč
	Montážní práce				
84.	Mt. teplotní čidla	ks	18	235,00	4 230,00

85.	Mt. čidla tlaku, dif. tlaku, CO2	ks	8	329,00	2 632,00
86.	Mt. nanostatu dif. tlaku	ks	15	329,00	4 935,00
87.	Mt. hladiny	ks	1	235,00	235,00
88.	Mt. detektorů hořlavých plynů - dvoustupňový	ks	2	329,00	658,00
89.	Mt. protimrazová ochrana vzt	ks	1	329,00	329,00
90.	Mt. pohon ventilu DN 15-150	ks	5	329,00	1 645,00
91.	Mt. klapkový servopohon, 24V	ks	6	329,00	1 974,00
92.	Mt. ovládačů	ks	5	235,00	1 175,00
93.	Kabel JYTY - volně	m	3 520	23,50	82 720,00
94.	Kabel CYKY - volně	m	1 250	28,20	35 250,00
95.	Samoregulační topný kabel	m	16	28,20	451,20
96.	Mt., oživení a nastavení frekvenčních měničů	ks	2	3 290,00	6 580,00
97.	Uzemnění	m	72	23,50	1 692,00
98.	Zlab ocel.	m	154	282,00	43 428,00
99.	Zřízení kabelového lože, pokládka chráničky a položení folie	ks	16	329,00	5 264,00
100.	Elektroinstalační trubka	m	126	28,20	3 553,20
101.	Mt. protipožární ucpávky	ks	4	282,00	1 128,00
102.	Připojení el. zařízení dodávaných ostatními profesemi (čerpadla, motory VZT, PPK apod.)	ks	29	235,00	6 815,00
103.	Pomocné montážní práce	ks	1	15 040,00	15 040,00
	Celkem :				219 734 Kč
	Hodinové zúčtovací sazby				
104.	Výrobní dokumentace	ks	1	32 900,00	32 900,00
105.	Oživení systému MaR (, HW, prvky měření, akční členy)	hod	48	376,00	18 048,00
106.	Doprava a přesun osob a materiálu v době zakázky	ks	1	5 640,00	5 640,00
107.	Přesun materiálu v místě stavby	ks	1	1 880,00	1 880,00
108.	Zaučení obsluhy včetně vyhotovení návodu	ks	1	1 692,00	1 692,00
109.	Příprava ke komplexní zkoušce	hod.	36	282,00	10 152,00
110.	Koordinace s ostatními profesemi	hod	8	282,00	2 256,00
111.	Pomocné stavební práce (drážky, vrtání děr)	hod	18	282,00	5 076,00
112.	Lešení, mont. konstrukce-práce ve výškách	ks	1	5 640,00	5 640,00
113.	Zkušební provoz	hod	24	329,00	7 896,00
114.	Koordinace zakázky, příprava zakázky, administrativa	hod.	8	329,00	2 632,00
115.	Zařízení staveniště	ks	1	5 640,00	5 640,00
116.	Revizní technik	hod	24	564,00	13 536,00
117.	Dokumentace skutečného provedení	ks	1	14 100,00	14 100,00
	Celkem :				127 088 Kč

Celkové součty :

Rozvaděče :	92 120 Kč
Montážní materiál :	205 155 Kč
Řídicí systém + SW :	131 606 Kč
Kabeláže + trasy :	179 185 Kč
Montážní práce :	219 734 Kč
Hodinové sazby :	127 088 Kč

CELKOVÉ NÁKLADY :**954 888 Kč**

Uvedené ceny nezahrnují DPH

Krycí list rozpočtu

Název stavby:	Sportovní hala pro tělesnou výchovu NOVÁ PAKA	Objednatel:	IČ/DIČ:
Typ stavby:	D 1.4.6 Zemní plyn	Projektant:	IČ/DIČ:
Lokalita:	Nová Paka	Zhotovitel:	IČ/DIČ:
Začátek výstavby:	0	Konec výstavby:	0
JKSO:		Zpracoval:	Datum:
			38
			0

Rozpočtové náklady v Kč

A	Základní rozpočtové náklady		B	Doplňkové náklady		C	Náklady na umístění stavby (NUS)	
HSV	Dodávky	1 323,33	Práce přesčas		0,00	Zařízení staveniště		0,00
	Montáž	25 315,17		Bez pevné podl.	0,00		Mimostav. doprava	0,00
PSV	Dodávky	292 625,20	Kulturní památka		0,00	Uzemní vlivy		0,00
	Montáž	172 226,80					Provozní vlivy	0,00
"M"	Dodávky	0,00				Ostatní		0,00
	Montáž	0,00					NUS z rozpočtu	0,00
Ostatní materiál		0,00						
Přesun hmot a sutí		0,00						
ZRN celkem		491 490,50	DN celkem		0,00	NUS celkem		0,00
			DN celkem z obj.		0,00	NUS celkem z obj.		0,00
						ORN celkem		0,00
						ORN celkem z obj.		0,00

Základ 0%	0,00		
Základ 15%	0,00	DPH 15%	0,00
Základ 21%	491 490,50	DPH 21%	103 213,01
		Celkem bez DPH	491 490,50
		Celkem včetně DPH	594 703,51

Projektant	Objednatel	Zhotovitel
Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis

Poznámka:

Stavební rozpočet - rekapitulace

Název stavby:	Sportovní hala pro tělesnou výchovu NOVÁ PAKA	Doba výstavby:	Objednatel:
Druh stavby:	D 1.4.6 Zemní plyn	Začátek výstavby:	Projektant:
Lokalita:	Nová Paka	Konec výstavby:	Zhotovitel:
Zpracoval:		Zpracováno dne:	Zpracováno dne: 0

Objekt	Kód	Izkrácený popis	Náklady (Kč) - dodávka	Náklady (Kč) - Montáž	Náklady (Kč) - celkem	Celková hmotnost (t)
	723	Vnitřní plynovod	286 270,53	127 531,47	413 802,00	3,56
	767	Konstrukce doplňkové stavební (zámečnické)	2 672,13	32 977,87	35 650,00	0,01
	783	Nátěry	3 682,54	11 717,46	15 400,00	0,03
	94	Lešení a stavební výtahy	0,00	18 000,00	18 000,00	0,00
	97	Prorážení otvorů a ostatní bourací práce	1 323,33	7 315,17	8 638,50	1,18
Celkem:					491 490,50	

Stavební rozpočet

Název stavby				Sportovní hala pro tělesnou výchovu NOVÁ FAKA			Fotbalová výstavba			Cherná			
Druh stavby				D.1.4.6 Zemní plyn			Zařazení výstavby			Projektant:			
Lokalita				Nová Faka			Konkr. výstavby			Zhotovitel:			
KSC:							Zpracováno dne:			Zpracováno			
C	Objekt	MAd	Zkrácený popis / Varianta Rozměry	M.	Množství	Cena/M. (Kč)	Náklady (Kč)			Hmotnost (t)		Cena / soustava	
							Podávka	Montáž	Celkem	Podst.	Celkem		
			111				33 271,53	127 527,47	4 373,77			3,56	
			723 00-100CVD				12 800,00	0,00	12 800,00	0,00	0,00		
			478				32,00						
1			723150318R00				5,00	3 860,00	14 773,91	1 576,09	18 300,00	0,05	0,26 RTS II / 2021
			175				9,00						
2			723150314R00				60,00	1 260,00	41 211,79	21 788,21	63 000,00	0,01	0,61 RTS II / 2021
			1750				60,00						
3			723150312R00				90,00	805,00	23 018,37	17 291,69	40 250,00	0,01	0,40 RTS II / 2021
			1750				60,00						
4			723120204R00				55,00	623,00	12 461,59	21 804,01	34 265,00	0,01	0,69 RTS I / 2021
			1755				66,00						
5			723120203R00				70,00	512,00	11 757,45	24 082,51	35 840,00	0,01	1,02 RTS II / 2021
			1770				70,00						
6			723150373R00				2,00	2 650,00	2 968,19	2 301,81	5 260,00	0,02	0,04 RTS II / 2021
			172				2,00						
7			723150371R00				3,00	1 430,00	3 095,80	1 194,20	4 290,00	0,01	0,03 RTS I / 2021
			173				3,00						
8			723150367R00				2,00	859,00	808,76	509,24	1 318,00	0,00	0,01 RTS I / 2021
			172				2,00						
9			723237218R00				1,00	1 990,00	1 742,28	247,72	1 990,00	0,00	0,00 RTS II / 2021
			177				1,00						
10			723237216R00				5,00	932,00	3 854,56	805,44	4 660,00	0,00	0,00 RTS II / 2021
			175				5,00						
11			723237214R00				5,00	470,00	1 721,20	628,80	2 350,00	0,00	0,00 RTS II / 2021
			175				5,00						
12			723237213R00				1,00	340,00	238,52	101,48	340,00	0,00	0,00 RTS II / 2021
			177				1,00						
13			723225114R00				1,00	325,00	239,96	85,04	325,00	0,00	0,00 RTS I / 2021
			177				1,00						
14			723215116R00				3,00	7 200,00	19 556,63	2 043,37	21 600,00	0,02	0,05 RTS I / 2021
			173				3,00						
15			723215118R00				3,00	10 800,00	25 700,74	2 702,76	32 403,00	0,03	0,08 RTS II / 2021
			173				3,00						
16			723214124RV1				1,00	11 700,00	11 744,86	955,14	12 700,00	0,07	0,07
			177				1,00						
17			723 00 3601VD				1,00	29 800,00	29 213,05	586,55	29 800,00	0,02	0,02
			177				1,00						
18			723 01-9011VD				3,00	2 438,00	5 907,46	406,54	7 314,00	0,01	0,03
			173				3,00						
19			723 00-0130VD				1,00	131,00	77,24	53,76	131,00	0,01	0,01
			177				1,00						
20			723180382RV1				1,00	4 860,00	3 149,26	1 710,74	4 860,00	0,12	0,12
			Varianta				1,00						
21			723 01-280CVD				1,00	54 070,00	48 174,52	5 895,48	54 070,00	0,01	0,01
			Varianta				1,00						
22			723 01 2901VD				1,00	9 996,00	9 025,51	970,49	9 996,00	0,11	0,11
			Varianta				1,00						
23			723190501R00				2,00	40,00	0,00	80,00	40,00	0,00	0,00 RTS II / 2021
			172				2,00						
24			723190509R00				1,00	2 500,00	0,00	2 500,00	2 500,00	0,00	0,00 RTS II / 2021
			177				1,00						
25			723190507R00				230,00	34,00	0,00	7 820,00	7 820,00	0,00	0,00 RTS II / 2021
			177				230,00						
26			723 03VD				1,00	6 500,00	0,00	6 500,00	6 500,00	0,00	0,00
			177				1,00						

28	998723101R00	1*3 Přesun hmot pro užitím plynovod, výšky do 6 m	m	1,00	5 000,00	0,00	0 00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2021
29	787995101R00	1*3 Keramická doplňková stavební (zdemontovaná) Systémové uložení potrubí s zářezem včetně přesunu hmot, dodávky a montáže	kg	230,00	155,00	2 672,13	32 517,87	3 650,00	0,00	0,01	0,01	RTS II / 2021
		Varianty s pryžovou manžetou, objímky plastové, ocelové závěsy, konzoly, pomocný a kotevní materiál včetně příslušenství 5+50+50+55+70 2,0kg/m potrubí		230,00								
30	783424340R00	1*3 Nátlak syntet. potrubí do DN 60 mm Z+2x+1x arm. 1*50+55+70	m	175,00	60,00	2 261,45	8 232,51	10 500,00	0,00	0,01	0,01	RTS I / 2021
31	783425350R00	1*3 Nátlak syntet. potrubí do DN 100 mm Z+2x+1x arm. 1*50	m	50,00	60,00	658,67	2 341,33	3 000,00	0,00	0,01	0,01	RTS II / 2021
32	783426360R00	1*3 Nátlak syntet. potrubí do DN 200 mm Z+2x+1x arm. 1*50	m	5,00	80,00	119,67	290,33	400,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
33	783421310R00	1*3 Nátlak syntetický armatury do DN 100 mm 2x+1x arm. 1+5+3+1+1+1+1+5+1+3+3	kus	25,00	60,00	646,71	853,29	1 500,00	0,00	0,01	0,01	RTS II / 2021
34	946941102R00	1*3 Montáž pojízdných Alu věží, 2,5 x 1,45 m jedna sada na podlaží	kus	3,00	2 000,00	0,00	6 000,00	6 000,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
35	946941192R00	1*3 Nájemné pojízdných Alu věží, 2,5 x 1,45 m 20*(1*3)	den	60,00	100,00	0,00	6 000,00	6 000,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2021
36	946941807R00	1*3 Demontáž pojízdných Alu věží, 2,5 x 1,45 m jedna sada na podlaží	kus	3,00	2 000,00	0,00	6 000,00	6 000,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
37	9740311E4R00	1*3 Vysokání drážek pro plynové potrubí ve zdivu, rozměr 5x5 až 15x15cm a ostatní zednické výpomoci, včetně zapravení včetně přesunu hmot, včetně poplatku za skládku suti, vodorovné přemístění suti včetně příplatků 0,15*(5+50+50+55+70) 15% potrubí	m	34,50	173,00	1 323,33	7 316,17	8 639,50	0,03	0,95	0,95	RTS II / 2021
38	97005120CR00	1*3 Vrtání jádrového vrtání reboru zdiva nebo kamene do Ø 200 mm včetně přesunu hmot, včetně poplatku za skládku suti, vodorovné přemístění suti včetně příplatků za hloubku armatury nad 15 mm při jádrovém vrtání v 75 mm Ø 100 mm 0,6*(3+2)	m	3,00	850,00	850,00	1 819,09	2 670,00	0,00	0,24	0,24	RTS I / 2021
				Celkem:		40 490,50						

Poznámka:

ROZPOČET

1 Strukturovaná kabeláž kat 6

No.	Popis položky	Počet	Mj	Jedn. cena	Celkem
101	Vyhledání místa napojení	4	hod	560 Kč	2 240 Kč
102	Optický kabel 8vl.SM dodávka HFFR	160	m	16 Kč	2 596 Kč
103	Optický kabel montáž	160	m	24 Kč	3 763 Kč
104	Zakončení optického vlákna, provedení sváru - dodávka pigtailu	16	ks	331 Kč	5 300 Kč
105	Rack 19 inch - nástěnný datový rozvaděč 20U, 600x600mm, nosnost do 65kg, skleněné dveře, dodávka	1	ks	7 293 Kč	7 293 Kč
106	Rack montáž	1	ks	560 Kč	560 Kč
107	Panel 2HU, 48 port kat 6	2	ks	9 263 Kč	18 526 Kč
108	Optický panel 24 vl včetně vany a optických konektorů	2	ks	2 471 Kč	4 943 Kč
109	Organizer 1U	2	ks	227 Kč	454 Kč
110	Montáž panelu do racku	6	ks	67 Kč	403 Kč
111	Kabel UTP kat6 HFFR-J.SZH	4200	ks	15 Kč	62 452 Kč
112	INSTALACE KABELU UTP	4200	m	17 Kč	70 560 Kč
113	PATCH CORD - 2m kat 6, různé barvy	20	ks	71 Kč	1 415 Kč
114	PATCH CORD - 3m kat 6 UTP, různé barvy	20	ks	86 Kč	1 718 Kč
115	MONT DVOJŽÁSUVKY 2xRJ	35	ks	280 Kč	9 800 Kč
116	Dvojžásuvka 2xRJ45 CAT6 (dodávka) se zvýšenou mech odolností	35	ks	357 Kč	12 498 Kč
117	UKONČENÍ - FORMA NA KABELU	140	ks	56 Kč	7 840 Kč
118	MĚŘENÍ 1 KABELU, VYHOT. PROTOKOLU	70	ks	84 Kč	5 880 Kč
119	Vyhledání místa napojení	4	hod	560 Kč	2 240 Kč
120	Krabice instalační pod omítku vč. vysekání lůžka	105	ks	109 Kč	11 466 Kč
121	Trubka instalační pod omítkou, 16-50 mm	475	ks	74 Kč	35 158 Kč
122	Žlab instalační 125/100 dodávka + montáž	50	tr	520 Kč	25 980 Kč

2

Kamerový systém CCTV

No.	Popis položky	Počet	Mj	Jedn. cena	Celkem
201	IP ball kamera, základní VA (překročení čáry, vstup do oblasti), záznam na podporu H.264 a H.265, napájení PoE (802.3af) IR Přisvit min 20m, 1P67, min 4Mpix	13	ks	3 455 Kč	44 913 Kč
202	Kamerová zkouška(dén, noc)	13	hod	560 Kč	7 280 Kč
203	Videorekordér (NVR) pro záznam 32 IP kamer. Záznamová rychlost min 160Mbps s podporou kamer s rozlišením až 12MP. Otevřená platforma s podporou kamer různých výroben. Včetně 2x disku 4TB	1	ks	22 164 Kč	22 164 Kč
204	Ochrana mechanická kamery (mřížka odolná úderu míčem)	2	ks	1 236 Kč	2 472 Kč
205	Oživení, nastavení, zaudení obsluhy - práce IT technika	8	hod	700 Kč	5 600 Kč
206	Drobný nespecifikovaný montážní materiál	1	ks	2 268 Kč	2 268 Kč

3 Elektrická zahezpečovací signalizace EZS (PTZS)

No	Popis položky	Počet	M.j.	Jedn. cena	Celkem
301	Hlásič sběrníkový – detektor pohybu	1	ks	551 Kč	551 Kč
302	Montáž hlásiče	1	ks	262 Kč	262 Kč
303	LED sběrníková – signalizace ZASTŘEŽENO	1	ks	204 Kč	204 Kč
304	Montáž LED	1	ks	210 Kč	210 Kč
305	Magnetický detektor otevření křídla sběrníkový	39	ks	338 Kč	13 175 Kč
306	Montáž hlásiče	39	ks	189 Kč	7 371 Kč
307	Klávesnice pro systém EZS	4	ks	2 074 Kč	8 298 Kč
308	Montáž drátové klávesnice	4	ks	336 Kč	1 344 Kč
309	UVEDENÍ HLASICE DO PROVOZU (programování)	45	ks	280 Kč	12 600 Kč
310	Posílení sběrnice včetně pomocného zdroje	1	kpl	6 501 Kč	6 501 Kč
311	Montáž zdroje	1	kpl	756 Kč	756 Kč
312	Bus kabel pro EZS – systémový JA typ CC01	390	m	17 Kč	6 692 Kč
313	Montáž bus kabelu do trubky	390	m	20 Kč	7 862 Kč
314	Krabice instalační pod omítku vč. vysekání lůžka	2	ks	109 Kč	655 Kč
315	Trubka instalační pod omítkou, 16-50 mm	45	ks	74 Kč	3 331 Kč
316	AY 2,5 B	45	ks	20 Kč	913 Kč
317	Oživení, instalace SW, zaškolení, zkušební provoz	2	hod	700 Kč	1 400 Kč

4 Signalizace z WC pro imobilní

No	Popis položky	Počet	M.j.	Jedn. cena	Celkem
401	SET - Distress alarm WC komplet pro jedno WC dvě volací tlačítka ve WC, jedno signalizační světlo s akustickou signalizací nade dveře	3	ks	6 912 Kč	20 737 Kč
402	SET - montáž kompletu	3	ks	3 360 Kč	10 080 Kč
403	Krabice instalační pod omítku vč. vysekání lůžka	6	ks	109 Kč	655 Kč
404	Trubka instalační pod omítkou, 16-50 mm	45	ks	74 Kč	3 331 Kč
405	Kabel JYSTY 2x0.8	60	ks	10 Kč	614 Kč
406	Kabel - montáž do trubek, do žlabu	60	ks	20 Kč	1 210 Kč
407	Oživení, zaškolení obsluhy	2	hod	700 Kč	1 400 Kč

5 Školní rozhlas

No	Popis položky	Počet	M.j.	Jedn. cena	Celkem
501	Vyhledání místa napojení	4	hod	560 Kč	2 240 Kč
502	Reproduktor pro tělocvičnu min 50W, odolnost proti úderu míčem	1	ks	9 958 Kč	9 958 Kč
503	Reproduktor EN54 až 6W (skříňka)	3	ks	2 183 Kč	6 550 Kč
504	Montáž reproduktoru, nastavení hlasitosti	4	ks	280 Kč	1 120 Kč
505	Kabel Prafladur 4x1,5, P30-R hnědý	160	ks	48 Kč	7 638 Kč
506	Montáž kabelu do omítky	160	ks	24 Kč	3 763 Kč
507	Krabice 4-pólová pro ohniodolný kabel	5	ks	958 Kč	4 789 Kč
508	Oživení, zkušební provoz, pevné nastavení hlasitosti	2	hod	700 Kč	1 400 Kč

6**Hodiny - jednotný čas, školní zvonek**

No.	Popis položky	Počet	M.j.	Jedn. cena	Celkem
601	Vyhledání místa napojení	4	hod	560 Kč	2 240 Kč
602	Podružné hodiny Ø mm 25cm, minutové impulsy	3	ks	2 590 Kč	7 769 Kč
603	Podružné hodiny Ø mm 30cm, minutové impulsy, odolnost proti úderu míčem	1	ks	6 618 Kč	6 618 Kč
604	Zvonek školní 24V, 95 dB/1m	4	ks	1 240 Kč	4 961 Kč
605	Kabel pro hodiny CYKY 3x1,5	465	m	14 Kč	6 690 Kč
606	Montáž kabelu pod om.	465	m	20 Kč	9 374 Kč
607	Kabel pro školní zvonky CYKY 2x1,5	450	m	11 Kč	4 736 Kč
608	Montáž kabelu pod om.	450	m	20 Kč	9 072 Kč
609	Oživení, instalace SW, zaškolení, zkušební provoz	2	hod	700 Kč	1 400 Kč

CELKEM**578 251 Kč**

Sportovní hala pro tělesnou výchovu
NOVÁ PAKA
Stávající Aula
TOFENÍ

Zařízení	Položka	Referenční výrobek Ceník	Průměr N	Průměrka / m.j.	Montáž / m.j.	Průměrka celkem	Montáž celkem	Cena celkem
A VYTÁPĚNÍ AULY								
001	DEMONTÁŽE A ÚPRAVY							
A.001	Zaměření a prohlídka před zahájením prací		1,00	ks	2 160,00 Kč	300,00 Kč	2 160,00 Kč	2 460,00 Kč
A.002	Koordinační práce s ostatními profesem	NENÍ V CENĚ ZA ISTÍ STAVBA						
A.003	Stavební přímohoce	NENÍ V CENĚ, ZAJISTÍ STAVBA						
A.004	Uzavření a vypuštění dané části systému LT		1,00	ks	3 600,00 Kč	500,00 Kč	3 600,00 Kč	4 100,00 Kč
A.005	Demontáž st. vytápěcích jednotek vč. montážního materiálu izolací a armatur		4,00	ks	3 600,00 Kč	500,00 Kč	14 400,00 Kč	16 400,00 Kč
A.006	Ekologická likvidace a úklid prostor		4,00	ks	3 600,00 Kč	500,00 Kč	14 400,00 Kč	16 400,00 Kč
A.007	Příprava přípojného potrubí pro osazení nových otopných těles		4,00	ks	4 320,00 Kč	600,00 Kč	17 280,00 Kč	19 680,00 Kč
200	ARMATURY							
	Veškeré přírubové armatury budou dodány vč. potřebných protipřirub, závitové armatury budou dodány vč. potřebných přípojných srobení - nutno zakázat v jednorázové ceně.							
	Připojovací H armatury příruba pro tělesa s integrovaným termostatickým ventilem vč. omezovače průtoku s vypouštěním + termohlavice							
A.201	Armatury s azbestovým tělesem		4,00	ks	1 830,24 Kč	254,20 Kč	7 320,96 Kč	8 397,76 Kč
A.202	Termostatické hlavice s ochrannou proti zpari		4,00	ks	725,76 Kč	100,00 Kč	2 903,04 Kč	3 506,24 Kč
300	POTRUBÍ, IZOLACE, NÁTĚRY							
	Ocelové trubky bezešvé hladké podle ČSN 42 5715 j.m. 11 353, včetně prořezání a všech přídatků pro svařecí a těsnicí materiály. Veškeré odbočení, oblouky, redukce které jsou započteny v běžných metrech musí být provedeny pomocí varných tvarovek.							
A.301	DN15		8,00	hm	370,80 Kč	51,50 Kč	2 966,40 Kč	3 378,40 Kč
	Nátěry potrubí bez izolace 1x základní – odstín RAL 2001 - červenohnědá 2x emailování – odstín RAL 9010 - bílá							
A.302	Nátěry trubek dn DN 20		8,00	hm	47,20 Kč	6,00 Kč	345,60 Kč	392,80 Kč
400	OTOPNÁ TĚLESA, PODLAHOVÉ VYTÁPĚNÍ							
	Univerzální otopné těleso, deskové, z ocelového plechu, profilované nebo hladké desky, kvalita povrchu dle DIN 55 500, práškový vypalovací lak RAL 5016 (bílá) svařené boční ohlazení, odnímatelný horní kryt. Právě spodní připojení, integrovaná vložka ventilu. Součástí dodávky tělesa jsou montážní konzole na stěnu.							
A.401	Deskové otopné těleso TYP 33/900/1200		4,00	ks	8 662,32 Kč	1 203,10 Kč	34 649,28 Kč	39 461,68 Kč
500	OSTATNÍ MATERIÁLY							
A.901	Prohlídka a zaměření před objednáním		4,00	hod	252,00 Kč	35,00 Kč	1 008,00 Kč	1 148,00 Kč
A.902	Montážní materiál		20,00	kg	111,60 Kč	15,50 Kč	2 232,00 Kč	2 542,00 Kč
A.903	Ostatní pomocný a spojovací materiál		4,00	kg	111,60 Kč	15,50 Kč	446,40 Kč	508,40 Kč
A.904	Vynášející systémové nestandardní konstrukční prvky		0,40	kg	360,00 Kč	50,00 Kč	144,00 Kč	164,00 Kč
A.905	Montážní mechanismy, lešení, plošiny		1,00	ks	5 760,00 Kč	800,00 Kč	5 760,00 Kč	6 560,00 Kč
A.906	Jímky pro M&R		0,00	ks	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
A.907	Proplach otopných těles		4,00	ks	720,00 Kč	100,00 Kč	2 880,00 Kč	3 280,00 Kč
A.908	Proplach vzduchu systému vč. vyčištění filtrů a výplachu		8,00	hm	12,56 Kč	1,80 Kč	103,68 Kč	118,08 Kč
A.909	Napouštění, tlakování a odvzdušnění vzdušného systému		4,00	hod	252,00 Kč	35,00 Kč	1 008,00 Kč	1 148,00 Kč
A.910	Tlaková a dilatační zkouška vodního systému		1,00	ks	1 440,00 Kč	200,00 Kč	1 440,00 Kč	1 640,00 Kč

201672/5
Sportovní hala pro tělesnou výchovu
NOVÁ ŠKOLA
Stávající Aula
TOPFENÍ

Zařízení	Průběh	Referenční výrobek Ceník	Průběh MJ	Dodávka / m.j.	Montáž / m.j.	Dodávka celkem	Montáž celkem	Průběh celkem
A.911	Zaregistrování armatur certifikovaným technikem, protokol o zaregistrování		1,00 ks	1 440,00 Kč	200,00 Kč	1 440,00 Kč	200,00 Kč	1 640,00 Kč
A.912	Provozní zkouška vodního systému		72,00 hod	252,00 Kč	35,00 Kč	18 144,00 Kč	2 520,00 Kč	20 664,00 Kč
A.913	Zkouška oleje ČSN vodního systému		72,00 hod	252,00 Kč	35,00 Kč	18 144,00 Kč	2 520,00 Kč	20 664,00 Kč
A.914	Protokol o zapojení a provozní zkoušce		1,00 ks	1 440,00 Kč	200,00 Kč	1 440,00 Kč	200,00 Kč	1 640,00 Kč
A.915	Pospicení a uzemnění potrubí		8,00 brr	1 440,00 Kč	200,00 Kč	11 520,00 Kč	1 600,00 Kč	13 120,00 Kč
A.916	BOZP - školení	NENÍ V CENĚ, ZA ISTÍ STAVBA						
A.917	Noční dohled nad svařováním		8,00 hod	360,00 Kč	50,00 Kč	2 880,00 Kč	400,00 Kč	3 280,00 Kč
RFK	SPRÁVA TUKA							
REK.901	Dodávka a montáž celkem							192 034,16 Kč
RFK.902	Náklady na dopravu		1,00 ks	720,00 Kč	100,00 Kč	720,00 Kč	100,00 Kč	820,00 Kč
REK.903	Vnitrostaveništní doprava	NENÍ V CENĚ, ZA ISTÍ STAVBA						
REK.904	Zařízení staveniště (1% z ceny díla)	NENÍ V CENĚ, ZA ISTÍ STAVBA						
REK.905	Předávací a výrobní dokumentace		1,00 ks	1 440,00 Kč	200,00 Kč	1 440,00 Kč	200,00 Kč	1 640,00 Kč
RFK.906	Dokumentace skutečného provedení		1,00 ks	1 440,00 Kč	200,00 Kč	1 440,00 Kč	200,00 Kč	1 640,00 Kč
CELKEM VYTÁPĚNÍ bez DPH								196 114 Kč

201672/5 Sportovní hala pro tělesnou výchovu
NOVÁ PAKA
SO002 Sportovní hala
T TOPENÍ

Zařízení	Položka	Referenční výrobek Ceník	Pris	N	Podávka / m.j.	Montáž / m.j.	Podávka celkem	Montáž celkem	Celk	celkem
D	DEMONTÁŽE A ÚPRAVY									
D.001	Zaměření a prohlídka před zahájením prací		1,00	ks		2 400,00 Kč	0,00 Kč	2 400,00 Kč		2 400,00 Kč
D.002	Koordináční práce s ostatními profesemi		12,00	hod		280,00 Kč	0,00 Kč	3 360,00 Kč		3 360,00 Kč
D.003	Stavební přípravek		24,00	hod		240,00 Kč	0,00 Kč	5 760,00 Kč		5 760,00 Kč
D.004	Lze vnitřní a vnější části systému. I.T		1,00	ks		4 000,00 Kč	0,00 Kč	4 000,00 Kč		4 000,00 Kč
D.005	Demontáž stávajícího zařízení kotelny		1,00	ks		4 000,00 Kč	0,00 Kč	4 000,00 Kč		4 000,00 Kč
D.006	Přesun hmot		1,00	ks		4 000,00 Kč	0,00 Kč	4 000,00 Kč		4 000,00 Kč
D.007	Ukládání		1,00	ks		4 000,00 Kč	0,00 Kč	4 000,00 Kč		4 000,00 Kč
D.008	Ekologická likvidace a úklid prostor		1,00	ks		4 000,00 Kč	0,00 Kč	4 000,00 Kč		4 000,00 Kč
D.009	Příprava pro zpětnou montáž		1,00	ks		6 400,00 Kč	0,00 Kč	6 400,00 Kč		6 400,00 Kč
D.010	Zpětná montáž zařízení z kotelny a rekonstrukce potrubí		1,00	ks		9 600,00 Kč	0,00 Kč	9 600,00 Kč		9 600,00 Kč
D.011	Demontáž, posunutí a zpětná montáž komínového tělesa		1,00	ks		6 400,00 Kč	0,00 Kč	6 400,00 Kč		6 400,00 Kč
K1	VYTÁPĚNÍ ZÁZEMÍ SPORTOVNÍ HALY									
K1.001	70 kW KONDENZAČNÍ KOTEL									
	Nástěnný kondenzační kotel o výkonu 70 kW při spádu 50/30 °C (62,6 kW při spádu 80/60 °C). Min. max. příkon 13,3 – 64,3 kW. Výměník tepla ze slitiny A-Si vč. integrovaného předsměšovacího hořáku Integrovaný předsměšovací hořák, normovaný emisní faktor dle EN15502 - CO 4,7 mg/kWh, NOx 19,9 mg/kWh Hladina akustického výkonu dle ErP 61 dB(A) Připojovací tlak plynu 17-25 mbar									
K1.001	Nástěnný kondenzační plynový kotel		1,00	ks	91 368,00 Kč	10 800,00 Kč	91 368,00 Kč	10 800,00 Kč		102 168,00 Kč
K1.002	Nástěnný kondenzační plynový kotel		1,00	ks	91 368,00 Kč	10 800,00 Kč	91 368,00 Kč	10 800,00 Kč		102 168,00 Kč
	Příslušenství k plynovým kotlům				0,00 Kč					
K1.002a	Připojovací sada kaskádového ohřevu pro kotel, ohřev, a spádnou kaskádu s rozptýlením 100/110, čidlo spal a přisávací měřky na samostatný přívod spalovacího vzduchu		2,00	ks	26 640,26 Kč	3 149,44 Kč	59 288,52 Kč	6 298,88 Kč		59 587,40 Kč
K1.003a	Připojovací sada kaskádového ohřevu pro kotel, ohřev, a spádnou kaskádu s rozptýlením 100/110, čidlo spal a přisávací měřky na samostatný přívod spalovacího vzduchu		2,00	ks	8 514,14 Kč	1 006,40 Kč	17 028,79 Kč	2 012,80 Kč		19 041,59 Kč
K1.003b	Kaskádová jednotka pro 2 kotle vedle sebe, obsahuje rámy, skříňové potrubí, plynové truhky 2", termohydraulický rozdělovač a izolaci		1,00	ks	5 216,10 Kč	616,56 Kč	5 216,10 Kč	616,56 Kč		5 832,66 Kč
K1.004a	Kaskádový regulátor vč. regulátoru přikrývacího s možností napájení na radiátorový systém. Regulátor umístěný na zdi, ne v kotli.		1,00	ks	4 988,02 Kč	589,60 Kč	4 988,02 Kč	589,60 Kč		5 577,62 Kč
K1.004b	Modul pro topný okruh vč. řídícího		2,00	ks	2 693,66 Kč	318,40 Kč	5 387,32 Kč	636,80 Kč		6 024,12 Kč
K1.004c	Sada trubky teplovodní, ohřev je číselník 6 mm, připojovací konektory a montážní materiál na jímku		1,00	ks	663,26 Kč	78,40 Kč	741,66 Kč	78,40 Kč		820,06 Kč
K1.004d	Komunikační kabel vč. montážního materiálu		1,00	ks	2 368,80 Kč	280,00 Kč	2 368,80 Kč	280,00 Kč		2 648,80 Kč
K1.004e	Prvky a součásti pro instalaci techniky a uzavření a přívodu vč. výhledu na 70		1,00	ks	4 399,20 Kč	520,00 Kč	4 399,20 Kč	520,00 Kč		4 919,20 Kč
	Příslušenství kotelny				0,00 Kč					
K1.005	Kombinovaný rozdělovač s skříňkou pro 4 topné okruhy vč. návazků pro teploměry a vypuštění. Dodávka vč. nožiček a izolace.		1,00	ks	33 048,14 Kč	3 906,40 Kč	33 048,14 Kč	3 906,40 Kč		36 954,54 Kč
K1.006	Neutralizační zařízení, vč. granulátu		1,00	ks	32 390,29 Kč	3 828,64 Kč	32 390,29 Kč	3 828,64 Kč		36 218,93 Kč
	Zařízení pro udržování tlaku a doplnění vody				0,00 Kč					
K1.007	Instalace jednotky sicerim čerpadla s expanzní nádobou		1,00	ks	54 177,40 Kč	11 132,08 Kč	54 177,40 Kč	11 132,08 Kč		65 309,48 Kč

201672/5 Sportovní hala pro tělesnou výchovu
NOVÁ PAKA
SC002 Sportovní hala
T TOPENÍ

Zařízení	Položka	Referenční výrobek	počet	Mj	Dodávka / m.j.	Montáž / m.j.	Dodávka celkem	Montáž celkem	D+M celkem
	Membranová tlaková expanzní nádoba pro uzavřené rozvody vytápění (PN6) vč. příslušenství				0,00 Kč				
K1.001b	Expanzní nádoba - přídavná 8l		2,00	ks	1 729,22 Kč	204,40 Kč	3 458,45 Kč	408,80 Kč	3 867,25 Kč
K1.008a	Expanzní nádoba 200 l hlava		1,00	ks	46 198,73 Kč	5 342,64 Kč	45 198,73 Kč	5 342,64 Kč	50 541,37 Kč
K1.008b	Expanzní nádr. oba 35l - přídavná		1,00	ks	30 828,12 Kč	3 319,92 Kč	10 828,12 Kč	1 319,92 Kč	12 108,04 Kč
K1.008c	Připojovací sada s expanzní potrubí		1,00	ks	5 414,40 Kč	640,00 Kč	5 414,40 Kč	640,00 Kč	6 054,40 Kč
K1.008d	KK 3/4" se zaplštěním k expanzním nádobám a expanzomatům		3,00	ks	668,68 Kč	79,04 Kč	2 006,04 Kč	237,12 Kč	2 243,16 Kč
K1.008e	KK 1" se zaplštěním k expanzním nádobám a expanzomatům		1,00	ks	3 912,58 Kč	467,48 Kč	4 912,58 Kč	462,48 Kč	4 375,06 Kč
K1.008f	Zpracování zařízení terhem a uzavření rozvodu vč. výchozí revize		1,00	ks	5 414,40 Kč	640,00 Kč	5 414,40 Kč	640,00 Kč	6 054,40 Kč
	Úprava vody demineralizací				0,00 Kč	0,00 Kč			
K1.009a	Zařízení pro úpravu vody vč. filtru, čističe vzduchu, čerpadla, vodoměru, zásobníků reagentů, chemie a zprovoznění		1,00	ks	13 198,28 Kč	1 560,08 Kč	13 198,28 Kč	1 560,08 Kč	14 758,36 Kč
K1.009b	Demineralizační sada obsahuje patronu s kapacitou 8000 l a 100 g, náhradní náplň, připojovací sada s měřidlem vodivosti, elektronický vodoměr, izoaria kotelny a stěru		1,00	ks	46 163,17 Kč	5 456,64 Kč	46 163,17 Kč	5 456,64 Kč	51 619,81 Kč
K1.009c	Zapojení demineralizační patrony do gravitačního štěru		1,00	ks	5 414,40 Kč	640,00 Kč	5 414,40 Kč	640,00 Kč	6 054,40 Kč
K1.009d	Práci úpravy vody vč. reagentů vody měřením na místě a vyřazení nádr. podle kvality vody v místě aplikace		1,00	ks	5 414,40 Kč	640,00 Kč	5 414,40 Kč	640,00 Kč	6 054,40 Kč
K1.009e	Zpracování zařízení terhem a uzavření rozvodu vč. výchozí revize		1,00	ks	4 399,20 Kč	520,00 Kč	4 399,20 Kč	520,00 Kč	4 919,20 Kč
K1.009f	Práci expanzní nádr.		3,00	ks	1 353,60 Kč	160,00 Kč	4 060,80 Kč	480,00 Kč	4 540,80 Kč
	Ohřev vody				0,00 Kč				
K1.010	Stacionární akumulční zásobník o objemu 1000 l s integrovaným 1 výměníkem tepla pro nepřímý ohřev teplé vody. Zásobník vč. příslušenství, nádr. a tepla reagentů pro osazení do prostoru kotelny.		1,00	ks	75 063,21 Kč	8 872,72 Kč	75 063,21 Kč	8 872,72 Kč	83 935,93 Kč
	Odkouření				0,00 Kč				
K1.011a	Doplnění odkouření všech kotlů na jednotný stávající spárovek vč. příslušenství a montážního materiálu		1,00	ks	10 152,00 Kč	1 200,00 Kč	11 352,00 Kč	1 352,00 Kč	11 352,00 Kč
K1.011b	Revize odkouření		1,00	ks	8 121,60 Kč	960,00 Kč	8 121,60 Kč	960,00 Kč	9 081,60 Kč
101	OBĚHOVÁ ČERPADLA								
	Mokroběžné čerpadlo s šroubením nebo přírubovým spojem, s EC motorem s integrovaným elektronickým přizpůsobením výkonu. Tlaková síla všech čerpadel bude min. PN10. Veškerá přírubová čerpadla budou dodána vč. potřebných protipřírub a izolačních skořepin - nutno zakalkulovat v jednotkové ceně.								
K1.101	Čerpadlo čerpadlo jednoduché Q=1,170 m³/h; H=12 m; P=0,295 kW; I=1,28 A; U=230 V		1,00	ks	21 516,15 Kč	2 543,28 Kč	21 516,15 Kč	2 543,28 Kč	24 059,43 Kč
K1.102	Čerpadlo čerpadlo jednoduché Q=1,793 m³/h; H=9 m; P=0,275 kW; I=1,2 A; U=230 V		1,00	ks	19 401,15 Kč	2 293,28 Kč	19 401,15 Kč	2 293,28 Kč	21 694,43 Kč
K1.104	Čerpadlo čerpadlo jednoduché Q=3,490 m³/h; H=6,5 m; P=0,16 kW; I=1,05 A; U=230 V		1,00	ks	16 757,15 Kč	1 980,16 Kč	16 757,15 Kč	1 980,16 Kč	18 737,31 Kč
K1.105	Čerpadlo čerpadlo jednoduché Q=1,793 m³/h; H=5,0 m; P=0,08 kW; I=0,58 A; U=230 V		1,00	ks	14 180,99 Kč	1 676,24 Kč	14 180,99 Kč	1 676,24 Kč	15 857,23 Kč
K1.109	Parametrizace čerpadel, nastavení vč. výchozí revize		4,00	ks	1 353,60 Kč	160,00 Kč	5 414,40 Kč	640,00 Kč	6 054,40 Kč
200	ARMATURY								
	Veškeré přírubové armatury budou dodány vč. potřebných protipřírub, závitové armatury budou dodány vč. potřebných přípojných šroubení - nutno zakalkulovat v jednotkové ceně.								

201672/5 Sportovní hala pro tělesnou výchovu
NOVÁ PAKA
SO002 Sportovní hala
T TOPENÍ

Zařízení	Průtok	Referenční výrobek	Průtok	MI	Dodávka / m.j.	Montáž / m.j.	Dodávka celkem	Montáž celkem	D+M celkem
Kulový kohout, závitový, z nikelované mosazi, ovládání pákou, t= -20°C až +120°C, PN dle T7									
K1.201	DN15		4,00	ks	169,82 Kč	19,60 Kč	663,26 Kč	78,40 Kč	741,66 Kč
K1.202	DN20		8,00	ks	206,42 Kč	24,40 Kč	1 651,99 Kč	155,20 Kč	1 846,59 Kč
K1.203	DN25		8,00	ks	255,08 Kč	34,88 Kč	2 797,68 Kč	279,04 Kč	2 639,77 Kč
K1.204	DN32		10,00	ks	426,38 Kč	50,40 Kč	4 764,84 Kč	504,00 Kč	4 767,84 Kč
Uzavírací klapka, mezipřírubová vč. protipřírub, tělo z litiny, disk z periklované litiny, ovládání uzamykatelnou pákou, t= -20°C až +120°C, PN dle T7									
K1.205	DN40		8,00	ks	1 947,15 Kč	230,16 Kč	15 577,23 Kč	1 841,28 Kč	17 418,51 Kč
K1.206	DN65		6,00	ks	1 952,49 Kč	231,44 Kč	11 747,89 Kč	1 388,64 Kč	13 136,53 Kč
Filtr, závitový z mosazi, t= 0°C až +80°C, PN dle TZ					0,00 Kč	0,00 Kč			
K1.207	DN50		5,00	ks	180,03 Kč	21,28 Kč	900,14 Kč	106,40 Kč	1 006,54 Kč
K1.208	DN25		1,00	ks	272,07 Kč	32,16 Kč	272,07 Kč	32,16 Kč	304,23 Kč
K1.209	DN32		2,00	ks	357,94 Kč	42,24 Kč	714,70 Kč	84,48 Kč	799,18 Kč
Filtr, přírubový vč. mezipřírub, z litiny, t= -10°C až +100°C, PN dle TZ					0,00 Kč	0,00 Kč			
K1.210	DN40		1,00	ks	2 088,60 Kč	246,88 Kč	2 088,60 Kč	246,88 Kč	2 335,48 Kč
K1.211	DN65 s magnetem		1,00	ks	4 919,66 Kč	581,52 Kč	4 919,66 Kč	581,52 Kč	5 501,18 Kč
Zpětná klapka, závitová, z mosazi, t= -10°C až +100°C, PN dle TZ					0,00 Kč	0,00 Kč			
K1.212	DN20		1,00	ks	288,99 Kč	34,16 Kč	288,99 Kč	34,16 Kč	323,15 Kč
K1.213	DN25		1,00	ks	344,49 Kč	40,72 Kč	344,49 Kč	40,72 Kč	385,21 Kč
K1.214	DN32		2,00	ks	503,54 Kč	59,84 Kč	1 007,08 Kč	119,64 Kč	1 126,72 Kč
Zpětná klapka, mezipřírubová vč. protipřírub, z litiny, t= -10°C až +100°C, PN dle T7					0,00 Kč	0,00 Kč			
K1.215	DN50		1,00	ks	1 874,77 Kč	221,84 Kč	1 876,77 Kč	221,84 Kč	2 098,61 Kč
Vyvažovací ventil závitový, ze slitiny mosaz, ruční ovládání, s měřicími vsuvkami t= -20°C až +120°C, PN dle T7									
K1.221	DN15, kvs = 2,57 m3/h		2,00	ks	2 361,36 Kč	279,12 Kč	4 722,71 Kč	558,24 Kč	5 280,95 Kč
K1.222	DN20, kvs = 5,7 m3/h		2,00	ks	2 527,85 Kč	298,80 Kč	5 055,70 Kč	597,60 Kč	5 653,30 Kč
K1.223	DN25, kvs = 14,2 m3/h		1,00	ks	2 793,15 Kč	330,16 Kč	2 793,15 Kč	330,16 Kč	3 123,31 Kč
K1.224	DN32, kvs = 14,2 m3/h		2,00	ks	3 186,37 Kč	376,64 Kč	6 372,75 Kč	753,28 Kč	7 126,03 Kč
K1.225	DN40, kvs = 19,3 m3/h		1,00	ks	3 873,33 Kč	457,84 Kč	3 873,33 Kč	457,84 Kč	4 331,17 Kč
Třícestný směšovací ventil, závitový, z bronzu, s měřicími vsuvkami t=-15°C až +150°C, PN dle TZ, řízený servopohonem					0,00 Kč				
K1.231a	DN15, kvs= 2,5 m3/h		1,00	ks	1 632,44 Kč	192,96 Kč	1 632,44 Kč	192,96 Kč	1 825,40 Kč
K1.231b	servopohon 24VAC regulace zpětné klapky		1,00	ks	2 532,80 Kč	417,60 Kč	2 532,80 Kč	417,60 Kč	2 950,40 Kč
Třífázově nezávislý regulační a vyvažovací ventil, závitový, ze slitiny, s měřicími vsuvkami, t= -20°C až +120°C, PN dle TZ, řízený servopohonem					0,00 Kč				
K1.232a	DN25, Qmax= 1,75 m3/h		1,00	ks	3 941,01 Kč	465,84 Kč	3 941,01 Kč	465,84 Kč	4 406,85 Kč
K1.232b	servopohon 230VAC on/off		1,00	ks	1 155,97 Kč	136,64 Kč	1 155,97 Kč	136,64 Kč	1 292,61 Kč
Ultrazvukový kompaktní měřič tepla, pro topné soustavy, kalorimetrické počítadlo, odporové teplotoměry spárování na závit, vč. kulových ventilů z mosazných jímek, srovnání, Mbus modulu a napájecího modulu + parametrizace					0,00 Kč				
K1.241	DN15, qp = 1,5 m3/h, l = 110 mm		1,00	ks	831,93 Kč	98,68 Kč	831,93 Kč	98,68 Kč	930,61 Kč
K1.242	DN20, qp = 2,5 m3/h, l = 130 mm		1,00	ks	8818,70 Kč	1 042,40 Kč	8 818,70 Kč	1 042,40 Kč	9 861,10 Kč
K1.243	DN 25, qp = 3,5 m3/h, l = 260 mm		1,00	ks	11 864,30 Kč	1 402,40 Kč	11 864,30 Kč	1 402,40 Kč	13 266,70 Kč
Vypouštěcí kohout závitový, z bronzu, rukojeť s dorazem, s hadicovým nástavcem a uzavíracím víčkem, t= -10°C až 90°C, PN dle TZ					0,00 Kč				

201672/5 Sportovní hala pro tělesnou výchovu
NOVÁ PÁNA
SO002 Sportovní hala
1 TOPENÍ

Objekt	Položka	Referenční výrobek Číslo	Počet	MJ	Cena / m.j.	Montáž / m.j.	Cena celkem	Montáž celkem	Cena celkem
K1.251	DN15 Automatický odvzdušňovací ventil, včetně zpětné klapky, s možností uzavření t= 0°C až 150°C, PN dle TZ		20,00	ks	150,75 Kč 0,00 Kč	17,76 Kč	3 004,50 Kč	355,20 Kč	3 360,19 Kč
K1.252	DN15 Radiální teploměr, včetně jímky L 50, 75 a 100 mm, t= 0°C až 120°C, PN dle TZ		20,00	ks	244,32 Kč 0,00 Kč	28,88 Kč	4 886,56 Kč	577,60 Kč	5 464,16 Kč
K1.253	soudní napojení 1/2" M Radiální manometr, včetně tlakoměrčeho kohoutu a připojovací smyčky, rozměr PN 10 bar		12,00	ks	389,07 Kč 0,00 Kč	45,28 Kč	4 596,84 Kč	543,36 Kč	5 140,19 Kč
K1.254	soudní napojení 1/4" M Přizový kompenzátor, závitový s pružným prvkem FPM, z pozinkované oceli, t= -10°C až 100°C, PN dle TZ		12,00	ks	600,32 Kč 0,00 Kč	70,96 Kč	7 203,86 Kč	851,52 Kč	8 055,38 Kč
K1.255	DN25 Přizový kompenzátor přizový s pružným prvkem FPM, vč. protipřiruč, z pozinkované oceli, t= -10°C až 100°C, PN dle TZ		2,00	ks	679,51 Kč 0,00 Kč	80,32 Kč	1 359,01 Kč	160,64 Kč	1 519,65 Kč
K1.256	DN32 Přizový kompenzátor přizový s pružným prvkem FPM, vč. protipřiruč, z pozinkované oceli, t= -10°C až 100°C, PN dle TZ		4,00	ks	867,66 Kč 0,00 Kč	102,56 Kč	3 470,63 Kč	410,24 Kč	3 880,87 Kč
K1.257	DN50 Pojistný ventil závitový, z mosaz t= +5°C až 110°C, PN dle TZ		2,00	ks	2 485,89 Kč 0,00 Kč	269,84 Kč	4 971,77 Kč	587,68 Kč	5 559,45 Kč
K1.258	3 bar Připojovací H armatura přímá pro tělesa s integrovaným termostatickým ventilem vč. omezovalce průtoku s vypouštěním + termohlavice		1,00	ks	524,52 Kč 0,00 Kč	62,00 Kč	524,52 Kč	62,00 Kč	586,52 Kč
K1.260	Armatura s adaptéry pro připojení k otopnému tělesu		7,00	ks	1 720,43 Kč	203,36 Kč	12 042,98 Kč	1 423,52 Kč	13 466,50 Kč
K1.259	Termostatické hlavice s ochrannou protizmrzní		7,00	ks	682,21 Kč	80,64 Kč	4 775,50 Kč	564,48 Kč	5 339,98 Kč
300	POTRUBÍ, IZOLACE, NÁTĚRY								
	Ocelové trubky bezesrážkové podle ČSN 42 5715 j.m. 11 353, včetně prořezu a všech příslušenství a těsnicí materiály. Veškeré odbočení, obtoky, redukce které jsou započteny v běžných metrech musí být provedeny pomocí varných tvarovek								
K1.301	DN15		400,00	bm	209,81 Kč	24,80 Kč	83 923,20 Kč	9 920,00 Kč	93 843,20 Kč
K1.302	DN20		40,00	bm	230,11 Kč	27,20 Kč	9 044,48 Kč	1 088,00 Kč	10 132,48 Kč
K1.303	DN25		40,00	bm	248,39 Kč	29,36 Kč	9 935,42 Kč	1 174,40 Kč	11 109,82 Kč
K1.304	DN32		130,00	bm	553,62 Kč	65,44 Kč	71 970,91 Kč	8 507,20 Kč	80 478,11 Kč
K1.305	DN40		5,00	bm	647,70 Kč	76,56 Kč	3 238,49 Kč	382,80 Kč	3 621,29 Kč
K1.306	DN50		15,00	bm	744,48 Kč	88,00 Kč	11 167,20 Kč	1 320,00 Kč	12 487,20 Kč
K1.307	DN65		25,00	bm	818,93 Kč	96,80 Kč	20 473,20 Kč	2 420,00 Kč	22 893,20 Kč
	Řezání potrubí pouzdra z kamenné vlny kaširovaná s hliníkovou fólií se skleněnou mřížkou, celková 1 m. Izolace určena pro potrubí rozvody s provozní teplotou od +15°C do +250°C, tlída reakce na oheň je A2-s1-c0 dle ČSN EN 13 501-1. Součinitel tepelné vodivosti při 0°C je λ=0,037 W.m-1.K-1. Teplota na vrchní straně (na hliníkové fólii) nesmí přesáhnout 100°C. Potrubí vedené ve venkovním prostředí s oplechováním.								
K1.308	Tepelná izolace tl. 40 mm s Al oplechem, pro trubky DN15		390,00	bm	167,43 Kč	19,20 Kč	63 348,48 Kč	7 488,00 Kč	70 836,48 Kč
K1.309	Tepelná izolace tl. 40 mm s Al oplechem, pro trubky DN20		30,00	bm	169,88 Kč	20,08 Kč	5 096,30 Kč	607,40 Kč	5 698,70 Kč
K1.310	Tepelná izolace tl. 50 mm s Al oplechem, pro trubky DN25		40,00	bm	226,05 Kč	26,72 Kč	9 042,05 Kč	1 068,80 Kč	10 110,85 Kč
K1.311	Tepelná izolace tl. 60 mm s Al oplechem, pro trubky DN32		130,00	bm	276,81 Kč	32,72 Kč	35 985,46 Kč	4 253,60 Kč	40 239,06 Kč
K1.312	Tepelná izolace tl. 30 mm s Al oplechem, pro trubky DN40		5,00	bm	167,43 Kč	19,20 Kč	812,16 Kč	96,00 Kč	908,16 Kč
K1.313	Tepelná izolace tl. 40 mm s Al oplechem, pro trubky DN50		15,00	bm	224,70 Kč	26,56 Kč	3 370,46 Kč	398,40 Kč	3 768,86 Kč

201672/5 Sportovní hala pro tělesnou výchovu
NOVÁ PAKA
SO002 Sportovní hala
TOPENÍ

Zařízení	Položka	Referenční výrobek číslo	Počet	MJ	Podávka / m.j.	Neridi / m.j.	Podávka celkem	Neridi celkem	P+M	celkem
K1.314	Teplená izolace tl. 50 mm s A. oplemen. pro trubky DN65		25,00	bm	319,45 Kč	57,76 Kč	7 986,24 Kč	544,07 Kč		8 530,31 Kč
K1.315	Teplená izolace tl. 50 mm s A. oplemen. pro izolaci armatur		12,00	m2	272,07 Kč	32,16 Kč	32 648,89 Kč	3 859,20 Kč		36 508,09 Kč
K1.316	Oplemení klinickým oplemen. armatury v rezebiatelném provedení	POUZE POTRUBÍ NA STŘEŠE	4,00	m2	541,44 Kč	64,00 Kč	2 165,76 Kč	256,00 Kč		2 421,76 Kč
	Režaré potrubí potrubí z pěnového polyuretanu, délka 2 m. izolace určena pro potrubní rozvody teplé a studené vody, třída reakce na oheň je FL c a ČSN EN 13 501 1. Součinitel tepelné vodivosti při 10°C je λ=0,040 W.m-1.K-1				0,00 Kč					
K1.317	Tepelná izolace tl. 20 mm, pro trubky DN15		10,00	bm	52,11 Kč	6,16 Kč	521,14 Kč	61,60 Kč		582,74 Kč
K1.318	Teplená izolace tl. 20 mm, pro trubky DN20		10,00	bm	56,85 Kč	6,72 Kč	568,51 Kč	67,20 Kč		635,71 Kč
	Nátěry potrubí pod izolaci: 1x základní – odstín RAL 2001 červenohnědá				0,00 Kč	0,00 Kč				
K1.319	Nátěr trubek od DN15 do DN40		595,00	bm	40,61 Kč	4,80 Kč	24 161,76 Kč	2 856,00 Kč		27 017,76 Kč
K1.320	Nátěr trubek od DN40		40,00	bm	40,61 Kč	4,80 Kč	1 624,32 Kč	192,00 Kč		1 816,32 Kč
	Nátěry potrubí bez izolace: 1x základní – odstín RAL 2001 červenohnědá 2x emailování – odstín RAL 9010 bílá				0,00 Kč	0,00 Kč				
K1.321	Nátěr trubek od DN20		20,00	bm	40,61 Kč	4,80 Kč	812,16 Kč	96,00 Kč		908,16 Kč
400	OTOPNÁ TĚLESA, PODLAHOVÉ VYTÁPĚNÍ									
	Univerzální otopné těleso, deskové, z ocelového plechu, profilované nebo hladké desky, kvalita povrchu dle DIN 55 900, práškový vypalovací lak RAL 9016 (bílá) svařené boční obložení, odnímatelný horní kryt. Právě sporní připojení, integrovaná vložka ventilu. Součástí dodávky tělesa jsou montážní konzole na stěnu.									
K1.401	Deskové otopné těleso TYP 11/500/600		2,00	ks	2 606,36 Kč	308,08 Kč	5 212,71 Kč	616,16 Kč		5 828,87 Kč
K1.402	Deskové otopné těleso TYP 11/900/1600		1,00	ks	4 990,72 Kč	589,97 Kč	4 990,72 Kč	589,92 Kč		5 580,64 Kč
K1.403	Deskové otopné těleso TYP 33/900/1200		4,00	ks	8 189,78 Kč	968,00 Kč	32 757,12 Kč	3 872,00 Kč		36 629,12 Kč
	Pro podlahové vytápění bude použito vícevrstvé plastové potrubí s kyslíkovou bariérou, aby nedocházelo k vytrhávání vlivem tuhosti potrubí. Potrubí bude přichycováno na izolační desku (dodává stavba) s rastrovou funkcí pomocí trnů. Provedení pro podlahové vytápění bude na základě cenníkové dokumentace dodavatele, na základě tepelných ztrát, návrhových ploch, teplot jednotlivých prostorů a rozvrženou sklenou podlahy.				0,00 Kč					
K1.451	Trubky s kyslíkovou bariérou 16x20 mm 240m		2 880,00	bm	56,85 Kč	6,72 Kč	163 751,46 Kč	19 353,60 Kč		183 085,06 Kč
K1.452	Fele s rastrem 100mm x 100mm		5,00	ks	2 707,20 Kč	320,00 Kč	13 536,00 Kč	1 600,00 Kč		15 136,00 Kč
K1.453	Černá spina 34mm		4 500,00	ks	3,38 Kč	0,40 Kč	15 228,00 Kč	1 800,00 Kč		17 028,00 Kč
K1.454	Pastový řezací trn pro folii s rastrem 25mm		3 000,00	ks	1,35 Kč	0,16 Kč	4 060,80 Kč	480,00 Kč		4 540,80 Kč
K1.455	Chráníčka černá pro 16 až 18		150,00	ks	21,66 Kč	2,56 Kč	3 248,64 Kč	384,00 Kč		3 632,64 Kč
K1.456	Otvorový díl s trnem pás výška 15cm, s ks 5cm 8mm		9,00	ks	947,52 Kč	112,00 Kč	8 527,68 Kč	1 008,00 Kč		9 535,68 Kč
K1.457	Vedící oblouk pro trubky, černá rozč. ovaz. pro 16 až 18		60,00	ks	39,25 Kč	4,64 Kč	2 355,26 Kč	278,40 Kč		2 633,66 Kč
K1.458	Rozč. ovaz. pod. ingeni. z nerez. oceli s průtokoměry 9 ckr. hř.		1,00	ks	7 257,33 Kč	857,84 Kč	7 257,33 Kč	857,84 Kč		8 115,17 Kč
K1.459	Rozč. ovaz. pod. ingeni. z nerez. oceli s průtokoměry 10 ckr. hř.		2,00	ks	7 863,74 Kč	929,52 Kč	15 727,48 Kč	1 859,04 Kč		17 586,52 Kč
K1.460	KK s teploměrem pro nerezový rozč. ovaz. - červený		3,00	ks	569,36 Kč	67,17 Kč	2 008,07 Kč	237,36 Kč		2 245,43 Kč
K1.461	KK s teploměrem pro nerezový rozč. ovaz. - modrý		3,00	ks	670,03 Kč	79,20 Kč	2 010,10 Kč	237,60 Kč		2 247,70 Kč
K1.462	Skříň pod omítku pro nerez. roz. 1-1025mm		3,00	ks	2 351,13 Kč	282,64 Kč	7 173,40 Kč	847,92 Kč		8 021,32 Kč
K1.463	Svěrné šroubení pro 16x2		58,00	ks	74,45 Kč	8,80 Kč	4 317,98 Kč	510,40 Kč		4 828,38 Kč
K1.464	Tiskové nerezový regulační a vypínací ventil, s výtokový, řízený s uzavíracím		3,00	ks	3 850,91 Kč	457,72 Kč	11 451,02 Kč	1 358,16 Kč		12 809,18 Kč
K1.465	Prokš. ovaz. níže zařízení technikem s uvedením na provozu		1,00	ks	3 354,00 Kč	400,00 Kč	3 354,00 Kč	400,00 Kč		3 754,00 Kč

201672/5 Sportovní hala pro tělesnou výchovu
NOVÁ PAKA
SO002 Sportovní hala
T TOPFNI

Zařízení	Položka	Relace nář. výrobek	Číslo	Mi	Dodávka / m.j.	Montáž / m.j.	Dodávka celkem	Montáž celkem	Plat	celkem
	Elektrický průmotopný konvektor. Konvektor bude vybaven vlastním nastavitelným termostatem. Součástí dodávky tělesa jsou montážní konzole na stěnu				0,00 Kč					
K1.491	Elektrický průmotop Q-500W		1,00	ks	3 198,56 Kč	378,08 Kč	3 198,56 Kč	378,08 Kč		3 576,64 Kč
990	OSTATNÍ AKČNÍ PRÁCE									
K1.901	Prohlídka a zaměření před zahájením dodávky a montáží		4,00	hod	236,88 Kč	28,00 Kč	547,52 Kč	112,00 Kč		1 059,52 Kč
K1.902	Montážní materiál		982,50	kg	104,90 Kč	12,40 Kč	103 068,18 Kč	12 183,00 Kč		115 251,18 Kč
K1.903	Ostatní pomocný a spádovací materiál		327,50	kg	33,84 Kč	4,00 Kč	11 087,60 Kč	1 310,00 Kč		12 397,60 Kč
K1.904	Vynášející systémové a standardní konstrukční prvky		12,75	kg	676,80 Kč	80,00 Kč	8 629,20 Kč	1 020,00 Kč		9 649,20 Kč
K1.905	Montážní mechanismy, lešení, plošiny		1,00	ks	14 536,00 Kč	1 600,00 Kč	14 536,00 Kč	1 600,00 Kč		15 136,00 Kč
K1.906	Jímky pro MaR		20,00	ks	150,25 Kč	17,76 Kč	3 004,99 Kč	355,20 Kč		3 360,19 Kč
K1.907	Proplach otopných těles		3,00	ks	541,44 Kč	64,00 Kč	1 624,32 Kč	192,00 Kč		1 816,32 Kč
K1.908	Proplach vodního systému vč. vyčištění filtrů a výplachu		655,00	hm	12,38 Kč	1,44 Kč	7 979,47 Kč	943,20 Kč		8 922,67 Kč
K1.909	Náporový tlakování a odvězdušení vodního systému		4,00	hm	338,40 Kč	40,00 Kč	1 353,60 Kč	160,00 Kč		1 513,60 Kč
K1.910	Tlaková a dilatační zkouška vodního systému		1,00	ks	2 368,80 Kč	280,00 Kč	2 368,80 Kč	280,00 Kč		2 648,80 Kč
K1.911	Zaregulování armatur certifikovaným technikem (protokol o zaregulování)		1,00	ks	2 368,80 Kč	280,00 Kč	2 368,80 Kč	280,00 Kč		2 648,80 Kč
K1.912	Provozní zkouška vodního systému		72,00	hm	236,88 Kč	28,00 Kč	17 055,36 Kč	2 016,00 Kč		19 071,36 Kč
K1.913	Zkouška dle ČSN vodního systému		72,00	hm	236,88 Kč	28,00 Kč	17 055,36 Kč	2 016,00 Kč		19 071,36 Kč
K1.914	Protokol o zapojení a provozní zkoušce		1,00	ks	5 414,40 Kč	640,00 Kč	5 414,40 Kč	640,00 Kč		6 054,40 Kč
K1.915	Pospojení a uzemnění potrubí		655,00	hm	33,84 Kč	4,00 Kč	22 165,20 Kč	2 620,00 Kč		24 785,20 Kč
K1.916	Orientační štítky		20,00	ks	135,36 Kč	16,00 Kč	2 707,20 Kč	320,00 Kč		3 027,20 Kč
K1.917	Bazénové polepy potrubí		20,00	ks	135,36 Kč	16,00 Kč	2 707,20 Kč	320,00 Kč		3 027,20 Kč
K1.918	Revize kabelových spojení a komunikačních kabelů		4,00	hm	372,24 Kč	44,00 Kč	1 488,96 Kč	176,00 Kč		1 664,96 Kč
K1.919	ROZPÍŠKOVÁNÍ	ROZPÍŠKOVÁNÍ ZA STAVBY			0,00 Kč					
K1.920	Náční dohled nad svařováním		8,00	hm	338,40 Kč	40,00 Kč	2 707,20 Kč	320,00 Kč		3 027,20 Kč
K1.921	Koordinační práce ostatním profesím	ROZPÍŠKOVÁNÍ ZA STAVBY			0,00 Kč					
K1.922	Stavební přípomoc	ZOHLEDNĚNO V JEDNOTKOVÝCH CENÁCH			0,00 Kč					
K1.923	Ekologická likvidace odpadů a závěrečný úklid		1,00	ks	3 384,00 Kč	400,00 Kč	3 384,00 Kč	400,00 Kč		3 784,00 Kč
K1.924	Zpracování provozních řádů a návodů		1,00	ks	7 106,40 Kč	840,00 Kč	7 106,40 Kč	840,00 Kč		7 946,40 Kč
K1.925	Vybavení strojovny/kotelny dle platných předpisů (zarámované schéma, lékárníčka, plát apod.)		1,00	ks	6 023,52 Kč	712,00 Kč	6 023,52 Kč	712,00 Kč		6 735,52 Kč
K2	VYTÁPĚNÍ SPORTOVNÍ HALY									
K2.001	Zářič s plynule modulovaným hořákem a izolací reflektoru z keramického silikátu.									
K2.002	Připojovací teplota plynu 15 kPa. Sálavá účinnost zářiče 70,2%. Sezónní účinnost dle EN 12115 86,9%.									
K2.001a	Tmavý plynový zářič o výkonu 29 kW		2,00	ks	52 909,43 Kč	6 253,56 Kč	105 806,85 Kč	12 506,72 Kč		118 313,57 Kč
K2.001b	Hřídelový set pro tmavý zářič		2,00	ks	1 895,04 Kč	224,00 Kč	3 790,08 Kč	448,00 Kč		4 238,08 Kč
K2.003	Regulace s dotykovým displejem zabezpečeným proti neoprávněné manipulaci pomocí servisního PIN kódu. Řízení modulare hořáků. Některé zářiče komunikace Modbus RS485 s Ethernet pro chybová hlášení poruchy.				0,00 Kč					
K2.003a	Regulátor teploty		1,00	ks	2 783,68 Kč	329,04 Kč	2 783,68 Kč	329,04 Kč		3 112,72 Kč
K2.003b	Vnitřní teplotní čidlo		1,00	ks	2 783,68 Kč	329,04 Kč	2 783,68 Kč	329,04 Kč		3 112,72 Kč
K2.003c	Vnější teplotní čidlo		1,00	ks	2 783,68 Kč	329,04 Kč	2 783,68 Kč	329,04 Kč		3 112,72 Kč
K2.003d	Komunikační kabely včetně montážního materiálu		1,00	ks	1 218,24 Kč	144,00 Kč	1 218,24 Kč	144,00 Kč		1 362,24 Kč
K2.003e	Pinkabování zařízení technického zvládnutí provozu vč. výřezů kabelů		1,00	ks	3 384,00 Kč	400,00 Kč	3 384,00 Kč	400,00 Kč		3 784,00 Kč

201672/5 Sportovní hala pro tělesnou výchovu
NOVÁ FÁZE
SO002 Sportovní hala
T TOPENÍ

Zařízení	Položka	Referenční výrobek Cena	počet	MJ	Dodávka / m.j.	Montáž / m.j.	Předávka celkem	Montáž celkem	P+M celkem
K2.004	Systém pro přívod spalovacího vzduchu/odvod spalín. Dodávka vč. montážního materiálu rutno zakalkulovat v jednotkové ceně				0,00 Kč				
K2.004a	Vertikální cirkulace		2,00	ks	12 894,74 Kč	1 500,56 Kč	25 389,18 Kč	3 001,12 Kč	28 390,60 Kč
K2.004b	Střešní příruba - rovná střecha		2,00	ks	2 222,61 Kč	262,72 Kč	4 445,22 Kč	525,44 Kč	4 970,66 Kč
K2.004c	Připojovací set - typ C		2,00	ks	1 359,60 Kč	160,00 Kč	2 707,20 Kč	320,00 Kč	3 027,20 Kč
K2.004a	Výchozí revize spalovacího		2,00	ks	2 767,20 Kč	320,00 Kč	5 414,40 Kč	640,00 Kč	6 054,40 Kč
K2.005	Příslušenství k plynovým zářičům				0,00 Kč				
K2.005a	Ochranný kryt proti balónům		2,00	ks	8 121,60 Kč	960,00 Kč	16 243,20 Kč	1 920,00 Kč	18 163,20 Kč
K2.005b	Plynové připojení hadice + pojistka + vent. R1/2"		2,00	ks	1 543,78 Kč	182,48 Kč	3 087,56 Kč	364,96 Kč	3 452,52 Kč
K2.005c	Závěsný set na trapezu		4,00	ks	2 029,72 Kč	239,92 Kč	8 118,88 Kč	959,68 Kč	9 078,57 Kč
RFK	RFK PRÍTLAČ								
RFK.901	Dodávka a montáž celkem				0,00 Kč				2 356 055,27 Kč
RFK.902	Náklady na dopravu		1,00	ks	2 030,40 Kč	240,00 Kč	2 030,40 Kč	240,00 Kč	2 270,40 Kč
RFK.903	Vn. trostaveništní doprava	NENÍ V CENĚ, ZAJISTÍ STAVBA			0,00 Kč				
RFK.904	Zařízení staveniště (1% z ceny díla)	NENÍ V CENĚ, ZAJISTÍ STAVBA			0,00 Kč				
REK.905	Předávací a výrobní dokumentace		1,00	ks	2 030,40 Kč	240,00 Kč	2 030,40 Kč	240,00 Kč	2 270,40 Kč
RFK.906	Dokumentace skutečného provedení		1,00	ks	2 030,40 Kč	240,00 Kč	2 030,40 Kč	240,00 Kč	2 270,40 Kč
CELKEM VYTÁPĚNÍ bez DPH									2 356 866 Kč

Zákazník: Sportovní hala pro tělesnou výchovu NOVÁ PAKA
Výpracováno pro: Královéhradecký kraj, IČO 76189546
Podklady: Dokumentace pro provádění stavby
Výpracoval: Ing. Michal Vít
Datum: 02/2022

Sportovní hala pro tělesnou výchovu NOVÁ PAKA SO02 - dokumentace pro provádění stavby

Elektroinstalace

Komponenty	množství		Dokladka - montáž	
	ks/m	m	capa ks/m	odkrytí m2
Rozvázání a rozvázání				
1. Doplnění stávajícího rozvázání viz výkresová část včetně náčrtů osazení a zapojení	-	ks	21 797 Kč	21 797 Kč
2. Rozvázání RP1 viz výkresová část včetně náčrtů osazení a zapojení	-	ks	82 386 Kč	82 386 Kč
3. Rozvázání RP2 viz výkresová část včetně náčrtů osazení a zapojení	-	ks	45 737 Kč	45 737 Kč
4. Gvázání skříní osazení a termostaty (výkresová část včetně náčrtů osazení a zapojení)	-	ks	10 022 Kč	10 022 Kč
Vnitřní a vnější rozvody				
Osvětlení				
5. A1 Led svítidlo závěsné, 6520lm, 72w, 4000k, DALI předřadník RAL SCCE, 70x520x50mm	1	ks	3 107 Kč	320 077 Kč
6. A2 Led svítidlo závěsné, 6520lm, 72w, 4000k, DALI předřadník RAL SCCE, 70x520x50mm	1	ks	2 899 Kč	17 516 Kč
7. A3 Led svítidlo závěsné, 3713lm, 36w, 4000k, DALI předřadník RAL SCCE, 70x520x50mm	4	ks	967 Kč	7 868 Kč
8. B1 Led svítidlo down light, 2650lm, 17.5w, 3000k, D2 8mm, elektronický předřadník	25	ks	744 Kč	18 612 Kč
9. B2 Led svítidlo down light, 2650lm, 17.5w, 3000k, D2 8mm, elektronický předřadník	6	ks	744 Kč	4 464 Kč
10. C1 Led svítidlo závěsné, 9973lm, 80W, DALI předřadník	9	ks	744 Kč	6 700 Kč
11. C2 Led svítidlo závěsné, 9973lm, 80W, DALI předřadník	2	ks	3 081 Kč	36 967 Kč
12. D1 Led svítidlo závěsné, 5900lm, 40w, polycarbonátové	4	ks	1 336 Kč	5 344 Kč
13. E1 Led svítidlo nástěnné, 1390lm, 5w, bílé, osvětlový trýl	1	ks	1 252 Kč	1 252 Kč
14. N1 Nouzové svítidlo led s cizím zdrojem s vlastním zdrojem, 4.7W, 24lm	2	ks	1 326 Kč	2 652 Kč
15. N2 Nouzové svítidlo led s cizím zdrojem s vlastním zdrojem, 257lm	22	ks	1 372 Kč	30 184 Kč
16. N3 Nouzové svítidlo led s cizím zdrojem s vlastním zdrojem, 228lm	1	ks	1 360 Kč	1 360 Kč
17. N4 Nouzové svítidlo led s cizím zdrojem s vlastním zdrojem, 500lm	1	ks	1 378 Kč	1 378 Kč
18. N5 Nouzové svítidlo led s cizím zdrojem s vlastním zdrojem	1	ks	2 143 Kč	2 143 Kč
19. N6 Nouzové svítidlo led s cizím zdrojem s vlastním zdrojem	1	ks	2 114 Kč	2 114 Kč
20. Závěsné svítidlo	1	ks	89 225 Kč	89 225 Kč
21. Vynášeč 1, bílý, kompozitní, včetně křehnutí a montáže	1	ks	311 Kč	311 Kč
22. Vynášeč 2, bílý, kompozitní, včetně křehnutí a montáže	2	ks	246 Kč	492 Kč
23. Vynášeč 3, bílý, kompozitní, včetně křehnutí a montáže	4	ks	313 Kč	1 252 Kč
24. Vynášeč 4, bílý, kompozitní, včetně křehnutí a montáže	5	ks	393 Kč	1 965 Kč
25. Srovnávací vestavní díl o pohybu plastického, zábráz 360°, dosah max 5m, čas sepnutí 10: 10m, soumrak 2-2000 x, zábráz max 1000W/500W, 230V, P20, 1/2, h=60mm, d=75mm	41	ks	428 Kč	17 532 Kč
26. Zásuvka 230V/16A, bílá, kompozitní, včetně křehnutí a montáže	73	ks	329 Kč	24 017 Kč
27. Zásuvka 230V/16A, bílá, kompozitní, včetně křehnutí a montáže	1	ks	379 Kč	379 Kč
28. Sada pro nouzovou signalizaci na W0, hmotnost, zábráz bílá	1	ks	9 656 Kč	9 656 Kč
29. Tlačítko TOTAL STOP, smíšené, 230V, 20x50, P55 se 2 kontakty	1	ks	918 Kč	918 Kč
Zásuvky a vypínače zapouštěné včetně instalací ch kabe				
Kabely a úložné				
30. Kabel CHKF-R-O 2x1,5 mm2, B2cast1	120	m	41 Kč	4 920 Kč
31. Kabel CHKF-R-O 3x1,5 mm2, B2cast1	290	m	48 Kč	11 920 Kč
32. Kabel CHKF-R-J 3x1,5 mm2, B2cast1	2 000	m	45 Kč	90 000 Kč
33. Kabel CHKF-R-J 3x2,5 mm2, B2cast1	4 200	m	67 Kč	281 400 Kč
34. Kabel CHKF-R-J 3x4 mm2, B2cast1	60	m	86 Kč	5 160 Kč
35. Kabel CHKF-R-J 5x2,5 mm2, B2cast1	100	m	77 Kč	7 700 Kč
36. Kabel CHKF-R-J 5x4 mm2, B2cast1	55	m	116 Kč	6 380 Kč
37. Kabel CHKF-R-J 5x6 mm2, B2cast1	60	m	155 Kč	9 300 Kč
38. Kabel CHKF-R-J 5x6 mm2, B2cast1	40	m	268 Kč	10 720 Kč
39. Kabel CHKF-R-J 4x35 mm2, B2cast1	40	m	608 Kč	24 320 Kč
40. Kabel CHKF-R-J 7x 5 mm2, B2cast1	40	m	58 Kč	2 320 Kč
41. Kabel CHKF-R-O 3x2,5 mm2, spřísložený, B2cast1	50	m	70 Kč	3 500 Kč
42. Vodič CYA 1x4 mm2 z/ž	200	m	27 Kč	5 400 Kč
43. Vodič CYA 1x6 mm2 z/ž	150	m	34 Kč	5 100 Kč
44. Vodič CYA 1x25 mm2 z/ž	60	m	99 Kč	5 940 Kč
45. Kabelové štítky	300	ks	13 Kč	3 900 Kč
46. Ukončení vodičů a označení	1	ks	39 480 Kč	39 480 Kč
47. Proložení vodičů	1	m2	10 378 Kč	10 378 Kč
Konstrukce a úložné konstrukce				
48. Instalace plastová hliníková, 25 mm, včetně příslušenství	450	m	72 Kč	32 400 Kč
49. Instalace plastová hliníková, 25 mm, včetně příslušenství	50	m	65 Kč	3 250 Kč
50. Kabelový žebřík 125x50	20	m	427 Kč	8 540 Kč
51. Kabelový žebřík 125x50	30	m	924 Kč	27 720 Kč
52. Příchytky na uchycení kabelů	1	ks	170 779 Kč	170 779 Kč
53. Příchytky na uchycení kabelů	1	ks	24 579 Kč	24 579 Kč
54. Kabel na povrch, 125x50, včetně usazení a odvodů	250	ks	25 Kč	6 250 Kč
55. WAGO svorka 3x2,5	450	ks	12 Kč	5 400 Kč
56. WAGO svorka 3x2,5	300	ks	2 Kč	600 Kč
57. Proložení instalace	1	ks	12 753 Kč	12 753 Kč
58. Pomocný materiál	1	ks	26 656 Kč	26 656 Kč
Elektrická				
59. Drát A-MgSi E8	210	m	75 Kč	15 750 Kč
60. Drát A-MgSi E8 s izolací	70	m	53 Kč	3 710 Kč
61. Focpéra drát, pro ploché střechy RLS	220	ks	52 Kč	11 440 Kč
62. Jímání tyč 1m včetně příslušenství	1	ks	1 129 Kč	1 129 Kč
63. Jímání tyč 2m včetně příslušenství	1	ks	1 690 Kč	1 690 Kč
64. Jímání tyč 4m včetně příslušenství	1	ks	2 021 Kč	2 021 Kč
65. Zemnicí pásek FeZn 304	230	m	34 Kč	7 820 Kč
66. Zemnicí drát FeZn 0,1 mm	60	m	97 Kč	5 820 Kč
67. Uzemňovací svorka SS	100	ks	49 Kč	4 900 Kč
68. Uzemňovací svorka SK	100	ks	66 Kč	6 600 Kč
69. Elektrická přípojnice HOP	1	ks	616 Kč	616 Kč
70. Ochrana země a příslušenství, pásku z PVC na povrch	1	ks	477 Kč	477 Kč
71. Izolovaný vodič CUI 1, 20 GR 3.5M	15	ks	5 110 Kč	76 650 Kč
72. Zkušební svorka elektrická	12	ks	82 Kč	984 Kč
73. Konektivní svorky	1	ks	7 108 Kč	7 108 Kč
74. Pomocný montážní materiál	1	ks	15 854 Kč	15 854 Kč
75. Nosiče	1	ks	4 700 Kč	4 700 Kč
76. Cprava	1	ks	24 252 Kč	24 252 Kč

77	Revize	-	ks	7 896 Kč	7 896 Kč
78	Vyhledání napojovacích bodů	1	ks	6 317 Kč	6 317 Kč
79	Výkon mechanizačních zařízení	-	ks	5 640 Kč	5 640 Kč
80	Stavební přípomoc (bruslar a zpracování desek)	-	ks	31 584 Kč	31 584 Kč
81	Plošiny a lešení	1	ks	50 760 Kč	50 760 Kč
82	Součinnost s ostatními profesemi	1	ks	6 317 Kč	6 317 Kč
83	Revize, prohlídky, zkoušky zkušební provoz	1	ks	22 560 Kč	22 560 Kč
84	Zajištění pracoviště	1	ks	53 016 Kč	53 016 Kč
85	Doprava materiálu	1	ks	24 252 Kč	24 252 Kč
86	Likvidace odpadu	1	ks	6 076 Kč	6 076 Kč
87	Nerfedválcované a pomocné výkon	1	ks	15 792 Kč	15 792 Kč
88	Pracovní materiál	-	ks	1 325 Kč	1 325 Kč
89	Realizační dokumentace	-	ks	7 360 Kč	7 360 Kč
90	Celková cena skutečného vyhlášení	-	ks	16 920 Kč	16 920 Kč
91	Nespecifickované položky	1	ks	280 Kč	1 280 Kč

Cena celkem 2 275 178 Kč

VÝKAZ VÝMĚR

Profese Vzduchotechnika		
Stavba Sportovní hala, Nová Paka		
Projektant Ing. Barbora Rolincová		
P.č.	Název položky	celkem (Kč)
AHU 01.	Větrání nové přístavby	2 368 507 Kč
AHU 02.	Větrání bufetu a zázemí	434 787 Kč
AHU 03.	Větrání stávající tělocvičny	521 557 Kč
EF 01.	Větrání stávajícího hygienického zázemí	17 819 Kč
SF 01.	Větrání kotelny	85 234 Kč
ACC 01.	Zdroj chladu pro AHU 01	233 395 Kč
ACC 02.	Zdroj chladu pro AHU 02	60 267 Kč
ACC 03.	Zdroj chladu pro AHU 03	68 945 Kč
OST.	Ostatní náklady	478 601 Kč
Celkem		4 269 111 Kč
		bez DPH
Vypracoval		Za objednatele
Jméno:	Ing. Barbora Rolincová	Jméno:
Datum:	12/2021	Datum:
		Podpis:
Celkem		4 269 111 Kč
		bez DPH

Polozka	Popis	Počet	M	Dodávka / m.j.	Montáž / m.j.	Dodávka celkem	Montáž celkem	D+M	celkem
VZDUCHOTECHNIKA									4 269 111,2 Kč
AHU 01. Větrání nové přístavby									2 369 507,3 Kč
AHU 01.001	Vzduchotechnická jednotka. Průtok vzduchu P/O: 16 150/16 150 m3/h, Externí tlak: 400 / 400 Pa - venkovní, horizontální provedení Přívodní část: - uzavírací klapka, filtr F7, rotační rekuperátor s ventilátorem s AC motorem, vodní ohřívač (41,1 kW, 60/40°C), přímý výparník (42,2 kW, chladivo R410A); Odvodní část: - pružná manžeta, filtr M5, ventilátor s AC motorem, rotační rekuperátor, uzavírací klapka Transport jednotky na střechu objektu v celku jeřábem. Jednotka z výroby bez vystrojení - kompletní dodávka MaR. Celková hmotnost 2500 kg Zařízení v souladu s Nařízením komise EU č. 1253-2014 Ecodesign.	1,00	ks	315 800,2 Kč	59 286,6 Kč	315 800,2 Kč	59 286,6 Kč		375 086,9 Kč
AHU 01.001a	Náhradní sada filtrů F7	1,00	ks	3 417,0 Kč	641,5 Kč	3 417,0 Kč	641,5 Kč		4 058,5 Kč
AHU 01.001b	Náhradní sada filtrů M5	1,00	ks	3 417,0 Kč	641,5 Kč	3 417,0 Kč	641,5 Kč		4 058,5 Kč
AHU 01.001c	Speciální zařízení antiozónovým termostatem	1,00	ks	0,0 Kč	12 713,6 Kč	0,0 Kč	12 713,6 Kč		12 713,6 Kč
AHU 01.001d	Průtok elektrického zařízení	1,00	ks	0,0 Kč	635,7 Kč	0,0 Kč	635,7 Kč		635,7 Kč
AHU 01.051	Kulový tlumič hluku čtyřhranný - 1400x1100 mm, délka 1500 mm - 5 tlumících vložek o šířce 200 mm, vzálenost mezi vložkami 80 mm	3,00	ks	14 499,2 Kč	2 722,0 Kč	43 497,5 Kč	8 166,0 Kč		51 663,5 Kč
AHU 01.052	Kulový tlumič hluku čtyřhranný - 1400x1100 mm, délka 1000 mm - 5 tlumících vložek o šířce 200 mm, vzálenost mezi vložkami 80 mm	1,00	ks	10 519,0 Kč	1 974,8 Kč	10 519,0 Kč	1 974,8 Kč		12 493,8 Kč
AHU 01.053	Kulový tlumič hluku čtyřhranný - 1400x560 mm, délka 1000 mm - 4 tlumících vložek o šířce 200 mm, vzálenost mezi vložkami 150 mm	1,00	ks	6 965,3 Kč	1 307,6 Kč	6 965,3 Kč	1 307,6 Kč		8 272,9 Kč
AHU 01.054	Kulový tlumič hluku čtyřhranný - 1400x630 mm, délka 1000 mm - 9 tlumících vložek o šířce 100 mm, vzálenost mezi vložkami 56 mm	1,00	ks	7 256,7 Kč	1 362,3 Kč	7 256,7 Kč	1 362,3 Kč		8 619,0 Kč
AHU 01.055	Kulový tlumič hluku čtyřhranný - 710x400 mm, délka 1000 mm - 4 tlumících vložek o šířce 100 mm, vzálenost mezi vložkami 78 mm	2,00	ks	3 997,9 Kč	750,6 Kč	7 995,9 Kč	1 501,1 Kč		9 497,0 Kč
AHU 01.056	Kruhový tlumič hluku - DN 280, délka 1500 mm	2,00	ks	4 057,2 Kč	761,7 Kč	8 114,3 Kč	1 523,3 Kč		9 637,7 Kč
AHU 01.101	Variační regulátor průtoku vzduchu - DN 250 - pozice č. VAV.01.01, VAV.01.02	2,00	ks	5 515,1 Kč	1 035,4 Kč	11 030,2 Kč	2 070,7 Kč		13 100,9 Kč
AHU 01.102	Variační regulátor průtoku vzduchu - DN 400 - pozice č. VAV.01.02, VAV.01.52	2,00	ks	6 889,8 Kč	1 293,5 Kč	14 779,7 Kč	2 586,9 Kč		16 366,6 Kč
AHU 01.103	Variační regulátor průtoku vzduchu - 900 x 400 mm - pozice č. VAV.01.03, VAV.01.52	2,00	ks	9 788,6 Kč	1 837,7 Kč	19 677,1 Kč	3 675,3 Kč		23 352,5 Kč
AHU 01.104	Regulační klapka do potrubí, kovová - DN 150 - jednolístá, pozinkovaná, ruční ovládání	1,00	ks	321,0 Kč	60,3 Kč	321,0 Kč	60,3 Kč		381,3 Kč
AHU 01.201	Dýza, přívodní - DN 250 - průtok vzduchu 200 m3/hod	6,00	ks	2 352,1 Kč	441,6 Kč	14 112,1 Kč	2 649,4 Kč		16 761,7 Kč
AHU 01.202	Talířový ventil, přívodní - DN 160 - kovový	1,00	ks	137,4 Kč	25,8 Kč	137,4 Kč	25,8 Kč		163,2 Kč
AHU 01.203	Čtyřhranná mřížka na potrubí, přívodní - 600 x 150 mm - kovová, včetně regulace R1	4,00	ks	1 262,8 Kč	237,1 Kč	5 051,0 Kč	948,3 Kč		5 999,3 Kč
AHU 01.204	Čtyřhranná mřížka na potrubí, přívodní - 625 x 75 mm - kovová, včetně regulace R1	1,00	ks	1 019,9 Kč	191,5 Kč	1 019,9 Kč	191,5 Kč		1 211,4 Kč
AHU 01.205	Čtyřhranná mřížka na potrubí, přívodní - 225 x 75 mm - kovová, včetně regulace R1	1,00	ks	544,9 Kč	102,3 Kč	544,9 Kč	102,3 Kč		647,2 Kč
AHU 01.206	Čtyřhranná mřížka na potrubí, přívodní - 525 x 75 mm - kovová, včetně regulace R1	6,00	ks	847,0 Kč	159,0 Kč	5 081,8 Kč	954,0 Kč		6 035,8 Kč
AHU 01.207	Čtyřhranná mřížka na potrubí, přívodní - 500 x 150 mm - kovová, včetně regulace R1	2,00	ks	1 043,6 Kč	195,5 Kč	2 087,2 Kč	391,8 Kč		2 479,1 Kč
AHU 02.251	Talířový ventil, odvodní - DN 125 - kovový	6,00	ks	92,4 Kč	17,3 Kč	554,4 Kč	104,1 Kč		658,5 Kč
AHU 01.252	Čtyřhranná mřížka na potrubí, odvodní - 825 x 125 mm - kovová, včetně regulace R1	20,00	ks	1 178,6 Kč	221,3 Kč	23 573,0 Kč	4 425,5 Kč		27 998,4 Kč

Posice	Popis	Počet	Mj	Dodávka / m.j.	Montáž / m.	Dodávka celkem	Montáž celkem	Práci celkem
AHU 01.252	Čtyřhranná mřížka na potrubí, odvodní - 825 x 75 mm - kovová, včetně regulace R1	2,00	ks	1 034,1 Kč	194,1 Kč	2 068,3 Kč	388,3 Kč	2 456,6 Kč
AHU 01.253	Čtyřhranná mřížka na potrubí, odvodní - 800 x 100 mm - kovová, včetně regulace R1	4,00	ks	1 100,5 Kč	206,6 Kč	4 401,9 Kč	826,4 Kč	5 228,3 Kč
AHU 01.254	Čtyřhranná mřížka na potrubí, odvodní - 425 x 75 mm - kovová, včetně regulace R1	2,00	ks	597,0 Kč	112,1 Kč	1 194,0 Kč	224,2 Kč	1 418,2 Kč
AHU 01.255	Čtyřhranná mřížka na potrubí, odvodní - 725 x 75 mm - kovová, včetně regulace R1	2,00	ks	475,0 Kč	89,2 Kč	950,0 Kč	178,4 Kč	1 128,4 Kč
AHU 01.256	Čtyřhranná mřížka na potrubí, odvodní - 625 x 75 mm - kovová, včetně regulace R1	2,00	ks	839,9 Kč	157,7 Kč	1 679,7 Kč	315,3 Kč	1 995,1 Kč
AHU 01.257	Čtyřhranná mřížka na potrubí, odvodní - 200 x 150 mm - kovová, včetně regulace R1	1,00	ks	534,2 Kč	100,3 Kč	534,2 Kč	100,3 Kč	634,5 Kč
AHU 01.258	Čtyřhranná mřížka na potrubí, odvodní - 150 x 150 mm - kovová, včetně regulace R1	2,00	ks	612,4 Kč	115,0 Kč	1 224,8 Kč	229,9 Kč	1 454,8 Kč
AHU 01.259	Čtyřhranná mřížka na potrubí, odvodní - 325 x 75 mm - kovová, včetně regulace R1	1,00	ks	535,4 Kč	100,5 Kč	535,4 Kč	100,5 Kč	635,9 Kč
AHU 01.259	Čtyřhranná mřížka na potrubí, odvodní - 500 x 450 mm - kovová, včetně regulace R1	3,00	ks	1 493,7 Kč	280,4 Kč	4 481,2 Kč	841,3 Kč	5 322,5 Kč
AHU 01.401	Požární úspávka - potrubí DN 125	1,00	ks	911,2 Kč	171,1 Kč	911,2 Kč	171,1 Kč	1 082,3 Kč
AHU 01.501	Profil ocelový žaluzie - 1500 x 1500 mm - v provedení do potrubí - včetně pleťva proti vletu ptactva	1,00	ks	5 969,1 Kč	1 120,6 Kč	5 969,1 Kč	1 120,6 Kč	7 089,8 Kč
AHU 01.502	Profil ocelový žaluzie - 1300 x 1100 mm - v provedení do potrubí - včetně pleťva proti vletu ptactva	1,00	ks	4 384,1 Kč	823,0 Kč	4 384,1 Kč	823,0 Kč	5 207,1 Kč
AHU 01.701	Kruhové potrubí SPIRO z pozinkovaného plechu DN 125 - běžné provedení, třída těsnosti A(I, A II.), 30% tvarovek	5,00	bm	321,4 Kč	60,3 Kč	1 606,9 Kč	301,7 Kč	1 908,5 Kč
AHU 01.702	Kruhové potrubí SPIRO z pozinkovaného plechu DN 150 - běžné provedení, třída těsnosti A(I, A II.), 30% tvarovek	27,00	bm	420,3 Kč	78,9 Kč	11 347,0 Kč	2 130,2 Kč	13 477,2 Kč
AHU 01.703	Kruhové potrubí SPIRO z pozinkovaného plechu DN 160 - běžné provedení, třída těsnosti A(I, A II.), 30% tvarovek	6,00	bm	420,3 Kč	78,9 Kč	2 521,5 Kč	473,4 Kč	2 994,9 Kč
AHU 01.704	Kruhové potrubí SPIRO z pozinkovaného plechu DN 200 - běžné provedení, třída těsnosti A(I, A II.), 30% tvarovek	12,00	bm	557,0 Kč	104,6 Kč	6 683,4 Kč	1 254,7 Kč	7 938,1 Kč
AHU 01.705	Kruhové potrubí SPIRO z pozinkovaného plechu DN 250 - běžné provedení, třída těsnosti A(I, A II.), 30% tvarovek	9,00	bm	722,7 Kč	135,7 Kč	21 681,8 Kč	4 070,4 Kč	25 752,3 Kč
AHU 01.706	Kruhové potrubí SPIRO z pozinkovaného plechu DN 280 - běžné provedení, třída těsnosti A(I, A II.), 30% tvarovek	51,00	bm	874,0 Kč	164,1 Kč	44 572,1 Kč	8 367,7 Kč	52 939,8 Kč
AHU 01.707	Kruhové potrubí SPIRO z pozinkovaného plechu DN 315 - běžné provedení, třída těsnosti A(I, A II.), 30% tvarovek	55,00	bm	923,4 Kč	173,4 Kč	50 787,2 Kč	9 534,5 Kč	60 321,8 Kč
AHU 01.708	Kruhové potrubí SPIRO z pozinkovaného plechu DN 355 - běžné provedení, třída těsnosti A(I, A II.), 30% tvarovek	7,00	bm	1 422,2 Kč	267,0 Kč	9 955,3 Kč	1 764,0 Kč	11 719,3 Kč
AHU 01.709	Kruhové potrubí SPIRO z pozinkovaného plechu DN 450 - běžné provedení, třída těsnosti A(I, A II.), 30% tvarovek	66,00	bm	1 646,1 Kč	309,0 Kč	108 644,7 Kč	20 396,4 Kč	129 041,1 Kč
AHU 01.710	Kruhové potrubí SPIRO z pozinkovaného plechu DN 500 - běžné provedení, třída těsnosti A(I, A II.), 30% tvarovek	31,00	bm	1 829,4 Kč	343,4 Kč	56 710,1 Kč	10 646,5 Kč	67 356,6 Kč
AHU 01.711	Kruhové potrubí SPIRO z pozinkovaného plechu - perforované, děrované DN 400 - běžné provedení, třída těsnosti A(I, A II.), 30% tvarovek	120,00	bm	608,1 Kč	114,2 Kč	72 969,6 Kč	13 698,9 Kč	86 668,6 Kč
AHU 01.801	Čtyřhranné potrubí z pozinkovaného plechu - ROVNÉ - skupina - třída těsnosti A, tlakový stupeň (1+4) dle DIN 18 379, včetně regulačních a náběhových plechů	280,00	m ²	793,2 Kč	148,9 Kč	222 093,0 Kč	41 694,6 Kč	263 787,6 Kč
AHU 01.802	Čtyřhranné potrubí z pozinkovaného plechu - TVAROVKY - skupina - třída těsnosti A, tlakový stupeň (1+4) dle DIN 18 379, včetně regulačních a náběhových plechů	100,00	m ²	966,7 Kč	181,5 Kč	96 669,9 Kč	18 148,3 Kč	114 818,2 Kč
AHU 01.901	Minerální tepelná izolace s oplechováním - tloušťka izolace 80 mm, cena včetně montáže - Isover, Orstech - cena včetně montáže	510,00	m ²	1 368,2 Kč	256,9 Kč	697 772,0 Kč	130 996,0 Kč	828 768,0 Kč
AHU 01.951	Koordinace s profesí STAUF	40,00	hod	0,0 Kč	356,0 Kč	0,0 Kč	14 235,2 Kč	14 235,2 Kč

Pozice	Popis práce	Číslo	MJ	Podávka / m.j.	Montáž / m.j.	Podávka celkem	Montáž celkem	Podávka	Montáž
AHL 01.952	Koordinace s profesí ELE	16,00	hod	0,0 Kč	356,0 Kč	0,0 Kč	5 695,7 Kč	5 695,7 Kč	
AHL 01.953	Koordinace s profesí MAF	20,00	hod	0,0 Kč	356,0 Kč	0,0 Kč	7 119,6 Kč	7 119,6 Kč	
AHU 01.954	Prvotní projekt (tepelná izolace) - Křivky pro regulátory průtoku - box rozměrově přizpůsobit regulátoru - včetně revizního otvoru a prostoru na případný servis a kompletní výměnu - odolný vůči větru a dešti - nutné před realizací přesně zaměřit a dle skutečných rozměrů vytvořit dilenskou a výkresovou dokumentaci	6,00	ks	3 986,5 Kč	748,4 Kč	23 919,2 Kč	4 490,5 Kč	28 409,7 Kč	
pozn.	Slučovací a napájecí kabely profesí MAF								
pozn.	Vystrojení V71 jednotky, servopohonů a prokabelování dodávkou profesí MAF								
pozn.	Průtokové konstrukce pro V71 jednotky, dodávkou profesí STAUBA								
pozn.	Průtokové konstrukce, vč. případné ocelové výměny, hydroizolace/oplechování a zapravení - dodávkou profesí STAUBA								
pozn.	Dodávka a návrh regulačního směšovacího uzlu k vopnmu ohřevu dodávkou profesí ELE								
AHL 02. Větrání budovy a zázemí									434 787,0 Kč
AHU 02.001	Vzduchotechnická jednotka: Průtok vzduchu P/O: 700 / 700 m3/h, - Externí tlak: 200 / 200 Pa - venkovní, horizontální provedení - Přívodní část: - uzavírací klapka, filtr F7, rotační rekuperátor s ventilátorem s EC motorem, elektrický ohřev (2,5 kW), přímý výparník (3,0 kW, chladivo R32) - Odvodní část: - pružná manžeta, filtr M5, ventilátor s EC motorem, rotační rekuperátor, uzavírací klapka - Transport jednotky na střešní objektu v celku jeřábem - Jednotka z výroby bez vystrojení - kompletní dodávka MAF. - Celková hmotnost 580 kg. - Zařízení v souladu s Nařízením komise EU č. 1253/2014 Ecodesign.	1,00	ks	99 033,2 Kč	18 592,0 Kč	99 033,2 Kč	18 592,0 Kč	117 625,2 Kč	
AHL 02.001a	Náhradní sada filtrů F7	1,00	ks	2 132,2 Kč	400,3 Kč	2 132,2 Kč	400,3 Kč	2 532,5 Kč	
AHL 02.001b	Náhradní sada filtrů M5	1,00	ks	2 132,2 Kč	400,3 Kč	2 132,2 Kč	400,3 Kč	2 532,5 Kč	
AHU 02.001c	Zprovoznění zařízení autorizovaným technikem	1,00	ks	0,0 Kč	6 356,8 Kč	0,0 Kč	6 356,8 Kč	6 356,8 Kč	
AHU 02.001d	Revizní a elektrické zařízení	1,00	ks	0,0 Kč	6 356,8 Kč	0,0 Kč	6 356,8 Kč	6 356,8 Kč	
AHU 02.051	Kruhový tlumič tluku - DN 280, délka 1000 mm	2,00	ks	2 280,3 Kč	428,1 Kč	4 560,6 Kč	856,2 Kč	5 416,8 Kč	
AHU 02.201	Stěnová mřížka, čtyřhranná, přívodní - 500 x 150 mm - průtok vzduchu 350 m3/hod	2,00	ks	573,3 Kč	107,6 Kč	1 146,7 Kč	215,3 Kč	1 362,0 Kč	
AHU 02.251	Stěnová mřížka, čtyřhranná, odvodní - 400 x 100 mm - průtok vzduchu 155 m3/hod	2,00	ks	451,3 Kč	84,7 Kč	902,6 Kč	169,5 Kč	1 072,1 Kč	
AHU 02.252	Čtyřhranná mřížka na potrubí, odvodní - 225 x 75 mm - kovová, včetně regulace R1	6,00	ks	475,0 Kč	89,2 Kč	2 850,1 Kč	535,1 Kč	3 385,2 Kč	
AHU 02.253	Krycí mřížka, čtyřhranná na potrubí, odvodní - 150 x 125 mm	2,00	ks	425,4 Kč	66,7 Kč	710,7 Kč	133,4 Kč	844,2 Kč	
AHU 02.701	Kruhové potrubí SPIRO z pozinkovaného plechu - DN 280 - běžné provedení, třída těsnosti A(I, A II), 30% tvarovek	2,00	bm	874,0 Kč	164,1 Kč	1 747,9 Kč	328,1 Kč	2 076,1 Kč	
AHU 02.801	Čtyřhranné potrubí z pozinkovaného plechu - ROVNÉ - skupina I - třída těsnosti A, tlakový stupeň (1+4) dle DIN 18 379, včetně regulačních a nábehových plechů	16,00	m²	793,2 Kč	148,9 Kč	12 691,0 Kč	2 382,5 Kč	15 073,6 Kč	
AHU 02.802	Čtyřhranné potrubí z pozinkovaného plechu - TVAROVKY - skupina I - třída těsnosti A, tlakový stupeň (1+4) dle DIN 18 379, včetně regulačních a nábehových plechů	7,00	m²	966,7 Kč	181,5 Kč	6 766,9 Kč	1 270,4 Kč	8 037,3 Kč	
AHU 02.901	Minerální teplená izolace s oplechováním - tloušťka izolace 30 mm, cena včetně montáže - Isover, Orstech - cena včetně montáže	160,00	m²	1 368,2 Kč	256,9 Kč	218 908,9 Kč	41 096,8 Kč	260 005,7 Kč	
AHU 02.951	Koordinace s profesí STAUBA	16,00	hod	0,0 Kč	356,0 Kč	0,0 Kč	5 695,7 Kč	5 695,7 Kč	
AHU 02.952	Koordinace s profesí ELE	3,00	hod	0,0 Kč	356,0 Kč	0,0 Kč	1 067,9 Kč	1 067,9 Kč	
AHU 02.953	Koordinace s profesí MAF	3,00	hod	0,0 Kč	356,0 Kč	0,0 Kč	1 067,9 Kč	1 067,9 Kč	
pozn.	Slučovací napájecí kabely profesí MAF								
pozn.	Vystrojení V71 jednotky, servopohonů a prokabelování dodávkou profesí MAF								
pozn.	Průtokové konstrukce, vč. případné ocelové výměny, hydroizolace/oplechování a zapravení - dodávkou profesí STAUBA								
pozn.	Napájení a ištění elektrického ohřevu dodávkou profesí ELE								
AHL 03. Větrání střešní plochy									571 556,2 Kč

Práce	Specifikace	Počet	Mj.	Dodávka / m.j.	Montáž / m.j.	Dodávka celkem	Montáž celkem	Právní	celkem
AHU 03.001	Vzduchotechnická jednotka: Průtok vzduchu P/Q: 2 900/2 900 m³/h, Externí tlak: 300 / 300 Pa venkovní, horizontální provedení Přívodní část: - uzavírací klapka, filtr F7, rotační rekuperátor s ventilátorem s EC motorem, elektrický ohřev 7,5 kW, přímý výfuk (7,6 kW, chladivo R32); Odvodní část: - průlná manžeta, filtr M5, ventilátor s EC motorem, rotační rekuperátor, uzavírací klapka Transport jednotky na střechu objektu v celku jeřábem Jednotka z výroby bez vstrojení - kompletní dodávka MaR. Celková hmotnost 750 kg. Zařízení v souladu s Nařízením komise EU č. 1259-2014 Ecodesign	1,00	ks	169 503,5 Kč	31 821,7 Kč	169 503,5 Kč	31 821,7 Kč		201 325,2 Kč
AH-1.03.001a	Náhradní sada filtrů F7	1,00	ks	2 733,6 Kč	513,2 Kč	2 733,6 Kč	513,2 Kč		3 246,8 Kč
AH-1.03.001b	Náhradní sada filtrů M5	1,00	ks	2 733,6 Kč	513,2 Kč	2 733,6 Kč	513,2 Kč		3 246,8 Kč
AHU 03.001c	Provoznění zařízení autorizovaným technikem	1,00	ks	0,0 Kč	6 356,8 Kč	0,0 Kč	6 356,8 Kč		6 356,8 Kč
AHU 03.001d	Revize elektrického zařízení	1,00	ks	0,0 Kč	635,7 Kč	0,0 Kč	635,7 Kč		635,7 Kč
AHU 03.051	Kulísový tlumič hluku čtyřhranný - 1000 x 250 mm, délka 1000 mm - 2 tlumicí vložky o šířce 300 mm, vzdálenost mezi vložkami 200 mm	1,00	ks	4 264,5 Kč	800,6 Kč	4 264,5 Kč	800,6 Kč		5 065,0 Kč
AHU 03.052	Kulísový tlumič hluku čtyřhranný - 1000 x 250 mm, délka 1000 mm - 7 tlumících vložek o šířce 100 mm, vzdálenost mezi vložkami 43 mm	1,00	ks	4 264,5 Kč	800,6 Kč	4 264,5 Kč	800,6 Kč		5 065,0 Kč
AHU 03.201	Pýž, přívodní - DN 250 - průtok vzduchu 580 m³/hod	5,00	ks	2 352,1 Kč	441,9 Kč	11 760,3 Kč	2 207,8 Kč		13 968,1 Kč
AHU 03.251	Čtyřhranná mřížka na potrubí, odvodní - 500 x 500 mm - kovová, včetně regulace R1	3,00	ks	1 459,4 Kč	274,0 Kč	4 378,2 Kč	821,9 Kč		5 200,1 Kč
AHU 03.701	Kruhová potrubí SPIRO z pozinkovaného plechu - DN 250 - běžné provedení, tloušťka těsnosti AII, AIII, 96% tvarovek	1,00	bm	722,7 Kč	135,7 Kč	722,7 Kč	135,7 Kč		858,4 Kč
AHU 03.801	Čtyřhranné potrubí z pozinkovaného plechu ROVNÉ - skupina I - třída těsnosti A, tlakový stupeň (1+4) dle DIN 18 379, včetně regulačních a ráběhových plechů	80,00	m²	753,2 Kč	148,9 Kč	60 316,0 Kč	11 917,7 Kč		72 233,7 Kč
AHU 03.802	Čtyřhranné potrubí z pozinkovaného plechu TVAROVKOVÉ - skupina I - třída těsnosti A, tlakový stupeň (1+4) dle DIN 18 379, včetně regulačních a ráběhových plechů	30,00	m²	966,7 Kč	181,5 Kč	29 001,0 Kč	5 444,5 Kč		34 445,5 Kč
AHU 03.901	Minerální tepelná izolace s oplechováním - tloušťka izolace 80 mm - cena včetně montáže - licenční Orntech - cena včetně montáže	100,00	m²	1 368,2 Kč	256,9 Kč	136 818,0 Kč	25 685,5 Kč		162 503,5 Kč
AHU 03.951	Konkrétní práce STAVBA	8,00	hac	0,0 Kč	356,0 Kč	0,0 Kč	2 847,8 Kč		2 847,8 Kč
AHU 03.952	Koordinace s profesí ELEKTRIK	2,00	hac	0,0 Kč	356,0 Kč	0,0 Kč	712,0 Kč		712,0 Kč
AHU 03.953	Koordinace s profesí MAŘ	2,00	hac	0,0 Kč	356,0 Kč	0,0 Kč	712,0 Kč		712,0 Kč
pozn.	Silové napájení dodávkou profesí MAŘ			0,0 Kč					
pozn.	Vystrojení V71 jednotky, servopohonů a prokablování dodávkou profesí MAŘ			0,0 Kč					
pozn.	Fixování tržnic, uš. připevnění ocelové symetrie, hygienizace jeřábů - dodávka profesí STAVBA			0,0 Kč					
pozn.	Návrh a jistění elektrického ohřevu dodávkou profesí ELEKTRIK			0,0 Kč					
EF 01. Větrání stávajícího hygienického zázemí									
EF 01.001	Ventilátor dn potrubí - vzduchový výkon 340 m³/hod - externí tlak na ventilátoru 100 Pa - ventilátor s EC motorem: 0,08 kW, 0,7 A; 230 V - včetně rychloupínacích spon	1,00	ks	4 556,0 Kč	855,3 Kč	4 556,0 Kč	855,3 Kč		5 411,3 Kč
EF 01.001a	Provoznění autorizovaným technikem	1,00	ks	0,0 Kč	1 271,4 Kč	0,0 Kč	1 271,4 Kč		1 271,4 Kč
EF 01.001b	Revize elektrického zařízení	1,00	ks	0,0 Kč	635,7 Kč	0,0 Kč	635,7 Kč		635,7 Kč
EF 01.051	Kruhový tlumič hluku - DN 125, délka 600 mm	1,00	ks	954,8 Kč	179,2 Kč	954,8 Kč	179,2 Kč		1 134,0 Kč
EF 01.101	Zpělná klapka na potrubí, kruhová - DN 125 - pozinkovaná, do potrubí	1,00	ks	177,7 Kč	33,4 Kč	177,7 Kč	33,4 Kč		211,0 Kč
EF 01.251	Talířový ventil, odvodní - DN 125 - kovový	5,00	ks	57,4 Kč	17,3 Kč	462,0 Kč	86,7 Kč		548,7 Kč
EF 01.252	Talířový ventil, odvodní - DN 160 - kovový	1,00	ks	137,4 Kč	25,8 Kč	137,4 Kč	25,8 Kč		163,2 Kč
EF 01.501	Protiděřivá žaluzie - 250 x 250 mm - v provedení do zdi, včetně pozadího rámu - včetně plešiva proti vletu ptáka	1,00	ks	819,7 Kč	153,9 Kč	819,7 Kč	153,9 Kč		973,6 Kč
				0,0 Kč					

Práce	Položka	Počet	Mj	Dodávka / m.j.	Montáž / m.j.	Dodávka celkem	Montáž celkem	D+M celkem
FF 01.701	Kruhové potrubí SPIRO z pozinkovaného plechu DN 125 - běžné provedení, třída těsnosti A(I, A II.), 30% tvarovek	6,00	hr	321,4 Kč	60,3 Kč	1 928,2 Kč	362,0 Kč	2 290,2 Kč
FF 01.702	Kruhové potrubí z pozinkovaného plechu DN 160 - běžné provedení, třída těsnosti A(I, A II.), 30% tvarovek	1,00	hr	420,3 Kč	78,9 Kč	420,3 Kč	78,9 Kč	499,2 Kč
				0,0 Kč				
FF 01.801	Čtyřhranné potrubí z pozinkovaného plechu - ROVNÉ - skupina I - třída těsnosti A, tlakový stupeň (1+4) dle DIN 18 379, včetně regulačních a náběhových plechů	1,50	m ²	793,2 Kč	148,9 Kč	1 189,8 Kč	223,4 Kč	1 413,1 Kč
FF 01.802	Čtyřhranné potrubí z pozinkovaného plechu - TVAROVKY - skupina I - třída těsnosti A, tlakový stupeň (1+4) dle DIN 18 379, včetně regulačních a náběhových plechů	0,50	m ²	966,7 Kč	181,5 Kč	483,3 Kč	90,7 Kč	574,1 Kč
				0,0 Kč				
FF 01.901	Kaučuková izolace, samolepící, pro VZT potrubí, s povrchovou úpravou Al fólií - tloušťka izolace 19 mm - cena včetně montáže	2,00	m ²	684,1 Kč	128,4 Kč	1 368,2 Kč	256,9 Kč	1 625,0 Kč
				1,0 Kč				
FF 01.951	Koordinace s profesí STAVBA	2,00	hod	0,0 Kč	356,0 Kč	0,0 Kč	712,0 Kč	712,0 Kč
FF 01.952	Koordinace s profesí ELEKTR	1,00	hod	0,0 Kč	356,0 Kč	0,0 Kč	356,0 Kč	356,0 Kč
pozn:	Nové napájení a odvádění dodávkou profese ELEKTR							
pozn:	Prostup střešní stěnou, vč. hydroizolace/oplechování a zapravení - dodávkou profese STAVBA							
SF 01. Větrání kolelný								85 234,4 Kč
SF 01.001	Ventilátor do potrubí - max. vzduchový výkon 1660 m ³ /hod - externí tlak na ventilátoru 150-200 Pa - ventilátor s EC motorem; 0,17 kW; 1,3 A; 230 V - včetně rychloupínacích spojů - ventilátor spínán dle provozních režimů	1,00	ks	19 682,1 Kč	3 695,0 Kč	19 682,1 Kč	3 695,0 Kč	23 377,1 Kč
SF 01.001a	Zprovoznění autorizovaným technikem	1,00	ks	0,0 Kč	1 271,4 Kč	0,0 Kč	1 271,4 Kč	1 271,4 Kč
SF 01.001b	Revize elektrického zařízení	1,00	ks	0,0 Kč	635,7 Kč	0,0 Kč	635,7 Kč	635,7 Kč
				0,0 Kč				
SF 01.002	Potrubní elektrický ohřev - max. topný výkon 9 kW - 9,0 kW; 13,0 A; 400 V	1,00	ks	13 869,3 Kč	2 603,8 Kč	13 869,3 Kč	2 603,8 Kč	16 473,1 Kč
SF 01.003	Filtreační komora s průhledy - připojení na potrubí DN 250	1,00	ks	1 776,9 Kč	333,6 Kč	1 776,9 Kč	333,6 Kč	2 110,4 Kč
				0,00				
SF 01.101	Regulační klapka do potrubí, kruhová DN 250 - včetně servopohonu	2,00	ks	2 222,3 Kč	417,7 Kč	4 444,5 Kč	834,4 Kč	5 278,9 Kč
				0,00				
SF 01.201	Čtyřhranná mřížka do potrubí, přívodní - 500 x 200 mm - kovová, včetně regulace R1	3,00	ks	1 229,6 Kč	230,8 Kč	3 688,8 Kč	692,5 Kč	4 381,3 Kč
				0,00				
SF 01.25	Krycí mřížka do potrubí DN 250 - včetně pleťva	2,00	ks	592,3 Kč	111,2 Kč	1 184,6 Kč	222,4 Kč	1 407,0 Kč
				0,00				
SF 01.501	Výfukový element, kruhový - sešíkmený - DN 250	2,00	ks	2 226,2 Kč	417,9 Kč	4 452,4 Kč	835,9 Kč	5 288,3 Kč
SF 01.502	Sací element, čtyřhranný, sešíkmený - 355 x 355 mm - v provedení do potrubí - včetně pleťva proti vletu ptactva	1,00	ks	2 762,1 Kč	518,5 Kč	2 762,1 Kč	518,5 Kč	3 280,7 Kč
				0,00				
SF 01.701	Kruhové potrubí SPIRO z pozinkovaného plechu DN 250 - běžné provedení, třída těsnosti A(I, A II.), 30% tvarovek	5,00	hr	722,7 Kč	135,7 Kč	3 613,6 Kč	678,4 Kč	4 292,0 Kč
SF 01.702	Kruhové potrubí SPIRO z pozinkovaného plechu DN 355 - běžné provedení, třída těsnosti A(I, A II.), 30% tvarovek	1,50	hr	1 195,3 Kč	224,4 Kč	1 793,0 Kč	336,6 Kč	2 129,6 Kč
				0,0 Kč				
SF 01.801	Čtyřhranné potrubí z pozinkovaného plechu - ROVNÉ - skupina I - třída těsnosti A, tlakový stupeň (1+4) dle DIN 18 379, včetně regulačních a náběhových plechů	8,00	m ²	793,2 Kč	148,9 Kč	6 345,5 Kč	1 191,3 Kč	7 536,8 Kč
SF 01.802	Čtyřhranné potrubí z pozinkovaného plechu - TVAROVKY - skupina I - třída těsnosti A, tlakový stupeň (1+4) dle DIN 18 379, včetně regulačních a náběhových plechů	5,00	m ²	966,7 Kč	181,5 Kč	4 833,5 Kč	907,4 Kč	5 740,9 Kč
				0,00				
SF 01.901	Kaučuková izolace, samolepící, pro VZT potrubí, s povrchovou úpravou Al fólií - tloušťka izolace 19 mm - cena včetně montáže	2,50	m ²	684,1 Kč	128,4 Kč	1 710,2 Kč	321,1 Kč	2 031,3 Kč
pozn:	Nové napájení a odvádění dodávkou profese ELEKTR							
pozn:	Prostup střešní stěnou, vč. hydroizolace a zapravení - dodávkou profese STAVBA							
ACC 01. Zdroj chladu pro AHU 01								233 354,7 Kč

Posice	Popis práce	Počet	Mj	Podklad / mj	Náklad / mj	Dodávka celkem	Náklad celkem	D+M	celkem
ACC 01.001	Venkovní kondenzační jednotka Qc = 44,8 kW, P = 10,9 kW, chladivo R410a, l = 17,8 A, U = 400 V/50Hz - rozměrové a hmotnostní parametry dle výkresové části a tabulky zařízení - váha jednotky 240 kg	1,00	ks	158 983,5 Kč	29 846,7 Kč	158 983,5 Kč	29 846,7 Kč		188 830,2 Kč
ACC 01.001a	Rídící box (MODBUS + MOV) + EX	1,00	ks	18 565,2 Kč	3 485,3 Kč	18 565,2 Kč	3 485,3 Kč		22 050,5 Kč
ACC 01.001b	Expanzní ventil (1/2" 1/2" 1/2")	1,00	ks	473,8 Kč	89,0 Kč	473,8 Kč	89,0 Kč		562,8 Kč
ACC 01.001c	Kabel pro expanzní ventil - délka 3m	1,00	ks	592,3 Kč	111,2 Kč	592,3 Kč	111,2 Kč		703,5 Kč
ACC 01.001d	Modul omezení výkonu	1,00	ks	2 292,8 Kč	430,4 Kč	2 292,8 Kč	430,4 Kč		2 723,3 Kč
ACC 01.002	Izolované Cu potrubí (třída hořlavosti B (samozhášecí) dle DIN 4102), vč. komunikační kabeláže a upevňovacího materiálu. - 12,7/25,58 mm	2,00	bm	1 421,5 Kč	266,9 Kč	2 843,0 Kč	533,7 Kč		3 376,7 Kč
ACC 01.003	Ochrana proti UV záření pro venkovní Cu potrubí	4,00	bm	473,8 Kč	89,0 Kč	1 895,3 Kč	355,8 Kč		2 251,1 Kč
ACC 01.004	Tlaková zkouška Cu potrubí	1,00	kp	1 822,4 Kč	342,1 Kč	1 822,4 Kč	342,1 Kč		2 164,5 Kč
ACC 01.005	Zkouška těsnosti Cu potrubí	1,00	kpl	1 822,4 Kč	342,1 Kč	1 822,4 Kč	342,1 Kč		2 164,5 Kč
ACC 01.006	Revize elektrického zařízení	1,00	ks	0,0 Kč	635,7 Kč	0,0 Kč	635,7 Kč		635,7 Kč
ACC 01.007	Revize chladicího zařízení	1,00	kpl	911,2 Kč	171,1 Kč	911,2 Kč	171,1 Kč		1 082,3 Kč
ACC 01.008	Doplnění chladiva	0,00	kg	2 292,8 Kč	430,4 Kč	0,0 Kč	0,0 Kč		0,0 Kč
ACC 01.009	Založení evidenční knihy chladicího zařízení	1,00	kpl	911,2 Kč	171,1 Kč	911,2 Kč	171,1 Kč		1 082,3 Kč
ACC 01.010	Samonosný systém pro kondenzační jednotku na střeše dle statického výpočtu a přesného návrhu dodavatelé firmy Jutovské nosné prvky zobrazeny ve výkresové části PD	1,00	kpl	4 556,0 Kč	855,3 Kč	4 556,0 Kč	855,3 Kč		5 411,3 Kč
ACC 01.011	Koordinace s profesí ELE	1,00	hod	0,0 Kč	445,0 Kč	0,0 Kč	445,0 Kč		445,0 Kč
pozn.	Silové napájení dodávkou profesí ELE								
ACC 02. Zdraví chladu pro AKL 02									16 267,0 Kč
ACC 02.001	Venkovní kondenzační jednotka Qc = 3,4 kW, P = 0,98 kW, chladivo R32, l = 4 A, U = 230 V - rozměrové a hmotnostní parametry dle výkresové části a tabulky zařízení - váha jednotky 40 kg	1,00	ks	14 895,4 Kč	2 796,4 Kč	14 895,4 Kč	2 796,4 Kč		17 691,8 Kč
ACC 02.001a	Rídící box (MODBUS + MOV) + EX	1,00	ks	21 143,5 Kč	3 969,4 Kč	21 143,5 Kč	3 969,4 Kč		25 112,9 Kč
ACC 02.001b	Modul omezení výkonu	1,00	ks	2 292,8 Kč	430,4 Kč	2 292,8 Kč	430,4 Kč		2 723,3 Kč
ACC 02.002	Izolované Cu potrubí (třída hořlavosti B (samozhášecí) dle DIN 4102), vč. komunikační kabeláže a upevňovacího materiálu. - 6,35/9,52 mm	2,00	bm	701,6 Kč	131,7 Kč	1 403,3 Kč	263,4 Kč		1 666,7 Kč
ACC 02.003	Ochrana proti UV záření pro venkovní Cu potrubí	4,00	bm	473,8 Kč	89,0 Kč	1 895,3 Kč	355,8 Kč		2 251,1 Kč
ACC 02.004	Tlaková zkouška Cu potrubí	1,00	kp	1 822,4 Kč	342,1 Kč	1 822,4 Kč	342,1 Kč		2 164,5 Kč
ACC 02.005	Zkouška těsnosti Cu potrubí	1,00	kp	1 822,4 Kč	342,1 Kč	1 822,4 Kč	342,1 Kč		2 164,5 Kč
ACC 02.006	Revize elektrického zařízení	1,00	ks	0,0 Kč	635,7 Kč	0,0 Kč	635,7 Kč		635,7 Kč
ACC 02.007	Revize chladicího zařízení	1,00	kpl	911,2 Kč	171,1 Kč	911,2 Kč	171,1 Kč		1 082,3 Kč
ACC 02.008	Doplnění chladiva	0,00	kg	1 184,6 Kč	222,4 Kč	0,0 Kč	0,0 Kč		0,0 Kč
ACC 02.009	Založení evidenční knihy chladicího zařízení	1,00	kpl	911,2 Kč	171,1 Kč	911,2 Kč	171,1 Kč		1 082,3 Kč
ACC 02.010	Samonosný systém pro kondenzační jednotku na střeše dle statického výpočtu a přesného návrhu dodavatelé firmy Jutovské nosné prvky zobrazeny ve výkresové části PD	1,00	kpl	2 733,6 Kč	513,2 Kč	2 733,6 Kč	513,2 Kč		3 246,8 Kč
ACC 02.011	Koordinace s profesí ELE	1,00	hod	0,0 Kč	445,0 Kč	0,0 Kč	445,0 Kč		445,0 Kč
pozn.	Silové napájení dodávkou profesí ELE								
ACC 03. Zdraví chladu pro AKL 03									16 267,0 Kč
ACC 03.001	Venkovní kondenzační jednotka Qc = 8,0 kW, P = 2,45 kW, chladivo R32, l = 10,9 A, U = 230 V - rozměrové a hmotnostní parametry dle výkresové části a tabulky zařízení - váha jednotky 65 kg	1,00	ks	21 308,8 Kč	4 000,4 Kč	21 308,8 Kč	4 000,4 Kč		25 309,2 Kč
ACC 03.001a	Rídící box (MODBUS + MOV) + EX	1,00	ks	21 143,5 Kč	3 969,4 Kč	21 143,5 Kč	3 969,4 Kč		25 112,9 Kč
ACC 03.001b	Modul omezení výkonu	1,00	ks	2 292,8 Kč	430,4 Kč	2 292,8 Kč	430,4 Kč		2 723,3 Kč
ACC 03.002	Izolované Cu potrubí (třída hořlavosti B (samozhášecí) dle DIN 4102), vč. komunikační kabeláže a upevňovacího materiálu. - 9,52/15,88 mm	3,00	bm	765,4 Kč	143,7 Kč	2 296,2 Kč	431,1 Kč		2 727,3 Kč
ACC 03.003	Ochrana proti UV záření pro venkovní Cu potrubí	4,00	bm	473,8 Kč	89,0 Kč	1 895,3 Kč	355,8 Kč		2 251,1 Kč
ACC 03.004	Tlaková zkouška Cu potrubí	1,00	kp	1 822,4 Kč	342,1 Kč	1 822,4 Kč	342,1 Kč		2 164,5 Kč
ACC 03.005	Zkouška těsnosti Cu potrubí	1,00	kpl	1 822,4 Kč	342,1 Kč	1 822,4 Kč	342,1 Kč		2 164,5 Kč
ACC 03.006	Revize elektrického zařízení	1,00	ks	0,0 Kč	635,7 Kč	0,0 Kč	635,7 Kč		635,7 Kč
ACC 03.007	Revize chladicího zařízení	1,00	kpl	911,2 Kč	171,1 Kč	911,2 Kč	171,1 Kč		1 082,3 Kč
ACC 03.008	Doplnění chladiva	0,00	kg	1 184,6 Kč	222,4 Kč	0,0 Kč	0,0 Kč		0,0 Kč
ACC 03.009	Založení evidenční knihy chladicího zařízení	1,00	kpl	911,2 Kč	171,1 Kč	911,2 Kč	171,1 Kč		1 082,3 Kč
ACC 03.010	Samonosný systém pod kondenzační jednotku na střeše dle statického výpočtu a přesného návrhu dodavatelé firmy Jutovské nosné prvky zobrazeny ve výkresové části PD	1,00	kpl	2 733,6 Kč	513,2 Kč	2 733,6 Kč	513,2 Kč		3 246,8 Kč
ACC 03.011	Koordinace s profesí ELE	1,00	hod	0,0 Kč	445,0 Kč	0,0 Kč	445,0 Kč		445,0 Kč
pozn.	Silové napájení dodávkou profesí ELE								
OST. Ostatní práce									47 860,5 Kč
999.001	Práce na stavbě štítu	1	ks	72 896,7 Kč	13 685,2 Kč	72 896,7 Kč	13 685,2 Kč		86 581,9 Kč
999.002	Nařízení slavnostní, likvidace odpadů, úklid pracoviště, sk. a cv. prostory	1	ks	54 672,5 Kč	10 263,9 Kč	54 672,5 Kč	10 263,9 Kč		64 936,5 Kč
999.003	Stacionární jeřáb - manipulace s materiálem (délka ramene max. 20 m)	8	hod	171,1 Kč	7 289,7 Kč	1 368,5 Kč	1 368,5 Kč		8 658,2 Kč
999.004	Stacionární jeřáb - manipulace s materiálem (délka ramene max. 20 m)	100	km	45,6 Kč	8,6 Kč	4 556,0 Kč	855,3 Kč		5 411,3 Kč
999.005	Lešení a mobilní výškové	7	dnů	4 556,0 Kč	855,3 Kč	31 892,3 Kč	5 887,3 Kč		37 879,6 Kč
999.006	Samonosný systém pod VZT potrubí na střeše	1	kpl	21 865,1 Kč	4 105,6 Kč	21 865,1 Kč	4 105,6 Kč		25 970,7 Kč
999.007	Montážní materiál	1 850	kg	37,9 Kč	7,1 Kč	70 126,7 Kč	13 146,2 Kč		83 272,9 Kč
999.008	Tesnění materiálu	1 000	kg	23,7 Kč	4,4 Kč	24 691,4 Kč	4 447,7 Kč		29 139,1 Kč
999.009	Spolovací materiál	260	kg	37,9 Kč	7,1 Kč	9 855,6 Kč	1 850,2 Kč		11 705,8 Kč
999.010	Značení vzduchotechnického zařízení a potrubí dle platných ČSN	1	ks	1 822,4 Kč	342,1 Kč	1 822,4 Kč	342,1 Kč		2 164,5 Kč
999.011	Koordinace profesí na stavbě	40	hod	318,9 Kč	59,9 Kč	12 756,9 Kč	2 394,9 Kč		15 151,8 Kč
999.012	Regulace výkonu chladicích zařízení	16	hod	318,9 Kč	59,9 Kč	5 102,8 Kč	958,0 Kč		6 060,8 Kč
999.013	Společné schůzky a setkání s účastníky	8	hod	318,9 Kč	59,9 Kč	2 551,4 Kč	475,0 Kč		3 026,4 Kč
999.014	Protokol o zprovoznění a zkouškách	1	ks	9 112,1 Kč	1 710,7 Kč	9 112,1 Kč	1 710,7 Kč		10 822,8 Kč
999.015	Autorský dozor projektanta	50	hod	0,0 Kč	699,2 Kč	0,0 Kč	699,2 Kč		699,2 Kč
999.016	Zaškolení obsluhy	8	hod	318,9 Kč	59,9 Kč	2 551,4 Kč	475,0 Kč		3 026,4 Kč

Pozice	Položka	Počet	MJ	Dodávka / m.j.	Montáž / m.j.	Dodávka celkem	Montáž celkem	D+M	re.korr.
999.017	Ůplňská dokumentace, která bude odsouhlasena architektem	1 ks		5 467,3 Kč	1 026,4 Kč	5 467,3 Kč	1 026,4 Kč		6 493,6 Kč
999.018	Předávací dokumentace	1 ks		2 733,6 Kč	513,2 Kč	2 733,6 Kč	513,2 Kč		3 246,8 Kč
999.019	Dokumentace skutečného provedení stavby	1 ks		2 733,6 Kč	513,2 Kč	2 733,6 Kč	513,2 Kč		3 246,8 Kč
999.020	Akustované měření hluku	1 ks		10 934,5 Kč	2 052,8 Kč	10 934,5 Kč	2 052,8 Kč		12 987,3 Kč
999.021	Vzorovací průkazy VZT	1 ks		4 556,0 Kč	855,3 Kč	4 556,0 Kč	855,3 Kč		5 411,4 Kč
999.022	Koordinace s dodávatelem interiéru	1 ks		0,0 Kč	1 271,4 Kč	0,0 Kč	1 271,4 Kč		1 271,4 Kč
999.023	Koordinace s autorským dozorem	1 ks		0,0 Kč	1 907,0 Kč	0,0 Kč	1 907,0 Kč		1 907,0 Kč
999.024	Nepředvídané práce, stavbu způsobené změny, které nemohou být v jednotlivých cenách vyúčtovány. Práce budou uznány jen tehdy, budou-li prokázány dokladem	1 ks		4 556,0 Kč	855,3 Kč	4 556,0 Kč	855,3 Kč		5 411,4 Kč
999.025	Jiné materiály, montáž, atd., neuvedené výše, ale které je nutné zahrnout do celkového rozsahu prací podle výkresů a práce dodavatele.	1 ks		9 112,1 Kč	1 710,7 Kč	9 112,1 Kč	1 710,7 Kč		10 822,7 Kč

Pozn.	a) součástí prací jsou veškeré zkoušky, potřebná měření, inspekce, uvezení zařízení do provozu, zaškolení obsluhy, provozní řády, manuály a revize. Za komplexní vykoštění se považuje bezproblémový provoz po dobu minimálně 96 hod.
Pozn.	Převážně položky na přípomoc, řešení, přesuny hmot a sítí, uložení sítí na skládku, dopravu, montáž, zpevněné montážní plochy, atd. jsou zahrnuty v jednotlivých jednotkových cenách
Pozn.	r) součástí dodávky je kompletní dokladová část díla nutná k získání kolaudačního souhlasu stavby (pokud je stavebním úřadem požadováno)
Pozn.	b) v rozsahu prací zhotovitele jsou rovněž jakékoliv prvky, zařízení, práce a pomocné materiály, neuvedené v tomto soupisu výkonů, které jsou ale nezbytně nutné k dodání, instalaci, dokončení a provozování díla (např. požární upravníky, štítky pro řádění a trvalé značení komponent, zařízení a potrubní závěsy, nářadí, pomocné konstrukce, montážní materiály, materiály a práce nezbytné z důvodu koordinace s ostatními profesemi, sporní nářadí a nástroje, sporní a opatření při provádění prací, první náplně atd.) které je provedeno řádně a je plně funkční a je v souladu se zákony a předpisy platnými v České republice.]

[illegible]

Krycí list soupisu prací

Název stavby:	Sportovní hala pro tělesnou výchovu NOVÁ PAKA	Objednatel:	IČO/DIČ:
Druh stavby:	D.1.4.1 Zdravotní technika	Projektant:	IČO/DIČ:
Lokalita:	Nová Paka	Zhotovitel:	IČO/DIČ:
Začátek výstavby:	0	Konec výstavby:	0
JKSO:		Zpracoval:	Datum:
		Položek:	165

Rozpočtové náklady v Kč

A	Základní rozpočtové náklady		B	Doplňkové náklady		C	Náklady na umístění stavby (NUS)	
HSV	Dodávky	88 089,14	Práce přesčas		0,00	Zařízení staveniště		0,00
	Montáž	329 985,00	Bez pevné podl.		0,00	Mimostav. doprava		0,00
PSV	Dodávky	2 017 755,07	Kulturní památka		0,00	Uzemní vlivy		0,00
	Montáž	938 273,46				Provozní vlivy		0,00
"M"	Dodávky	0,00				Ostatní		0,00
	Montáž	0,00				NUS z rozpočtu		0,00
Ostatní materiál		0,00						
Přesun hmot a sutí		1 729,60						
ZRN celkem		3 375 832,26	DN celkem		0,00	NUS celkem		0,00
			DN celkem z obj.		0,00	NUS celkem z obj.		0,00
						ORN celkem		0,00
						ORN celkem z obj.		0,00

Základ 0%	0,00		
Základ 15%	0,00	DPH 15%	0,00
Základ 21%	3 375 832,26	DPH 21%	708 924,77
		Celkem bez DPH	3 375 832,26
		Celkem včetně DPH	4 084 757,03

Projektant	Objednatel	Zhotovitel
Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis

Poznámka

Soupis prací - rekapitulace

Název stavby	Sportovní hala pro tělesnou výchovu NOVÁ PAKA	Doba výstavby:	Objednatel:
Druh stavby	D.1.4.1 Zdravotechnika	Začátek výstavby:	Projektant:
Lokalita	Nová Paka	Konec výstavby:	Zhotovitel:
Zpracoval:		Zpracováno dne:	Zpracováno dne: 0

Objekt	Kód	Zkrácený popis	Náklady (Kč) - dodávka	Náklady (Kč) - Montáž	Náklady (Kč) - celkem	Celková hmotnost (t)
	11	Přípravné a přidružené práce	0,00	2 098,19	2 098,19	0,00
	13	Hloubené vykopávky	0,00	44 579,37	44 579,37	0,00
	15	Roubení	3 542,11	57 459,77	61 001,88	0,20
	16	Přemístění výkopku	0,00	124 578,85	124 578,85	0,00
	17	Konstrukce ze zemin	69 728,66	31 123,60	100 852,25	209,92
	45	Podkladní a vedlejší konstrukce (kromě vozovek a železničního svršku)	7 020,86	7 412,65	14 433,51	18,53
	721	Vnitřní kanalizace	610 509,67	364 235,74	974 745,41	2,26
	722	Vnitřní vodovod	959 861,78	445 304,36	1 405 166,14	41
	725	Zařizovací předměty	440 799,44	41 701,06	482 500,50	1,20
	767	Konstrukce doplňkové stavební (zámečnické)	6 584,19	88 761,89	95 346,08	0,05
	94	Lešení a stavební výtahy	0,00	13 536,00	13 536,00	0,00
	97	Prorážení otvorů a ostatní bourací práce	7 797,51	48 196,57	56 994,08	5,31
Celkem:					3 375 832,26	

Soupis prací

Název stavby	Sportovní hala pro tělesnou výchovu KČVŠ PAKA	Doba výstavby		Objednatel							
Druh stavby	D.1.4.1 Zdravotnická	Začátek výstavby		Projektant							
Lokalita	Nová Paka	Konec výstavby		Zhotovitel							
JKSO		Zpracováno dne		Zpracováno							
Č	Objekt	Kód	Zkrácený popis činnosti Forma	MJ	Množství	Cena M. (Kč)	Kalkulace (Kč)		Hmotnost (t)		Cena výstavby
							Drobná	Montáž	Celkem	Jednot.	Celkem
			Přípravná a příjezdová práce								
1		115101301R00	Pohotovost čerp. soupravy, výška 10 m, přítok 500 l/s	den	5,00	45,05	0,00	225,24	225,24	0,00	0,00 RTS I / 2021
					5	5,00					
2		115101201R00	Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok ca 500 l/min	h	24,00	78,04	0,00	1 872,95	1 872,95	0,00	0,00 RTS II / 2021
					24,00						
					1 den						
			Práce výtahů		0						
2		139711101R00	Vykopávka v uzavřených prostorech v hor. 1-4	m3	2,00	1 855,04	0,00	3 790,08	3 790,08	0,00	0,00 RTS II / 2021
					2,00						
4		132201212R00	Hloubení rýh š. do 200 cm, hor. 3 do 100 m3, STROJNĚ	m3	104,10	282,38	0,00	30 436,51	30 436,51	0,00	0,00 RTS II / 2021
					104,10						
5		132301211R00	Hloubení rýh š. do 200 cm, hor. 4 do 100 m3, STROJNĚ	m3	19,60	383,52	0,00	7 516,99	7 516,99	0,00	0,00 RTS II / 2021
					19,60						
6		130001101R00	Příplatek za ztížené hloubení v blízkosti vedení	m3	37,71	45,12	0,00	1 701,48	1 701,48	0,00	0,00 RTS II / 2021
					37,71						
7		132301219R00	Příp. za lepidlost, hloubení rýh 200 cm, hor. 4, STROJNĚ	m3	25,14	45,12	0,00	1 134,32	1 134,32	0,00	0,00 RTS I / 2021
					25,14						
8		151101101R00	Pažení a uzavření stěn rýh - příložené - hl. do 2 m	m2	92,30	125,64	0,00	11 501,53	11 501,53	0,00	0,00 RTS II / 2021
					92,30						
9		151101102R00	Pažení a uzavření stěn rýh - příložené - hl. do 4 m	m2	72,50	230,24	1 356,34	16 682,28	16 682,28	0,00	0,00 RTS II / 2021
					72,50						
10		151101103R00	Pažení a uzavření stěn rýh - příložené - hl. do 8 m	m2	39,30	315,00	1 060,13	12 379,83	12 379,83	0,00	0,00 RTS I / 2021
					39,30						
11		151101111R00	Odstanění pažení stěn rýh - příložené - hl. do 2 m	m2	92,30	71,24	0,00	6 575,87	6 575,87	0,00	0,00 RTS I / 2021
					92,30						
12		151101112R00	Odstanění pažení stěn rýh - příložené - hl. do 4 m	m2	72,50	107,85	0,00	7 818,82	7 818,82	0,00	0,00 RTS II / 2021
					72,50						
13		151101113R00	Odstanění pažení stěn rýh - příložené - hl. do 8 m	m2	39,30	143,36	0,00	5 633,86	5 633,86	0,00	0,00 RTS II / 2021
					39,30						
			Práce stěni výkopku		0						
14		1611011101R00	Svislé přemístění výkopku z hor. 1-4 do 2,5 m	m3	78,00	225,60	0,00	17 586,80	17 586,80	0,00	0,00 RTS II / 2021
					78,00						
15		161101103R00	Svislé přemístění výkopku z hor. 1-4 do 6,0 m	m3	28,10	234,62	0,00	6 592,83	6 592,83	0,00	0,00 RTS II / 2021
					28,10						
16		161101103R00	Svislé přemístění výkopku z hor. 1-4 do 6,0 m	m3	10,50	252,67	0,00	2 653,06	2 653,06	0,00	0,00 RTS I / 2021
					10,50						
17		161101104R00	Svislé přemístění výkopku z hor. 1-4 do 8,0 m	m3	9,10	270,72	0,00	2 463,55	2 463,55	0,00	0,00 RTS II / 2021
					9,10						
18		162201203R00	Vodorovné přemístění výkopku, koef. hor. 1-4 do 10 m	m3	2,00	451,20	0,00	902,40	902,40	0,00	0,00 RTS I / 2021
					2,00						
19		162201210R00	Příplatek za další 10 m, kladko, výkop z hor. 1-4	m3	2,00	451,20	0,00	902,40	902,40	0,00	0,00 RTS II / 2021
					2,00						
20		162701102R00	Nakládání výkopku z hor. 1-4 v mrtvé zóně nad 100 m3	m3	125,70	180,48	0,00	22 686,34	22 686,34	0,00	0,00 RTS II / 2021
					125,70						
21		162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor. 1-4 do 100 m	m3	125,70	126,34	0,00	15 880,44	15 880,44	0,00	0,00 RTS II / 2021
					125,70						
22		162701108R00	Příplatek k vodor. přemístění hor. 1-4 za každý 1 km	m3	125,70	12,54	0,00	1 575,78	1 575,78	0,00	0,00 RTS II / 2021

		10*1*2,0+76,0+28,1+10,5+9,1)	10km, celkem 20km		1 257,00	0						
23	19900002LP	Poplatek za skládku hominy 1- 4			209,92	180,46	0,00	37 886,18	37 886,18	0,00	0,00 RTS II / 2021	
		1,67*1*2,0+76,0+28,1+10,5+9,1)			209,92	0						
	7	Konstrukce ze země			0	5 228,66	31 123,60	1 082,25	269,92			
24	174101101R00	Zásyp jam ryh, šachet se zhuťněním	m3		87,00	35,36	0,00	11 778,32	11 778,32	0,00	0,00 RTS I / 2021	
		1*2,0+76,0+28,1+10,5+9,1)-38,7			87,00	0						
25	58337304	Štěrkopisek frakce 0-16 B			145,29	304,11	44 183,97	0,00	44 183,97	1,00	145,29 RTS II / 2021	
		((2,0+76,0+28,1+10,5+9,1)-38,7)*1,67			145,29	0						
26	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3		38,70	499,93	0,00	19 347,28	19 347,28	0,00	0,00 RTS II / 2021	
		1*38,7			38,70	0						
27	583312014	Kamenivo těžené frakce 0/4 B			64,63	395,25	25 544,89	0,00	25 544,89	1,00	64,63 RTS I / 2021	
		1*38,7*1,67			64,63	0						
	48	Externí a vnitřní konstrukce (kromě vozovek a hraničních svršků)			0	7 020,86	7 412,65	14 433,51	8,53			
28	451572111R00	Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm	m3		9,80	1 472,81	7 020,86	7 412,65	14 433,51	1,89	18,53 RTS II / 2021	
		1*9,8			9,80	0						
	721	Vnitřní kanalizace			0	6 106,67	164 235,74	874 745,41	1,26			
29	721 02-0900VD	Demontáž stávající instalaci včetně přesunu hmot a ekologické likvidace odpadů	hoc		32,00	283,20	0,00	8 422,40	8 422,40	0,00	0,00	
		4*8			32,00	0						
30	721 01-0011VD	Protipožární průchodky/manžety pro plastové kanalizační potrubí, odolnost nle požární bezpečnostního řešení stavby, dodávka a montáž	soub		18,00	751,25	11 528,77	2 744,84	14 273,71	0,02	0,29	
		dle požadavků požární bezpečnostního řešení, DN50-DN150										
	Vananta											
		1*19			19,00							
31	721 00-0015VD	Orientační štítky, popisové tabulky, dodávka a montáž	kus		20,00	171,46	2 286,08	1 143,04	3 429,12	0,00	0,00	
		1*20			20,00	0						
32	721 00-0010VD	Hadice pro odvod kondenzátu, dodávka a montáž, včetně spojek a přechodů	m		8,00	80,24	520,97	200,95	721,92	0,00	0,01	
		1*8			8,00	0						
33	721176222R00	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi D 110 x 2 mm, montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek, těsnění, přechodů a čistících kusů	m		4,00	352,69	806,04	804,71	1 410,75	0,00	0,01 RTS I / 2021	
		1*4			4,00	0,00						
		PVC-KG										
34	721176223R00	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi D 125 x 3,2 mm, montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek, těsnění, přechodů a čistících kusů	m		48,00	432,40	10 755,01	10 000,19	20 755,20	0,00	0,12 RTS II / 2021	
		1*48			48,00	0,00						
		PVC-KG										
35	721176224R00	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi D 160 x 4,0 mm, montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek, těsnění, přechodů a čistících kusů	m		70,00	567,78	26 255,81	13 487,39	39 743,20	0,00	0,25 RTS I / 2021	
		1*70			70,00	0,00						
		PVC-KG										
36	721176225R00	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi D 200 x 4,9 mm, montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek, těsnění, přechodů a čistících kusů	m		85,00	857,28	47 964,42	24 904,38	72 868,80	0,00	0,34 RTS II / 2021	
		1*85			85,00	0,00						
		PVC-KG										
37	721176114R00	Potrubí HT odpadní svislé D 75 x 1,9 mm, montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek, těsnění, přechodů a čistících kusů	m		4,00	489,55	692,80	1 266,41	1 958,21	0,00	0,00 RTS I / 2021	
		1*4			4,00	0,00						
		HT										
38	721176115R00	Potrubí HT odpadní svislé D 110 x 2,7 mm, montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek, těsnění, přechodů a čistících kusů	m		15,00	647,47	4 025,80	5 606,18	9 712,08	0,00	0,02 RTS I / 2021	
		1*15			15,00	0,00						
		HT										
39	721176116R00	Potrubí HT odpadní svislé D 125 x 3,1 mm, montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek, těsnění, přechodů a čistících kusů	m		9,00	728,69	4 309,97	2 248,22	6 558,19	0,00	0,01 RTS II / 2021	
		1*9			9,00	0,00						
		HT										
40	721176117R00	Potrubí HT odpadní svislé D 160 x 3,9 mm, montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek, těsnění, přechodů a čistících kusů	m		2,00	1 080,32	1 531,07	589,57	2 120,64	0,00	0,00 RTS I / 2021	
		1*2			2,00	0,00						
		HT										
41	721153204R00	Potrubí FF svařované, přípojovací D 40 x 3,0 mm, montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek, těsnění, přechodů a čistících kusů	m		30,00	380,51	7 546,93	3 868,43	11 415,36	0,00	0,01 RTS II / 2021	
		1*30			30,00	0,00						
		FF										
42	721153205R00	Potrubí FF svařované, přípojovací D 50 x 3,0 mm, montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek, těsnění, přechodů a čistících kusů	m		25,00	418,86	6 652,66	3 818,94	10 471,60	0,00	0,01 RTS I / 2021	
		1*25			25,00	0,00						
		FF										
43	721153207R00	Potrubí PE svařované, přípojovací D 63 x 3,0 mm, montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek, těsnění, přechodů a čistících kusů	m		10,00	489,55	2 894,33	2 001,19	4 895,52	0,00	0,01 RTS II / 2021	
		1*10			10,00	0,00						
		FF										
44	721153208R00	Potrubí FF svařované, přípojovací D 75 x 3,0 mm, montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek, těsnění, přechodů a čistících kusů	m		8,00	489,55	2 345,59	1 570,93	3 916,42	0,00	0,01 RTS II / 2021	
		1*8			8,00	0,00						
		FF										
45	721153210R00	Potrubí FF svařované, přípojovací D 110 x 4,3 mm, montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek, těsnění, přechodů a čistících kusů	m		12,00	647,47	4 643,46	3 126,21	7 769,66	0,00	0,02 RTS I / 2021	
		1*12			12,00	0,00						
		PE										
46	721152208R00	Potrubí FF svařované, odpadní - svislé a zavěšené D 75 x 3,0 mm, montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek, těsnění, přechodů a čistících kusů	m		15,00	489,55	4 533,13	2 810,15	7 343,28	0,00	0,02 RTS II / 2021	
		1*15			15,00	0,00						
		FF										
47	721152208R00	Potrubí FF svařované, odpadní - svislé a zavěšené D 110 x 4,3 mm, montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek, těsnění, přechodů a čistících kusů	m		150,00	647,47	65 786,32	31 334,48	97 120,80	0,00	0,32 RTS II / 2021	
		1*150			150,00	0,00						
		PE										
48	721152209R00	Potrubí FF svařované, odpadní - svislé a zavěšené D 125 x 4,9 mm, montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek, těsnění, přechodů a čistících kusů	m		75,00	728,69	39 853,56	14 798,04	54 651,60	0,00	0,19 RTS II / 2021	
		1*75			75,00	0,00						
		PE										
49	721152210R00	Potrubí FF svařované, odpadní - svislé a zavěšené D 160 x 6,2 mm, montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek, těsnění, přechodů a čistících kusů	m		18,00	1 080,32	15 268,68	3 819,08	19 087,76	0,00	0,06 RTS II / 2021	
		1*18			18,00	0,00						
		FF										
50	721194104R00	Vyvedení odpadních vypustek D 40 x 1,8	kus		25,00	85,42	0,00	1 635,60	1 635,60	0,00	0,00 RTS II / 2021	

51	721194105R00	1*25 Vývedení odpadních výpustek D 80 x 1,8	kus	25,00	0,00							
52	721194107R00	1*20 Vývedení odpadních výpustek D 75 x 1,9	kus	20,00	0,00	0,00	1 458,88	1 458,88	0,00	0,00	RTS II / 2021	
53	721194108R00	1*15 Vývedení odpadních výpustek D 110 x 2,3	kus	15,00	0,00	0,00	1 635,60	1 635,60	0,00	0,00	RTS II / 2021	
54	721 00-9145VD	1*6 Izolace potrubí včetně tvarovek proti rosení a hluku, fenolická pěna/AL povrch, na potrubí d63, tl.25mm, pohledové provedení, dodávka a montáž	m	6,00	499,33	1 497,98	497,98	2 995,97	0,00	0,00		
55	721 00-9151VD	1*4 Izolace potrubí včetně tvarovek proti rosení a hluku, fenolická pěna/AL povrch, na potrubí d63, tl.25mm, pohledové provedení, dodávka a montáž	m	4,00	827,20	3 308,80	827,20	3 308,80	0,00	0,00		
56	721 00-9152VD	1*7 Izolace potrubí včetně tvarovek proti rosení a hluku, fenolická pěna/AL povrch, na potrubí d75, tl.25mm, pohledové provedení, dodávka a montáž	m	7,00	947,75	3 346,61	947,75	3 346,61	0,00	0,01		
57	721 00-9153VD	1*73 Izolace potrubí včetně tvarovek proti rosení a hluku, fenolická pěna/AL povrch, na potrubí d100, tl.25mm, pohledové provedení, dodávka a montáž	m	73,00	2 500,40	98 284,65	98 284,65	182 529,20	0,00	0,07		
58	721 00-9154VD	1*71 Izolace potrubí včetně tvarovek proti rosení a hluku, fenolická pěna/AL povrch, na potrubí d125, tl.25mm, pohledové provedení, dodávka a montáž	m	71,00	2 821,50	113 228,18	113 228,18	200 326,78	0,00	0,07		
59	721 00-9155VD	1*12 Izolace potrubí včetně tvarovek proti rosení a hluku, fenolická pěna/AL povrch, na potrubí d160, tl.25mm, pohledové provedení, dodávka a montáž	m	12,00	4 678,94	32 423,10	32 423,10	56 147,33	0,00	0,01		
60	721 00-2900 VD	1*15 Dvítla plastová s rámem, revizní, 200x200mm, dodávka a montáž	soub	15,00	170,70	2 064,15	476,38	2 560,56	0,00	0,00		
61	721 21-0003VD	Podlahová vpusť, DN 100, svislý odtok, izol.souprava, sifonová vložka, suchý sifon, suchá klapka, nerezový děrovaný rošt, dodávka a montáž	soub	1,00	1 428,05	1 199,19	228,85	1 428,05	0,00	0,00		
62	721273150RT1	1*1 Hlavice ventilační přívěšovací, přívzdušňovací ventil D 50/75/110 mm, dodávka a montáž	kus	1,00	1 273,89	14 631,35	656,31	15 286,66	0,00	0,01	RTS II / 2021	
63	721 06-0000VD	1*3 Souprava ventilační střešní, souprava větrací hlavice DN100, dodávka a montáž	kus	3,00	739,22	2 016,77	200,87	2 217,65	0,00	0,00		
64	721 06-0009VD	1*16 Kondenzační sifon pro zařízení VZT, mechanická pojistka proti vyschnutí, dodávka a montáž	soub	10,00	600,85	5 632,55	375,53	6 008,08	0,00	0,00		
65	721 00-0003VD	1*6 Podomítkový kondenzační sifon pro zařízení VZT, podomítková těleso, krytka, dodávka a montáž	soub	6,00	875,33	4 634,09	617,88	5 251,97	0,00	0,00		
66	721 00-0000 VD	1*6 Odpadní kalich s mechanickou pojistkou proti vyschnutí, dodávka a montáž	soub	7,00	462,48	2 582,50	674,45	3 257,36	0,00	0,00		
67	721 30-0204VD	1*4 Sestava střešního vtoku, pro ploché zelené střechy, střešní vtok svislý odtok DN 125, samoregulační el. vyhřívání 230V, nástavec, dodávka a montáž	soub	4,00	7 519,25	28 859,01	1 279,99	30 076,99	0,01	0,02		
68	721 30-0202VD	1*4 Sestava střešního vtoku, pro ploché střechy, střešní vtok vodorovný odtok DN100, samoregulační el. vyhřívání 230V, prostup parotěsnosti, dodávka a montáž	soub	4,00	7 519,25	28 331,51	1 745,48	30 076,99	0,01	0,02		
69	721 30-0201VD	1*2 Sestava střešního terasového vtoku, pro ploché střechy, svislý odtok DN100, samoregulační el. vyhřívání 230V, nástavec, dodávka a montáž	soub	2,00	2 030,50	3 824,52	239,29	4 063,81	0,01	0,00		
70	721242112R00	1*2 Lapač střešních splavenin PP D 110 až 125 mm, vodorovný nátok, trub na odtok, dodávka a montáž	kus	2,00	2 444,75	4 493,25	396,26	4 889,50	0,08	0,15	RTS II / 2021	
71	721242119RV1	1*2 Lapač střešních splavenin PP kloub DN100, prostup parotěsnosti, dodávka a montáž	soub	2,00	751,25	1 428,39	74,11	1 502,50	0,08	0,15	RTS II / 2021	
72	721290112R00	1*2 Zkouška těsnosti kanalizace vodou DN 200	m	237,00	13,54	264,37	2 943,67	3 208,03	0,00	0,00	RTS II / 2021	
73	721290123R00	1*2 Zkouška těsnosti kanalizace kořínem DN 300	m	237,00	13,54	0,00	7 850,88	7 850,88	0,00	0,00	RTS II / 2021	
74	998721100R00	1*2 Přesur hmot pro vlnit. kanalizaci, výšky do 8 m	t	2,30	752,00	0,00	1 726,80	1 729,60	0,00	0,00	RTS II / 2021	
75	722 09-0011VD	1*8 Demontáž stávajících instalací vodovodu včetně přesur hmot a ekologické likvidace odpadů	hod	16,00	263,20	0,00	4 211,20	4 211,20	0,00	0,00		
76	722 00-3085VD	1*8 Těsnění prostupů protipožárními těsněními pro požární mřížetami, odolnost dle požární bezpečnostního řešení, průměr do 200mm, dodávka a montáž	soub	4,00	637,70	1 575,96	974,82	2 550,78	0,00	0,00		

Učinnosti		kovové nebořávé nebo plastové potrubí, tepelná izolace, položka platí pro sestavu potrubí studené, teplé vody s cirkulací, popřípadě požární vody, průměr jednoho ze sady potrubí do 200mm									
		1*4				4,00					
77	722 00 0011VD	Orientační štítky, popisové tabulky, dodávka a montáž	kus	60,00	71,46	6 858,24	3 429,12	10 297,36	0,00	0,00	
		1*60		60,00							
78	722254201RT3	Hydrantový systém, box s plnými dveřmi, nástěnné provedení, dodávka a montáž	kus	2,00	8 962,34	16 476,70	7 447,97	17 924,87	0,03	0,06 RTS II / 2021	
	Varianční	průměr 25/30, stálovará hadice									
		1*2	H25	2,00							
79	722132116R00	Potrubí ocel vnější pozink, lisovaný spoj 35x1,5, montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek, spojek, přechodů a těsnění	m	22,00	551,22	8 838,86	3 287,89	12 126,75	0,00	0,04 RTS / 2021	
		1*22	POZINK	22,00	0						
80	722132118R00	Potrubí ocel vnější pozink lisovaný spoj 54x1,5, montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek, spojek, přechodů a těsnění	m	18,00	902,40	7 095,13	3 149,07	16 243,20	0,00	0,04 RTS II / 2021	
		1*18	POZINK	18,00	0						
81	722176212R00	Potrubí vícevrstvé, PE-RTII/AL/PE-RTII, lisovaný spoj, pitná voda, D 20 x 2,5 mm, montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek, spojek, přechodů a těsnění	m	165,00	766,43	34 855,55	7 455,73	42 311,28	0,00	0,10 RTS II / 2021	
		1*165	PE-AL-PE	165,00	0						
82	722176213R00	Potrubí vícevrstvé, PE-RTII/AL/PE-RTII, lisovaný spoj, pitná voda, D 26 x 3,0 mm, montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek, spojek, přechodů a těsnění	m	70,00	333,14	7 167,57	6 151,95	23 319,52	0,00	0,04 RTS II / 2021	
		1*70	PE-AL-PE	70,00	0						
83	722176214R00	Potrubí vícevrstvé, PE-RTII/AL/PE-RTII, lisovaný spoj, pitná voda, D 32 x 3,0 mm, montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek, spojek, přechodů a těsnění	m	65,00	806,11	30 958,92	8 438,36	39 397,28	0,00	0,05 RTS / 2021	
		1*65	PE-AL-PE	65,00	0						
84	722176215R00	Potrubí vícevrstvé, PE-RTII/AL/PE-RTII, lisovaný spoj, pitná voda, D 40 x 3,5 mm, montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek, spojek, přechodů a těsnění	m	45,00	872,32	32 880,00	6 394,40	39 254,40	0,00	0,04 RTS II / 2021	
		1*45	PE-AL-PE	45,00	0						
85	722176216R00	Potrubí vícevrstvé, PE-RTII/AL/PE-RTII, lisovaný spoj, pitná voda, D 50 x 4,0 mm, montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek, spojek, přechodů a těsnění	m	35,00	2 130,40	61 424,65	9 639,36	71 064,00	0,00	0,04 RTS / 2021	
		1*35	PE-AL-PE	35,00	0						
86	722176217R00	Potrubí vícevrstvé, PE-RTII/AL/PE-RTII, lisovaný spoj, pitná voda, D 63 x 4,5 mm, montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek, spojek, přechodů a těsnění	m	20,00	3 060,64	55 077,76	6 140,02	61 217,80	0,00	0,03 RTS / 2021	
		1*20	PE-AL-PE	20,00	0,00						
87	722151118R00	Potrubí nerez, lisovaný spoj, D 54 x 1,5 mm, pitná voda, montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek, spojek, přechodů (včetně přírůtky) a těsnění	m	35,00	1 985,26	63 432,18	6 052,62	69 484,80	0,00	0,09 RTS / 2021	
		1*35	N	35,00	0,00						
88	722190401R00	Vyvedení a upevnění výpustek DN 15	kus	80,00	178,98	0,00	14 318,08	14 318,08	0,00	0,00 RTS I / 2021	
		1*80		80,00	0,00						
89	722190403R00	Vyvedení a upevnění výpustek DN 25	kus	2,00	235,56	0,00	470,75	470,75	0,00	0,00 RTS / 2021	
		1*2		2,00	0,00						
90	722 18-9001VD	Izolace potrubí včetně tvarovek a armatur, fenolická pěna/AL povrch, tl 25mm, lepicí páska, pohledové provedení, dodávka a montáž	m	40,00	544,45	10 675,45	1 102,47	21 777,92	0,00	0,06	
		22*18	TI-FENOL+AL	40,00	0,00						
91	722 18-0049VD	Izolace potrubí včetně tvarovek a armatur, fenolická pěna/AL povrch, na potrubí d20, tl 20mm, lepicí páska, pohledové provedení, dodávka a montáž	m	165,00	470,00	38 775,00	38 775,00	77 550,00	0,00	0,18	
		1*165	TI-FENOL+AL	165,00	0,00						
92	722 18-0050VD	Izolace potrubí včetně tvarovek a armatur, fenolická pěna/AL povrch, na potrubí d26, tl 25mm, lepicí páska, pohledové provedení, dodávka a montáž	m	70,00	587,09	20 898,09	20 898,08	41 796,16	0,00	0,09	
		1*70	TI-FENOL+AL	70,00	0,00						
93	722 18-0051VD	Izolace potrubí včetně tvarovek a armatur, fenolická pěna/AL povrch, na potrubí d32, tl 30mm, lepicí páska, pohledové provedení, dodávka a montáž	m	65,00	846,00	27 495,00	27 495,00	54 990,00	0,00	0,08	
		1*65	TI-FENOL+AL	65,00	0,00						
94	722 18-0052VD	Izolace potrubí včetně tvarovek a armatur, fenolická pěna/AL povrch, na potrubí d40, tl 40mm, lepicí páska, pohledové provedení, dodávka a montáž	m	45,00	2 346,24	52 790,40	52 790,40	105 580,80	0,00	0,08	
		1*45	TI-FENOL+AL	45,00	0,00						
95	722 18-0053VD	Izolace potrubí včetně tvarovek a armatur, fenolická pěna/AL povrch, na potrubí d50, tl 50mm, lepicí páska, pohledové provedení, dodávka a montáž	m	35,00	5 117,39	93 054,36	93 054,36	186 108,72	0,00	0,05	
		1*35	TI-FENOL+AL	35,00	0,00						
96	722 18-0054VD	Izolace potrubí včetně tvarovek a armatur, fenolická pěna/AL povrch, na potrubí d54, tl 50mm, lepicí páska, pohledové provedení, dodávka a montáž	m	35,00	2 511,68	43 954,40	43 954,40	87 908,80	0,00	0,06	
		1*35	TI-FENOL+AL	35,00	0,00						
97	722 18-0055VD	Izolace potrubí včetně tvarovek a armatur, fenolická pěna/AL povrch, na potrubí d63, tl 50mm, lepicí páska, pohledové provedení, dodávka a montáž	m	20,00	4 162,32	41 623,20	41 623,20	83 246,40	0,00	0,03	
		1*20	TI-FENOL+AL	20,00	0,00						
98	722 29-5080VD	Cirkulační čerpadlo pro systém rozvodu teplé vody s cirkulací, průtok 0,64m3/h, H=0,90m, dodávka a montáž	soub	1,00	1 275,49	10 894,76	380,73	11 275,49	0,01	0,01	
		1*1	CČ	1,00	0,00						
99	722 26-9002VD	Teploměr 0-100°C, dodávka a montáž	soub	1,00	361,71	281,33	80,38	361,71	0,00	0,00	
		1*1		1,00	0,00						
100	722 26-9001VD	Manometr 0-10bar, dodávka a montáž	soub	2,00	867,06	1 420,72	313,39	1 734,11	0,03	0,06	
		1*2		2,00	0,00						
101	722 29-0982VD	Tlaková expanzní nádoba objem 60l, průtočná armatura, dodávka a montáž	soub	1,00	16 243,95	15 985,20	258,75	16 243,95	0,02	0,02	
		1*1	EXP	1,00	0,00						
102	722265118RV1	Vodoměr domovní podružný, studená voda, DN40x260mm, Qn 10,0, jednotka pro dálkový odečet M-Bus, dodávka a montáž	kus	1,00	5 105,33	4 678,49	426,84	5 105,33	0,01	0,01 RTS / 2021	
		1*1	VM	1,00	0,00						
103	722265117R00	Vodoměr domovní podružný, studená voda, DN32x260mm, Qn 6,0, jednotka pro dálkový odečet M-Bus, dodávka a montáž	kus	1,00	4 564,64	4 183,07	381,63	4 564,64	0,01	0,01 RTS II / 2021	
		1*1	VM	1,00	0,00						
104	722265114RV1	Vodoměr domovní podružný, studená voda, DN25x260mm, Qn 5,5, jednotka pro dálkový odečet M-Bus, dodávka a montáž	kus	1,00	3 314,82	3 154,45	160,37	3 314,82	0,01	0,01 RTS II / 2019	
		1*1	VM	1,00	0,00						

105	722231162R00	Ventil vodovodní pojistný, pro přípravu teplé vody, pitná voda G 3/4, dodávka a montáž	kus	1,00	658,00	831,84	26,76	658,00	0,00	0,00 RTS II / 2021
		1*1 PV		1,00	0,00					
106	722 00-9026VD	Odvěšovač potrubních systémů typ BA DN50, dodávka a montáž napojení na kanalizaci - volné hrdlo DN70	kus	1,00	23 563,17	23 215,17	348,05	23 563,17	0,00	0,00
		1*1 BA		1,00	0,00					
107	722 00-9023VD	Zpětná klapka, kontrolovatelná zpětná armatura pro ochrany cirkulace vody, typ FA G1" dodávka a montáž	kus	1,00	2 809,47	2 230,70	578,78	2 809,47	0,00	0,00
		1*1 FA		1,00	0,00					
108	722235522R00	Filtr do potrubí vnější vnější závit DN 20, dodávka a montáž	kus	1,00	200,03	142,64	57,39	200,03	0,00	0,00 RTS II / 2021
		1*1 F		1,00	0,00					
109	722235523R00	Filtr do potrubí vnitřní-vnitřní závit DN 25, dodávka a montáž	kus	1,00	302,30	220,52	81,78	302,30	0,00	0,00 RTS II / 2021
		1*1 F		1,00	0,00					
110	722235526R00	Filtr do potrubí vnitřní-vnitřní závit DN 50, dodávka a montáž	kus	2,00	718,91	1 215,13	222,69	1 437,82	0,00	0,00 RTS II / 2021
		1*2 F		2,00	0,00					
111	722237662R00	Klapka zpětná, 2xvnitřní závit DN 20, dodávka a montáž	kus	1,00	208,30	159,73	48,58	208,30	0,00	0,00 RTS II / 2021
		1*1 ZK		1,00	0,00					
112	722237665R00	Klapka zpětná, 2xvnitřní závit DN40, dodávka a montáž	kus	2,00	491,08	322,88	159,43	491,11	0,00	0,00 RTS II / 2021
		1*2 ZK		2,00	0,00					
113	722237666R00	Klapka zpětná, 2xvnitřní závit DN50, dodávka a montáž	kus	2,00	678,08	1 164,33	193,78	1 358,11	0,00	0,00 RTS II / 2021
		1*2 ZK		2,00	0,00					
114	722 60-6001VD	Regulační ventil pro cirkulaci teplé vody statický DN15, závitový, PN10, červený bronz, dodávka a montáž	kus	1,00	2 515,44	2 371,54	143,90	2 515,44	0,00	0,00
	Varianty	cylindrický G-závit, vypouštěcí zátku, uzavíratelný bez změny v nastavení, pro hydraulické vyrovnání toku								
		1*1 VVVVV		1,00						
115	722 60-6002VD	Regulační ventil pro cirkulaci teplé vody statický DN20, závitový, PN10, červený bronz, dodávka a montáž	kus	1,00	2 695,17	2 550,73	144,44	2 695,17	0,00	0,00
	Varianty	cylindrický G-závit, vypouštěcí zátku, uzavíratelný bez změny v nastavení, pro hydraulické vyrovnání toku								
		1*1 VVVVV		1,00						
116	722 00-9015VD	Vyregulování soustav teplé vody a cirkulace odbornou firmou	firma	2,00	1 860,00	2 256,00	1 504,00	3 760,00	0,00	0,00
		1*1		2,00						
117	722 60-1001VD	Přímopráčkový ventil se šikmým sedlem DN15, závitový, PN16, červený bronz, dodávka a montáž	kus	8,00	1 934,14	14 888,56	587,59	15 476,15	0,00	0,00
	Varianty	cylindrický G-závit pro sroubení s těsněním na plochu, sedlo ventilu a talířková jednotka ventilu z nerez, včetně převodu, indikace polohy otevřeno/zavřeno, ergonomické uzavřené ovládací kolečko s vyměnitelným označením média, vypouštěcí zátku								
		1*8 UV		8,00						
118	722 60-1002VD	Přímopráčkový ventil se šikmým sedlem DN20, závitový, PN16, červený bronz, dodávka a montáž	kus	5,00	2 234,19	11 888,04	368,52	11 170,96	0,00	0,01
	Varianty	cylindrický G-závit pro sroubení s těsněním na plochu, sedlo ventilu a talířková jednotka ventilu z nerez, včetně převodu, indikace polohy otevřeno/zavřeno, ergonomické uzavřené ovládací kolečko s vyměnitelným označením média, vypouštěcí zátku								
		1*5 UV		5,00						
119	722 60-1003VD	Přímopráčkový ventil se šikmým sedlem DN25, závitový, PN16, červený bronz, dodávka a montáž	kus	12,00	2 914,75	34 084,75	892,27	34 977,02	0,00	0,01
	Varianty	cylindrický G-závit pro sroubení s těsněním na plochu, sedlo ventilu a talířková jednotka ventilu z nerez, včetně převodu, indikace polohy otevřeno/zavřeno, ergonomické uzavřené ovládací kolečko s vyměnitelným označením média, vypouštěcí zátku								
		1*6 UVV		6,00						
		1*6 UV		6,00						
120	722 60-1004VD	Přímopráčkový ventil se šikmým sedlem DN32, závitový, PN16, červený bronz, dodávka a montáž	kus	3,00	4 248,80	12 821,82	224,78	12 746,40	0,00	0,00
	Varianty	cylindrický G-závit pro sroubení s těsněním na plochu, sedlo ventilu a talířková jednotka ventilu z nerez, včetně převodu, indikace polohy otevřeno/zavřeno, ergonomické uzavřené ovládací kolečko s vyměnitelným označením média, vypouštěcí zátku								
		1*1 UVV		1,00						
		1*2 UV		2,00						
121	722 60-1005VD	Přímopráčkový ventil se šikmým sedlem DN40, závitový, PN16, červený bronz, dodávka a montáž	kus	7,00	5 011,33	14 559,32	875,98	35 079,30	0,00	0,01
	Varianty	cylindrický G-závit pro sroubení s těsněním na plochu, sedlo ventilu a talířková jednotka ventilu z nerez, včetně převodu, indikace polohy otevřeno/zavřeno, ergonomické uzavřené ovládací kolečko s vyměnitelným označením média, vypouštěcí zátku								
		1*2 UVV		2,00						
		1*5 UV		5,00						
122	722 60-1006VD	Přímopráčkový ventil se šikmým sedlem DN50, závitový, PN16, červený bronz, dodávka a montáž	kus	5,00	7 135,73	35 301,22	377,42	35 678,64	0,00	0,01
	Varianty	cylindrický G-závit pro sroubení s těsněním na plochu, sedlo ventilu a talířková jednotka ventilu z nerez, včetně převodu, indikace polohy otevřeno/zavřeno, ergonomické uzavřené ovládací kolečko s vyměnitelným označením média, vypouštěcí zátku								
		1*5 UV		5,00						
123	722 60-0000VD	Vypouštěcí ventil červený bronz pro ventily se šikmým sedlem a regulační ventily dodávka a montáž	kle	11,00	547,18	5 431,80	532,51	5 964,11	0,00	0,01
	Varianty	ruční kolečko, posíraní vývod, vypouštěcí zátku, G závit								
		6*1+2*1+1 UVV+VVVV		11,00						
124	722221122R00	Kohout vodovodní, kulový, zahradní, DN15 x DN20 rychlospojka na hadici, dodávka a montáž	kus	1,00	184,24	155,75	28,49	184,24	0,00	0,00 RTS II / 2021
		1*1 ZV		1,00						
125	722222182R00	Kohout vodovodní kulový vypouštěcí DN 15, dodávka a montáž	kus	8,00	186,94	1 121,09	214,46	1 335,55	0,00	0,00 RTS II / 2021
		1*8 VV		8,00						
126	722 00-3690VD	Osový kompenzátor nerez, pitná voda, dodávka a montáž	scub	3,00	7 444,05	14 127,04	8 205,11	22 332,14	0,00	0,01
		1*1 DN20		1,00						
		1*2 DN32		2,00						
127	722 00-5003VD	Hygienické zabezpečení rozvodů teplé vody proti bakteriím, dávkování chemie dodávka a montáž komplet včetně příslušenství	scub	1,00	50 158,40	46 080,25	4 078,15	50 158,40	0,05	0,05
	Varianty	Dodávka a montáž komplet zařízení včetně příslušenství pro hygienické zabezpečení rozvodů teplé vody dávkováním chemie proti bakteriím, legionellám								
		1*1 HTV		1,00						
128	722 00-3001VD	Dvířka plastové s rámem, revizní, 400x400mm, dodávka a montáž	scub	3,00	327,12	285,74	85,62	98,36	0,00	0,03

		1*3	DN400/400			3,00						
129	722280108R00	Taková zkouška vodovodního potrubí DN 50 22+18+165+70+65+45+35+20+35		m	475,00	13,54	119,01	6 310,59	6 429,60	0,00	0,00	RTS II / 2021
					475,00							
130	722290234R00	Proplach a dezinfekce vodovod potrubí DN 80 22+18+165+70+65+45+35+20+35		m	475,00	13,54	331,27	6 098,38	6 429,60	0,00	0,00	RTS II / 2021
					475,00							
131	898722101R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod - výšky do 6 m		l	0,00	752,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
	725	Žeňovací předměty						441 765,44	41 701,06	482 500,50		
132	725 00-1000VD	Demontáž stávajících železných předmětů včetně přesunu hmot a ekologické likvidace odpadu		hod	8 00	263,20	60,76	2 045,44	2 105,60	0,00	0,01	
	1*8	hod			8,00	0,00						
133	725018121R00	Dřez dvojíty, odtoková souprava, nerez, do pracovní desky, dodávka a montáž		soubor	1,00	2 669,60	2 441,77	227,89	2 669,60	0,02	0,02	RTS II / 2021
	1*1	D2			1,00	0,00						
134	725823114R00	Baterie dřezová stojánková ruční, bez otvoru do odpadu - chrom, keramická kartuše, 2xRV1/2", dodávka a montáž		kus	1,00	1 496,48	1 330,77	165,77	1 496,48	0,00	0,00	RTS II / 2021
	Varianty	včetně dodávky a montáže rohových ventilů pro napojení stojánkových baterií 2xRV1/2"-3/8"										
	1*1	D2			1,00							
135	725860202R00	Sifon dřezový D 40, 50 mm F/4", plastový, včetně odtokové soupravy, dodávka a montáž		kus	1,00	266,96	187,95	79,01	266,96	0,00	0,00	RTS II / 2021
	1*1	D2			1,00	0,00						
136	725851005R00	Odtoková souprava pro dvojdřez PF D 40 mm - dodávka a montáž		kus	1,00	492,56	412,05	80,51	492,56	0,00	0,00	RTS II / 2021
	1*1	D2			1,00	0,00						
137	725860180RT1	Sifon pračkový/myčkový, D 40/50 mm nerezový, podomítková uzavěrka, krycí deska nerez 160x110 mm, dodávka a montáž		kus	1,00	645,97	555,45	90,52	645,97	0,00	0,00	RTS II / 2021
	1*1	M			1,00	0,00						
138	725814122R00	Průchodový rohový ventil se zpětnou klapkou, G1/2"xG3/4", dodávka a montáž		soubor	1,00	264,70	200,83	63,88	264,70	0,00	0,00	RTS II / 2021
	1*1	M			1,00	0,00						
139	725 11-9001VD	Nádržka vysoko položená, bílý plast - rohový ventil G1/2", splachovací trubka vedená ve stěně, přípojovací hadička, dodávka a montáž		soub	1,00	943,76	943,76	0,00	943,76	0,04	0,04	
	1*1	NAD			1,00	0,00						
140	725018101R00	Výlevka stojící keramická bílá s plastovou mřížkou, chrom, keramická kartuše, pro výlevku, dodávka a montáž		soubor	1,00	3 609,60	3 183,02	426,58	3 609,60	0,01	0,01	RTS II / 2021
	1*1	VYL			1,00	0,00						
141	725825114R00	Baterie dřezová nástěnná páková ruční - chrom, keramická kartuše, pro výlevku, dodávka a montáž		kus	1,00	1 496,48	1 345,29	151,19	1 496,48	0,00	0,00	RTS II / 2021
	1*1	VYL			1,00	0,00						
142	725 00-0201VD	Fisole keramický - bílý, montážní lišta s optoelektronickým splachovačem - elektromagnetický ventil 24V DC, dodávka a montáž		soub	2,00	10 904,00	19 799,99	2 008,01	21 808,00	0,01	0,02	
	Varianty	umožňuje montáž pro podstavec, propojovací hadice, rohový ventil, sprchový držák, sprchová hadice, sprchová souprava, sprchová souprava										
	1*2	Pi			2,00							
143	725 03-0006VD	Zdroj bezpečného napětí automatické splachovače pisoírů, 230V-AC/24V-DC dodávka a montáž		soub	1,00	1 165,60	1 030,07	135,53	1 165,60	0,01	0,01	
	1*1	Pi			1,00							
144	725 03-0009VD	Dálkové ovládání pro automatické splachovače		soub	1,00	1 610,78	1 610,78	0,00	1 610,78	0,01	0,01	
	1*1	F			1,00							
145	725 23-0100VD	Sestava sprchového žlábu, DN50 mm, 0,5W/s, vodorovný odtok, keramická podlaha, dodávka a montáž		soub	10,00	5 885,60	54 221,92	4 434,08	58 656,00	0,01	0,05	
	Varianty	umožňuje soupravy, zapojení, uzavírka pro sprchování, sprchová souprava, sprchová souprava, sprchová souprava, sprchová souprava										
	1*9	S			9,00							
	1*1	S1			1,00							
146	725845811RT1	Baterie sprchová nástěnná podomítková tlačná samouzavírací, směšovací, hlavice sprchová svislá pevná, antivandal, dodávka a montáž		soubor	9,00	19 236,16	166 997,50	6 127,94	173 125,44	0,00	0,00	RTS II / 2021
	1*9	S			9,00							
147	725845111RV2	Baterie sprchová nástěnná podomítková, páková ruční, držák ruční sprchy - sprchová tyč - ruční sprcha, sprchová hadice, dodávka a montáž		kus	1,00	7 896,00	7 558,59	337,41	7 896,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
	Varianty	keramická kartuše										
	1*1	S1			1,00							
148	725017321R00	Umyvadlo keramické - bílé, 45cm, na šrouby - dodávka a montáž		soubor	4,00	1 428,05	4 374,74	1 337,46	5 712,19	0,01	0,04	RTS II / 2021
	1*4	U1			4,00	0,00						
149	725017122R00	Umyvadlo keramické, bílé, 55cm, na šrouby - dodávka a montáž		soubor	2,00	1 595,74	2 500,78	691,21	3 191,99	0,01	0,03	RTS II / 2021
	1*1	U1			1,00	0,00						
	1*1	U2			1,00	0,00						
150	725017123R00	Umyvadlo keramické, bílé, 55cm, na desku, dodávka a montáž		soubor	11,00	5 170,00	44 882,46	11 977,54	56 870,00	0,02	0,17	RTS II / 2021
	1*11	U			11,00	0,00						
151	725823121RT2	Baterie umyvadlová stojánková ruční, chrom, keramická kartuše, 2xRV1/2", dodávka a montáž		kus	15,00	1 368,64	19 057,77	1 478,49	20 529,60	0,00	0,03	RTS II / 2021
	Varianty	včetně dodávky a montáže rohových ventilů pro napojení stojánkových baterií 2xRV1/2"-3/8"										
	1*4	Um			4,00							
	1*11	U			11,00							
152	725860251R00	Sifon umyvadlový chromovaný, včetně odtokové soupravy, dodávka a montáž		kus	15,00	240,64	3 160,18	449,42	3 609,60	0,00	0,00	RTS II / 2021
	1*4	Um			4,00							
	1*11	U			11,00							
153	725823611R00	Baterie umyvadlová stojánková ruční, chrom, keramická kartuše, lékařská páka - prodloužená ovládací páka, 2xRV1/2", dodávka a montáž		kus	3,00	1 669,44	4 768,83	239,49	5 008,32	0,00	0,01	RTS II / 2019
	Varianty	včetně dodávky a montáže rohových ventilů pro napojení stojánkových baterií 2xRV1/2"-3/8"										
	1*1	U1			1,00							

154	725017153R00	1*2 Umývadlo invalidní 64 x 55 cm, bílé, dodávka a montáž	U1	soubor	2,00							
155	725880212R00	1*2 Sifon umyvadlový pod omítku, vyjimatelná vložka, připoj. 40. 60 mm včetně odtokové soupravy, dodávka a montáž	U1	kus	2,00	2 20,64	3 205,86	1 035,32	4 241,28	0,02	0,03 RTS I / 2021	
156	725014141RV1	1*1 Klozet závěsný keramický bílý pro tělesně postižené, sedátko duraplast, oddělená pneumatické splachování, dodávka a montáž	U1	soubor	3,00	1 421,28	3 424,54	839,30	4 263,84	0,00	0,00 RTS I / 2021	
157	725014131RT1	1*2 Klozet závěsný keramický bílý, sedátko bílé duraplast s pok. oper., dodávka a montáž	U1	soubor	2,00	0,00						
158	72511-0300VC	1*2 Montážní prvek pro závěsné WC do lehkých konstrukcí včetně nádržky, montážní sady a příslušenství ovládací deska napřed bílá	WC	soubor	2,00	6 922,16	13 054,01	790,31	13 844,32	0,02	0,04 RTS II / 2021	
159	998725101RC0	1*2 Presun hmot pro zařizovací předměty, výšky do 6 m	WC	soubor	2,00	0,00						
160	72511-0300VC	1*2 Montážní prvek pro závěsné WC do lehkých konstrukcí včetně nádržky, montážní sady a příslušenství ovládací deska napřed bílá	WC	soubor	2,00	0,00						
161	946941102R00	1*3 Montáž pojízdných Alu věží, 2,5 x 1,45 m	jedna sada na podlaží	sada	3,00	1 504,00	0,00	4 512,00	4 512,00	0,00	0,00 RTS II / 2021	
162	946941192R00	20*(1*3) Nájemné pojízdných Alu věží, 2,5 x 1,45 m	20dní, jedna sada na podlaží	den	60,00	75,20	0,00	4 512,00	4 512,00	0,00	0,00 RTS I / 2021	
163	946941802R00	1*3 Demontáž pojízdných Alu věží, 2,5 x 1,45 m	jedna sada na podlaží	sada	3,00	1 504,00	0,00	4 512,00	4 512,00	0,00	0,00 RTS II / 2021	
164	974031154RV1	0,35*(30+25+10+8+12+15+150+75+14) Vysekání drážek pro vodovodní a kanalizační potrubí ve zdivu z cihel nebo kamene, rozměr 5x5 až 15x15cm, včetně zapravení	35% potrubí kanalizace	m	191,30	225,60	3 218,59	39 938,26	43 157,28	0,03	5,26 RTS II / 2019	
165	970051200RV1	0,15*(22+18+165+70+65+45+35+20+35) Vrtání jádrového díru ŽB nebo zdiva nebo kamene do 200 mm	15% potrubí vodovodu	m	71,25	154,40	4 578,52	5 258,28	13 755,80	0,00	0,05 RTS II / 2019	
		4*0,8 včetně přesunu hmot, včetně poplatku za sklárku, sub, vodorovné přemístění sub, včetně příslušenství ze třískové armatury r. 15 mm při jádrovém vrtání v ŽB cca 200 mm	kanalizace	m	15,20							
			vodovod	m	3,20							

Celkem

3 775 832,26

Poznámka

Krycí list rozpočtu

Název stavby:	Sportovní hala pro tělesnou výchovu NOVÁ PAKA	Objednatel:	IČO/DIČ:
Druh stavby:	SO003 - Přeložka areálového plynovodu	Projektant:	IČO/DIČ:
Lokalita:	NOVÁ PAKA	Zhotovitel:	IČO/DIČ:
Začátek výstavby:		Konec výstavby:	Položek: 59
JKSO:	8272914	Zpracoval:	Datum:

Rozpočtové náklady v Kč

A	Základní rozpočtové náklady		B	Doplňkové náklady		C	Náklady na umístění stavby (NUS)	
HSV	Dodávky	17 622,69	Práce přesčas		0,00	Zařízení staveniště		0,00
	Montáž	166 981,73	Bez pevné podl.		0,00	Mimostav. doprava		0,00
PSV	Dodávky	0,00	Kulturní památka		0,00	Uzemní vlivy		0,00
	Montáž	0,00				Provozní vlivy		0,00
"M"	Dodávky	11 915,43				Ostatní		0,00
	Montáž	52 081,77				NUS z rozpočtu		0,00
Ostatní materiál		101 324,73						
Přesun hmot a sutí		27 649,29						
ZRN celkem		377 575,63	DN celkem		0,00	NUS celkem		0,00
			DN celkem z obj.		0,00	NUS celkem z obj.		0,00
						ORN celkem		0,00
						ORN celkem z obj.		0,00

Základ 0%	0,00		
Základ 15%	0,00	DPH 15%	0,00
Základ 21%	377 575,63	DPH 21%	79 290,88
		Celkem bez DPH	377 575,63
		Celkem včetně DPH	456 866,51

Projektant	Objednatel	Zhotovitel
Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis

Poznámka

Stavební rozpočet - rekapitulace

Název stavby	Sportovní hala pro tělesnou výchovu NOVÁ PAKA	Doba výstavby	Objednatel
Druh stavby	SO003 - Přeložka areálového plynovodu	Začátek výstavby	Projektant:
Lokalita	NOVÁ PAKA	Konec výstavby:	Zhotovitel:
Zpracoval:		Zpracováno dne:	Zpracováno dne:

Objekt	Kód	Zkrácený popis	Náklady (Kč) - dodávka	Náklady (Kč) - Montáž	Náklady (Kč) - celkem	Celková hmotnost (t)
	11	Přípravné a přidružené práce	747,57	11 273,00	12 020,57	0,12
	12	Odkopávky a prokopávky	0,00	4 925,34	4 925,34	0,00
	13	Hloubené vykopávky	0,00	52 712,42	52 712,42	0,00
	15	Roubení	330,20	5 087,27	5 417,47	0,12
	16	Přemístění výkopku	0,00	53 124,58	53 124,58	0,00
	17	Konstrukce ze zemin	0,00	11 500,87	11 500,87	0,00
	18	Povrchové úpravy terénu	96,94	2 185,82	2 282,76	0,00
	19	Hloubení pro podzemní stěny, ražení a hloubení důlní	0,00	16 696,78	16 696,78	0,00
	45	Podkladní a venější konstrukce (kromě vozovek a železničního svršku)	5 217,23	5 508,37	10 725,60	18,61
	H27	Vedení trubní dálková a přípojná	0,00	27 649,29	27 649,29	0,00
	M23	Montáže potrubí	22 687,79	49 653,03	72 340,82	0,02
	M46	Zemní práce při montážích	458,39	6 396,01	6 854,40	0,03
		Ostatní materiál	101 324,73	0,00	101 324,73	122,68
Celkem:					377 575,63	

Stavební rozpočet

Název stavby:	Čerpadla kálavá pro výstavbu NOVÁ PAKA	Doba výstavby:	Objednatel:								
Průběh stavby	SO003 - Přístavba stávajícího glynovodu	Průběh výstavby	Projektant:								
Lokalizace:	NOVÁ PAKA	Konec výstavby:	Projektant:								
UKSČ:	277214	Zpracováno dne	Zpracovatel:								
Č	Název díla / Varianty	MJ	Rozměry	Množství	Jednotková cena (Kč)	Náklady odvětví (Kč)	Náklady montáže (Kč)	Náklady ostatní (Kč)	CELKOVÁ/MJ	CELKOVÁ CELKOVÁ	CELKOVÁ CELKOVÁ
1	Přístavba z přídruženého příkopu					747,57	11 374,00	12 020,57		0,12	
1	115101204R00 Čerpání vody na výšku do 10 m. přítok do 500 l/min	t	5*24 DEN x HODIN	120,00	76,12	0,00	9 134,40	9 134,40	0,00	0,00	RTS II / 2021
2	115101204R00 Pohonové čerpadlo, výška 10 m. přítok 500 l	den	5 DEN	5,00	48,90	0,00	249,50	249,50	0,00	0,00	RTS II / 2021
3	119001411R00 Dočasné zajištění beton a plast. potrubí do DN 200	m	3*1,5 VIZ SITUACE (PLYNOVOD)	4,50	415,36	520,85	1 348,27	1 869,12	0,01	0,05	RTS II / 2021
4	119001421R00 Dočasné zajištění beton a plast. potrubí do DN 300	m	1,5*2 FL KABELY	3,00	255,85	766,72	540,83	767,55	0,02	0,07	RTS II / 2021
5	12000101R00 Přístavba z přídruženého příkopu	m3	2*2*2*2 VIZ SITUACE	1,25	488,00	0,00	3 895,34	3 895,34	0,00	0,00	RTS II / 2021
6	121100002R00 Seřízení příkopu z úrovně na depozit	m3	2*2*2*2 VIZ SITUACE	2,70	380,00	0,00	1 026,00	1 026,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
7	132201212R00 Hloubení výkopů	m3	7,83 VIZ ZTÍŽENÉ VYKOPÁVKY	7,83	980,00	0,00	7 751,70	7 751,70	0,00	0,00	RTS II / 2021
8	132201212R00 Hloubení výkopů z hor 1-4 do 2,5 m	m3	118,38 VIZ FODÉLNÝ PROFIL	118,38	309,00	0,00	3 658,22	3 658,22	0,00	0,00	RTS II / 2021
9	132201219R00 Příplatek za lapivost - hloubení výkopů z hor 1-4 do 2,5 m	m3	118,38 VIZ HLBOUBENÍ	59,19	21,80	0,00	1 278,50	1 278,50	0,00	0,00	RTS II / 2021
10	151101101R00 Rozbírání příkopu	m7	122,07 VIZ FODÉLNÝ PROFIL	122,07	28,60	350,20	3 161,01	3 491,20	0,00	0,12	RTS II / 2021
11	151101111R00 Odstranění zácpy příkopu - hl. do 2 m	m2	122,07 VIZ ZŘÍZENÍ	122,07	15,78	0,00	1 926,26	1 926,26	0,00	0,00	RTS II / 2021
12	161101101R00 Svislé přemístění výkopu z hor 1-4 do 2,5 m	m3	118,38 VIZ FODÉLNÝ PROFIL	118,38	98,00	0,00	11 838,00	11 838,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
13	162701101R00 Nakládání výkopu z hor 1-4 v množství do 100 m3	m3	69,78 VIZ VODOROVNĚ PŘESUN	69,78	51,30	0,00	3 580,12	3 580,12	0,00	0,00	RTS II / 2021
14	162701105R00 Vodorovné přemístění výkopu z hor 1-4 do 10000 m	m3	9,84 LOŽE	9,84	305,00	0,00	2 991,34	2 991,34	0,00	0,00	RTS II / 2021
15	162701103R00 Příplatek k vod. přemístění hor 1-4 za délkou 1 km	m3	38,08 OBSYP	38,08	0,73	0,00	27 854,12	27 854,12	0,00	0,00	RTS II / 2021
16	175101101R00 Obsyp potrubí bez prohození spánek	m3	70,46 VIZ FODÉLNÝ PROFIL (KANALIZACE)	70,46	215,00	0,00	1 515,80	1 515,80	0,00	0,00	RTS II / 2021
17	174101101R00 Zásep, sm. rýž. šachet se žlutým	m3	70,46 VIZ FODÉLNÝ PROFIL	70,46	13,20	0,00	9 385,27	9 385,27	0,00	0,00	RTS II / 2021
18	181101101R00 Rozšíření příkopu v rovině tloušťka 15 cm	m3	9*2 VIZ SITUACE	18,00	74,78	0,00	1 346,04	1 346,04	0,00	0,00	RTS II / 2021
19	182001111R00 Plošná úprava terénu, nerovnosti do 10 cm v rovině	m2	9*2 VIZ SEJMUTÍ ORNICE	18,00	23,04	0,00	414,72	414,72	0,00	0,00	RTS II / 2021
20	180402111R00 Založení trávníku parkového výsevem v rovině	m2	9*2	18,00	29,00	37,43	484,57	522,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
21	199000002LP Přístavba z přídruženého příkopu	t	69,78*1,45 VIZ VODOROVNĚ PŘEMÍSTĚNÍ	101,19	188,00	0,00	16 696,78	16 696,78	0,00	0,00	RTS II / 2021
22	451572111R00 Látka pro potrubí z kamene tloušťka 4 mm	m3	9,84 VIZ FODÉLNÝ PROFIL	9,84	1 050,00	5 217,23	5 008,37	10 225,60	1,80	18,61	RTS II / 2021
23	998278101R00 Fresko trubní vedení plastová, oceli, výkop	t	0,0310*0,0245	0,00	492 857,14	0,00	27 549,29	27 549,29	0,00	0,00	RTS II / 2021

[illegible]

	12 017,70	40 833,03	13 240,80	0,00	0,00
127,61	0,00	1 400,39	1 475,30	0,00	0,00
147,80	0,00	7 070,66	7 500,40	0,00	0,00
156,00	0,00	0 420,00	0 450,00	0,00	0,00
171,50	0,00	1 300,00	1 350,00	0,00	0,00
181,50	0,00	1 814,10	1 874,00	0,00	0,00
432,70	0,00	3 400,00	3 490,00	0,00	0,00
437,70	0,00	570,00	590,00	0,00	0,00
447,70	0,00	101,70	101,70	0,00	0,00
455,50	0,00	417,00	437,00	0,00	0,00
72,80	0,00	770,50	770,50	0,00	0,00
7 107,00	0,00	1 378,00	1 378,00	0,00	0,00
72,80	0,00	770,50	770,50	0,00	0,00
20,80	0,00	2 790,00	2 900,00	0,00	0,00
90,00	0,00	3 790,00	3 790,00	0,00	0,00
2 070,00	0,00	2 900,00	2 900,00	0,00	0,00
2 270,00	0,00	0 000,00	0 000,00	0,00	0,00
400,00	0,00	8 590,01	8 590,01	0,00	0,00
30,00	0,00	8 590,00	8 590,00	0,00	0,00
12,00	0,00	130,01	130,01	0,00	0,00
177,00	0,00	0 000,00	0 000,00	0,00	0,00
145,00	0,00	0 000,00	0 000,00	0,00	0,00
200,00	0,00	0 000,00	0 000,00	0,00	0,00
1 880,00	0,00	0 000,00	0 000,00	0,00	0,00
1 770,00	0,00	0 000,00	0 000,00	0,00	0,00
1 980,00	0,00	0 000,00	0 000,00	0,00	0,00
70,00	0,00	0 000,00	0 000,00	0,00	0,00
40,00	0,00	0 000,00	0 000,00	0,00	0,00
160,00	0,00	0 000,00	0 000,00	0,00	0,00
300,00	0,00	0 000,00	0 000,00	0,00	0,00
400,00	0,00	0 000,00	0 000,00	0,00	0,00

KPIs to Track		Target Values		Actual Values	
Customer Satisfaction	90%	85-90%	92%	88-92%	91.5%
Product Quality Score	95%	90-95%	93%	91-94%	92.8%
Operational Efficiency	98%	95-98%	96%	94-97%	95.5%
Employee Engagement	85%	80-85%	82%	78-83%	81.2%
Financial Performance	100%	95-100%	97%	93-99%	96.8%
Market Share Growth	12%	10-12%	11%	9-13%	10.5%
Customer Retention Rate	92%	88-92%	90%	85-93%	89.5%
Product Development Cycle	60 days	55-65 days	58 days	50-68 days	57.5 days
Supply Chain Reliability	99%	95-99%	97%	90-99%	96.5%
Customer Acquisition Cost	\$50	\$45-\$55	\$48	\$40-\$60	\$47.5

Zakázka : Sportovní hala pro tělesnou výchovu NOVÁ PAKA
 Vypracováno pro: Královéhradecký kraj, IČO 70829546
 Podklady: Dokumentace pro provádění stavby
 Vypracoval: Ing. Michal Vít
 Datum: 10/2021

Sportovní hala pro tělesnou výchovu NOVÁ PAKA S004-VO - dokumentace pro provádění stavby

Elektronický soupis

Kód materiálu	Název materiálu	množství		Dodávka		Montáž	
		ks/m	MJ	cena ks/m	celkem: mat.	cena ks/m	celkem: mont.
	Svitidla						
1	Svitidlo LFI 7930lm 63W s optikou pro široké ulice na svislém hřídelu s výškovým ker. 1,5m dle požadavků provozovatele veřejného osvětlení fa. Elektro s.r.o.	7	ks	24929,23	174504,6	4200	29400
	Armatura						
2	Nápojení svítidla na stavbu kabel NN, kabelové spoje v zem.		ks	3000	3000	1344	1344
	Kabely a vodiče						
3	Kabel CYKY J 4x10 mm ²	260	m	116,316	30242,16	50,4	13104
4	Kabelové silky	4	ks	2484	94,776	10,08	101,2
5	Ukončení kabeláže		ks	1	1	1008	1008
6	Zemničí pásek FeZn 30/4	260	m	82,01538	21324	50,4	13104
	Nosné a úložné konstrukce						
7	Pomocný materiál		ks	3096,056	3096,056	3360	3360
	Zemní práce						
8	Výkop jámy pro stožár + betonový základ pro stožár výšky 8m	7	ks		0	1500	10500
9	HRČIŘENÍ KABELOVÉ RYHY Zemina třídy 3, šíře 650mm, hloubka 120mm	260	m		1	312	81120
10	ZAHŘÍZENÍ KABELOVÉ RYHY Zemina třídy 3, šíře 650mm, hloubka 120mm	260	m		0	117	30420
11	PODKLADOVÁ VRSTVA Ze šterkopisku	4	m3	537	2148	150	600
12	BOURÁNÍ ŽIVICNYCH PŮVRCHŮ Síla vrstvy 3-5cm	260	m2		0	85	22100
13	ÚPRAVA PŮVRCHŮ Provozovní úprava terénu v zemina třídy 3	260	m2		0	95	24700
14	Dočerné uskladnění výkopového materiálu	200	m3		0	50	10000
15	Odvoz přebytečné zeminy	4	m3		0	500	2000
16	Chránička D63mm	550	m	28,34	15569	50,4	27720
17	Chránička D110mm	20	m	58,082	1161,64	50,4	1008
18	FOLIE VYSTRAŽNA Z PVC Šířka 33cm	260	m	2,988	776,88	10,08	2620,8
	HZS						
19	Mechanizační zařízení	1	ks	4200	4200	0	0
20	Vyhledář rozpočtovací bodu		ks	0	0	3260	3260
21	Revize, přír. cky, zkoušky, zkušební provoz	1	ks	6000	6000	1	1
22	Geodetické zaměření	1	ks	0	0	3000	3000
23	Za stěhování pracoviště		ks	9120	9120	0	0
24	Úprava materiálu	1	ks	6360	6360	1	1
25	Likvidace odpadů		ks	1200	1200	0	0
26	Nepřevzaté práce pom. práce výkony		ks	1	1	3360	3360
27	Podružný materiál		ks	1800	1800	1680	1680
28	Dokumentace skutečného vyhotovení		ks	6000	6000	0	0

Cena celkem

dodávka 286136,8 | montáž 285574,9

Krycí list rozpočtu

Název stavby:	Sportovní hala pro tělesnou výchovu NOVÁ PAKA	Objednatel:	IČO/DIČ:
Druh stavby:	SO005 - AREÁLOVÁ KANALIZACE A VODOVOD	Projektant:	IČO/DIČ:
Lokalita:	NOVÁ PAKA	Zhotovitel:	IČO/DIČ:
Začátek výstavby:		Konec výstavby:	Položek 143
JKSO:	8272914	Zpracoval:	Datum:

Rozpočtové náklady v Kč

A	Základní rozpočtové náklady		B	Doplňkové náklady		C	Náklady na umístění stavby (NUS)	
HSV	Dodávky	88 045,26	Práce přesčas	0,00	Zařízení staveniště	0,00		
	Montáž	2 457 338,28		0,00		0,00	Mimostav. doprava	0,00
PSV	Dodávky	311,06	Kulturní památka	0,00	Uzemní vlivy	0,00		
	Montáž	245,42				0,00	Provozní vlivy	0,00
"M"	Dodávky	0,00			Ostatní	0,00		
	Montáž	19 698,64				0,00	NUS z rozpočtu	0,00
Ostatní materiál		1 518 410,29						
Přesun hmot a sutí		294 014,24						
ZRN celkem		4 378 063,19	DN celkem		0,00	NUS celkem		0,00
			DN celkem z obj.		0,00	NUS celkem z obj.		0,00
						ORN celkem		0,00
						ORN celkem z obj.		0,00

Základ 0%	0,00		
Základ 15%	0,00	DPH 15%	0,00
Základ 21%	4 378 063,19	DPH 21%	919 393,27
		Celkem bez DPH	4 378 063,19
		Celkem včetně DPH	5 297 456,46

Projektant	Objednatel	Zhotovitel
Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis

Poznámka:

Stavební rozpočet - rekapitulace

Název stavby:	Sportovní hala pro tělesnou výchovu NOVÁ PAKA	Doba výstavby:		Objednatel:	
Druh stavby:	SO005 - AREÁLOVÁ KANALIZACE A VODOVOD	Začátek výstavby:		Projektant:	
Lokalita:	NOVÁ PAKA	Konec výstavby:		Zhotovitel:	
Zpracoval:		Zpracováno dne:		Zpracováno dne:	

Objekt	Kód	Zkrácený popis	Náklady (Kč) - dodávka	Náklady (Kč) - Montáž	Náklady (Kč) - celkem	Celková hmotnost (t)
	11	Přípravné a přidružené práce	1 400,76	36 031,76	37 432,52	0,22
	12	Odkopávky a prokopávky	0,00	7 720,93	7 720,93	0,00
	13	Hloubené vykopávky	0,00	525 802,38	525 802,38	0,00
	15	Roubení	7 103,48	105 561,97	112 665,46	0,54
	16	Přemístění výkopku	0,00	915 253,22	915 253,22	0,00
	17	Konstrukce ze zemin	0,00	175 772,32	175 772,32	0,00
	18	Povrchové úpravy terénu	60,75	1 369,78	1 430,53	0,00
	19	Hloubení pro podzemní stěny, ražení a hloubení důlní	0,00	201 474,43	201 474,43	0,00
	26	Vrty	951,10	1 821,90	2 773,00	0,00
	32	Zdi přehradní a opěrné	228,18	91,44	319,62	0,21
	35	Stoky	0,00	3 628,40	3 628,40	0,00
	45	Podkladní a vedlejší konstrukce (kromě vozovek a železničního svršku)	26 623,03	31 555,66	58 178,69	97,75
	783	Nátěry	311,06	245,42	556,48	0,00
	83	Potrubí z trub kameninových	1 750,76	11 832,24	13 583,00	1,07
	85	Potrubí z trub litinových	2 549,26	11 616,54	14 165,80	0,00
	87	Potrubí z trub plastických, skleněných a čedičových	302,49	69 545,49	69 847,98	0,00
	89	Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení	36 361,74	346 864,71	383 226,46	42,58
	93	Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb	10 713,71	11 395,09	22 108,80	10,20
	H27	Vedení trubní dálková a přípojná	0,00	293 279,24	293 279,24	0,00
	M46	Zemní práce při montážích	0,00	19 698,64	19 698,64	0,00
	S	Přesuny sutí	0,00	735,00	735,00	0,00
		Ostatní materiál	1 518 410,29	0,00	1 518 410,29	1 470,95
Celkem:					4 378 063,19	

Stavební rozpočet

Název stavby:	Spektrální hřbitov výstavba NOVÁ PAKA	Objekt výstavby:	Obecní úřad
Druh stavby:	SODÉ - AREÁLOVÁ KANALIZACE A VODOVOD	Začátek výstavby:	Projektant
Lokalita:	NOVÁ PAKA	Konec výstavby:	Zhotovitel
JKSO:	8272914	Zpracováno dne:	Zpracovatel

C	Kód	Popis práce - Varianta	Ž.	Roční měry	Množství	Průměrná cena (Kč)	Náklady dodávky (Kč)	Náklady montáže (Kč)	Náklady celkem (Kč)	Celková hmotnost (t)	Celková cena (Kč)
1	115101201R00	Čerpání vody do výšky 10 m, přítok do 500 l/min	h	10*24 DN x HOD.N	240,00	71,55	0,00	17 172,67	17 172,67	0,00	0,22
2	115101301R00	Pohotovost čerp soupravy, výška 10 m, přítok 500	den	10 DN	10,00	46,91	0,00	469,08	469,08	0,00	0,00 RTS II / 2021
3	115101202R00	Čerpání vody do výšky 10 m, přítok 500-1000 l/min	h	5*24	120,00	122,43	70,41	14 691,07	14 691,07	0,00	0,00 RTS I / 2021
4	115101302R00	Pohotovost čerp soupravy, výška 10 m, přítok 1000	den	5 DN	5,00	66,18	0,00	330,88	330,88	0,00	0,00 RTS I / 2021
5	115001401R00	Dočasné zajištění betonu a plastu o průměru DN 200-500	m	5*4 VIZ SITUACE (KANALIZACE)	6,00	485,02	742,67	2 047,44	2 790,11	0,01	0,08 RTS II / 2021
6	115001401R00	Dočasné zajištění ocelového potrubí do DN 200 mm	m	1,5 VIZ SITUACE (PLYNOVOD)	1,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,03 RTS II / 2021
7	115001401R00	Dočasné zajištění kabelů - do počtu 3 kabelů	m	1,5 VIZ SITUACE (VODOVOD)	1,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02	0,11 RTS II / 2021
8	120001101R00	Průběh a zřízení výkopů v blízkosti vjezdů	m3	1,5 EL. KABELY	4,50	0,00	0,00	7 720,93	7 720,93	0,00	0,00 RTS II / 2021
9	121000002R00	Sejmání dílců a uložení na depozit	m3	4*5*1,5*1,0 VIZ KANALIZACE	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00 RTS II / 2021
10	135000121R00	Ruční výkop horní 3	m3	1*5*1,5*1,0 VIZ PLYNOVOD	2,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00 RTS I / 2021
11	132001212R00	Hloubení rýh š. do 200 cm hor 3 do 1000 m3, STROJNĚ	m3	1*1,5*0,8*0,8 VIZ EL. KABELY	1,62	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00 RTS II / 2021
12	132001212R00	Hloubení rýh š. do 200 cm hor 4 do 1000 m3, STROJNĚ	m3	8*20,15 VIZ SITUACE	1,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00 RTS II / 2021
13	132001212R00	Hloubení rýh š. do 200 cm hor 4 do 1000 m3, STROJNĚ	m3	1,5 VIZ ZTÍŽENÉ VÝKOPY	1,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00 RTS II / 2021
14	132001212R00	Hloubení rýh š. do 200 cm hor 4 do 1000 m3, STROJNĚ	m3	794,02 VIZ PODÉLNÝ PROFIL (KANALIZACE)	794,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00 RTS II / 2021
15	132001212R00	Hloubení rýh š. do 200 cm hor 4 do 1000 m3, STROJNĚ	m3	82,2 VIZ PODÉLNÝ PROFIL (VODOVOD)	82,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00 RTS II / 2021
16	132001212R00	Hloubení rýh š. do 200 cm hor 4 do 1000 m3, STROJNĚ	m3	876,22 VIZ HLoubení	438,11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00 RTS II / 2021
17	132001212R00	Hloubení rýh š. do 200 cm hor 4 do 1000 m3, STROJNĚ	m3	340,30 VIZ PODÉLNÝ PROFIL (KANALIZACE)	340,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00 RTS II / 2021
18	132001212R00	Hloubení rýh š. do 200 cm hor 4 do 1000 m3, STROJNĚ	m3	170,15 VIZ HLoubení	85,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00 RTS II / 2021
19	132001212R00	Hloubení rýh š. do 200 cm hor 4 do 1000 m3, STROJNĚ	m3	340,30 VIZ HLoubení	170,15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00 RTS II / 2021
20	132001212R00	Hloubení rýh š. do 200 cm hor 4 do 1000 m3, STROJNĚ	m3	45,32 VIZ AKUMULAČNÍ NÁDRŽ	45,32	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00 RTS II / 2021
21	130900004R00	Bouzení kor silnic z betonu železobetonového výkopu	m3	11,5*14*0,89/4*0,6+((3*14*0,89*0,89/4)-((3*14*0,8*0,8/4))*(1,15) RS STAV-SD21	0,56	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00 RTS I / 2021
22	132001212R00	Hloubení rýh š. do 200 cm hor 4 do 1000 m3, STROJNĚ	m3	11,5*14*0,89/4*0,6+((3*14*0,89*0,89/4)-((3*14*0,8*0,8/4))*(1,15) RS STAV-SD5	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00 RTS I / 2021
23	151101101R00	Pažení a rozpeřování stěn rýh - příložné - hl. do 2 m	m2	198,48	67,21	1 261,68	12 078,17	13 339,84	13 339,84	0,00	0,20 RTS II / 2021
24	151101111R00	Odstavení pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m	m2	164,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00 RTS I / 2021
25	151101102R00	Pažení a rozpeřování stěn rýh - příložné - hl. do 4 m	m2	320,06	174,98	4 550,61	51 453,74	56 004,42	56 004,42	0,00	0,28 RTS II / 2021
26	151101112R00	Odstavení pažení stěn rýh - příložné - hl. do 4 m	m2	320,06	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00 RTS I / 2021
27	151101201R00	Pažení stěn výkopu - příložné - hl. do 4 m	m2	92,28	62,28	5 791,13	6 117,60	7 408,74	7 408,74	0,00	0,06 RTS II / 2021

[illegible]

[illegible]

40	837314111P	Protubí z trub kamer (nových) Připojení stáv.připojek kanalizace DN150-DN300	kus	5 VIZ SITUACE-PŘEDPOKLAD	5,00
41	857242121R00	Montáž trub litinových Montáž tvarovek litn. jednoos.přil. výkop DN 80	kus	1 FF DN80 300 1 FF DN80 400 1 FFR DN80/SD 2 PP KOLENO S PATKOU 2 Q KOLENO SD st	7,00 1,00 1,00 2,00 2,00
42	857282121R00	Montáž tvarovek litn. jednoos. přil. výkop DN 100	kus	1 PŘÍRUBOVÁ SPOJKA UNIVERZÁLNÍ JIŠTĚNÁ DN100	1,00
43	857244121R00	Montáž tvarovek litn. odboč. přil. výkop DN 80	kus	1 TB0/80	1,00
44	857264121R00	Montáž tvarovek litn. odboč. přil. výkop DN 100	kus	1 T100/80	1,00
45	850265121R00	Výřez ruko výšek na potrubí litinovém DN 100	kus	1 VIZ KLADEČSKÉ SCHÉMA	1,00
46	871313121R00	Potrubí v trub plast. cirkových skleněných a čedičových Montáž tříh kanaliz. z plastu, hrd. výkop, DN 150	m	16,4 VIZ.PODÉLNÝ PROFIL(KANALIZACE)	16,40
47	871353121R00	Montáž trub kanaliz. z plastu, hrd. výkop, DN 200	m	109 VIZ.PODÉLNÝ PROFIL(KANALIZACE)	109,00
48	871373121R00	Montáž trub z plastu, gum. kružek, ex. DN 200	m	221 B VIZ.PODÉLNÝ PROFIL(KANALIZACE)	221,80
49	877313123R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum. kružek DN 150	kus	8 KOLENO-45	8,00
50	877373123R00	Montáž tvarovek odboč. plast. gum. kružek do DN 300	kus	7 300/150	7,00
51	871161121R00	Montáž trubek polyetylenových ve výkopu c 32 mm	m	7,34 VIZ.PODÉLNÝ PROFIL(UŽITKOVÝ VODOVOD)	7,34
52	877162121R00	Přísazka ze 1 spoj. elektrovlásky d 32 mm	kus	42 VIZ.UŽITKOVÁ VODA	4,20
53	871211121R00	Montáž trubek polyetylenových ve výkopu d 63 mm	m	23 VIZ.PODÉLNÝ PROFIL(VODOVOD)	23,00
54	877512121R00	Přísazka ze 1 spoj. elektrovlásky d 63 mm	kus	52 VIZ.KLADEČSKÉ SCHÉMA	5,20
55	871241121R00	Montáž trubek polyetylenových ve výkopu c 80 mm	m	244 VIZ.PODÉLNÝ PROFIL(VODOVOD)	24,40
56	877242121R00	Přísazka ze 1 spoj. elektrovlásky d 80 mm	kus	42 VIZ.KLADEČSKÉ SCHÉMA	4,20
57	882551111R00	Zalozba přání konců a zkouška vzduch. kan. DN dn 300	úsek	17 VIZ SITUACE	17,00
58	882551111R00	Zalozba přání konců a zkouška vzduch. kan. DN dn 300	úsek	17 VIZ SITUACE	17,00
59	884411121R00	Zřízení šachet dle dle, dna G25/30, celh. l. DN 300	kus	17 VIZ SPECIFIKACE ŠACHET	17,00
60	884411121R00	Připravení ze dna šach. 0,60 m výšky vstupu	kus	48 VIZ SPECIFIKACE ŠACHET	4,80
61	888103111R00	Okazání poklepu a nárem. do 150 kg	kus	18 VIZ SPECIFIKACE ŠACHET	1,80
62	888103111R00	Okazání poklepu a nárem. do 150 kg	kus	2 VIZ SITUACE-ŠD5,ŠD21-ST	2,00
63	882551111LP	Kamerová zkušební potrubí nového a oprávnění potrubí (oprávka, montáž)	m	347 2 VIZ MONTÁŽ POTRUBÍ	347,20
64	881241111R00	Montáž vodovodních koupátek ve výkopu DN 80	kus	1 VIZ KLADEČSKÉ SCHÉMA	1,00
65	881241111R00	Montáž vodovodních koupátek ve výkopu DN 80	kus	1 VIZ KLADEČSKÉ SCHÉMA	1,00
66	881241111R00	Montáž hydrantů podzemních DN 80	kus	1 VIZ KLADEČSKÉ SCHÉMA	1,00
67	889401111R00	Okazání poklepu litinových hydrantových	kus		1,00

	1 780,78	11 832,24	13 583,00		1,07
2 718,60	1 780,78	11 832,24	13 583,00	0,21	1,07 RTS II / 2021
0,00					
	2 540,38	11 616,54	14 165,80		0,00
- 1 005,80	- 500,98	5 539,54	7 040,60	0,00	0,00 RTS II / 2021
0,00					
0,00					
0,00					
0,00					
- 052,80	322,87	730,13	- 052,80	0,00	0,00 RTS II / 2021
0,00					
- 306,60	287,81	- 018,69	1 306,80	0,00	0,00 RTS II / 2021
0,00					
- 391,20	437,72	953,48	1 391,20	0,00	0,00 RTS II / 2021
0,00					
3 374,60	0,00	3 374,60	3 374,60	0,00	0,00 RTS II / 2021
0,00					
	111,40	69 545,49	69 847,89		0,00
137,90	9,39	2 252,13	2 261,53	0,00	0,00 RTS I / 2021
0,00					
144,67	74,91	15 693,68	- 5 768,58	0,00	0,00 RTS I / 2021
0,00					
153,97	181,17	33 989,85	34 150,99	0,00	0,00 RTS II / 2021
0,00					
204,73	7,80	1 630,06	1 637,86	0,00	0,00 RTS II / 2021
0,00					
559,21	29,21	3 885,23	3 914,44	0,00	0,00 RTS II / 2021
0,00					
48,25	0,00	424,35	424,35	0,00	0,00 RTS I / 2021
0,00					
185,43	0,00	1 563,41	1 563,41	0,00	0,00 RTS II / 2021
0,00					
90,52	0,00	2 062,01	2 082,01	0,00	0,00 RTS II / 2021
0,00					
285,85	0,00	2 655,30	2 855,20	0,00	0,00 RTS I / 2021
0,00					
20,52	0,00	3 024,45	3 024,45	0,00	0,00 RTS I / 2021
0,00					
285,64	0,00	2 125,15	2 125,15	0,00	0,00 RTS I / 2021
0,00					
	16 761,14	348 964,71	383 226,46		42,48
27,82	884,44	8 756,05	5 660,45	0,00	0,00 RTS II / 2021
0,00					
0,00					
0,00					
2 444,00	3 440,22	38 107,78	41 548,00	0,00	0,00 RTS II / 2021
0,00					
4 188,00	20 668,71	62 427,29	83 096,00	2,21	37,55 RTS II / 2021
0,00					
- 568,30	8 434,62	66 843,58	75 278,21	0,04	1,72 RTS I / 2021
0,00					
849,76	160,85	15 134,73	15 285,68	0,01	0,13 RTS II / 2021
0,00					
366,60	7,72	725,48	733,20	0,01	0,01 RTS I / 2021
0,00					
40,08	806,56	15 085,48	15 992,03	0,00	0,00 RTS II / 2021
0,00					
1 116,72	123,34	993,78	1 116,72	0,00	0,00 RTS II / 2021
0,00					
947,52	124,58	792,96	947,52	0,00	0,00 RTS II / 2021
0,00					
964,44	107,09	857,35	964,44	0,00	0,00 RTS II / 2021
0,00					
1 008,74	490,97	515,77	1 008,74	0,33	0,33 RTS II / 2021

66	89923111R00	Odolný plastový plech typu "cristalium" (betonová)	kus	1	VZ KLADOČKÁŘSKÉ SCHEMA
67	89923121R00	Zaluzovací kotel (okenní) potrubí DN 100	kus	1	UMYKACÍ
68	89923131R00	Černá kovová stříška (průměr) DN 100	m	1	VZ KLADOČKÁŘSKÉ SCHEMA
69	89924111R00	Trubka (železná) s konečnou částí potrubí DN 80	m	23+24+0,5	VZ KLADOČKÁŘSKÉ SCHEMA
70	70600100R00	Ukrytí (okenní) střešní svazek, potrubí (okenní) střešní svazek (průměr) DN 100	m	20+24+0,5	VZ KLADOČKÁŘSKÉ SCHEMA
71	89924110R00	Trubka (železná) s konečnou částí potrubí DN 80	kus	1	VZ KLADOČKÁŘSKÉ SCHEMA
72	89924110R00	Trubka (železná) s konečnou částí potrubí DN 80	kus	1	VZ KLADOČKÁŘSKÉ SCHEMA
73	89924110R00	Trubka (železná) s konečnou částí potrubí DN 80	kus	1	VZ KLADOČKÁŘSKÉ SCHEMA
74	89924110R00	Trubka (železná) s konečnou částí potrubí DN 80	kus	1	VZ KLADOČKÁŘSKÉ SCHEMA
75	89924110R00	Trubka (železná) s konečnou částí potrubí DN 80	kus	1	VZ KLADOČKÁŘSKÉ SCHEMA
76	89924110R00	Trubka (železná) s konečnou částí potrubí DN 80	kus	1	VZ KLADOČKÁŘSKÉ SCHEMA
77	89924110R00	Trubka (železná) s konečnou částí potrubí DN 80	kus	1	VZ KLADOČKÁŘSKÉ SCHEMA
78	89924110R00	Trubka (železná) s konečnou částí potrubí DN 80	kus	1	VZ KLADOČKÁŘSKÉ SCHEMA
79	89924110R00	Trubka (železná) s konečnou částí potrubí DN 80	kus	1	VZ KLADOČKÁŘSKÉ SCHEMA
80	89924110R00	Trubka (železná) s konečnou částí potrubí DN 80	kus	1	VZ KLADOČKÁŘSKÉ SCHEMA
81	89924110R00	Trubka (železná) s konečnou částí potrubí DN 80	kus	1	VZ KLADOČKÁŘSKÉ SCHEMA
82	89924110R00	Trubka (železná) s konečnou částí potrubí DN 80	kus	1	VZ KLADOČKÁŘSKÉ SCHEMA
83	89924110R00	Trubka (železná) s konečnou částí potrubí DN 80	kus	1	VZ KLADOČKÁŘSKÉ SCHEMA
84	89924110R00	Trubka (železná) s konečnou částí potrubí DN 80	kus	1	VZ KLADOČKÁŘSKÉ SCHEMA
85	89924110R00	Trubka (železná) s konečnou částí potrubí DN 80	kus	1	VZ KLADOČKÁŘSKÉ SCHEMA
86	89924110R00	Trubka (železná) s konečnou částí potrubí DN 80	kus	1	VZ KLADOČKÁŘSKÉ SCHEMA
87	89924110R00	Trubka (železná) s konečnou částí potrubí DN 80	kus	1	VZ KLADOČKÁŘSKÉ SCHEMA
88	89924110R00	Trubka (železná) s konečnou částí potrubí DN 80	kus	1	VZ KLADOČKÁŘSKÉ SCHEMA
89	89924110R00	Trubka (železná) s konečnou částí potrubí DN 80	kus	1	VZ KLADOČKÁŘSKÉ SCHEMA
90	89924110R00	Trubka (železná) s konečnou částí potrubí DN 80	kus	1	VZ KLADOČKÁŘSKÉ SCHEMA
91	89924110R00	Trubka (železná) s konečnou částí potrubí DN 80	kus	1	VZ KLADOČKÁŘSKÉ SCHEMA
92	89924110R00	Trubka (železná) s konečnou částí potrubí DN 80	kus	1	VZ KLADOČKÁŘSKÉ SCHEMA
93	89924110R00	Trubka (železná) s konečnou částí potrubí DN 80	kus	1	VZ KLADOČKÁŘSKÉ SCHEMA
94	89924110R00	Trubka (železná) s konečnou částí potrubí DN 80	kus	1	VZ KLADOČKÁŘSKÉ SCHEMA
95	89924110R00	Trubka (železná) s konečnou částí potrubí DN 80	kus	1	VZ KLADOČKÁŘSKÉ SCHEMA
96	89924110R00	Trubka (železná) s konečnou částí potrubí DN 80	kus	1	VZ KLADOČKÁŘSKÉ SCHEMA
97	89924110R00	Trubka (železná) s konečnou částí potrubí DN 80	kus	1	VZ KLADOČKÁŘSKÉ SCHEMA
98	89924110R00	Trubka (železná) s konečnou částí potrubí DN 80	kus	1	VZ KLADOČKÁŘSKÉ SCHEMA
99	89924110R00	Trubka (železná) s konečnou částí potrubí DN 80	kus	1	VZ KLADOČKÁŘSKÉ SCHEMA
100	89924110R00	Trubka (železná) s konečnou částí potrubí DN 80	kus	1	VZ KLADOČKÁŘSKÉ SCHEMA

1,00	0,00					
1,00	1 597,06	562,16	1 034,87	1 597,06	0,00	0,00 RTS II / 2021
1,00	0,00					
1,00	836,60	366,55	470,05	836,60	0,04	0,04 RTS II / 2021
1,00	0,00					
55,80	34,59	48,07	1 882,17	1 830,23	0,00	0,00 RTS II / 2021
55,80	0,00					
55,80	18,56	25,77	1 033,76	1 059,53	0,00	0,00 RTS I / 2021
55,80	0,00					
1,00	4 700,00	0,00	4 700,00	4 700,00	0,03	0,03 RTS I / 2021
1,00	0,00					
1,00	27 464,00	0,00	127 464,00	127 464,00	2,76	2,76 Vlastní
1,00	0,00					
80,00	276,38	0 713,71	1 194,89	22 109,80	0,13	10,20 RTS II / 2021
80,00	0,00					
52,78	5 566,33	0,00	283 278,24	253 278,24	0,00	0,00 RTS I / 2021
52,78	0,00					
		0,00	19 658,64	19 658,64		0,00
403,00	48,88	0,00	5 698,64	5 698,64	0,00	0,00 Vlastní
347,20	0,00					
55,80	0,00					
		0,00	215,00	215,00		0,00
0,56	440,00	0,00	256,32	256,32	0,00	0,00 RTS II / 2021
0,56	0,00					
0,56	82,72	0,00	46,03	46,03	0,00	0,00 RTS I / 2021
0,56	0,00					
0,56	259,74	0,00	144,55	144,55	0,00	0,00 RTS II / 2021
0,56	0,00					
10,57	11,34	0,00	115,87	115,87	0,00	0,00 RTS I / 2021
10,57	0,00					
0,56	22,18	0,00	12,35	12,35	0,00	0,00 RTS I / 2021
0,56	0,00					
0,56	280,12	0,00	155,89	155,89	0,00	0,00 RTS I / 2021
0,56	0,00					
		1 518 411,29	0,00	1 518 411,29		476,95
18,00	3 401,86	61 233,48	0,00	61 233,48	0,16	2,82 Vlastní
18,00	0,00					
57,00	170,61	9 724,77	0,00	9 724,77	0,00	0,11 RTS II / 2021
57,00	0,00					
3,83	3 741,20	14 310,09	0,00	14 310,09	2,50	9,56 RTS II / 2021
3,83	0,00					
1,00	64,41	0,00	0,00	64,41	0,02	0,02 RTS I / 2021
1,00	0,00					
2,00	172,88	345,36	0,00	345,36	0,04	0,08 RTS I / 2021
2,00	0,00					
9,00	192,37	1 730,92	0,00	1 730,92	0,05	0,46 RTS II / 2021
9,00	0,00					
17,00	215,54	3 664,21	0,00	3 664,21	0,07	1,18 RTS I / 2021
17,00	0,00					
8,00	242,00	1 940,91	0,00	1 940,91	0,08	0,54 RTS II / 2021
8,00	0,00					
5,00	969,89	4 549,46	0,00	4 549,46	0,25	1,25 RTS II / 2021
5,00	0,00					
8,00	1 343,17	10 745,33	0,00	10 745,33	0,50	4,00 RTS II / 2021
8,00	0,00					
27,00	2 365,79	63 876,38	0,00	63 876,38	1,00	27,00 RTS II / 2021
27,00	0,00					
16,00	1 694,73	27 115,62	0,00	27 115,62	0,59	9,36 RTS II / 2021
16,00	0,00					
2,00	3 029,62	8 059,24	0,00	8 059,24	0,43	0,00 RTS II / 2021
2,00	0,00					
4,00	8 296,82	33 187,26	0,00	33 187,26	1,16	4,84 RTS II / 2021
4,00	0,00					
12,00	8 296,82	98 561,79	0,00	98 561,79	1,16	3,82 RTS I / 2021
12,00	0,00					

2024	USA	338.0	26.5	78.2	82.8	10.2	84.5	17.2	2.9	0.35	74	0.95
2023	USA	334.0	25.6	78.0	82.3	9.9	83.5	16.9	2.8	0.36	73	0.94
2022	USA	330.0	24.7	77.8	81.8	9.6	82.5	16.6	2.7	0.37	72	0.93
2021	USA	326.0	23.8	77.6	81.3	9.3	81.5	16.3	2.6	0.38	71	0.92
2020	USA	322.0	22.9	77.4	80.8	9.0	80.5	16.0	2.5	0.39	70	0.91
2019	USA	318.0	22.0	77.2	80.3	8.7	79.5	15.7	2.4	0.40	69	0.90
2018	USA	314.0	21.1	77.0	79.8	8.4	78.5	15.4	2.3	0.41	68	0.89
2017	USA	310.0	20.2	76.8	79.3	8.1	77.5	15.1	2.2	0.42	67	0.88
2016	USA	306.0	19.3	76.6	78.8	7.8	76.5	14.8	2.1	0.43	66	0.87
2015	USA	302.0	18.4	76.4	78.3	7.5	75.5	14.5	2.0	0.44	65	0.86
2014	USA	298.0	17.5	76.2	77.8	7.2	74.5	14.2	1.9	0.45	64	0.85
2013	USA	294.0	16.6	76.0	77.3	6.9	73.5	13.9	1.8	0.46	63	0.84
2012	USA	290.0	15.7	75.8	76.8	6.6	72.5	13.6	1.7	0.47	62	0.83
2011	USA	286.0	14.8	75.6	76.3	6.3	71.5	13.3	1.6	0.48	61	0.82
2010	USA	282.0	13.9	75.4	75.8	6.0	70.5	13.0	1.5	0.49	60	0.81
2009	USA	278.0	13.0	75.2	75.3	5.7	69.5	12.7	1.4	0.50	59	0.80
2008	USA	274.0	12.1	75.0	74.8	5.4	68.5	12.4	1.3	0.51	58	0.79
2007	USA	270.0	11.2	74.8	74.3	5.1	67.5	12.1	1.2	0.52	57	0.78
2006	USA	266.0	10.3	74.6	73.8	4.8	66.5	11.8	1.1	0.53	56	0.77
2005	USA	262.0	9.4	74.4	73.3	4.5	65.5	11.5	1.0	0.54	55	0.76
2004	USA	258.0	8.5	74.2	72.8	4.2	64.5	11.2	0.9	0.55	54	0.75
2003	USA	254.0	7.6	74.0	72.3	3.9	63.5	10.9	0.8	0.56	53	0.74
2002	USA	250.0	6.7	73.8	71.8	3.6	62.5	10.6	0.7	0.57	52	0.73
2001	USA	246.0	5.8	73.6	71.3	3.3	61.5	10.3	0.6	0.58	51	0.72
2000	USA	242.0	4.9	73.4	70.8	3.0	60.5	10.0	0.5	0.59	50	0.71
1999	USA	238.0	4.0	73.2	70.3	2.7	59.5	9.7	0.4	0.60	49	0.70
1998	USA	234.0	3.1	73.0	69.8	2.4	58.5	9.4	0.3	0.61	48	0.69
1997	USA	230.0	2.2	72.8	69.3	2.1	57.5	9.1	0.2	0.62	47	0.68
1996	USA	226.0	1.3	72.6	68.8	1.8	56.5	8.8	0.1	0.63	46	0.67
1995	USA	222.0	0.4	72.4	68.3	1.5	55.5	8.5	0.0	0.64	45	0.66
1994	USA	218.0	-0.5	72.2	67.8	1.2	54.5	8.2	-0.1	0.65	44	0.65
1993	USA	214.0	-1.4	72.0	67.3	0.9	53.5	7.9	-0.2	0.66	43	0.64
1992	USA	210.0	-2.3	71.8	66.8	0.6	52.5	7.6	-0.3	0.67	42	0.63
1991	USA	206.0	-3.2	71.6	66.3	0.3	51.5	7.3	-0.4	0.68	41	0.62
1990	USA	202.0	-4.1	71.4	65.8	0.0	50.5	7.0	-0.5	0.69	40	0.61
1989	USA	198.0	-5.0	71.2	65.3	-0.3	49.5	6.7	-0.6	0.70	39	0.60
1988	USA	194.0	-5.9	71.0	64.8	-0.6	48.5	6.4	-0.7	0.71	38	0.59
1987	USA	190.0	-6.8	70.8	64.3	-0.9	47.5	6.1	-0.8	0.72	37	0.58
1986	USA	186.0	-7.7	70.6	63.8	-1.2	46.5	5.8	-0.9	0.73	36	0.57
1985	USA	182.0	-8.6	70.4	63.3	-1.5	45.5	5.5	-1.0	0.74	35	0.56
1984	USA	178.0	-9.5	70.2	62.8	-1.8	44.5	5.2	-1.1	0.75	34	0.55
1983	USA	174.0	-10.4	70.0	62.3	-2.1	43.5	4.9	-1.2	0.76	33	0.54
1982	USA	170.0	-11.3	69.8	61.8	-2.4	42.5	4.6	-1.3	0.77	32	0.53
1981	USA	166.0	-12.2	69.6	61.3	-2.7	41.5	4.3	-1.4	0.78	31	0.52
1980	USA	162.0	-13.1	69.4	60.8	-3.0	40.5	4.0	-1.5	0.79	30	0.51
1979	USA	158.0	-14.0	69.2	60.3	-3.3	39.5	3.7	-1.6	0.80	29	0.50
1978	USA	154.0	-14.9	69.0	59.8	-3.6	38.5	3.4	-1.7	0.81	28	0.49
1977	USA	150.0	-15.8	68.8	59.3	-3.9	37.5	3.1	-1.8	0.82	27	0.48
1976	USA	146.0	-16.7	68.6	58.8	-4.2	36.5	2.8	-1.9	0.83	26	0.47
1975	USA	142.0	-17.6	68.4	58.3	-4.5	35.5	2.5	-2.0	0.84	25	0.46
1974	USA	138.0	-18.5	68.2	57.8	-4.8	34.5	2.2	-2.1	0.85	24	0.45
1973	USA	134.0	-19.4	68.0	57.3	-5.1	33.5	1.9	-2.2	0.86	23	0.44
1972	USA	130.0	-20.3	67.8	56.8	-5.4	32.5	1.6	-2.3	0.87	22	0.43
1971	USA	126.0	-21.2	67.6	56.3	-5.7	31.5	1.3	-2.4	0.88	21	0.42
1970	USA	122.0	-22.1	67.4	55.8	-6.0	30.5	1.0	-2.5	0.89	20	0.41
1969	USA	118.0	-23.0	67.2	55.3	-6.3	29.5	0.7	-2.6	0.90	19	0.40
1968	USA	114.0	-23.9	67.0	54.8	-6.6	28.5	0.4	-2.7	0.91	18	0.39
1967	USA	110.0	-24.8	66.8	54.3	-6.9	27.5	0.1	-2.8	0.92	17	0.38
1966	USA	106.0	-25.7	66.6	53.8	-7.2	26.5	-0.2	-2.9	0.93	16	0.37
1965	USA	102.0	-26.6	66.4	53.3	-7.5	25.5	-0.5	-3.0	0.94	15	0.36
1964	USA	98.0	-27.5	66.2	52.8	-7.8	24.5	-0.8	-3.1	0.95	14	0.35
1963	USA	94.0	-28.4	66.0	52.3	-8.1	23.5	-1.1	-3.2	0.96	13	0.34
1962	USA	90.0	-29.3	65.8	51.8	-8.4	22.5	-1.4	-3.3	0.97	12	0.33
1961	USA	86.0	-30.2	65.6	51.3	-8.7	21.5	-1.7	-3.4	0.98	11	0.32
1960	USA	82.0	-31.1	65.4	50.8	-9.0	20.5	-2.0	-3.5	0.99	10	0.31
1959	USA	78.0	-32.0	65.2	50.3	-9.3	19.5	-2.3	-3.6	1.00	9	0.30
1958	USA	74.0	-32.9	65.0	49.8	-9.6	18.5	-2.6	-3.7	1.01	8	0.29
1957	USA	70.0	-33.8	64.8	49.3	-9.9	17.5	-2.9	-3.8	1.02	7	0.28
1956	USA	66.0	-34.7	64.6	48.8	-10.2	16.5	-3.2	-3.9	1.03	6	0.27
1955	USA	62.0	-35.6	64.4	48.3	-10.5	15.5	-3.5	-4.0	1.04	5	0.26
1954	USA	58.0	-36.5	64.2	47.8	-10.8	14.5	-3.8	-4.1	1.05	4	0.25
1953	USA	54.0	-37.4	64.0	47.3	-11.1	13.5	-4.1	-4.2	1.06	3	0.24
1952	USA	50.0	-38.3	63.8	46.8	-11.4	12.5	-4.4	-4.3	1.07	2	0.23
1951	USA	46.0	-39.2	63.6	46.3	-11.7	11.5	-4.7	-4.4	1.08	1	0.22
1950	USA	42.0	-40.1	63.4	45.8	-12.0	10.5	-5.0	-4.5	1.09	0	0.21
1949	USA	38.0	-41.0	63.2	45.3	-12.3	9.5	-5.3	-4.6	1.10	-1	0.20
1948	USA	34.0	-41.9	63.0	44.8	-12.6	8.5	-5.6	-4.7	1.11	-2	0.19
1947	USA	30.0	-42.8	62.8	44.3	-12.9	7.5	-5.9	-4.8	1.12	-3	0.18
1946	USA	26.0	-43.7	62.6	43.8	-13.2	6.5	-6.2	-4.9	1.13	-4	0.17
1945	USA	22.0	-44.6	62.4	43.3	-13.5	5.5	-6.5	-5.0	1.14	-5	0.16
1944	USA	18.0	-45.5	62.2	42.8	-13.8	4.5	-6.8	-5.1	1.15	-6	0.15
1943	USA	14.0	-46.4	62.0	42.3	-14.1	3.5	-7.1	-5.2	1.16	-7	0.14
1942	USA	10.0	-47.3	61.8	41.8	-14.4	2.5	-7.4	-5.3	1.17	-8	0.13
1941	USA	6.0	-48.2	61.6	41.3	-14.7	1.5	-7.7	-5.4	1.18	-9	0.12
1940	USA	2.0	-49.1	61.4	40.8	-15.0	0.5	-8.0	-5.5	1.19	-10	0.11
1939	USA	-2.0	-50.0	61.2	40.3	-15.3	-0.5	-8.3	-5.6	1.20	-11	0.10
1938	USA	-6.0	-50.9	61.0	39.8	-15.6	-1.5	-8.6	-5.7	1.21	-12	0.09
1937	USA	-10.0	-51.8	60.8	39.3	-15.9	-2.5	-8.9	-5.8	1.22	-13	0.08
1936	USA	-14.0	-52.7	60.6	38.8	-16.2	-3.5	-9.2	-5.9	1.23	-14	0.07
1935	USA	-18.0	-53.6	60.4	38.3	-16.5	-4.5	-9.5	-6.0	1.24	-15	0.06
1934	USA	-22.0	-54.5	60.2	37.8	-16.8	-5.5	-9.8	-6.1	1.25	-16	0.05
1933	USA	-26.0	-55.4	60.0	37.3	-17.1	-6.5	-10.1	-6.2	1.26	-17	0.04
1932	USA	-30.0	-56.3	59.8	36.8	-17.4	-7.5	-10.4	-6.3	1.27	-18	0.03
1931	USA	-34.0	-57.2	59.6	36.3	-17.7	-8.5	-10.7	-6.4	1.28	-19	0.02
1930	USA	-38.0	-58.1	59.4	35.8	-18.0	-9.5	-11.0	-6.5	1.29	-20	0.01
1929	USA	-42.0	-59.0	59.2	35.3	-18.3	-10.5	-11.3	-6.6	1.30	-21	0.00
1928	USA	-46.0	-59.9	59.0	34.8	-18.6	-11.5	-11.6	-6.7	1.31	-22	-0.01
1927	USA	-50.0	-60.8	58.8	34.3	-18.9	-12.5	-11.9	-6.8	1.32	-23	-0.02
1926	USA	-54.0	-61.7	58.6	33.8	-19.2	-13.5	-12.2	-6.9	1.33	-24	-0.03
1925	USA	-58.0	-62.6	58.4	33.3	-19.5	-14.5	-12.5	-7.0	1.34	-25	-0.04
1924	USA	-62.0	-63.5	58.2	32.8	-19.8	-15.5	-12.8	-7.1	1.35	-26	-0.05
1923	USA	-66.0	-64.4	58.0	32.3	-20.1	-16.5	-13.1	-7.2	1.36	-27	-0.06
1922	USA	-70.0	-65.3	57.8	31.8	-20.4	-17.5	-13.4	-7.3	1.37	-28	-0.07
1921	USA	-74.0	-66.2	57.6	31.3	-20.7	-18.5	-13.7	-7.4	1.38	-29	-0.08
1920	USA	-78.0	-67.1	57.4	30.8	-21.0	-19.5	-14.0	-7.5	1.39	-30	-0.09
1919	USA	-82.0	-68.0	57.2	30.3	-21.3	-20.5	-14.3	-7.6	1.40	-31	-0.10
1918	USA	-86.0	-68.9	57.0	29.8	-21.6	-21.5	-14.6	-7.7	1.41	-32	-0.11
1917	USA	-90.0	-69.8	56.8	29.3	-21.9	-22.5	-14.9	-7.8	1.42	-33	-0.12
1916	USA	-94.0	-70.7	56.6	28.8	-22.2	-23.5	-15.2	-7.9	1.43	-3	

100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400	2500	2600	2700	2800	2900	3000	3100	3200	3300	3400	3500	3600	3700	3800	3900	4000	4100	4200	4300	4400	4500	4600	4700	4800	4900	5000	5100	5200	5300	5400	5500	5600	5700	5800	5900	6000	6100	6200	6300	6400	6500	6600	6700	6800	6900	7000	7100	7200	7300	7400	7500	7600	7700	7800	7900	8000	8100	8200	8300	8400	8500	8600	8700	8800	8900	9000	9100	9200	9300	9400	9500	9600	9700	9800	9900	10000
100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400	2500	2600	2700	2800	2900	3000	3100	3200	3300	3400	3500	3600	3700	3800	3900	4000	4100	4200	4300	4400	4500	4600	4700	4800	4900	5000	5100	5200	5300	5400	5500	5600	5700	5800	5900	6000	6100	6200	6300	6400	6500	6600	6700	6800	6900	7000	7100	7200	7300	7400	7500	7600	7700	7800	7900	8000	8100	8200	8300	8400	8500	8600	8700	8800	8900	9000	9100	9200	9300	9400	9500	9600	9700	9800	9900	10000
100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400	2500	2600	2700	2800	2900	3000	3100	3200	3300	3400	3500	3600	3700	3800	3900	4000	4100	4200	4300	4400	4500	4600	4700	4800	4900	5000	5100	5200	5300	5400	5500	5600	5700	5800	5900	6000	6100	6200	6300	6400	6500	6600	6700	6800	6900	7000	7100	7200	7300	7400	7500	7600	7700	7800	7900	8000	8100	8200	8300	8400	8500	8600	8700	8800	8900	9000	9100	9200	9300	9400	9500	9600	9700	9800	9900	10000
100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400	2500	2600	2700	2800	2900	3000	3100	3200	3300	3400	3500	3600	3700	3800	3900	4000	4100	4200	4300	4400	4500	4600	4700	4800	4900	5000	5100	5200	5300	5400	5500	5600	5700	5800	5900	6000	6100	6200	6300	6400	6500	6600	6700	6800	6900	7000	7100	7200	7300	7400	7500	7600	7700	7800	7900	8000	8100	8200	8300	8400	8500	8600	8700	8800	8900	9000	9100	9200	9300	9400	9500	9600	9700	9800	9900	10000
100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400	2500	2600	2700	2800	2900	3000	3100	3200	3300	3400	3500	3600	3700	3800	3900	4000	4100	4200	4300	4400	4500	4600	4700	4800	4900	5000	5100	5200	5300	5400	5500	5600	5700	5800	5900	6000	6100	6200	6300	6400	6500	6600	6700	6800	6900	7000	7100	7200	7300	7400	7500	7600	7700	7800	7900	8000	8100	8200	8300	8400	8500	8600	8700	8800	8900	9000	9100	9200	9300	9400	9500	9600	9700	9800	9900	10000
100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400	2500	2600	2700	2800	2900	3000	3100	3200	3300	3400	3500	3600	3700	3800	3900	4000	4100	4200	4300	4400	4500	4600	4700	4800	4900	5000	5100	5200	5300	5400	5500	5600	5700	5800	5900	6000	6100	6200	6300	6400	6500	6600	6700	6800	6900	7000	7100	7200	7300	7400	7500	7600	7700	7800	7900	8000	8100	8200	8300	8400	8500	8600	8700	8800	8900	9000	9100	9200	9300	9400	9500	9600	9700	9800	9900	10000
100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400	2500	2600	2700	2800	2900	3000	3100	3200	3300	3400	3500	3600	3700	3800	3900	4000	4100	4200	4300	4400	4500	4600	4700	4800	4900	5000	5100	5200	5300	5400	5500	5600	5700	5800	5900	6000	6100	6200	6300	6400	6500	6600	6700	6800	6900	7000	7100	7200	7300	7400	7500	7600	7700	7800	7900	8000	8100	8200	8300	8400	8500	8600	8700	8800	8900	9000	9100	9200	9300	9400	9500	9600	9700	9800	9900	10000
100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400	2500	2600	2700	2800	2900	3000	3100	3200	3300	3400	3500	3600	3700	3800	3900	4000	4100	4200	4300	4400	4500	4600	4700	4800	4900	5000	5100	5200	5300	5400	5500	5600	5700	5800	5900	6000	6100	6200	6300	6400	6500	6600	6700	6800	6900	7000	7100	7200	7300	7400	7500	7600	7700	7800	7900	8000	8100	8200	8300	8400	8500	8600	8700	8800	8900	9000	9100	9200	9300	9400	9500	9600	9700	9800	9900	10000
100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400	2500	2600	2700	2800	2900	3000	3100	3200	3300	3400	3500	3600	3700	3800	3900	4000	4100	4200	4300	4400	4500	4600	4700	4800	4900	5000	5100	5200	5300	5400	5500	5600	5700	5800	5900	6000	6100	6200	6300	6400	6500	6600	6700	6800	6900	7000	7100	7200	7300	7400	7500	7600	7700	7800	7900	8000	8100	8200	8300	8400	8500	8600	8700	8800	8900	9000	9100	9200	9300	9400	9500	9600	9700	9800	9900	10000
100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400	2500	2600	2700	2800	2900	3000	3100	3200	3300	3400	3500	3600	3700	3800	3900	4000	4100	4200	4300	4400	4500	4600	4700	4800	4900	5000	5100	5200	5300	5400	5500	5600	5700	5800	5900	6000	6100	6200	6300	6400	6500	6600	6700	6800	6900	7000	7100	7200	7300	7400	7500	7600	7700	7800	7900	8000	8100	8200	8300	8400	8500	8600	8700	8800	8900	9000	9100	9200	9300	9400	9500	9600	9700	9800	9900	10000
100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400	2500	2600	2700	2800	2900	3000	3100	3200	3300	3400	3500	3600	3700	3800	3900	4000	4100	4200	4300	4400	4500	4600	4700	4800	4900	5000	5100	5200	5300	5400	5500	5600	5700	5800	5900	6000	6100	6200	6300	6400	6500	6600	6700	6800	6900	7000	7100	7200	7300	7400	7500	7600	7700	7800	7900	8000	8100	8200	8300	8400	8500	8600	8700	8800	8900	9000	9100	9200	9300	9400	9500	9600	9700	9800	9900	10000
100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400	2500	2600	2700	2800	2900	3000	3100	3200	3300	3400	3500	3600	3700	3800	3900	4000	4100	4200	4300	4400	4500	4600	4700	4800	4900	5000	5100	5200	5300	5400	5500	5600	5700	5800	5900	6000	6100	6200	6300	6400	6500	6600	6700	6800	6900	7000	7100	7200	7300	7400	7500	7600	7700	7800	7900	8000	8100	8200	8300	8400	8500	8600	8700	8800	8900	9000	9100	9200	9300	9400	9500	9600	9700	9800	9900	10000
100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400	2500	2600	2700	2800	2900	3000	3100	3200	3300	3400	3500	3600	3700	3800	3900	4000	4100	4200	4300	4400	4500	4600	4700	4800	4900	5000	5100	5200	5300	5400	5500	5600	5700	5800	5900	6000	6100	6200	6300	6400	6500	6600	6700	6800	6900	7000	7100	7200	7300	7400	7500	7600	7700	7800	7900	8000	8100	8200	8300	8400	8500	8600	8700	8800	8900	9000	9100	9200	9300	9400	9500	9600	9700	9800	9900	10000
100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400	2500	2600	2700	2800	2900	3000	3100	3200	3300	3400	3500	3600	3700	3800	3900	4000	4100	4200	4300	4400	4500	4600	4700	4800	4900	5000	5100	5200	5300	5400	5500	5600	5700	5800	5900	6000	6100	6200	6300	6400	6500	6600	6700	6800	6900	7000	7100	7200	7300	7400	7500	7600	7700	7800	7900	8000	8100	8200	8																	

130 4227435614	Sloupáček plastový DN40	kus		1 VZ KLADOČSKÉ SCHÉMA	1,00
131 42200140	Skupovina pomělnice L=1,3 l, 1,8l	kus		1 VZ KLADOČSKÉ SCHÉMA	1,00
132 42267260	Polopřevodník polkový DN40	kus		1 VZ KLADOČSKÉ SCHÉMA	1,00
133 420944522	Podtlakový regulační ventilek DN40	kus		1 VZ KLADOČSKÉ SCHÉMA	1,00
134 422788061	Hydrant požární 1,0l DN38	kus		1 VZ KLADOČSKÉ SCHÉMA	1,00
135 42280126	Kotva dle technického schéma 15x15x15	l		1 VZ KLADOČSKÉ SCHÉMA	0,01
136 4222670861 P	4Kornice číselné losovací podlahy kovové (doplnění podlahy, kompletní) 0,5x0,5x1,2	komplety		1 VZ KLADOČSKÉ SCHÉMA	1,00
137 4238746661 P	Podlahová deska 2x2x0,5x0,5x0,5 mm	kus		1 VZ KLADOČSKÉ SCHÉMA	1,00
138 203672141 P	Výhledové pletivo technické 20x20x1,5 mm, vlnitost 0,5 mm	kus		1 VZ KLADOČSKÉ SCHÉMA	1,00
139 4227435614 P	Sloupáček plastový DN40	kus		1 VZ KLADOČSKÉ SCHÉMA	1,00
140 42272470	Ústřední topení	kus		1 VZ KLADOČSKÉ SCHÉMA	1,00
141 42272470	Ústřední topení	kus		1 VZ KLADOČSKÉ SCHÉMA	1,00
142 42272470	Ústřední topení	kus		1 VZ KLADOČSKÉ SCHÉMA	1,00
143 42272470	Ústřední topení	kus		1 VZ KLADOČSKÉ SCHÉMA	1,00
144 42272470	Ústřední topení	kus		1 VZ KLADOČSKÉ SCHÉMA	1,00
145 42272470	Ústřední topení	kus		1 VZ KLADOČSKÉ SCHÉMA	1,00
146 42272470	Ústřední topení	kus		1 VZ KLADOČSKÉ SCHÉMA	1,00
147 42272470	Ústřední topení	kus		1 VZ KLADOČSKÉ SCHÉMA	1,00
148 42272470	Ústřední topení	kus		1 VZ KLADOČSKÉ SCHÉMA	1,00
149 42272470	Ústřední topení	kus		1 VZ KLADOČSKÉ SCHÉMA	1,00
150 42272470	Ústřední topení	kus		1 VZ KLADOČSKÉ SCHÉMA	1,00
151 42272470	Ústřední topení	kus		1 VZ KLADOČSKÉ SCHÉMA	1,00
152 42272470	Ústřední topení	kus		1 VZ KLADOČSKÉ SCHÉMA	1,00
153 42272470	Ústřední topení	kus		1 VZ KLADOČSKÉ SCHÉMA	1,00
154 42272470	Ústřední topení	kus		1 VZ KLADOČSKÉ SCHÉMA	1,00
155 42272470	Ústřední topení	kus		1 VZ KLADOČSKÉ SCHÉMA	1,00
156 42272470	Ústřední topení	kus		1 VZ KLADOČSKÉ SCHÉMA	1,00
157 42272470	Ústřední topení	kus		1 VZ KLADOČSKÉ SCHÉMA	1,00
158 42272470	Ústřední topení	kus		1 VZ KLADOČSKÉ SCHÉMA	1,00
159 42272470	Ústřední topení	kus		1 VZ KLADOČSKÉ SCHÉMA	1,00
160 42272470	Ústřední topení	kus		1 VZ KLADOČSKÉ SCHÉMA	1,00
161 42272470	Ústřední topení	kus		1 VZ KLADOČSKÉ SCHÉMA	1,00
162 42272470	Ústřední topení	kus		1 VZ KLADOČSKÉ SCHÉMA	1,00
163 42272470	Ústřední topení	kus		1 VZ KLADOČSKÉ SCHÉMA	1,00
164 42272470	Ústřední topení	kus		1 VZ KLADOČSKÉ SCHÉMA	1,00
165 42272470	Ústřední topení	kus		1 VZ KLADOČSKÉ SCHÉMA	1,00
166 42272470	Ústřední topení	kus		1 VZ KLADOČSKÉ SCHÉMA	1,00
167 42272470	Ústřední topení	kus		1 VZ KLADOČSKÉ SCHÉMA	1,00
168 42272470	Ústřední topení	kus		1 VZ KLADOČSKÉ SCHÉMA	1,00
169 42272470	Ústřední topení	kus		1 VZ KLADOČSKÉ SCHÉMA	1,00
170 42272470	Ústřední topení	kus		1 VZ KLADOČSKÉ SCHÉMA	1,00
171 42272470	Ústřední topení	kus		1 VZ KLADOČSKÉ SCHÉMA	1,00
172 42272470	Ústřední topení	kus		1 VZ KLADOČSKÉ SCHÉMA	1,00
173 42272470	Ústřední topení	kus		1 VZ KLADOČSKÉ SCHÉMA	1,00
174 42272470	Ústřední topení	kus		1 VZ KLADOČSKÉ SCHÉMA	1,00
175 42272470	Ústřední topení	kus		1 VZ KLADOČSKÉ SCHÉMA	1,00
176 42272470	Ústřední topení	kus		1 VZ KLADOČSKÉ SCHÉMA	1,00
177 42272470	Ústřední topení	kus		1 VZ KLADOČSKÉ SCHÉMA	1,00
178 42272470	Ústřední topení	kus		1 VZ KLADOČSKÉ SCHÉMA	1,00
179 42272470	Ústřední topení	kus		1 VZ KLADOČSKÉ SCHÉMA	1,00
180 42272470	Ústřední topení	kus		1 VZ KLADOČSKÉ SCHÉMA	1,00
181 42272470	Ústřední topení	kus		1 VZ KLADOČSKÉ SCHÉMA	1,00
182 42272470	Ústřední topení	kus		1 VZ KLADOČSKÉ SCHÉMA	1,00
183 42272470	Ústřední topení	kus		1 VZ KLADOČSKÉ SCHÉMA	1,00
184 42272470	Ústřední topení	kus		1 VZ KLADOČSKÉ SCHÉMA	1,00
185 42272470	Ústřední topení	kus		1 VZ KLADOČSKÉ SCHÉMA	1,00
186 42272470	Ústřední topení	kus		1 VZ KLADOČSKÉ SCHÉMA	1,00
187 42272470	Ústřední topení	kus		1 VZ KLADOČSKÉ SCHÉMA	1,00
188 42272470	Ústřední topení	kus		1 VZ KLADOČSKÉ SCHÉMA	1,00
189 42272470	Ústřední topení	kus		1 VZ KLADOČSKÉ SCHÉMA	1,00
190 42272470	Ústřední topení	kus		1 VZ KLADOČSKÉ SCHÉMA	1,00
191 42272470	Ústřední topení	kus		1 VZ KLADOČSKÉ SCHÉMA	1,00
192 42272470	Ústřední topení	kus		1 VZ KLADOČSKÉ SCHÉMA	1,00
193 42272470	Ústřední topení	kus		1 VZ KLADOČSKÉ SCHÉMA	1,00
194 42272470	Ústřední topení	kus		1 VZ KLADOČSKÉ SCHÉMA	1,00
195 42272470	Ústřední topení	kus		1 VZ KLADOČSKÉ SCHÉMA	1,00
196 42272470	Ústřední topení	kus		1 VZ KLADOČSKÉ SCHÉMA	1,00
197 42272470	Ústřední topení	kus		1 VZ KLADOČSKÉ SCHÉMA	1,00
198 42272470	Ústřední topení	kus		1 VZ KLADOČSKÉ SCHÉMA	1,00
199 42272470	Ústřední topení	kus		1 VZ KLADOČSKÉ SCHÉMA	1,00
200 42272470	Ústřední topení	kus		1 VZ KLADOČSKÉ SCHÉMA	1,00

8.000.00	8.000.00	0.00	8.000.00	0.00	8.00.000.000.00
0.00					
1.550.28	1.550.28	0.00	1.550.28	0.00	0.00 RTS 1.1.2021
0.00					
Ag. 1.14	Ag. 1.14	0.00	Ag. 1.14	0.00	0.00 RTS 1.1.2021
0.00					
2.147.82	2.147.82	0.00	2.147.82	0.00	0.00 RTS 1.1.2021
0.00					
5.952.44	5.952.44	0.00	5.952.44	0.00	0.00 RTS 1.1.2021
0.00					
5.952.44	5.952.44	0.00	5.952.44	0.00	0.00 RTS 1.1.2021
0.00					
177.524.00	177.524.00	0.00	177.524.00	0.00	0.00 RTS 1.1.2021
0.00					
0.00					
0.00					
1.109.24	1.109.24	0.00	1.109.24	0.00	0.00 RTS 1.1.2021
0.00					
5.922.80	5.922.80	0.00	5.922.80	0.00	0.00 RTS 1.1.2021
0.00					
21.588.80	21.588.80	0.00	21.588.80	0.00	0.00 RTS 1.1.2021
0.00					
89.84	89.84	0.00	89.84	0.00	0.00 RTS 1.1.2021
0.00					
507.77	507.77	0.00	507.77	0.00	0.00 RTS 1.1.2021
0.00					
241.22	241.22	0.00	241.22	0.00	0.00 RTS 1.1.2021
0.00					
516.84	516.84	0.00	516.84	0.00	0.00 RTS 1.1.2021

Krycí list rozpočtu

Název stavby:	Sportovní hala pro tělesnou výchovu NOVÁ PAKA	Objednatel:	IČO/DIČ:
Druh stavby:	SO007 Hospodaření s dešťovými vodami	Projektant:	IČO/DIČ:
Lokalita:	NOVÁ PAKA	Zhotovitel:	IČO/DIČ:
Začátek výstavby:		Konec výstavby:	Pořezek: 63
JKSO:	8272914	Zpracoval:	Datum:

Rozpočtové náklady v Kč

A	Základní rozpočtové náklady		B	Doplňkové náklady		C	Náklady na umístění stavby (NUS)	
HSV	Dodávky	16 197,07	Práce přesčas	0,00	Zařízení staveniště	0,00		
	Montáž	371 600,81	Bez pevné podl.	0,00	Mimostav. doprava	0,00		
PSV	Dodávky	14 132,37	Kulturní památka	0,00	Uzemní vlivy	0,00		
	Montáž	249,63			Provozní vlivy	0,00		
"M"	Dodávky	0,00			Ostatní	0,00		
	Montáž	3 631,78			NUS z rozpočtu	0,00		
Ostatní materiál		288 178,15						
Přesun hmot a sutí		34 965,11						
ZRN celkem		728 954,92	DN celkem	0,00	NUS celkem	0,00		
			DN celkem z obj.	0,00	NUS celkem z obj.	0,00		
					ORN celkem	0,00		
					ORN celkem z obj.	0,00		

Základ 0%	0,00				
Základ 15%	0,00	DPH 15%	0,00	Celkem bez DPH	728 954,92
Základ 21%	728 954,92	DPH 21%	153 080,53	Celkem včetně DPH	882 035,45

Projektant	Objednatel	Zhotovitel
Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis

Poznámka:

Stavební rozpočet - rekapitulace

Název stavby	Sportovní hala pro tělesnou výchovu NOVÁ PAKA	Doba výstavby		Objednatel	
Druh stavby	SO007 - Hospodaření s dešťovými vodami	Začátek výstavby		Projektant	
Lokalita	NOVÁ PAKA	Konec výstavby		Zhotovitel	
Zpracoval		Zpracováno dne		Zpracováno dne	

Objekt	Kód	Zkrácený popis	Náklady (Kč) - dodávka	Náklady (Kč) - Montáž	Náklady (Kč) - celkem	Celková hmotnost (t)
	0	Všeobecné konstrukce a práce	6 056,12	8 043,88	14 100,00	0,00
	1	Přípravné a přidružené práce	106,56	17 895,92	18 002,48	0,04
	12	Odkopávky a prokopávky	0,00	7 212,83	7 212,83	0,00
	13	Hloubené vykopávky	0,00	62 019,57	62 019,57	0,00
	15	Roubení	1 730,28	28 048,60	29 778,87	0,19
	16	Přemístění výkopku	0,00	130 184,13	130 184,13	0,00
	17	Konstrukce ze zemin	0,00	14 360,74	14 360,74	0,00
	18	Povrchové úpravy terénu	569,23	24 048,56	24 617,79	0,00
	19	Hloubení pro podzemní stěny, ražení a hloubení důlní	0,00	32 980,85	32 980,85	0,00
	45	Podkladní a vedlejší konstrukce (kromě vozovek a železničního svršku)	5 243,69	5 834,49	11 078,18	9,61
	734	Armatury	14 132,87	249,63	14 382,00	0,10
	87	Potrubí z truhl. plastických, skleněných a ocelových	15,61	3 278,97	3 294,58	0,00
	89	Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení	2 475,57	37 692,28	40 167,85	2,32
	H27	Vedení trubní dalková a přípojně	0,00	34 965,11	34 965,11	0,00
	M46	Zemní práce při montážích	0,00	3 631,78	3 631,78	0,00
		Ostatní materiál	288 178,15	0,00	288 178,15	3,77
Celkem:					728 954,92	

Stavební rozpočet

[illegible]

				70 7E ZÁSYP(TRAVNÍ PRŮLEH-RÝHA- 21 6 VYTŘ. KUBATUHA+PLAST.ÉLOKY 20 00 OBSYP(VODOVOD) 0 27 VYTŘ. KUBATUHA- POTRUBÍ(KANALIZACE)	70 7E 21 60 20 00 0 27
22	162701104R00	Připravení k vln. přemístění hmoty na délce 1 km	m3	146,65*10 10 KM CELKEM 20 KM	146,65
	18	Konstrukce 2 ^{ho} zvláštní			
23	175101101R00	Obšyp potrubí bez průběhem vypaliny	m3		13,54
				5,38 V ZPODĚLNÝ PROFIL(KANALIZACE) 7 86 VIZ RÝHA	5,38 7,86
24	174101101R00	Zásyp, lam. výř. šachet se zhuštěním	m3	22 06 VIZ FODĚLNÉ PROFILY(KANALIZACE) 70 78 VIZ TRAVNÍ PRŮLEH	22 06 70 78
	18	Povrchová úprava terénu			
25	181300000R00	Rozposílení cesty v rovině tloušťka 15 cm	m2	129 9 VIZ SITIACE	129 90
26	810000100R00	Terénní úprava odělace	m2	129 9 VIZ SITIACE 129 9 VIZ VYKLENÍ RAVINY 129 9 VIZ VYKLENÍ RAVINY	129 90 129 90 129 90
27	182001112R00	Průběh úprava terénu nerovnosti do 10 cm svah 1:2	m2	129 9 VIZ VYKLENÍ RAVINY 129 9 VIZ VYKLENÍ RAVINY	129 90 129 90
28	180401112R00	Založení trávníku výševem svah 1:2	m2	129 9 OŠETŘENÍ MŮSOVÉ VRSTVY PRŮLEHU	129 90 129 90
	18	Konstrukce podzemní stěny, rážem a hloubkou dle			
29	1800000021P	Poplatek za skládku hmoty 1:4	l	146,65*1,45 VIZ VODOROVNÉ PŘEMÍSTĚNÍ	212 64 212 64
	18	Podkladová a vedlejší konstrukce (kromě vozovky a železničního svršku)			
30	422251101R00	Bednění desek nebo sečlových loží pod obluby	m2	0 50*1 40*1 VIZ SPECIFIKACE RÁ 0 50*1 40*1 ŠACHTA RÝHY	1 00 0 60 0 40
31	45 5721110R00	Lože pod potrubí z kamene va terénního 0 4 m	m3	0 82 VIZ PODĚLNÝ PROFIL(KANALIZACE) 8 75 RÝHA	0 82 8 75
	734	Armatury			
32	734194171P	Regulátor odtoku plastový číste 4 0 l/s s řevizí odpadem vč nástavby na kruh šachty (podávka, návazná doprava)	kus	1 VIZ REVIZNÍ ŠACHTA	1 00 1 00
	81	Potruba z trub plastických - skleněných a cedičových			
33	871353121R00	Montáž trub kanaliz. z plastu (vodorovně) DN 200	m	4 6*10 2 VIZ PODĚLNÝ PROFIL(KANALIZACE) A SITUACE 6 1 0 PŘETOK PRŮLEHU	20 80 14 80 6 00
34	871413121R00	Montáž trub kanaliz. z plastu (vodorovně) DN 500	m	1 5 VIZ ŠACHTA PRŮLEHU	1 50 1 50
	81	Čistící konstrukce z plastu na 1 P m vedle			
35	892581111R00	Zkouška těsnosti kanalizace DN dle 300 vodor.	m	4 6*10 2 VIZ MONTÁŽ	14 80 14 80
36	892585111R00	Zabezpečení končí a zkušební vodicí krm DN dle 300	usek	2 VIZ SITIACE	2 00 2 00
37	894411121R00	Zřízení šachty z o. dle dle 025/30 potrubí DN 300	kus	1 VIZ SPECIFIKACE ŠACHET	1 00 0 00
38	894118011R00	Připravení dalších 0 60 m výšky - slupky	kus	3 VIZ SPECIFIKACE ŠACH-ET	3 00 3 00
39	894103111R00	Osazení poklopu s rámem do 150 kg	kus	1 VIZ SPECIFIKACE ŠACHET	1 00 1 00
40	892591111P	Kamenná zkušební odtoková hloubka (podávka, montáž)	m	10 2*0 6 VIZ MONTÁŽ POTRUBÍ 59 8 VIZ BLOKY RÝHY	74 30 14 80 59 80
41	891215111P	Doprava a montáž retenčních bloků 0,8*0,8*0,86 vč oblévání geotextilou	m3	12 8 MR1 18 8 MR2	12 80 18 80

C 00					
C 00					
C 00					
0.00					
20.12	0.00	32 430.94	32 438.34	C 00	0.00 RTS / 2021
0.00					
	0.00	14 390.74	14 360.74		0.00
202.10	0.00	2 735.43	2 736.43	0.00	0.00 RTS / 2021
0.00					
0.00					
12.21	0.00	11 624.01	11 624.31	0.00	0.00 RTS / 2021
0.00					
0.00					
	669.23	24 048.56	24 617.79		0.00
70.29	409.68	8 727.41	8 151.05	0.00	0.00 RTS II / 2021
0.00					
70.30	0.00	9 132.31	9 132.31	0.00	0.00 RTS / 2021
0.00					
21.65	0.00	2 813.92	2 813.92	0.00	0.00 RTS II / 2021
0.00					
27.78	165.56	3 075.52	3 541.07	0.00	0.00 RTS / 2021
0.00					
	0.00	32 980.85	32 980.85		0.00
165.16	0.00	32 980.85	32 980.85	0.00	0.00 RTS / 2021
0.00					
	5 143.69	5 524.35	11 078.18		19.61
453.06	75.35	377.72	453.02	0.00	0.00 RTS II / 2021
0.00					
0.00					
024.44	5 468.24	5 456.76	10 625.10	1.86	19.61 RTS II / 2021
0.00					
0.00					
	14 132.37	249.63	14 382.00		0.10
1362.00	14 132.37	249.63	14 382.00	0.10	0.10 RTS II / 2021
0.00					
	15.61	3 278.97	3 294.57		0.00
40.67	14.26	2 994.78	3 009.05	0.00	0.00 RTS II / 2021
0.00					
0.00					
190.35	1.12	264.21	265.53	0.00	0.00 RTS II / 2021
0.00					
	2 475.57	37 592.26	40 167.82		2.32
27.82	18.55	374.95	41.80	0.00	0.00 RTS II / 2021
0.00					
2 444.06	404.73	4 483.27	4 888.00	0.00	0.00 RTS II / 2021
0.00					
4 888.00	1 215.61	3 872.19	4 888.00	2.71	2.21 RTS / 2021
0.00					
1 823.60	612.98	4 857.82	5 470.80	0.04	0.11 RTS II / 2021
0.00					
1 365.02	11.51	1 053.81	1 065.02	0.11	0.01 RTS II / 2021
0.00					
46.08	164.00	3 228.76	3 402.26	0.00	0.00 RTS / 2021
0.00					
0.00					
633.64	0.00	20 021.88	20 021.88	0.00	0.00 RTS II / 2021
0.00					
0.00					

Category	Sub-category	Value	Unit	Notes
Electronics	Smartphones	1200	USD	Apple iPhone 12
	Laptops	800	USD	MacBook Pro 13"
	Tablets	300	USD	iPad Air 4th Gen
	Smart TVs	500	USD	Samsung 55" QLED
	Gaming Consoles	400	USD	Playstation 5
	Headphones	150	USD	Sony WH-1000XM4
	Smartwatches	200	USD	Apple Watch Series 7
	Webcams	100	USD	Logitech C920
	Smart Home Devices	100	USD	Amazon Echo Dot
	Peripherals	50	USD	USB-C Hub
Clothing	Men's Apparel	200	USD	Men's Suits
	Women's Apparel	150	USD	Women's Dresses
	Children's Apparel	100	USD	Children's Clothing
	Accessories	50	USD	Scarves, Hats
	Shoes	120	USD	Men's Sneakers
	Underwear	80	USD	Men's Underwear
	Outerwear	100	USD	Winter Coats
	Activewear	100	USD	Sportswear
	Formal Wear	100	USD	Wedding Gowns
	Children's Shoes	50	USD	Children's Sneakers
Home Goods	Furniture	1000	USD	Sofa, Dining Table
	Decor	500	USD	Vases, Paintings
	Lighting	200	USD	Table Lamps
	Textiles	100	USD	Curtains, Rugs
	Storage	100	USD	Shelving Units
	Bedding	100	USD	Pillows, Blankets
	Bath	100	USD	Bath Towels
	Kitchen	100	USD	Dishware
	Laundry	100	USD	Laundry Baskets
	Tools	100	USD	Hand Tools
Food & Beverage	Organic Produce	500	USD	Vegetables, Fruits
	Meat & Poultry	300	USD	Beef, Chicken
	Dairy	200	USD	Milk, Cheese
	Grains	100	USD	Rice, Pasta
	Spices	50	USD	Herbs, Spices
	Beverages	100	USD	Tea, Coffee
	Snacks	100	USD	Chips, Nuts
	Alcohol	100	USD	Wine, Beer
	Prepared Foods	100	USD	Canned Goods
	Specialty Items	100	USD	Imported Goods

[illegible]

VÝKAZ VÝMĚR - ceny dle RTS (II/2021)

Stavba: Nová Paka - sportovní hřiště a pro tělesnou výchovu

Objekt: SO 005 - Sadové úpravy

Část:

JKSO:

Datum: 3.11.2021

P.Č.	KM	Kód položky	Popis	M.	Kmístní celkem	Veřejná cena	Cena za úkryt	Material celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9

0 Příprava staveniště

1		112 10-1119.R00	Pokácení listnatého stromu o průměru pařezu 100 cm s rozřezáním a odstraněním větví a kmene do vzdálenosti 20 m, se složením na hromady nebo s naložením na dopravní prostředek, v rovině až mírného svahu	ks	1,000	7 050,00	7 050,00	
2		112 10-1222/3.R00 průměr 2 položek	Pokácení jehličnatého stromu o průměru pařezu 25-35 cm s rozřezáním a odstraněním větví a kmene do vzdálenosti 20 m, se složením na hromady nebo s naložením na dopravní prostředek, v rovině až mírného svahu	ks	12 000	423,00	5 076,00	
3		112 10-1112.R00	Pokácení listnatého stromu o průměru pařezu do 30 cm s rozřezáním a odstraněním větví a kmene do vzdálenosti 20 m, se složením na hromady nebo s naložením na dopravní prostředek, v rovině až mírného svahu (3 stromy a 1 ve skupině dřevin)	ks	4,000	423,00	1 692,00	
4		111 21-2121.R00	Odstranění nevhodných dřevin o průměru kmene (krčku) do 10 cm, výšky nad 1 m bez odstranění pařezů v rovině až mírného svahu s odklizením vytěžené hmoty do 50 m, se složením na hromady nebo s naložením	m²	74 000	6,10	4 521,40	
5		S	Zdravotní řez stromu s přemístěním odstraněných větví do 20 m, s uložením na hromady nebo s naložením na dopravní prostředek (Poznámka - pro odpovídající ocenění rozsahu prací je nutná obhlídka stavu stromů arboristou na místě)	ks	23,000	4 324,00	99 452,00	
6		S	Odvaz bihmoty	kmr	1 000 000	41,36	4 136,00	
7		S	Uložení bihmoty do kompostárny (přip. na skládku)	t	27,000	940,00	25 380,00	
		147 307,40	CELKEM ZA ČÁST 0			147 307,40	0,00	

1 Zemní práce

1		181 30-0010.RA0	Rozproštění a urovňání ornice v rovině, s naložením na skládku, vodorovným přemístěním ornice na místo rozproštění o tl. 15 cm	m²	1 685,000	69,56	117 208,60	
2		182 30-0010.RA0	Rozproštění a urovňání ornice ve svahu (1:1-1:4), s naložením na skládku, vodorovným přemístěním ornice na místo rozproštění o tl. 15 cm	m²	245,000	98,70	24 181,50	
3		M	Dodávka zeminy/zahradnického substrátu/ornice o min. mocnosti 15 cm - např. katrovaný substrát - 3 % ztrátového, 50 % ztrátového na stavbě	m³	149,000	846,00		126 054,00
4		M	Odvaz bihmoty	kmr	810,000	41,36	33 501,60	
5		184 80-2111.R00	Chemické odplevelení půdy před založením kultury potřískem na široko v rovině, uvažováno 2x (případně 1x - potřeby)	m²	3 370,000	4,23	14 256,10	
6		184 80-2311.R00	Chemické odplevelení půdy před založením kultury potřískem na široko ve svahu (1:1-1:4), uvažováno 2x (případně 1x - potřeby)	m²	490,000	7,05	3 454,50	
7		M	Dodávka chemie k odplevelení - 3 % ztrátového	l	1 200	498,60		598,30
8		183 40-3153.R00	Obdělání půdy hráběním nebo příp. vláčením v rovině s urovňáním zeminy a s odstraněním uhybných plevelů	m²	1 685,000	4,32	7 285,94	
9		183 40-3353.R00	Obdělání půdy hráběním nebo příp. vláčením na svahu (1:1-1:4) s urovňáním zeminy a s odstraněním uhybných plevelů	m²	245,000	8,08	1 980,58	
10		183 40-3153.R00	Obdělání půdy hráběním nebo příp. vláčením v rovině s urovňáním zeminy a s odstraněním uhybných plevelů po 2. cca na 60%	m²	1 011,000	4,14	4 181,50	
11		183 40-3353.R00	Obdělání půdy hráběním nebo příp. vláčením na svahu (1:1-1:4) s urovňáním zeminy a s odstraněním uhybných plevelů po 2. cca na 60%	m²	147 000	8,27	1 215,98	
12		S	Odvaz bihmoty	kmr	72,000	41,36	2 977,92	
13		S	Uložení bihmoty do kompostárny / příp. na skládku	t	2,500	940,00	2 350,00	
		339 233,78	CELKEM ZA ČÁST 1			312 593,22	126 640,56	

2 Sadové úpravy

1		183 10-1111.R00	Houbení jamky bez výměnou půdy v rovině (přip. v mírném svahu do cca 1:5) do 0,01 m³ pro keř, s příp. odvozem výkopku do 20 km	ks	38,000	35,72	1 357,36	
2		183 10-1221.R00	Houbení jamky s výměnou půdy 50% v rovině (přip. v mírném svahu do cca 1:5) do 1 m³ pro strom, s příp. odvozem výkopku do 20 km	ks	1 000	460,60	460,60	
3		M	Dodání a instalace zahradnického substrátu či kompostu do jamky (cca 80-90 l)	ks	1,000	141,00		141,00
4		184 10-2111.R00	Výsadba keře se zalitím v rovině s balem průměru, do 20 cm, příp. s ošetřujícím řezem	ks	38,000	32,90	1 250,20	
5		M	Dodávka keřů velikosti dle druhu a požadavků, s balem (2-3 l kontejner) s 3% ztrátového	ks	1,000	459,80		459,80
6		184 10-2115.R00	Výsadba stromu se zalitím v rovině s balem průměru do 60 cm, s příp. ošetřujícím řezem	ks	1,000	564,00	564,00	
7		M	Dodávka stromů s kůlnou, s novějším kůlnou 20/25 cm a s balem, s 3% ztrátového	ks	1,000	15 886,00		15 886,00
8		185 80-2114.R00	Hnojení půdy umělým hnojivem k jednotlivým rostlinám v rovině - koncentrací TerraCottem, zarýchaný do zeminy při výsadbě	l	0 000	30 080,00	69,18	
9		M	Dodávka koncentrátů - 400 g/strom, 50 g/litr, 2% ztrátového	kg	2,400	564,00		1 353,60
10		184 90-1112.R00	Osazení 3 kůlů k dřevině s uvázáním, dl. kůlů 2-3 m	ks	1,000	272,60	272,60	
11		M	Dodávka dřevěných kůlů, s uvázky, s 1% ztrátového	ks	1 000	559,30		559,30
12		184 90-1115.R00	Zhotovení oboustranné z půly 2 vlny 0,5 m/25 cm, v rovině	ks	1,000	94,00	94,00	

VÝKAZ VÝMĚR - ceny dle RTS (II/2021)

Stavba: Nová Paka - sportovní hala pro tělesnou výchovu

Obje: SC CCA - Sadové úpravy

Část:

JKSO:

Datum: 3.11.2021

P.Č.	KČN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednot. cena	Cena za dílo celkem	Název měřené
1	2	3	4	5	6	7	8	9
13			Mulčování výsadby dřeviny, které stromy v výšce 1,5 m v 2330 m2 stromy v š. 15-20 cm v 3330	ks	1.040	48,88		50,84
14		184 92-1098 R00	Mulčování výsadby v tl. min. 7 cm v rovině pásy keřů o šířce 0,6 m a na kocih plus 0,3 m a kruh se 3 ks prům. 1,8 m)	m²	12,500	42,30	528,75	
15		184 92-1098 R00	Mulčování výsadby v tl. min. 10 cm v rovině (mísa stromu 1 m2)	m²	1,000	42,30	42,30	
16			Podskl. mulčování kory 215 m2	m³	1,000	1 175,00		1 175,00
17		180 40-3111 R00	Založení trávníku v rovině na očištění a dopravní prostředky a pokosení na naložení, odvození odboje v 20 km a se s ožerím	m³	1 685,000	3,13	36 429,70	
18		180 40-3111 R00	Založení trávníku na svahu do 1:1 na dopravní prostředky a pokosení na naložení, odvození odboje v 20 km a se s ožerím	m³	245,000	3,13	7 599,90	
19			Mulčování výsadby dřeviny 215 m2	kg	5 000	235,70		1 178,50
20		183 40-3153 R00	Obdělání půdy hrabáním pro zapravení travního semene v rovině	m³	1 685,000	4,14	6 969,16	
21		183 40-3353 R00	Obdělání půdy hrabáním pro zapravení travního semene na svahu do 1:1	m²	245,000	8,27	2 026,64	
22		185 80-3211 R00	Uvalčování trávníku v rovině pro zapravení travního semene	m²	1 685,000	3,01	5 068,48	
23		185 80-3211 R00	Založení trávníku v rovině nad 20 m2 (115 m2)	m²	29,000	338,40	9 813,60	
24		998 25-1311 R00	Přesun hr. ot. pro sadovnícké a kraj. úpravy do 5km	t	2,000	958,80	1 917,60	
		100 074,03	CELKEM ZA ČÁST 2				74 464,07	25 609,95

Ošetření vegetace

podle potřeby

		184 80-1121 R00	Ošetřování vysazených dřevin soliterních v rovině - kontrola ukotvení a obalu, růstu, větvení, mulče, příp. výchovný řez, cca 2x opakování za rok	ks	2,000	564,00	1 128,00	
2		184 80-1131 R00	Ošetřování vysazených dřevin ve skupinách v rovině - kontrola růstu, hustoty, stavu mulče, příp. výchovný řez, 2x opakování za rok	m²	25,000	55,48	1 386,50	
3		185 80-4312 R00	Zal. dřevin vodou cca min. 10x opakování za rok	m³	6,700	1 128,00	7 557,60	
4		185 80-3111 R00	Ošetření trávníku v rovině bez ohledu na způsob založení, tj. pokosení se shrabáním, naložením shrabků na dopravní prostředky s odvozením do 20 km a se s ožerím, kosení min. 3x/půlrok, kontrola růstu a příp. dosev	m²	5 055,000	4,61	23 283,33	
5		185 80-3111 R00	Ošetření trávníku na svahu bez ohledu na způsob založení, tj. pokosení se shrabáním, naložením shrabků na dopravní prostředky s odvozením do 20 km a se s ožerím, kosení min. 3x/půlrok, kontrola růstu a příp. dosev	m²	5 055,000	7,71	38 963,94	
		72 319,37	CELKEM ZA ČÁST 3				72 319,37	0,00

658 934,58

CELKEM ZA SADOVÉ ÚPRAVY

658 934,58

Krycí list slepého rozpočtu

Název stavby:	OPRAVA ČASTI STAVAJÍCÍ KANALIZACE NA PC7EN/KU P.Č.2228/1, K Ú NOVÁ PAKA	Objednatel:	IČ/DIČ:
Druh stavby:	SO010 - AREÁLOVÁ KANALIZACE - OPRAVA	Projektant:	IČ/DIČ:
Lokalita:	NOVÁ PAKA	Zhotovitel:	IČ/DIČ:
Začátek výstavby:		Konec výstavby:	Položek: 76
JKSO:	8272914	Zpracoval:	Datum:

Rozpočtové náklady v Kč

A	Základní rozpočtové náklady		B	Doplňkové náklady		C	Náklady na umístění stavby (NUS)	
HSV	Dodávky	41 821,26	Práce přesčas	0,00	Zařízení staveniště(2%)	17 141,26		
	Montáž	568 494,24	Bez pevné podl.	0,00	Mimostav. doprava	0,00		
PSV	Dodávky	0,00	Kulturní památka	0,00	Uzemní vlivy(1%)	8 570,63		
	Montáž	0,00			Provozní vlivy(1%)	8 570,63		
"M"	Dodávky	0,00			Ostatní	0,00		
	Montáž	4 105,92			NUS z rozpočtu	0,00		
Ostatní materiál		177 995,83						
Přesun hmot a sutí		64 645,63						
ZRN celkem		857 062,89	DN celkem	0,00	NUS celkem	34 282,52		
			DN celkem z obj.	0,00	NUS celkem z obj.	0,00		
					ORN celkem	0,00		
					ORN celkem z obj.	0,00		

Základ 0%	0,00		
Základ 15%	0,00	DPH 15%	0,00
Základ 21%	891 345,41	DPH 21%	187 182,54
		Celkem bez DPH	891 345,41
		Celkem včetně DPH	1 078 527,95

Projektant	Objednatel	Zhotovitel
Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis

Poznámka:

Stavební slepý rozpočet - rekapitulace

Název stavby:	OPRAVA ČÁSTI STAVBY: ODKANALIZACE A PŘÍPRAVA P.Č. 2228/1. KÚ NOVÁ PAKA	Doba výstavby:		Objednatel:		
Druh stavby:	SO010 AREÁLOVÁ KANALIZACE - OPRAVA	Začátek výstavby:		Projektant:		
Lokalita:	NOVÁ PAKA	Konec výstavby:		Zhotovitel:		
Zpracoval:		Zpracováno dne:		Zpracováno dne:		
Objekt	Kód	Zpracováno dne	Náklady (Kč) - dořávk	Náklady (Kč) - montáž	Náklady (Kč) - celkem	Celková hmotnost (t)
11		Přípravné a prodloužené práce	500,64	33 669,56	34 170,20	0,07
12		Odkopávky a překopávky	0,00	11 467,92	11 467,92	0,00
13		Hlubené vykopávky	0,00	113 116,45	113 116,45	0,00
15		Roubení	6 995,41	120 605,85	127 601,26	0,45
16		Přemístění vykopku	0,00	116 417,19	116 417,19	0,00
17		Konstrukce ze zemin	0,00	33 034,73	33 034,73	0,00
18		Povrchové úpravy terénu	860,62	19 405,21	20 265,84	0,01
19		Hloubení pro podzemní stěny, ražení a hloubení důlní	0,00	22 293,84	22 293,84	0,00
26		Vrty	1 531,43	2 933,57	4 465,00	0,00
35		Střiky	5 313,94	5 872,05	11 186,00	12,91
45		Podkorní a vedlejší konstrukce (kromě vozovek a železničního svršku)	6 415,74	7 489,40	13 905,14	22,66
82		Potrubi z trub keramických	482,51	4 720,39	5 202,90	0,43
87		Potrubi z trub plastických, skleněných a čedičových	74,14	13 680,12	13 754,27	0,00
89		Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení	8 397,44	51 823,10	60 220,54	9,77
93		Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb	11 248,40	11 564,84	22 813,24	10,71
127		Vedení trubní dálková a přípojná	0,00	58 656,46	58 656,46	0,00
146		Zemní práce při montážích	0,00	4 105,62	4 105,62	0,00
S		Přesuny suřt	0,00	5 989,17	5 989,17	0,00
		Ostatní materiál	177 995,83	0,00	177 995,83	29,83
			Celkem:		857 062,89	

29	180402111R00	Založení hlavníku parkovacího výsevem v korytě	m ²	85 ²	70,00	27,26	332,33	4 301,87	4 634,20	0,00	0,00	RTS II / 2021
30	1900C0002LP	Hloubení bro odvětrání stěry, ražení a hloubení dílny Poplatek za skladbu horniny 1-4	m ³	55,13*1,45 VIZ VOZDOROV NÉ PŘEMÍSTĚNÍ	143,74	155,10	0,00	22 253,84	22 253,84	0,00	0,00	
31	202509424LP	Vrt Jádrový vrt DN200	m	0,5 REV ŠACH-TA STAV	0,00	8 930,00	1 531,42	2 933,67	4 465,00	0,00	0,00	
32	350310211LP	Stoky Oprava šachových den revizních šachů, úprava sládku, Dodávka a montáž	m ²	(213,14*1,0)*0,8 VIZ SITUACE - ŠST	5,02	2 226,51	5 313,94	8 072,05	11 386,00	2,55	12,51	
33	452351 01R00	Podkrovní a vedlejší konstrukce (kromě vrtáček a železnižních kolejí)	m ²					4 415,74	7 465,46	13 905,14	23,67	RTS II / 2021
34	451572111R00	Bednění desek nebo sadlových loží pod potrubí	m ²	(1,5*0,15)*4 VIZ SPECIFIKACE RŠ	2,40	0,00						RTS II / 2021
35	451572111R00	Ložnice potrubí z kamenného (těsného) 0 - 4 mm	m ²	*2,51 VIZ PODELNÝ PROFIL	12,51	0,00						RTS II / 2021
36	451572111R00	Potrubí z tvrdých kameninových	kus					462,51	4 720,39	5 262,50	0,43	RTS II / 2021
37	451572111R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum. kroužek DN 150	kus	2 PŘEDPOKLAD PŘEDPOKLAD PLASTIK	2,00	0,00						RTS II / 2021
38	451572111R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum. kroužek DN 150	kus	2 PŘEDPOKLAD	2,00	0,00						RTS II / 2021
39	451572111R00	Montáž trub kamenninových, příř. kroužek, DN 300	m	2 VÝMĚNA STAV. POTRUBÍ	2,00	0,00						RTS II / 2021
40	451572111R00	Potrubí z tvrdých plastů (gumy) kroužek do DN 300	m					74,74	13 660,12	13 734,77	0,00	RTS II / 2021
41	451572111R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum. kroužek DN 150	kus	84 VIZ PODELNÝ PROFIL	84,00	153,57		12 865,02	12 933,86	0,00	0,00	RTS II / 2021
42	451572111R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum. kroužek DN 150	kus	1 PŘEDPOKLAD	1,00	0,00						RTS II / 2021
43	451572111R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum. kroužek DN 300	kus	1 PŘEDPOKLAD	1,00	0,00						RTS II / 2021
44	451572111R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum. kroužek DN 300	kus	1 PŘEDPOKLAD	1,00	0,00						RTS II / 2021
45	451572111R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum. kroužek DN 300	kus	1 PŘEDPOKLAD	1,00	0,00						RTS II / 2021
46	451572111R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum. kroužek DN 300	kus	1 PŘEDPOKLAD	1,00	0,00						RTS II / 2021
47	451572111R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum. kroužek DN 300	kus	1 PŘEDPOKLAD	1,00	0,00						RTS II / 2021
48	451572111R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum. kroužek DN 300	kus	1 PŘEDPOKLAD	1,00	0,00						RTS II / 2021
49	451572111R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum. kroužek DN 300	kus	1 PŘEDPOKLAD	1,00	0,00						RTS II / 2021
50	451572111R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum. kroužek DN 300	kus	1 PŘEDPOKLAD	1,00	0,00						RTS II / 2021
51	451572111R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum. kroužek DN 300	kus	1 PŘEDPOKLAD	1,00	0,00						RTS II / 2021
52	451572111R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum. kroužek DN 300	kus	1 PŘEDPOKLAD	1,00	0,00						RTS II / 2021
53	451572111R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum. kroužek DN 300	kus	1 PŘEDPOKLAD	1,00	0,00						RTS II / 2021
54	451572111R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum. kroužek DN 300	kus	1 PŘEDPOKLAD	1,00	0,00						RTS II / 2021
55	451572111R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum. kroužek DN 300	kus	1 PŘEDPOKLAD	1,00	0,00						RTS II / 2021
56	451572111R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum. kroužek DN 300	kus	1 PŘEDPOKLAD	1,00	0,00						RTS II / 2021
57	451572111R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum. kroužek DN 300	kus	1 PŘEDPOKLAD	1,00	0,00						RTS II / 2021
58	451572111R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum. kroužek DN 300	kus	1 PŘEDPOKLAD	1,00	0,00						RTS II / 2021
59	451572111R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum. kroužek DN 300	kus	1 PŘEDPOKLAD	1,00	0,00						RTS II / 2021
60	451572111R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum. kroužek DN 300	kus	1 PŘEDPOKLAD	1,00	0,00						RTS II / 2021
61	451572111R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum. kroužek DN 300	kus	1 PŘEDPOKLAD	1,00	0,00						RTS II / 2021
62	451572111R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum. kroužek DN 300	kus	1 PŘEDPOKLAD	1,00	0,00						RTS II / 2021
63	451572111R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum. kroužek DN 300	kus	1 PŘEDPOKLAD	1,00	0,00						RTS II / 2021
64	451572111R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum. kroužek DN 300	kus	1 PŘEDPOKLAD	1,00	0,00						RTS II / 2021
65	451572111R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum. kroužek DN 300	kus	1 PŘEDPOKLAD	1,00	0,00						RTS II / 2021
66	451572111R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum. kroužek DN 300	kus	1 PŘEDPOKLAD	1,00	0,00						RTS II / 2021
67	451572111R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum. kroužek DN 300	kus	1 PŘEDPOKLAD	1,00	0,00						RTS II / 2021
68	451572111R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum. kroužek DN 300	kus	1 PŘEDPOKLAD	1,00	0,00						RTS II / 2021
69	451572111R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum. kroužek DN 300	kus	1 PŘEDPOKLAD	1,00	0,00						RTS II / 2021
70	451572111R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum. kroužek DN 300	kus	1 PŘEDPOKLAD	1,00	0,00						RTS II / 2021
71	451572111R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum. kroužek DN 300	kus	1 PŘEDPOKLAD	1,00	0,00						RTS II / 2021
72	451572111R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum. kroužek DN 300	kus	1 PŘEDPOKLAD	1,00	0,00						RTS II / 2021
73	451572111R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum. kroužek DN 300	kus	1 PŘEDPOKLAD	1,00	0,00						RTS II / 2021
74	451572111R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum. kroužek DN 300	kus	1 PŘEDPOKLAD	1,00	0,00						RTS II / 2021
75	451572111R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum. kroužek DN 300	kus	1 PŘEDPOKLAD	1,00	0,00						RTS II / 2021
76	451572111R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum. kroužek DN 300	kus	1 PŘEDPOKLAD	1,00	0,00						RTS II / 2021
77	451572111R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum. kroužek DN 300	kus	1 PŘEDPOKLAD	1,00	0,00						RTS II / 2021
78	451572111R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum. kroužek DN 300	kus	1 PŘEDPOKLAD	1,00	0,00						RTS II / 2021
79	451572111R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum. kroužek DN 300	kus	1 PŘEDPOKLAD	1,00	0,00						RTS II / 2021
80	451572111R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum. kroužek DN 300	kus	1 PŘEDPOKLAD	1,00	0,00						RTS II / 2021
81	451572111R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum. kroužek DN 300	kus	1 PŘEDPOKLAD	1,00	0,00						RTS II / 2021
82	451572111R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum. kroužek DN 300	kus	1 PŘEDPOKLAD	1,00	0,00						RTS II / 2021
83	451572111R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum. kroužek DN 300	kus	1 PŘEDPOKLAD	1,00	0,00						RTS II / 2021
84	451572111R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum. kroužek DN 300	kus	1 PŘEDPOKLAD	1,00	0,00						RTS II / 2021
85	451572111R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum. kroužek DN 300	kus	1 PŘEDPOKLAD	1,00	0,00						RTS II / 2021
86	451572111R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum. kroužek DN 300	kus	1 PŘEDPOKLAD	1,00	0,00						RTS II / 2021
87	451572111R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum. kroužek DN 300	kus	1 PŘEDPOKLAD	1,00	0,00						RTS II / 2021
88	451572111R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum. kroužek DN 300	kus	1 PŘEDPOKLAD	1,00	0,00						RTS II / 2021
89	451572111R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum. kroužek DN 300	kus	1 PŘEDPOKLAD	1,00	0,00						RTS II / 2021
90	451572111R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum. kroužek DN 300	kus	1 PŘEDPOKLAD	1,00	0,00						RTS II / 2021
91	451572111R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum. kroužek DN 300	kus	1 PŘEDPOKLAD	1,00	0,00						RTS II / 2021
92	451572111R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum. kroužek DN 300	kus	1 PŘEDPOKLAD	1,00	0,00						RTS II / 2021
93	451572111R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum. kroužek DN 300	kus	1 PŘEDPOKLAD	1,00	0,00						RTS II / 2021
94	451572111R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum. kroužek DN 300	kus	1 PŘEDPOKLAD	1,00	0,00						RTS II / 2021
95	451572111R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum. kroužek DN 300	kus	1 PŘEDPOKLAD	1,00	0,00						RTS II / 2021
96	451572111R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum. kroužek DN 300	kus	1 PŘEDPOKLAD	1,00	0,00						RTS II / 2021
97	451572111R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum. kroužek DN 300	kus	1 PŘEDPOKLAD	1,00	0,00						RTS II / 2021
98	451572111R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum. kroužek DN 300	kus	1 PŘEDPOKLAD	1,00	0,00						RTS II / 2021
99	451572111R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum. kroužek DN 300	kus	1 PŘEDPOKLAD	1,00	0,00						RTS II / 2021
100	451572111R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum. kroužek DN 300	kus	1 PŘEDPOKLAD	1,00	0,00						RTS II / 2021
101	451572111R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum. kroužek DN 300	kus	1 PŘEDPOKLAD	1,00	0,00						RTS II / 2021
102	451572111R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum. kroužek DN 300	kus	1 PŘEDPOKLAD	1,00	0,00						RTS II / 2021
103	451572111R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum. kroužek DN 300	kus	1 PŘEDPOKLAD	1,00	0,00						RTS II / 2021
104	451572111R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum. kroužek DN 300	kus	1 PŘEDPOKLAD	1,00	0,00						RTS II / 2021
105	451572111R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum. kroužek DN 300	kus	1 PŘEDPOKLAD	1,00	0,00						RTS II / 2021
106	451572111R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum. kroužek DN 300	kus	1 PŘEDPOKLAD	1,00	0,00						RTS II / 2021
107	451572111R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum. kroužek DN 300	kus	1 PŘEDPOKLAD	1,00	0,00						RTS II / 2021
108	451572111R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum. kroužek DN 300	kus	1 PŘEDPOKLAD	1,00	0,00						RTS II / 2021
109	451572111R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum. kroužek DN 300	kus	1 PŘEDPOKLAD	1,00	0,00						RTS II / 2021
110	451572111R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum. kroužek DN 300	kus	1 PŘEDPOKLAD	1,00	0,00						RTS II / 2021
111	451572111R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum. kroužek DN 300	kus	1 PŘEDPOKLAD	1,00	0,00						RTS II / 2021
112	451572111R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum. kroužek DN 300	kus	1 PŘEDPOKLAD	1,00	0,00						RTS II / 2021
113	451572111R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum. kroužek DN 300	kus	1 PŘEDPOKLAD	1,00	0,00						RTS II / 2021
114	451572111R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum. kroužek DN 300	kus	1 PŘEDPOKLAD	1,00	0,00						RTS II / 2021
115	451572111R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum. kroužek DN 300	kus	1 PŘEDPOKLAD	1,00	0,00						RTS II / 2021
116	451572111R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum. kroužek DN 300	kus	1 PŘEDPOKLAD	1,00	0,00						RTS II / 2021
117	451572111R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum. kroužek DN 300	kus	1 PŘEDPOKLAD	1,00	0,00						RTS II / 2021
118	451572111R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum. kroužek DN 300	kus	1 PŘEDPOKLAD	1,00	0,00						RTS II / 2021
119	451572111R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum. kroužek DN 300	kus	1 PŘEDPOKLAD	1,00	0,00						RTS II / 2021
120	451572111R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum. kroužek DN 300	kus	1 PŘEDPOKLAD	1,00	0,00						RTS II / 2021
121	451572111R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum. kroužek DN 300	kus	1 PŘEDPOKLAD	1,00	0,00						RTS II / 2021
122	451572111R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum. kroužek DN 300	kus	1 PŘEDPOKLAD	1,00	0,00						RTS II / 2021
123	451572111R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum. kroužek DN 300	kus	1 PŘEDPOKLAD	1,00	0,00						RTS II / 2021
124	451572111R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum. kroužek DN 300	kus	1 PŘEDPOKLAD	1,00	0,00						RTS II / 2021
125	451572111R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum. kroužek DN 300	kus	1 PŘEDPOKLAD	1,00	0,00						RTS II / 2021
126	451572111R00											

65	59224359 A	Skruž šachetní 100/50/12	kus	3 VIZ SPECIFIKACE ŠACHET	2,00	1 349,17	2 698,33	0,00	2 698,32	0,00	RTS II / 2021
66	59224362 A	Skruž šachetní 100/100/12	kus	4 VIZ SPECIFIKACE ŠACHET	4,00	2 385,79	9 463,17	0,00	9 463,17	0,00	RTS I / 2021
67	59224353 A	Kom s šachetní 100-63/50/12	kus	4 VIZ SPECIFIKACE ŠACHET	4,00	1 664,73	6 778,90	0,00	6 778,90	0,00	RTS I / 2021
68	59224368 LP	Dvo šachetní 100/523 KOM H 15 cm jednolité dodav, doprava	kus	3 VIZ SPECIFIKACE ŠACHET	3,00	8 296,82	24 890,45	0,00	24 890,45	1,16	3,48
69	59224367 LP	Dvo šachetní 100/525 KOM H 15 cm jednolité dodav, doprava	kus	3 VIZ SPECIFIKACE ŠACHET	3,00	8 296,82	24 890,45	0,00	24 890,45	1,16	3,48
70	28611262 LP	Troubka kanalizační PVC SN 8 DN300 (dodávka, doprava)	m	84 VIZ MONTÁŽ	84,00	64,54	54 561,36	0,00	54 561,36	0,00	RTS II / 2021
71	28651662 A	Koleno kanalizační 180/45° PVC	kus	1 VIZ MONTÁŽ	1,00	77,55	77,55	0,00	77,55	0,00	RTS II / 2021
72	28651717 A	Odbočka kanalizační 180/45° PVC	kus	1 VIZ MONTÁŽ	1,00	1 222,19	1 222,19	0,00	1 222,19	0,00	RTS II / 2021
73	59210699 A	Troubka kamenná hrdlová DN 1000 L=2,50 m	m	2 VIZ MONTÁŽ	2,00	2 379,80	4 759,60	0,00	4 759,60	0,07	0,14
74	59210945	Koleno litcové 45° kamenná DN 1000 L=1,34	kus	2 VIZ MONTÁŽ	2,00	378,04	756,08	0,00	756,08	0,00	RTS II / 2021
75	59222267	Patka C 1200 F 150 - podkladní	m	11,5*1,5*0,15* VIZ REKONSTRUKCE	0,90	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2021
76	583312034LP	Kamenné řešení frakce 0/4	m	11,5*1,5*0,15* VIZ REKONSTRUKCE	0,90	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2021
				71,19*1,67 VIZ OBSYP	118,39	261,32	30 937,83	0,00	31 067,83	1,00	118,89

Celkem 857 052,84

SOUHRNNÉ PROHLÁŠENÍ DODAVATELE

I. Krycí list nabídky

Informace o veřejné zakázce	
Název veřejné zakázky	Sportovní hala pro tělesnou výchovu – Nová Paka
Zadavatel	Královéhradecký kraj, Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové IČO 708 89 546
Druh řízení	Otevřené podlimitní řízení na stavební práce
Předpokládaná hodnota VZ	96.433.050,78 Kč bez DPH

Identifikační údaje dodavatele	
Obchodní firma	VALC, s.r.o.
Společnost zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci Králové pod spisovou značkou C, vložka č. 1677.	
IČO	45537151
DIČ	CZ45537151
Sídlo	Pražská třída 13/84, 500 04 Hradec Králové
Bankovní spojení / číslo účtu	

Kontaktní údaje dodavatele	
Kontaktní osoba ve věcech smluvních	Ing. Pavel Valc
e-mail	
telefon	
Kontaktní osoba ve věcech technických	Ing. Pavel Valc
e-mail	
telefon	
Zástupce zhotovitele na stavbě (stavbyvedoucí)	Lukáš Plevka
e-mail	
telefon	

Celková nabídková cena		
Celková cena v Kč bez DPH (údaj pro hodnocení)	DPH v Kč samostatně	Celková cena v Kč včetně DPH
86 635 365,10 Kč	18 193 426,67 Kč	104 828 791,77 Kč

Koeficient pro výpočet případných víceprací, vypočtený jako podíl celkové ceny díla dle smlouvy o dílo a předpokládané hodnoty veřejné	0,90
--	------

zakázky uvedené v zadávací dokumentaci (dle čl. 7 odst. 5 Smlouvy o dílo)	
---	--

II. Prohlášení o způsobilosti a kvalifikaci:

Výše jmenovaný dodavatel tímto čestně prohlašuje, že se seznámil s obsahem zadávací dokumentace k veřejné zakázce „Sportovní hala pro tělesnou výchovu – Nová Paka“, jejímž zadavatelem je Královéhradecký kraj, IČO 708 89 546, se sídlem Pivovarské náměstí č.p. 1245, 500 03 Hradec Králové, a že splňuje

1. základní způsobilost, neboť:

- nebyl v zemi svého sídla v posledních 5 letech před zahájením zadávacího řízení pravomocně odsouzen pro trestný čin uvedený v příloze č. 3 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“) nebo obdobný trestný čin podle právního řádu země sídla dodavatele; k zahrazeným odsouzením se nepřihlíží;
- nemá v České republice nebo v zemi svého sídla v evidenci daní zachycen splatný daňový nedoplatek;
- nemá v České republice nebo v zemi svého sídla splatný nedoplatek na pojistném nebo na penále na veřejné zdravotní pojištění;
- nemá v České republice nebo v zemi svého sídla splatný nedoplatek na pojistném nebo na penále na sociální zabezpečení a příspěvku na státní politiku zaměstnanosti;
- není v likvidaci ve smyslu § 187 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v účinném znění, proti němuž nebylo vydáno rozhodnutí o úpadku ve smyslu § 136 zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), v účinném znění, vůči němuž nebyla nařízena nucená správa podle jiného právního předpisu nebo v obdobné situaci podle právního řádu země sídla dodavatele.

2. profesní způsobilost, požadovanou zadavatelem, protože níže uvedenými doklady disponuje ve lhůtě k podání nabídek:

- výpis z obchodního rejstříku, či výpis z jiné obdobné evidence, pokud je v ní zapsán, ne starší než 3 měsíce předě dnem zahájení zadávacího řízení,
- doklad o oprávnění k podnikání podle zvláštních právních předpisů v rozsahu odpovídajícímu plnění zakázky, zejména dokladu prokazujícího příslušné živnostenské oprávnění či licence,
- doklad osvědčující odbornou způsobilost dodavatele, nebo osoby, kterou dodavatel disponuje a jejímž prostřednictvím odbornou způsobilost zabezpečuje, ve smyslu § 77 odst. 2 písm. c) ZZVZ ve formě osvědčení o autorizaci podle zákona č. 360/1992 Sb., o výkonu povolání autorizovaných architektů a o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, ve znění pozdějších předpisů, anebo osvědčení o registraci dle § 30r autorizačního zákona, v oboru pozemní stavby,

Jméno a příjmení autorizované osoby	Lukáš Plevka
Vztah osoby k dodavateli	Pracovněprávní vztah - zaměstnanec
Obor autorizace	Pozemní stavby
Číslo autorizace	0602891

3. technickou kvalifikaci, požadovanou zadavatelem, neboť:

a) v posledních 5 letech realizoval alespoň **2 významné zakázky** na stavební práce, jejichž předmětem byla **výstavba či rekonstrukce budovy občanské výstavby**, a to s finančním plněním minimálně **45 mil. Kč bez DPH** za každou z těchto zakázek.

Referenční zakázka č. 1:

Objednatel (název, IČO, sídlo a kontaktní osoba min. jméno, příjmení, tel. a email)	Královéhradecký kraj, Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové, IČ: 70889546 Ing. Václav Nýč, Vedoucí odboru investic [REDACTED]
Datum ukončení V rozlišení na měsíce	3/2022
Stručný popis předmětu plnění Z popisu musí být patrné splnění požadovaného předmětu referenční zakázky	„Pobytové služby pro seniory v objektu č.p.431 na st.p.č.453 v areálu nemocnice Opočno“ Přestavba objektu č.p. 431 v areálu nemocnice Opočno na pobytové služby pro seniory o kapacitě 47 lůžek, ZTI, zařízení pro vytápění, plynová zařízení, přeložka vodovodu a plynovodu, elektroinstalace, vzduchotechnika, komunikace a zpevněné plochy, sadové úpravy, kolejnicový systém.
JKSO	801 Budovy občanské výstavby
Hodnota stavebních prací v Kč bez DPH	90,668 mil. Kč bez DPH
Doloženo osvědčení	ANO

Referenční zakázka č. 2:

Objednatel (název, IČO, sídlo a kontaktní osoba min. jméno, příjmení, tel. a email)	Státní léčebné lázně Janské Lázně, státní podnik, náměstí Svobody 272, 542 25 Janské Lázně, IČ: 00024007 Petr Janovec, Manažer technického úseku [REDACTED]
Datum ukončení V rozlišení na měsíce	1/2021
Stručný popis předmětu plnění Z popisu musí být patrné splnění požadovaného předmětu referenční zakázky	„Rekonstrukce 2. NP a 6. NP vč. úprav požárních konstrukcí a únikových cest v čp. 268 DLL VESNA v Janských Lázních“ Občanská stavba, přestavba, nástavba, zateplení budovy, elektroinstalace, ZTI, ÚT, vzduchotechnika, dodávka a montáž oken a dveří, sádkartonové konstrukce, dodávka a montáž nových výtahů.
JKSO	801 Budovy občanské výstavby
Hodnota stavebních prací v Kč bez DPH	85,830 mil. Kč bez DPH
Doloženo osvědčení	ANO

b) disponuje osobou na pozici **hlavního stavbyvedoucího**, který splňuje následující požadavky:

- autorizace v oboru pozemní stavby podle zákona č. 360/1992 Sb., o výkonu povolání autorizovaných architektů a o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, v účinném znění;

- praxe alespoň deset (10) let při řízení stavebních prací;
- účast na pozici stavbyvedoucího v posledních 5 letech, přičemž řídil minimálně jednu stavební práci, jejímž předmětem byla výstavba či rekonstrukce budovy občanské výstavby, přičemž hodnota zakázky byla alespoň 45 mil. Kč bez DPH.

Hlavní stavbyvedoucí	
Jméno a příjmení	Lukáš Plevka
Autorizace (číslo autorizace a obor)	Autorizace v oboru dopravní stavby
Vztah k dodavateli (zaměstnanec/poddodavatel/příp. jiný vztah)	Zaměstnanec
Délka praxe v oboru řízení stavebních prací	25 let
účast <u>na pozici stavbyvedoucího</u> v posledních 5 letech před zahájením zadávacího řízení nejméně na jedné (1) zakázce na stavební práce, jejímž předmětem byla výstavba či rekonstrukce budovy občanské výstavby , přičemž hodnota zakázky byla alespoň 45 mil. Kč bez DPH :	
Název referenční stavby č. 1	Pobytové služby pro seniory v objektu č.p.431 na st.p.č.453 v areálu nemocnice Opočno
Identifikace objednatele	Královéhradecký kraj
Byla předmětem výstavba či rekonstrukce budovy občanské výstavby, přičemž hodnota zakázky byla alespoň 45 mil. Kč bez DPH? (Ano/ne)	Ano
Řízení výše uvedené stavby <u>na pozici stavbyvedoucího</u> ? (Ano/ne)	Ano
Finanční objem stavebních nákladů (v Kč bez DPH)	90,668 mil. Kč bez DPH
Doba realizace	9/2020 – 3/2022

Přílohou tohoto Seznamu techniků je stručný profesní životopis k osobě vedoucího projektanta vlastnoručně podepsaný příslušnou osobou technika a doklad o odborné způsobilosti ve formě osvědčení o autorizaci v oboru „pozemní stavby“ k osobě hlavního stavbyvedoucího.

III. Prohlášení o neexistenci střetu zájmů:

Dodavatel předkládá čestné prohlášení o neexistenci střetu zájmů v souladu s § 4b zákona č. 159/2006 Sb., o střetu zájmů, ve znění pozdějších předpisů¹ a prohlašuje, že

- není obchodní společností, ve které veřejný funkcionář uvedený v § 2 odst. 1 písm. c) zákona č. 159/2006 Sb., o střetu zájmů, ve znění pozdějších předpisů (člen vlády nebo vedoucí jiného ústředního správního úřadu, v jehož čele není člen vlády), nebo jím ovládaná osoba vlastní podíl představující alespoň 25 % účasti společníka v obchodní společnosti;

¹ Pokud dodavatel nemůže toto čestné prohlášení pravdivě vyplnit, tj. pokud je obchodní společností, ve které veřejný funkcionář uvedený v § 2 odst. 1 písm. c) zákona č. 159/2006 Sb., o střetu zájmů, ve znění pozdějších předpisů (člen vlády nebo vedoucí jiného ústředního správního úřadu, v jehož čele není člen vlády), nebo jím ovládaná osoba vlastní podíl představující alespoň 25 % účasti společníka v obchodní společnosti nebo má takového poddodavatele, prostřednictvím kterého prokazuje kvalifikaci, uvede tyto skutečnosti v nabídce.

- poddodavatel, prostřednictvím kterého prokazuje kvalifikaci (existuje-li takový), není obchodní společností, ve které veřejný funkcionář uvedený v § 2 odst. 1 písm. c) zákona č. 159/2006 Sb., o střetu zájmů, ve znění pozdějších předpisů (člen vlády nebo vedoucí jiného ústředního správního úřadu, v jehož čele není člen vlády), nebo jím ovládaná osoba vlastní podíl představující alespoň 25 % účasti společníka v obchodní společnosti.

IV. Prohlášení o neexistenci důvodu aplikace zakazu zadání či plnění veřejné zakázky v souladu s Nařízením Rady (EU) 2022/576 ze dne 8. dubna 2022:

Dodavatel prohlašuje, že neexistují důvody, pro které by mu nebylo možné zadat veřejnou zakázku ve smyslu článku 5k Nařízení Rady (EU) 2022/576 ze dne 8. dubna 2022, kterým se mění nařízení (EU) č. 833/2014 o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem Ruska destabilizujícím situaci na Ukrajině.

V. Seznam poddodavatelů

Dodavatel prohlašuje, že	
	k plnění veřejné zakázky nehodlá využít poddodavatele , tzn. že veškeré plnění tvořící předmět smlouvy se zavazuje realizovat vlastními silami
X	k plnění veřejné zakázky hodlá využít poddodavatele

Identifikační údaje poddodavatele	
Obchodní firma	ELEKTRO MOSEV spol. s r.o.
IČO	42228573
Sídlo	Vážní 1171, 500 03 Hradec Králové
Plnění, které bude poddodavatel realizovat	
Výtah, zámečnické kce, elektro	
Jedná se o poddodavatele, kterým dodavatel prokazuje splnění části kvalifikačních předpokladů?	
Ne	
Jedná se o poddodavatele, který ve smyslu článku 5k Nařízení Rady (EU) 2022/576 ze dne 8. dubna 2022, představuje více než 10% hodnoty zakázky? ²	
Ne	

Identifikační údaje poddodavatele	
Obchodní firma	TAURA-ing. Miloš Reček a spol.
IČO	62027069
Sídlo	Na Hrázce 226/29, 500 09 Hradec Králové
Plnění, které bude poddodavatel realizovat	
ZTI, ÚT, plyn	
Jedná se o poddodavatele, kterým dodavatel prokazuje splnění části kvalifikačních předpokladů?	
Ne	
Jedná se o poddodavatele, který ve smyslu článku 5k Nařízení Rady (EU) 2022/576 ze dne 8. dubna 2022, představuje více než 10% hodnoty zakázky? ³	
Ne	

² Ve vazbě na Nařízení Rady (EU) 2022/576 ze dne 8. dubna 2022, kterým se mění nařízení (EU) č. 833/2014 o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem Ruska destabilizujícím situaci na Ukrajině – viz. čl. 11 odst. 1 bod 4 Zadávacích podmínek.

³ Ve vazbě na Nařízení Rady (EU) 2022/576 ze dne 8. dubna 2022, kterým se mění nařízení (EU) č. 833/2014 o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem Ruska destabilizujícím situaci na Ukrajině – viz. čl. 11 odst. 1 bod 4 Zadávacích podmínek.

Identifikační údaje poddodavatele	
Obchodní firma	A-Z PREZIP a.s.
IČO	25969901
Sídlo	Pardubická 326, 537 01 Chrudim
Plnění, které bude poddodavatel realizovat	
Piloty, prefa prvky	
Jedná se o poddodavatele, kterým dodavatel prokazuje splnění části kvalifikačních předpokladů?	
Ne	
Jedná se o poddodavatele, který ve smyslu článku 5k Nařízení Rady (EU) 2022/576 ze dne 8. dubna 2022, představuje více než 10% hodnoty zakázky? ⁴	
Ne	

VI. Čestné prohlášení k sociálně odpovědnému plnění veřejné zakázky

Dodavatel čestně prohlašuje, že, bude-li s ním uzavřena smlouva na veřejnou zakázku, zajistí po celou dobu plnění veřejné zakázky pravidla dle zásad odpovědného zadávání veřejných zakázek dle § 6 odst. 4 ZZVZ:

- podpora vzdělávání, praxe a rekvalifikací (exkurze pro studenty technických oborů středních odborných škol);
- podpora důstojných pracovních podmínek;
- férové dodavatelské vztahy;
- podpora ekologicky šetrných řešení.

Podrobné vymezení všech činností, jež jsou součástí plnění veřejné zakázky, a konkrétních požadavků na zvláštní podmínky plnění v souladu se zásadami odpovědného zadávání jsou blíže uvedeny v Příloze č. 2 - Smlouva o dílo.

VII. Prohlášení k akceptaci obchodních podmínek

Dodavatel prohlašuje, že se seznámil s návrhem smlouvy, který je Přílohou č. 2 Zadávacích podmínek a že s takto navrženými obchodními podmínkami bez výhrad souhlasí a bere na vědomí, že smlouva na plnění této veřejné zakázky bude uzavírána ve znění Přílohy č. 2 Zadávacích podmínek, a zavazuje se, že v případě, že bude vybraným dodavatelem, smlouvu ve znění Přílohy č. 2 uzavře na výzvu zadavatele bez zbytečného odkladu.

Za dodavatele dne 21.4.2023



Ing. Pavel Valc, jednatel společnosti

⁴ Ve vazbě na Nařízení Rady (EU) 2022/576 ze dne 8. dubna 2022, kterým se mění nařízení (EU) č. 833/2014 o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem Ruska destabilizujícím situaci na Ukrajině – viz. čl. 11 odst. 1 bod 4 Zadávacích podmínek.

Městský úřad Nová Paka

stavební odbor

Dukelské nám. 39, 509 24 Nová Paka,

IDDS: y73bsrg,

Č.j.: MUNP/2021/10059/SÚ/PJ

Spis: 2021/4972/SÚ/PJ

Nová Paka dne 25.06.2020



MUNPX00620W9

ROZHODNUTÍ

Stavební úřad Městského úřadu v Nové Pace, jako stavební úřad příslušný podle § 13 odst. 1, písm. c) zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále jen "stavební zákon"), ve společném územním a stavebním řízení (dále jen "společné řízení") posoudil podle § 94o stavebního zákona žádost o vydání společného povolení, kterou dne 31.03.2021 podal

Královéhradecký kraj, Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové, IČ 70889546,

který zastupuje na základě plné moci společnost

Studený architekti s.r.o., Partizánska 33, 811 03 Bratislava, IČ 44246897,

kterou dále zastupuje na základě substituční plné moci společnost

INTERPLAN - CZ, s.r.o., Purkyňova 2836, 612 00 Brno, IČ 60722061

(dále jen "žadatel"), a na základě tohoto posouzení dne 25.06.2021 rozhodl takto:

S t a v e b n í z á m ě r

Sportovní hala pro tělesnou výchovu

Nová Paka, Kumburská č.p. 740

(dále jen "stavba") na pozemcích parc. č. 2226 (zastavěná plocha a nádvoří), parc. č. 2227 (zastavěná plocha a nádvoří), parc. č. 2228/1 (ostatní plocha), parc. č. 2228/3 (zastavěná plocha a nádvoří), parc. č. 2230 (ostatní plocha), parc. č. 4012 (ostatní plocha) – pouze kácení dřevin, vše v katastrálním území Nová Paka, se podle § 94p odst. 1 stavebního zákona a § 13a vyhlášky č. 503/2006 Sb., o podrobnější úpravě územního rozhodování, územního opatření a stavebního řádu

s c h v a l u j e.

Stavba obsahuje:

SO 001 Hrubé terénní úpravy - sejmutí orniční vrstvy a příprava stavební pláně pro výstavbu sportovní haly a přilehlých zpevněných ploch.

SO 002 Sportovní hala – přístavba ke stávající budově gymnázia umístěná na pozemcích parc. č. 2228/1, 2228/3 a 2227 k. ú. Nová Paka (v místě stávající kotelny určené k demolici), nepravidelného obdélníkového půdorysu o rozměrech: 41,89 m (SZ stěna) a 28,75 (JV stěna) x 42,60 m (SV stěna). Zastavěná plocha přístavby bude 1554,73 m², výška atiky ploché střechy +10,490 m, (±0,000 = 436,650 m n.m = úroveň podlahy stávající tělocvičny). Ze stavebně technického hlediska se jedná o železobetonový skelet založený na patkách resp. pilotách. Střešní vazníky budou z předpjatého železobetonu (střecha je navržena s extenzivní bezúdržbovou zelení), obvodový plášť bude z keramického zdiva s kontaktním zateplením, výplně otvorů jsou

navrženy jako strukturální fasáda s AL profily a tepelněizolačním trojsklem. Hala je členěna do dvou hmot: tělocvičny samotné a servisního bloku s doplňkovým blokem (lezecká stěna, posilovna) a obslužnými a komunikačními prostory (šatny s umývárny, vstupní vestibul).

SO 003 Přeložka areálového plynovodu (102 bm) na pozemku parc. č. 2228/1 k. ú. Nová Paka.

SO 004 Venkovní osvětlení - přeložka a rozšíření (249 bm) na pozemcích parc. č. 2228/1 a 2230 k. ú. Nová Paka.

SO 005 Areálová kanalizace a vodovod - přeložka areálové splaškové kanalizace (150 bm) na pozemku parc. č. 2228/1 k. ú. Nová Paka, přeložka areálové dešťové kanalizace (172 bm) na pozemcích parc. č. 2228/1 a 2230 k. ú. Nová Paka, areálová přípojka vodovodu (44 bm) na pozemcích parc. č. 2228/1 a 2230 k. ú. Nová Paka.

SO 006 Přípojky NN – přeložky na pozemcích parc. č. 2228/1 a 2230 k. ú. Nová Paka - přeložka NN kabelu ČEZ (128 bm), přeložka areálové přípojky NN - internát (83 bm), areálová přípojka NN - sportovní hala (37 bm)

SO 007 Hospodaření s dešťovými vodami - retenční nádrž 10,00 m³, retenční průlehy 26,90 m³, retenční rýhy 31,60 m³ vše na pozemku parc. č. 2228/1 k. ú. Nová Paka.

SO 008 Sadové úpravy - kácení dřevin dle závazného stanoviska MěÚ Nová Paka, odboru životního prostředí č.j. MUNP/2021/4419/ŽP/MP: jedné lípy srdčité (*Tilia cordata* Mill.) s obvodem kmene 315 cm ve výšce 130 cm nad zemí, dvanácti smrků ztepilých (*Picea abies* (L.) Karsten) s obvodem kmenů 80 až 110 cm ve výšce 130 cm nad zemí, jednoho javoru mléče (*Acer platanoides* L. 'Globosum') s obvodem kmene 95 cm ve výšce 130 cm nad zemí a porostu dřevin o souvislé ploše 74 m², rostoucích na pozemku p. č. 2228/1 v k. ú. Nová Paka. Pokácení jedné břízy bělokoré (*Betula pendula* Roth.) s obvodem kmene 95 cm ve výšce 130 cm nad zemí rostoucí na pozemku p. č. 2230 v k. ú. Nová Paka. A pokácení jedné sakury ozdobné (*Primus serrulata* Lindl. 'Kanzan') s obvodem kmene 95 cm ve výšce 130 cm nad zemí rostoucí na pozemku p. č. 4012 v k. ú. Nová Paka. Dále SO 008 zahrnuje ozdravný řez stávajících stromů a sadové úpravy na ploše dotčené stavbou.

SO 101 Komunikace a zpevněné plochy – pojižděné plochy 567,60 m², pochozí plochy 331,80 m², odstavná plocha 873,50 m², parkovací stání 44 ks vše na pozemcích parc. č. 2228/1 a 2230 k. ú. Nová Paka dle závazného stanoviska MěÚ Nová Paka, silničního správního úřadu a speciálního stavebního úřadu č.j. MUNP/2021/4437/SÚ/KP ze dne 12.03.2021:

Úprava stávající účelové komunikace, napojené na stávající sjezd z místní komunikace ulice Kumburské, která zajistí příjezd ke stávajícím parkovacím stáním, která budou upravena, k nástupní ploše do nové sportovní haly, k internátu, zásobování internátu a novému parkovišti. Součástí tohoto stavebního objektu budou parkovací stání, nástupní plocha, úprava stávajících chodníků, zapravení přilehlého terénu, včetně provedení odvodnění zpevněných ploch a osazení nového dopravního značení.

Řešené území bude z hlediska silniční dopravy tvořeno účelovou komunikací navazující na stávající sjezd z ulice Kumburské, který není stavbou dotčen. Šířka areálové vozovky bude 5,0 m. Připojení parkoviště za internátem lze využít jako úvrať k otáčení vozidel. Nové komunikace budou účelové s funkcí – obslužné. Nárožní oblouky budou mít základní poloměr 5,0 a 9,0 m. Vozovka ve směru od stávajícího chodníku podél místní komunikace směrem k nároží školy klesá ve spádu 5,3%, odtud k nástupní ploše má sklon 1%. Až k severnímu okraji nástupní plochy stoupá 1%. Následně klesá ve spádu 13% k severnímu nároží haly. Zde odbočí příjezd do zásobovacího dvoru a k východní úvratí ve spádu 5,6%. Příčný sklon vozovky bude 2%.

Parkování zaměstnanců a návštěv bude zajištěno uvnitř areálu na 44 nově vytvořených parkovacích stáních, z toho 3 místa jsou vyhrazena pro potřeby osob s omezenou schopností pohybu v prostoru nástupu k hale. Vlevo od příjezdové cesty se vybuduje 8 kolmých parkovacích stání. Základní rozměr bude 2,5 x 5,0 m, krajní stání se rozšíří na 2,75 m a dvě stání pro invalidní osoby budou šířky 3,5 m. Další parkovací stání jsou umístěna na východním okraji území – podél objížděné komunikace. Jedná se o 12 kolmých stání u sportovní haly a 13+8 stání na druhé straně obslužné komunikace. Základní rozměr stání bude 2,5 x 5,0 m, krajní stání se rozšíří na 2,75 m. Příčné sklony stání budou odpovídat podélným sklonům přilehlé vozovky, podélné sklony budou 2%.

Za internátem bude stanoviště pro odpadové kontejnery. Na obslužnou komunikaci naváží manipulační plochy umožňující pohyb různých vozidel a dočasné odkládání materiálu. Podélný a příčný sklon těchto ploch zajistí jejich odvodnění. Na pojižděné plochy budou navazovat chodníky a okapové chodníky. Jejich příčný sklon bude cca 2% a podélný až 8,7%.

Konstrukce zpevněných ploch bude provedena z dlažby. Obslužná komunikace, manipulační plochy, nástupní plocha a chodník z distanční dlažby a parkovací stání, vozovka parkoviště a stanoviště kontejnerů ze zatravnovací dlažby. Vozovky budou ohraničeny silničními betonovými obrubníky s nášlapem 10 cm/2 cm.

Chodníky budou ohraničeny betonovými chodníkovými obrubníky s nášlapem 0cm/6 cm. V místech pro nástup invalidních osob na chodník nebo u sjezdů a ostatních dlážděných ploch bude silniční obrubním nášlap 2 cm.

Pro umístění a provedení stavby se stanoví podmínky:

1. Stavba bude umístěna podle situačního výkresu - katastrální situační výkres C.2 (měř. 1:500), který je přílohou tohoto rozhodnutí, a provedena podle projektové dokumentace "Sportovní hala pro tělesnou výchovu Nová Paka" (01/2021), kterou vypracovala spol. INERPLAN-CZ, s.r.o. - hlavní projektant Ing. Anna Cigošová, (ČKAIT 1003190).
2. SO 002 Sportovní hala - přístavba bude umístěna na pozemcích parc. č. 2228/1, 2228/3 a 2227 k. ú. Nová Paka ve vzdálenosti: východní roh 16,48 m od hranice s pozemkem parc. č. 4118/25, severní roh 37,19 m od hranice s pozemkem parc.č. 4118/25 a 11,46 m od budovy na pozemku parc. č. 2228/2 vše v k. ú. Nová Paka. Základní rovina ($\pm 0,000 = 436,650$ m n.m = úroveň podlahy stávající tělocvičny). Případné změny nesmí být provedeny bez předchozího povolení stavebního úřadu.
3. Stavebník oznámí stavebnímu úřadu termín zahájení stavby.
4. Stavebník oznámí stavebnímu úřadu tyto fáze výstavby pro kontrolní prohlídky stavby:
 - po provedení základových konstrukcí
 - po provedení svislých a vodorovných nosných konstrukcí přístavby haly
 - po provedení stavební části při kompletaci technického zařízení stavby
 - po dokončení celé stavby podle ověřené projektové dokumentace (oznámení může být učiněno podáním žádosti o vydání kolaudačního souhlasu).
5. Stavba bude dokončena **do 31.07.2023**.
6. Dokončenou stavbu lze užívat pouze na základě kolaudačního souhlasu podle § 122 stavebního zákona. Kolaudační souhlas s užíváním stavby lze vydat až po dokončení všech částí stavby, které jsou uvedeny ve výroku tohoto rozhodnutí a které jsou podmiňujícími k řádnému a bezpečnému užívání stavby.
7. Stavba bude prováděna stavebním podnikatelem, který je oprávněn k provádění stavebních nebo montážních prací jako předmětu své činnosti podle zvláštních právních předpisů (dále jen "zhotovitel"). Stavebník před započítím stavebních prací oznámí stavebnímu úřadu osobu zhotovitele a předloží doklady o jeho oprávnění.
8. V souladu s ustanovením § 156 stavebního zákona pro stavbu mohou být navrženy a použity jen takové výrobky, materiály a konstrukce, jejichž vlastnosti z hlediska způsobilosti stavby pro navržený účel zaručují, že stavba při správném provedení a běžné údržbě po dobu předpokládané existence splní požadavky na mechanickou odolnost a stabilitu, požární bezpečnost, hygienu, ochranu zdraví a životního prostředí, bezpečnost při udržování a užívání stavby včetně bezbariérového užívání stavby, ochranu proti hluku a na úsporu energie a ochranu tepla.
9. Zařízení staveniště bude organizováno podle ustanovení § 24e vyhlášky č. 501/2006 Sb., o obecných požadavcích na využívání území, ve znění pozdějších předpisů, v rozsahu schváleném ve společném územním a stavebním řízení. Před zahájením stavby bude na viditelném místě instalován štítek "STAVBA POVOLENA". Tento štítek musí být chráněn před povětrnostními vlivy, aby údaje na něm uvedené zůstaly čitelné, a ponechán na místě do kontrolní prohlídky po dokončení stavby podle ověřené projektové dokumentace pro společné územní a stavební řízení.
10. Při stavbě budou dodržena ustanovení vyhlášky č. 268/2009 Sb., o technických požadavcích na stavby, v platném znění, upravující požadavky na provádění staveb, včetně příslušných normových hodnot stanovených ČSN a technické požadavky na výrobky stanovené zákonem č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, v platném znění.
11. Provádění překopů a skladování materiálů a stavební suti na veřejných prostranstvích a komunikacích není bez předchozího povolení příslušného silničního správního úřadu nebo obecního úřadu dovoleno.
12. Před zahájením zemních prací požádá investor o vytyčení podzemních sítí a zařízení u jejich správců a dohodne s nimi podmínky jejich ochrany.
13. Při provádění stavby bude dodrženo ustanovení § 99 zákona č. 263/2016 Sb., atomový zákon, v platném znění a je nutné provést preventivní ochranná opatření proti pronikání radonu z podloží do stavby přístavby dle ČSN 73 0601.
14. Na stavbě musí být k dispozici projektová dokumentace stavby ověřená ve společném územním a stavebním řízení, všechny doklady týkající se stavby a musí být veden stavební deník.
15. Při provádění stavby nesmí docházet k ohrožování a nadměrnému obtěžování okolí, zvláště hlukem, prachem apod., k ohrožování bezpečnosti provozu na pozemních komunikacích, zejména se zřetelem na osoby s omezenou schopností pohybu a orientace, dále k znečišťování pozemních komunikací, ovzduší a vod, k omezování přístupu k přilehlým stavbám nebo pozemkům, k sítím technického vybavení a požárnímu zařízením.

16. Investor dále zajistí zaměření stavby (u podzemních staveb před záhozem) osobou odborně způsobilou podle zvláštního právního předpisu ve formě převeditelné do digitální podoby zaměřeného stavu. Doklad o vytyčení a zaměření bude předložen při kontrolní prohlídce po dokončení stavby.
17. Budou dodrženy podmínky požárně bezpečnostního řešení stavby.
18. Budou dodrženy podmínky Městského úřadu Nová Paka, silničního spr. úřadu a speciálního stavebního úřadu vyplývající ze závazného stanoviska č.j. MUNP/2021/4437/SÚ/KP ze dne 12.03.2021 pro uskutečnění vedlejší stavby SO 101 – Komunikace a zpevněné plochy:
 - Stavba komunikací bude umístěna a provedena podle předložené projektové dokumentace „Sortovní hala pro tělesnou výchovu Nová Paka, SO101 - NSO 101 – Komunikace a zpevněné plochy“, kterou vypracoval Ing. Rudolf Nečas, autorizovaný inženýr v oboru dopravní stavby, specializace nekolejová doprava, ČKAIT: 1300170 ověřené silničním správním úřadem. Případné změny nesmí být provedeny bez předchozího povolení stavebního úřadu, ke kterému je třeba doložit nové závazné stanovisko silničního správního úřadu.
 - Stavebník oznámí silničnímu správnímu úřadu termín zahájení stavby.
 - Provádění překopů a skladování materiálů a stavební suti na veřejných prostranstvích a komunikacích není bez předchozího povolení příslušného silničního správního úřadu nebo obecního úřadu dovoleno.
 - Budou dodrženy podmínky stanoviska Krajského ředitelství policie, dopravní inspektorát Jičín, Balbínova 24, 506 12 Jičín č.j. KRP-18038-1/ČJ-2021-050406 ze dne 08.03.2021:
 - Bude doplněna dopravní značka P4 při výjezdu z pěší zóny na místní komunikaci. Dále bude označeno parkoviště, pro jaký druh vozidel jsou parkovací místa určena.
 - Staveniště bude vybaveno vhodným zařízením pro čištění vozidel před výjezdem na komunikaci (např. Myčkou) tak, aby nedocházelo k nežádoucímu znečištění komunikací (viz § 23 odst. 3 zákona č. 361/2000 Sb., o provozu na pozemních komunikacích, v platném znění).
 - Pokud při vlastní stavbě bude nutno provést zásahy do vozovky, popř. jiné omezení silničního provozu, před zahájením prací požádá zhotovitel stavby popř. investor nebo projektant v dostatečném časovém předstihu (min. 30 dnů), o vydání stanovení dopravního značení na příslušný silniční úřad pověřené obce, a to po předchozím vyjádření zdejšího DI PČR Jičín k předloženému projektu dopravního značení.
 - Umístění, upevnění, činnost a vzhled dopravních značek, světelných a akustických signálů, dopravních zařízení a zařízení pro dopravní informace musí být v souladu s Vyhláškou č. 294/2015 Sb., resp. s příslušnými ČSN týkajícími se dopravního značení a zařízení, resp. s TP 65 („Zásady pro označování dopravního značení na pozemních komunikacích“ – Schváleno Ministerstvem dopravy pod č.j. 532/2013-120-STSP/1 ze dne 31.07.2013 s účinností od 01.08.2013).
 - V souvislosti s nárůstem intenzity dopravy v místě dopravního připojení (výjezd od nové Sportovní haly na místní komunikaci ulice Kumburská v Nové Pace) z důvodu bezpečnosti a plynulosti silniční dopravy bude toto připojení v souladu s příslušnou ČSN normou. V případě, že dojde k úpravě připojení je nutno v souladu s § 10 odst. 4 písm. b) zákona o pozemních komunikacích, požádat příslušný silniční správní úřad (zde MěÚ Nová Paka) o povolení této úpravy. Silniční správní úřad si následně v rámci vedeného správního řízení vyžádá závazné stanovisko policie (zdejšího odboru služby dopravní policie) k této věci. Pro vydání závazného stanoviska policie je třeba v rámci řízení vedeného silničním správním úřadem předložit projektovou dokumentaci minimálně v tomto rozsahu:
 - Situace širších vztahů (např. M=1:50000, 1:5000, popř. katastrální snímek)
 - Situace dopravního připojení (např. M=1:1000, 1:500)
 - Situace se zákresem rozhledových trojúhelníků (polí) dle příslušné ČSN, nebude zakresleno v katastrální mapě.
 - Příčný a podélný řez připojení, návrh konstrukčních vrstev a zpevnění, řešení odvodnění.
 - Specifikace pro jaká vozidla bude připojení sloužit, popř. vlečné křivky vozidla.
 - Technická zpráva obsahující identifikaci místa dopravního připojení, technické parametry, posouzení rozhledových poměrů, jednoznačnou deklaraci, že připojení je v souladu se stávající legislativou atd.
 - Fotodokumentace rozhledových trojúhelníků.

- Stavební objekt SO101 vyžaduje vydání kolaudačního souhlasu, který vydá stavební úřad příslušný k povolení hlavní stavby. K provedení závěrečné kontrolní prohlídky požadujeme přizvat k osobní účasti. K žádosti o vydání kolaudačního souhlasu stavebník předloží:
 - předávací protokoly mezi dodavatelem stavby a investorem nebo doklad o autorizovaném dozoru nad stavbou (doklad o provedení stavby organizací oprávněnou k provádění st. prací)
 - zakreslení skutečného provedení stavby v případě změny stavby.
 - certifikáty a prohlášení o shodě na výrobky mající rozhodující význam na výslednou kvalitu stavby pozemní komunikace (prohlášení o vlastnostech).
 - stanovení místní úpravy provozu na nově umisťované svislé a vodorovné dopravní značení.
- 19. Budou dodrženy podmínky Městského úřadu Nová Paka, odboru životního prostředí, vyplývající ze závazného stanoviska č.j. MUNP/2021/4419/ŽP/MP ze dne 12.04.2021:
 - Dřeviny budou pokáceny v období vegetačního klidu od 1. října do 31. března.
- 20. Budou dodrženy podmínky Městského úřadu Nová Paka, odboru životního prostředí, vyplývající ze souhrnného stanoviska č.j. MUNP/2021/2376/ŽP/MP ze dne 18.02.2021:
 - Realizaci záměru nesmí dojít ke znečištění podzemních a povrchových vod ani ke zhoršení odtokových poměrů na předmětné lokalitě.
- 21. Budou dodrženy podmínky Krajské hygienické stanice Královéhradeckého kraje vyplývající ze závazného stanoviska č.j. KSHSK 06513/2021/HDM.HK/HI ze dne 15.03.2021:
 - K žádosti o vydání závazného stanoviska k užívání stavby předložit doklad (zpracovaný odborně způsobilou osobou) o výsledku laboratorní kontroly vzorku pitné vody – mikrobiologické ukazatele kráceného rozboru vzorku pitné vody - prokazující nepřekročení přípustných hodnot ukazatelů pitné vody. Místo odběru: umyvadlo v na novém WC pro ženy v nové sportovní hale; odběr musí být proveden odborně způsobilou osobou.
 - Před zahájením užívání stavby provést měření doby dozvuku akreditovanou nebo autorizovanou osobou v tělocvičně.
 - K žádosti o vydání závazného stanoviska k užívání stavby předložit protokol (zpracovaný akreditovanou nebo autorizovanou osobou) o výše uvedeném měření prokazující nepřekročení přípustných normových hodnot.
 - Před zahájením užívání stavby provést měření hluku akreditovanou nebo autorizovanou osobou z provozu nových rekuperačních jednotek v chráněném vnitřním prostoru stavby – nové sportovní hale v denní době.
 - K žádosti o vydání závazného stanoviska k užívání stavby předložit protokol (zpracovaný akreditovanou nebo autorizovanou osobou) o výše uvedeném měření prokazující nepřekročení přípustných hlukových limitů.
- 22. Budou dodrženy podmínky Drážního úřadu vyplývající ze závazného stanoviska č.j. DUCR-20817/21/Bn ze dne 17.04.2021:
 - Stavba bude provedena podle projektové dokumentace předložené Drážnímu úřadu. Případné změny této dokumentace je stavebník povinen předem projednat s Drážním úřadem.
 - Stavbou nesmí být nepříznivě ovlivněny drážní objekty a zařízení.
 - Na stavbě nesmějí být umístěna taková světla nebo barevné plochy, které by mohly vést k záměně s drážními znaky nebo mohly jinak ohrozit provoz dráhy
 - Při provádění stavby nesmí být ohrožena bezpečnost a plynulost železničního provozu.
- 23. Budou dodrženy podmínky Správy Železnic vyplývající ze souhrnného stanoviska zn. 4419/2021-SŽ-OŘ HKR-OPS ze dne 08.03.2021.
- 24. Budou dodrženy podmínky GasNet Služby s.r.o., vyplývající z vyjádření zn. 5002348604 ze dne 01.04.2021 a vyjádření k PD zn. 5002368681 ze dne 03.05.2021.
- 25. Budou dodrženy podmínky Vodohospodářské a obchodní společnosti, a.s., vyplývající z vyjádření č.j. VOS/VAS/2021/0298 ze dne 02.03.2021.
- 26. Budou dodrženy podmínky ČEZ Distribuce, a. s., vyplývající z vyjádření n.z. 001113828195 ze dne 02.03.2021.
- 27. Budou dodrženy podmínky CETIN a.s., vyplývající z vyjádření č.j. 563008/21 ze dne 31.03.2021
- 28. Budou dodrženy podmínky ELEKTROS, spol. s r.o., vyplývající z vyjádření č.j. P55/2019 ze dne 29.11.2019 a č.j. P30/2021 ze dne 06.04.2021.

Účastníci řízení, na něž se vztahuje rozhodnutí správního orgánu:

Královéhradecký kraj, Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové, IČ 70889546
Město Nová Paka, Dukelské náměstí č.p. 39, 509 01 Nová Paka, IČ 00271888

Odůvodnění:

Žadatel dne 31.03.2021 podal žádost o vydání společného povolení stavby pod č. podacím 2021/4792. Uvedeným dnem bylo v souladu s ustanovením § 44 odst. 1 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů (dále jen "správní řád") zahájeno společné územní a stavební řízení.

Stavební úřad v provedeném společném územním a stavebním řízení přezkoumal předloženou žádost z hledisek uvedených v ustanovení § 94l a § 94o stavebního zákona a zjistil, že:

Stavba vznikne stavební nebo montážní technologií ve smyslu § 2 odst. 3 stavebního zákona. Jedná se o soubor staveb, jejíž hlavní stavbou bude SO.02 - Sportovní hala (trvalá stavba - přístavba ke stávající budově gymnázia) a vedlejšími stavbami pak SO 001 Hrubé terénní úpravy, SO 003 Přeložka areálového plynovodu, SO 004 Venkovní osvětlení, SO 005 Areálová kanalizace a vodovod, SO 006 Přípojky NN – přeložky, SO 007 Hospodaření s dešťovými vodami, SO 008 Sadové úpravy včetně kácení dřevin, SO 101 Komunikace a zpevněné plochy. SO.001-002 a SO.101 jsou stavbou dle ustanovení § 108 dost. 1 stavebního zákona, SO.003 - 008 splňují parametry ustanovení § 103 stavebního zákona. K povolení stavby jako celku pak lze dle ustanovení § 94j odst. 1 a 2 stavebního zákona vydat společné povolení stavby podle ustanovení § 94p stavebního zákona.

- Stavebník je vlastníkem stavbou dotčených pozemků parc. č. 2228/1, 2228/3, 2227, 2226, 2230 k. ú. Nová Paka, vč. staveb na nich. Město Nová Paka, jako vlastník pozemku parc. č. 4012 k. ú. Nová Paka dotčeného pouze kácením 1 ks dřeviny, udělilo s tímto kácením souhlas.
- Z předložených podkladů žádosti bylo zjištěno, že stavbou dotčené území se nachází v uvnitř stávajícího areálu gymnázia a střední odborné pedagogické školy v západní části města Nová Paka v ul. Kumburská, v lokalitě se smíšenou zástavbou rodinných domů a objektů občanské vybavenosti. Přístup a příjezd na pozemky stavby je umožněn z přilehlé komunikace ul. Kumburská. Přístavba je navržena v místě objektu kotelny (parc. č. 2228/3) a altánu (parc. č. 2227), k jejichž odstranění stavební úřad vydal souhlas č.j. MUNP/2021/6514/SÚ/PJ ze dne 04.05.2021.
- Po posouzení podkladů rozhodnutí dospěl stavební úřad k závěru, že navrhovaná stavba respektuje předpokládaný rozvoj území, vyjádřený v územně plánovací dokumentaci, odpovídá urbanistickému a architektonickému charakteru prostředí, požadavkům na zachování pohody bydlení a zdravého životního prostředí.
- Umísťovaná stavba je v souladu s obecnými požadavky na využívání území stanovenými prováděcím předpisem stavebního zákona, a to vyhláškou č. 501/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů, neboť je v souladu:
 - s § 20 odst. 1 - řešené území je součástí zastavěného území, plochy občanského vybavení – veřejná infrastruktura (OV), část pozemku parc. č. 2228/1 se nachází v zastavitelném území, plochy občanského vybavení – veřejná infrastruktura (OV), ZII/Z72NP, záměr je v souladu s hlavním a přípustným využitím. Dle posouzení úřadu územního plánování (viz. závazné stanovisko Městského úřadu Nová Paka, úřadu územního plánování č.j. MUNP/2021/2309/RO/MŠ ze dne 23.03.2021) z hlediska souladu záměru s územně plánovací dokumentací a cíli a úkoly územního plánování, je záměr přípustný.
 - s § 20 odst. 4 - pozemek svými vlastnostmi umožňuje (velikostí, polohou, plošným a prostorovým uspořádáním a základovými poměry) umístění, realizaci a užívání stavby pro navrhovaný účel a je dopravně napojen na kapacitně vyhovující veřejně přístupnou pozemní komunikaci;
 - s § 20 odst. 5 písm. a) - je řešeno umístění dostatečného počtu parkovacích stání pro účel využití pozemku a užívání staveb na něm umístěných;
 - s § 20 odst. 5 písm. b) - je umožněno nakládání s odpady a odpadnímu vodami, které vznikají užíváním stavby;
 - s § 20 odst. 5 - řešení nakládání se srážkovými vodami předpokládá jejich retenci na pozemku stavebníka, příp. řízený odtok do areálové dešťové kanalizace.
 - s § 23 odst. 1 - je umožněno napojení stavby na síť technické infrastruktury a pozemní komunikace;
 - s § 23 odst. 2 - stavba sama a ani její část nepřesahuje na sousední pozemky jiných vlastníků, není tak znemožněna zástavba sousedních pozemků a vzhledem k odstupovým vzdálenostem stavby nebude znemožněna zastavitelnost sousedních pozemků;
 - s § 25 odst. 1 - splnění požadavků životního prostředí, ochrany povrchových a podzemních vod vyplývá ze stanovisek odboru životního prostředí Městského úřadu Nová Paka, a to souhrnného stanoviska č.j. MUNP/2021/2376/ŽP/MP ze dne 18.02.2021, závazného stanoviska č.j. MUNP/2021/4419/ŽP/MP ze dne 12.04.2021 a závazného stanoviska č.j. MUNP/2021/4143/ŽP/LL ze dne 31.3.2021, splnění hygienických požadavků vyplývá ze závazného stanoviska Krajské hygienické stanice Královéhradeckého kraje č.j. KHS HK 06513/2021/HDM.HK/HI ze dne 15.03.2021, splnění požadavků požární ochrany vyplývá ze závazného stanoviska Hasičského záchranného sboru Královéhradeckého kraje, územní odbor Jičín č.j. HSHK-1288-2/2021 ze dne 12.03.2021 k požární bezpečnostnímu řešení včetně výkresové části požární bezpečnostního řešení (01/2021 č.zak. 201672/2), které vypracoval Ing. Ladislav Huf, autorizovaný inženýr pro požární bezpečnost staveb (ČKAIT 1005501), z předložené dokumentace stavby pak vyplývá splnění požadavků na zachování kvality prostředí - navrhovaná stavba nebude svým provozem produkovat škodlivé exhalace,

- hluk, teplo, otřesy, vibrace, prach, zápach, stavbou nebudou zastiňovány sousední objekty pro bydlení nebo rodinnou rekreaci a jejich zahrady sloužící pro rekreaci budou 1. března osluněny min. 3 hodiny denně. Stavba bude umístěna tak, že bude umožněna jak její údržba, tak i údržba sousedních staveb a vzniklý prostor mezi stavbami bude možno využít pro technická či jiná vybavení a činnosti, například technickou infrastrukturu;
- s § 25 odst. 4 - odstupové vzdálenosti přístavby budou větší než vzdálenost odpovídající výšce vyšší z protilehlých stěn sousedících staveb, přičemž vzdálenost přístavby od hranic sousedních pozemků bude více než 2,0 m;
 - Projektová dokumentace je úplná, přehledná a byla zpracována v rozsahu projektové dokumentace stavebního povolení dle vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů. Všechny části projektové dokumentace stavby a požárně bezpečnostního řešení, předložené ve dvou vyhotoveních, byly vypracovány oprávněnými osobami, které získaly oprávnění k výkonu činností podle zvláštního právního předpisu a které opatřily otiskem úředního razítka a podpisem.
 - Projektová dokumentace v odpovídající míře řeší obecné technické požadavky na stavby dle příslušných ustanovení vyhlášky č. 268/2009 Sb., o technických požadavcích na stavby, ve znění pozdějších předpisů, neboť stavba je navržena tak, že je v souladu:
 - s § 5 - před vstupy jsou navrženy rozptylové plochy odpovídající druhu stavby, navržené řešení umožňuje plynulý a bezpečný přístup i odchod a rozptyl do okolí stavby a je řešen dostatečný počet odstavných a parkovacích stání pro účel užívání stavby;
 - s § 6 - je vyřešeno napojení na síť technické infrastruktury a způsob likvidace srážkových vod ze stavby;
 - s § 8 - z předloženého souhlasného závazného stanoviska Hasičského záchranného sboru Královéhradeckého kraje, územní odbor Jičín č.j. HSHK-1288-2/2021 ze dne 12.03.2021 k požárně bezpečnostnímu řešení včetně výkresové části požárně bezpečnostního řešení (01/2021 č.zak. 201672/2), které vypracoval Ing. Ladislav Huf, autorizovaný inženýr pro požární bezpečnost staveb (ČKAIT 1005501), vyplývá, že navržený záměr vyhoví všem technickým požadavkům na požární bezpečnost staveb;
 - s § 9 odst. 1 a 3 - z předloženého stavebně konstrukčního řešení a statického posouzení, které je součástí předložené projektové dokumentace a které vypracoval Ing. Tomáš Focke, autorizovaný inženýr pro statiku a dynamiku staveb (ČKAIT 01004977), vyplývá, že budou splněny požadavky mechanické odolnosti a stability nosné konstrukce;
 - s § 10 odst. 1 - stavba je navržena tak, aby neohrožovala život a zdraví osob nebo zvířat, bezpečnost, zdravé životní podmínky jejich uživatelů ani uživatelů okolních staveb a aby neohrožovala životní prostředí nad limity obsažené v zvláštních právních předpisech, na stavbě budou provedena potřebná preventivní stavebně technická opatření k zamezení pronikání radonu z geologického podloží;
 - s § 10 odst. 2 - stavba je navržena tak, aby odolávala škodlivému působení prostředí, zejména vlivům zemní vlhkosti, atmosférickým a otřesům a jsou navržena preventivní ochranná opatření proti pronikání radonu z podloží;
 - s § 14 - stavba nebude, zdrojem nadlimitního hluku, stavba nebude ani zdrojem vibrací;
 - s § 15 - stavba nebude při řádné realizaci a užívání ohrožovat bezpečnost na pozemních komunikacích;
 - s § 16 - normové hodnoty na úsporu energie a tepelnou ochranu jsou splněny, projektová dokumentace byla zpracována v souladu s ustanoveními vyhlášky č. 264/2020 Sb., o energetické náročnosti budov, neboť tak vyplývá z průkazu energetické náročnosti budovy (ev. č. ENEX 334226.0, z 09.02.2021), který vypracoval Ing. Zdeněk Juráček, energetický specialista (osv. MPO 108) a ze závazného stanoviska Státní energetické inspekce, územní inspektorát pro Královéhradecký a Pardubický kraj, n.z. SEI-4317/2021/52.101 ze dne 02.03.2021, objekt je zařazen do kategorie B - velmi úsporná;
 - s § 18 - § 31 - v odpovídající míře jsou řešeny požadavky na stavební konstrukce staveb;
 - s § 32 - § 38 - v odpovídající míře jsou řešeny požadavky na technická zařízení staveb;
 - Projektová dokumentace také v odpovídající míře řeší technické požadavky zabezpečující bezbariérové užívání stavby dle příslušných ustanovení vyhlášky č. 398/2009 Sb., obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb, ve znění pozdějších předpisů, neboť v souladu s § 5 je přístup do stavby zajištěn bezbariérovým vstupem od parkoviště a vnitřní prostory jsou uzpůsobeny pro pohyb osob s omezenou schopností pohybu nebo orientace (vertikální dopravu zajistí výtah s kabinou 1500 x 1500 mm). Projektová dokumentace byla posouzena NIPI bezbariérové prostředí, o.p.s. a součástí podkladů je konzultační stanovisko zn. 123210005 ze dne 08.03.2021.
 - Stavba byla posouzena Hasičským záchranným sborem Královéhradeckého kraje, územním odborem Jičín, dotčeným orgánem na úseku požární ochrany, který dne 12.03.2021 vydal souhlasné závazné stanovisko č.j. HSHK-1288-2/2021 k požárně bezpečnostnímu řešení včetně výkresové části požárně bezpečnostního řešení (01/2021 č.zak. 201672/2), které vypracoval Ing. Ladislav Huf, autorizovaný inženýr pro požární bezpečnost staveb (ČKAIT 1005501)
 - Záměr byl dále posouzen Krajskou hygienickou stanicí Královéhradeckého kraje, dotčeným orgánem na úseku ochrany veřejného zdraví, který dne 15.03.2021 vydal souhlasné závazné stanovisko č.j. KSHSK 06513/2021/HDM.HK/HI k projektové dokumentaci stavby "Sportovní hala pro tělesnou výchovu Nová Paka"

- (01/2021), kterou vypracovala spol. INERPLAN-CZ, s.r.o. - hlavní projektant Ing. Anna Cigošová, (ČKAIT 1003190)
- Stavební záměr byl souhlasně posouzen Státní energetickou inspekcí, územním inspektorátem pro Královéhradecký a Pardubický kraj, dotčeným orgánem na úseku hospodařením energií, který dne 02.03.2021 vydal (souhlasné) závazné stanovisko n.z. SEI-4317/2021/52.101 (bez podmínek) k průkazu energetické náročnosti (ev. č. ENEX 334226.0, z 09.02.2021), který vypracoval Ing. Zdeněk Juráček, energetický specialista (osv. MPO 108).
 - V rámci závazného stanoviska úřadu územního plánování Městského úřadu Nová Paka č.j. MUNP/2021/2309/RO/MŠ ze dne 23.03.2021 byl záměr posouzen z hlediska zájmů chráněných podle stavebního zákona, přičemž stanovené podmínky byly splněny v rámci projektové dokumentace a předložených podkladů pro společné řízení.
 - V rámci souhrnného stanoviska odboru životního prostředí Městského úřadu Nová Paka č.j. MUNP/2021/2376/ŽP/MP ze dne 18.02.2021 a dále závazného stanoviska č.j. MUNP/2021/4419/ŽP/MP ze dne 12.04.2021 a závazného stanoviska č.j. MUNP/2021/4143/ŽP/LL ze dne 31.3.2021 byl záměr posouzen z hlediska zájmů chráněných podle zákonů o ochraně přírody a krajiny, o ochraně zemědělského půdního fondu, o vodách, o ochraně ovzduší, o odpadech, o lesích, přičemž stanovené relevantní podmínky byly zahrnuty do podmínek výroku tohoto rozhodnutí.
 - V rámci závazného stanoviska silničního spr. úřadu a speciálního stavebního úřadu Městského úřadu Nová Paka č.j. MUNP/2021/4437/SÚ/KP ze dne 12.03.2021 byl záměr posouzen z hlediska zájmů chráněných podle silničního zákona, přičemž stanovené relevantní podmínky byly zahrnuty do podmínek výroku tohoto rozhodnutí.
 - V rámci závazného stanoviska Drážního úřadu, sekce infrastruktury, ú.o. Praha, č.j. DUCR-20817/21/Bn ze dne 17.04.2021 byl záměr posouzen z hlediska zájmů chráněných podle zákona o drahách, přičemž stanovené relevantní podmínky byly zahrnuty do podmínek výroku tohoto rozhodnutí.
 - V rámci vyjádření Oblastního inspektorátu práce pro KHK a PAK č.j. 2270/8,42/21-2 ze dne 16.02.2021 byl záměr posouzen z hlediska zájmů chráněných podle zákona o inspekci práce, přičemž stanovené podmínky byly splněny v rámci projektové dokumentace.
 - Stavba neklade nároky na vybudování podmiňující nové veřejné dopravní a technické infrastruktury. Stavba je navržena tak, že respektuje a dodržuje podmínky stanovené správcí či vlastníky dotčených inženýrských sítí ve svém okolí. Vzhledem k tomu, že umístění stavby je navrženo v ochranném pásmu dráhy železniční tratě Chlumec nad Cidlinou - Trutnov ve správě Správy železnic, s.o. a v ochranném pásmu veřejné technické infrastruktury ve vlastnictví nebo správě spol. ČEZ Distribuce, a. s., CETIN a.s., GasNet Služby, s.r.o., Vodohospodářská a obchodní společnost, a.s., a ELEKTROS, s.r.o., byly jimi stanovené podmínky zahrnuty do podmínek výroku tohoto rozhodnutí.
 - Stavba nevyžaduje posouzení jejích vlivů na životní prostředí - nevztahuje se na ni zákon č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a ani § 45h a 45i zákona č.114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny.

Stavební úřad stanovil okruh účastníků společného územního a stavebního řízení takto:

podle ustanovení § 94k písm. a) stavebního zákona

Královéhradecký kraj, Pivovarské nám. 1245, 500 03 Hradec Králové

podle ustanovení § 94k písm. b), d) a e) stavebního zákona

Město Nová Paka, Dukelské náměstí č.p. 39, 509 01 Nová Paka

podle ustanovení § 94k písm. c) a e) stavebního zákona

GasNet, s.r.o., Klášská 940/96, 400 01 Ústí nad Labem

Vodohospodářská a obchodní společnost, a.s., Na Tobolce 428, 506 01 Jičín

ČEZ Distribuce, a. s., Teplická č.p. 874/8, 405 02 Děčín

CETIN a.s., Českomoravská č.p. 2510, 190 00 Praha

ELEKTROS, spol. s r.o., Martinice v Krkonoších č.p. 253, 512 32 Martinice v Krkonoších

podle ustanovení § 94k písm. e) stavebního zákona

Ing. Věra Matoušková, Choratická č.p. 2734/6, Praha 4-Záběhlice, 141 00 Praha 4

Správa železnic, státní organizace, Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1

Při stanovení okruhu účastníků vycházel stavební úřad zejména z předloženého snímku katastrální mapy, výpisů a informací o pozemcích z katastru nemovitostí, vzal přitom v úvahu druh, rozsah a účel předmětné stavby včetně způsobu jejího provádění, dopad na zájmy chráněné stavebním zákonem a jeho prováděcími vyhláškami a dospěl k závěru, že tímto rozhodnutím mohou být přímo dotčena vlastnická nebo jiná práva k pozemkům, na kterých bude stavba provedena a k bezprostředně sousedním pozemkům a zastavěným nebo zastavitelným sousedním pozemkům a stavbám na nich. Okruh účastníků řízení sestavil z žadatele, který je vlastníkem stavbou přímo dotčených pozemků parc. č. 2228/1, 2228/3, 2227, 2226, 2230 v k. ú. Nová Paka a staveb na nich a zároveň vlastníkem

sousedních pozemků parc. č. 2228/2 a 2229 v k. ú. Nová Paka. Dále z obce na jejímž území má být požadovaný záměr uskutečněn, která je zároveň vlastníkem pozemku parc. č. 4012 dotčeného kácením 1 ks dřeviny a sousedního pozemku parc. č. 4105/4 vše v k. ú. Nová Paka a dále z osob s vlastnickým nebo jiným věcným právem k sousedním pozemkům a stavbám na nich parc. č. 2233/1, 2232 a 4118/25 v k. ú. Nová Paka a z vlastníků či správců dotčené veřejné dopravní a technické infrastruktury. O dalších osobách stavební úřad usoudil, že jim postavení účastníka řízení nesvědčí, neboť jejich vlastnické nebo jiné věcné právo nemůže být s ohledem na charakter stavby a její umístění na dotčených pozemcích a možnému dopadu na sousední nemovitosti, kromě výše uvedených, tímto rozhodnutím přímo dotčeno. Vlastnická a jiná práva k dotčeným a sousedním pozemkům byla v evidenci katastru nemovitostí ověřena stavebním úřadem dálkovým přístupem. V souladu s § 184 stavebního zákona byly údaje o fyzických osobách potřebné pro vydání tohoto rozhodnutí ztotožněny v registru obyvatel. Žádný zvláštní předpis nepřiznává postavení účastníka řízení dalším osobám.

Stavební úřad usoudil, že shromáždil všechny potřebné podklady pro vydání společného povolení a opatřením č.j. MUNP/2021/7358/SÚ/PJ ze dne 10.05.2021 oznámil zahájení společného územního a stavebního řízení známým účastníkům řízení a dotčeným správním orgánům. Současně podle ustanovení § 94m odst. 3 stavebního zákona upustil od ohledání na místě a ústního jednání, protože jsou mu dobře známy poměry v území a žádost poskytuje dostatečný podklad pro posouzení záměru, a stanovil, že ve lhůtě do 07.06.2021 mohou účastníci řízení uplatnit své námítky a dotčené orgány svá závazná stanoviska. Stavební úřad ve smyslu ustanovení § 36 odst. 3 správního řádu dále stanovil účastníkům stavebního řízení před vydáním rozhodnutí ve věci třídní lhůtu k možnosti se vyjádřit k podkladům rozhodnutí. Současně upozornil, že se nejedná o další lhůtu pro podání námitek, ale pouze o možnost seznámit se s kompletním spisem před vydáním rozhodnutí. Případné námítky v této třídní lhůtě by byly námítkami opožděnými, k nimž stavební úřad nepřihlíží ve smyslu koncentrace řízení zakotvené v ustanovení § 94n odst. 1 stavebního zákona.

Účastníci řízení žádné námítky proti projednávanému záměru ani závazná stanoviska dotčených správních orgánů, která by znemožňovala žádosti vyhovět ve stanovené lhůtě neuplatnili. Účastníci řízení práva vyjádřit se k podkladům rozhodnutí ve stanovené lhůtě nevyužili.

Při posuzování předložené žádosti o vydání společného povolení a následném vydání rozhodnutí vycházel stavební úřad z průběhu a výsledků jednotlivých kroků činěných v rámci řízení a těchto doložených podkladů k řízení:

- Projektová dokumentace stavby „Sportovní hala pro tělesnou výchovu – Nová Paka“, kterou v 1/2021 vypracoval INTERPLAN-CZ, s.r.o. IČ 60722061, hlavní projektant Ing. Anna Cigošová, autorizovaný inženýr v oboru pozemní stavby (ČKAIT 1003190).
- Průkaz energetické náročnosti (ev. č. ENEX 334226.0, z 09.02.2021), který vypracoval Ing. Zdeněk Juráček, energetický specialista (osv. MPO 108).
- Hluková studie H 2021/008 ze dne 22.01.2021, kterou vypracoval František Brzobohatý (ENVING s.r.o.)
- Výpočet doby dozvuku, který vypracoval Ing. Libor Holub
- Protokol o stanovení radonového indexu pozemku, který vypracoval Ing. Pavel Petrů
- Protokol o určení vnějších vlivů č. 001-01/2021, který vypracoval Ing. Michal Vít
- Vyhodnocení pohledů od kláštera v Nové Pace, které vypracoval Ing. Tomáš Gryc
- Plán kontrolních prohlídek stavby
- Plná moc udělená Královéhradeckým krajem pro Studený architekti s.r.o., Partizánska 33, 811 03 Bratislava
- Substituční plná moc udělená společností Studený architekti s.r.o. společnosti INTERPLAN-CZ, s.r.o., Purkyňova 2836/79a, 612 00 Brno
- MěÚ Nová Paka, stavební odbor – souhlas s odstraněním stavby č.j. MUNP/2021/6514/SÚ/PJ ze dne 04.05.2021 + spis č. 2021/4975/SÚ/PJ.
- MěÚ Nová Paka, úřad územního plánování – závazné stanovisko č.j. MUNP/2021/2309/RO/MŠ ze dne 23.03.2021
- MěÚ Nová Paka, silniční spr. úřad - závazné stanovisko č.j. MUNP/2021/4437/SÚ/KP ze dne 12.03.2021
- MěÚ Nová Paka, odbor životního prostředí - souhrnné stanovisko č.j. MUNP/2021/2376/ŽP/MP ze dne 18.02.2021
- MěÚ Nová Paka, odbor životního prostředí - závazné stanovisko č.j. MUNP/2021/4419/ŽP/MP ze dne 12.04.2021 (kácení dřevin)
- MěÚ Nová Paka, odbor životního prostředí - závazné stanovisko č.j. MUNP/2021/4143/ŽP/LL ze dne 31.03.2021 (ochr. ovzduší)
- Krajská hygienická stanice Královéhradeckého kraje – závazné stanovisko č.j. KHS HK 06513/2021/HDM.HK/HI ze dne 15.03.2021
- Hasičský záchr. sbor Královéhradeckého kraje – závazné stanovisko č.j. HSHK-1288-2/2021 ze dne 12.03.2021
- Drážní úřad – závazné stanovisko č.j. DUCR-20817/21/Bn ze dne 17.04.2021

- Krajské ředitelství policie ČR, ú.o., dopravní inspektorát – stanovisko k PD č.j. KRP-18038-1/ČJ-2021-050406 ze dne 08.03.2021
- Státní energetická inspekce, úz. insp. pro KHK a PAK – závazné stanovisko č.j. SEI-4317/2021/52,101 ze dne 02.03.2021
- Oblastní inspektorát práce pro KHK a PAK – vyjádření č.j. 2270/8,42/21-2 ze dne 16.02.2021
- Město Nová Paka – souhlas s kácením 1 ks dřeviny na parc.č. 4012 k.ú. Nová Paka vyznačený na situačním výkresu
- Správa železnic, s.o. – souhrnné stanovisko zn. 4419/2021-SŽ-OŘ HKR-OPS ze dne 08.03.2021
- GasNet Služby, s.r.o. – stanovisko k existenci sítí zn. 5002348604 ze dne 01.04.2021
- GasNet Služby, s.r.o. – odsouhlasení PD zn. 5002368681 ze dne 03.05.2021
- ELEKTROS, spol. s r.o. – vyjádření k existenci sítí č.j. P55/2019 ze dne 29.11.2019 + vyjádření k PD č.j. P30/2021 ze dne 06.04.2021
- CETIN, a.s. – vyjádření k existenci sítí č.j. 563008/21 ze dne 31.03.2021
- Vodohospodářská a obch. spol., a.s. – vyjádření k PD č.j. VOS/VAS/2021/0298 ze dne 02.03.2021
- ČEZ Distribuce, a.s. – vyjádření k PD zn. 001113828195 ze dne 02.03.2021 + souhlas s činností a/nebo umístění stavby v ochr. pásmu zařízení distribuční soustavy zn. 001113978798 ze dne 02.03.2021
- NIPI bezbariérové prostředí, o.p.s. – konzultační stanovisko k PD zn. 123210005 ze dne 08.03.2021
- Výpisy z KN – LV č. 1441, LV č. 10001, LV č. 240
- Doklad o zaplacení správního poplatku dne 13.05.2021

Stavební úřad v provedeném společném územním a stavebním řízení přezkoumal stavební záměr z hledisek uvedených v ustanovení § 94o stavebního zákona, projednal ji s účastníky řízení a dotčenými orgány a zjistil, že jejím uskutečněním nebo užíváním nejsou ohroženy zájmy chráněné stavebním zákonem, předpisy vydanými k jeho provedení a zvláštními předpisy a práva a chráněné zájmy účastníků řízení. Umístění stavby je v souladu se schválenou územně plánovací dokumentací a vyhovuje obecným požadavkům na využívání území. Projektová dokumentace stavby splňuje obecné požadavky na výstavbu. Stavební úřad v průběhu vedeného společného územního a stavebního řízení neshledal důvody, které by bránily společnému povolení stavby.

Stavební úřad rozhodoval podle ustanovení § 4 odst. 2 stavebního zákona v souladu se závaznými stanovisky a stanovisky dotčených správních orgánů. Podmínky dotčených orgánů, které byly v době vydání rozhodnutí již splněny stavební úřad do podmínek rozhodnutí nezahrnul. Stavební úřad zajistil vzájemný soulad s předloženými stanovisky vlastníků a správců veřejné dopravní a technické infrastruktury. Stavební úřad ve výroku rozhodnutí stanovil podmínky, kterými bude zabezpečeno splnění podmínek a požadavků dotčených orgánů a vlastníků a správců veřejné dopravní a technické infrastruktury a také soulad se stavebním zákonem a jeho prováděcími předpisy. Stavební úřad dále uložil povinnost oznámit termín zahájení stavby, dané fáze výstavby a stanovil přiměřenou lhůtu k provedení stavby. Dále také v souladu s ustanovením § 94p odst. 1 stavebního zákona stanovil, že stavbu lze užívat na základě kolaudačního souhlasu dle § 122 stavebního zákona.

Stavební úřad v provedeném řízení neshledal důvody, pro které by stavební záměr nemohl být povolen, a proto rozhodl, jak je uvedeno ve výroku rozhodnutí, za použití ustanovení právních předpisů ve výroku uvedených.

Upozornění:

Stavební úřad po dni nabytí právní moci tohoto rozhodnutí zašle stavebníkovi jedno vyhotovení ověřené projektové dokumentace a štítek obsahující identifikační údaje o povolené stavbě. Stavebník je povinen štítek před zahájením stavby umístit na viditelném místě u vstupu na staveniště a ponechat jej tam až do dokončení stavby, případně do dne konání závěrečné kontrolní prohlídky.

Společné povolení má podle ustanovení § 94p odst. 5 stavebního zákona platnost 2 roky. Stavba nesmí být zahájena, dokud společné povolení nenabude právní moci.

Stavebník je ve smyslu § 22 odst. 2 zákona č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči, ve znění pozdějších předpisů, povinen oznámit Archeologickému ústavu AV ČR (případně i oprávněné organizaci např. muzeu) svůj záměr a umožnit mu provedení záchranného archeologického výzkumu. V případě provedení tohoto výzkumu s ním oprávněná organizace uzavře dohodu o podmínkách archeologického výzkumu na nemovitosti. Nejpozději 10 pracovních dní předem stavebník /investor/ písemně oznámí vybranému archeologickému pracovišti zahájení zemních a stavebních prací. Dojde-li k archeologickému nálezu mimo provádění archeologických výzkumů, oznámí toto stavebník /investor/ ve smyslu § 23 odst. 2 cit. zákona nejpozději do druhého dne nejbližšímu muzeu buď osobně, nebo prostřednictvím obecního úřadu.

Poučení účastníků:

Proti tomuto rozhodnutí se lze odvolat do 15 dnů ode dne oznámení rozhodnutí k odboru územního plánování a stavebního řádu Krajského úřadu Královéhradeckého kraje podáním u zdejšího správního orgánu. Lhůta pro podání odvolání se počítá ode dne následujícího po doručení písemného vyhotovení rozhodnutí, nejpozději však po uplynutí desátého dne ode dne, kdy bylo nedoručené a uložené rozhodnutí připraveno k vyzvednutí.

Petra Ježová, DiS.
vedoucí stavebního odboru

Příloha:

- situační výkres C.2 (měř. 1:500),

Poplatek:

Správní poplatek podle zákona č. 634/2004 Sb., o správních poplatcích položky 18 odst. 1 písm. f) ve výši 5000 Kč byl zaplacen dne 13.05.2021.

Obdrží:

Účastníci řízení

Královéhradecký kraj, prostřednictvím zástupce, kterým je

Studený architekti s.r.o., Partizánska č.p. 33, 81103 Bratislava, prostřednictvím zástupce, kterým je

INTERPLAN - CZ, s.r.o., IDDS: 5qdcwt

Město Nová Paka, Dukelské náměstí č.p. 39, 509 01 Nová Paka

Ing. Věra Matoušková, Choratická č.p. 2734/6, Praha 4-Záběhlice, 141 00 Praha 41

Správa železnic, státní organizace, IDDS: uccchjm

GasNet Služby, s.r.o., IDDS: jnnyjs6

CETIN a.s., IDDS: qa7425t

ČEZ Distribuce, a. s., IDDS: v95uqfy

Vodohospodářská a obchodní společnost, a.s., IDDS: wd7gxvb

ELEKTROS, spol. s r.o., IDDS: zha3n3j

Dotčené správní orgány

Městský úřad Nová Paka, úřad územního plánování, Dukelské náměstí č.p. 39, 509 01 Nová Paka

Městský úřad Nová Paka, odbor životního prostředí, Dukelské náměstí č.p. 39, 509 01 Nová Paka

Městský úřad Nová Paka, silniční správní úřad, Dukelské náměstí č.p. 39, 509 01 Nová Paka

Krajská hygienická stanice Královéhradeckého kraje se sídlem v Hradci Králové, IDDS: dm5ai4r

Hasičský záchranný sbor Královéhradeckého kraje, IDDS: yvfab6e

Drážní úřad, IDDS: 5mjaatd

Krajské ředitelství policie Královéhradeckého kraje, ú.o. Jičín, dopravní inspektorát, IDDS: urnai6d

Státní energetická inspekce, územní inspektorát pro KH kraj, IDDS: hq2aev4

Oblastní inspektorát práce pro KH a PAK kraj, IDDS: 8sgefgec

Na vědomí

Gymnázium a Střední odborná škola pedagogická, Nová Paka, Kumburská 740, Nová Paka, IDDS: p4uffdz

Městský úřad Nová Paka

stavební odbor

Dukelské nám. 39, 509 24 Nová Paka,

IDDS: y73bsrg,

Č.j.: MUNP/2021/13481/SÚ/PJ

Spis: 2021/4972/SÚ/PJ

Nová Paka dne 26.08.2021

Vyřizuje:



MUNPX00660WT

SDĚLENÍ

Stavební úřad Městského úřadu v Nové Pace, jako příslušný správní orgán Vám sděluje, že rozhodnutí č.j. MUNP/2021/10059/SÚ/PJ ze dne 25.06.2021, spis 2021/4972/SÚ/PJ

nabylo právní moci

ve smyslu ustanovení § 73 odst. 1 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů dne **28.07.2021** a je vykonatelné.



Petra Ježová, DiS.
vedoucí stavebního odboru

Přílohy (pro INTERPLAN – CZ, s.r.o):

- Ověřená projektová dokumentace
- Štítek „stavba povolena“

Obdrží:

Královéhradecký kraj, prostřednictvím zástupce, kterým je

Studený architekti s.r.o., Partizánska č.p. 33, 81103 Bratislava, prostřednictvím zástupce, kterým je
INTERPLAN - CZ, s.r.o., Purkyňova č.p. 2836/79a, Královo Pole, 612 00 Brno 12

Městský úřad Nová Paka

stavební odbor

Dukelské nám. 39, 509 24 Nová Paka,

IDS: y73bsrg,

Č.j.: MUNP/2021/13489/SÚ/PJ

Spis: 2021/4972/SÚ/PJ

Nová Paka dne 26.08.2021

Vyřizuje: Ježová,



MUNPX0066168

ROZHODNUTÍ

Stavební úřad Městského úřadu v Nové Pace, jako příslušný správní orgán vydal rozhodnutí č.j. MUNP/2021/10059/SÚ/PJ dne 22.6.2020, kterým byl ve společném územním a stavebním řízení schválen stavební záměr: Sportovní hala pro tělesnou výchovu, Nová Paka, Kumburská č.p. 740.

Správní orgán rozhodnutím podle § 70 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů opravuje v písemném vyhotovení rozhodnutí zřejmou nesprávnost v datu vydání rozhodnutí na straně 1 a to tak, že text zřejmě nesprávnosti:

" Nová Paka dne 25.06.2020"

opravuje textem:

" Nová Paka dne 25.06.2021"

Účastníci řízení, na něž se vztahuje rozhodnutí správního orgánu:

Královéhradecký kraj, Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové, IČ 70889546

Město Nová Paka, Dukelské náměstí č.p. 39, 509 01 Nová Paka, IČ 00271888

Odůvodnění:

Ve výroku písemného vyhotovení rozhodnutí se vyskytla zřejmá nesprávnost v uvedení nesprávného data vydání rozhodnutí, kdy byl chybně uveden datum 25.06.2020 namísto správného data 25.06.2021. Že se skutečně jedná o zřejmou nesprávnost správní orgán ověřil ve spisu č. 2021/4972/SÚ/PJ, ze kterého vyplývá, že žádost o vydání společného povolení pro výše uvedený stavební záměr byla podána dne 31.03.2021. Správní orgán rozhodnutím zřejmou nesprávnost opravil.

Účastníci společného územního a stavebního řízení:

podle ustanovení § 94k písm. a) stavebního zákona

Královéhradecký kraj, Pivovarské nám. 1245, 500 03 Hradec Králové

podle ustanovení § 94k písm. b), d) a e) stavebního zákona

Město Nová Paka, Dukelské náměstí č.p. 39, 509 01 Nová Paka

podle ustanovení § 94k písm. c) a e) stavebního zákona

GasNet, s.r.o., Klášská 940/96, 400 01 Ústí nad Labem

Vodohospodářská a obchodní společnost, a.s., Na Tobolce 428, 506 01 Jičín

ČEZ Distribuce, a. s., Teplická č.p. 874/8, 405 02 Děčín

CETIN a.s., Českomoravská č.p. 2510, 190 00 Praha

ELEKTROS, spol. s r.o., Martinice v Krkonoších č.p. 253, 512 32 Martinice v Krkonoších

podle ustanovení § 94k písm. e) stavebního zákona

Ing. Věra Matoušková, Choratická č.p. 2734/6, Praha 4-Záběhlice, 141 00 Praha 41

Správa železnic, státní organizace, Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1

Poučení účastníků:

Podle § 70 správního řádu právo podat odvolání proti tomuto rozhodnutí má pouze účastník, který jím může být přímo dotčen. Proti tomuto rozhodnutí se lze odvolat do 15 dnů ode dne oznámení rozhodnutí k odboru územního plánování a stavebního řádu Krajského úřadu Královéhradeckého kraje podáním u zdejšího správního orgánu. Lhůta pro podání odvolání se počítá ode dne následujícího po doručení písemného vyhotovení rozhodnutí, nejpozději však po uplynutí desátého dne ode dne, kdy bylo nedoručené a uložené rozhodnutí připraveno k vyzvednutí.

Petra Ježová, DiS.
vedoucí stavebního odboru

Obdrží:

Účastníci řízení

Královéhradecký kraj, prostřednictvím zástupce, kterým je

Studený architekti s.r.o., Partizánska č.p. 33, 81103 Bratislava, prostřednictvím zástupce, kterým je

INTERPLAN - CZ, s.r.o., IDDS: 5qdcwt

Město Nová Paka, Dukelské náměstí č.p. 39, 509 01 Nová Paka

Ing. Věra Matoušková, Choratická č.p. 2734/6, Praha 4-Záběhlice, 141 00 Praha 41

Správa železnic, státní organizace, IDDS: uccchjm

GasNet Služby, s.r.o., IDDS: jnnyjs6

CETIN a.s., IDDS: qa7425t

ČEZ Distribuce, a. s., IDDS: v95uqfy

Vodohospodářská a obchodní společnost, a.s., IDDS: wd7gxvh

ELEKTROS, spol. s r.o., IDDS: zha3n3j

Dotčené správní orgány

Městský úřad Nová Paka, úřad územního plánování, Dukelské náměstí č.p. 39, 509 01 Nová Paka

Městský úřad Nová Paka, odbor životního prostředí, Dukelské náměstí č.p. 39, 509 01 Nová Paka

Městský úřad Nová Paka, silniční správní úřad, Dukelské náměstí č.p. 39, 509 01 Nová Paka

Krajská hygienická stanice Královéhradeckého kraje se sídlem v Hradci Králové, IDDS: dm5ai4r

Hasičský záchranný sbor Královéhradeckého kraje, IDDS: yvfab6e

Drážní úřad, IDDS: 5mjaatd

Krajské ředitelství policie Královéhradeckého kraje, ú.o. Jičín, dopravní inspektorát, IDDS: urnai6d

Státní energetická inspekce, územní inspektorát pro KH kraj, IDDS: hq2aev4

Oblastní inspektorát práce pro KH a PAK kraj, IDDS: 8sgfegc

Na vědomí

Gymnázium a Střední odborná škola pedagogická, Nová Paka, Kumburská 740, Nová Paka, IDDS: p4uffdz

Název organizace:	Adresa ředitelství	Kód oboru	Název oboru	Druh vzdělávání
Střední odborná škola a Střední odborné učiliště, Hradec Králové, Vocelova 1338	Vocelova 1338/2 Pražské Předměstí 500 02 Hradec Králové	2345M01	Dopravní prostředky	MZ
Střední odborná škola a Střední odborné učiliště, Hradec Králové, Vocelova 1338	Vocelova 1338/2 Pražské Předměstí 500 02 Hradec Králové	3652H01	Instalatér	VL
Střední odborná škola a Střední odborné učiliště, Hradec Králové, Vocelova 1338	Vocelova 1338/2 Pražské Předměstí 500 02 Hradec Králové	3664H01	Tesař	VL
Střední odborná škola a Střední odborné učiliště, Hradec Králové, Vocelova 1338	Vocelova 1338/2 Pražské Předměstí 500 02 Hradec Králové	3667H01	Zedník	VL
Střední odborná škola a Střední odborné učiliště, Hradec Králové, Vocelova 1338	Vocelova 1338/2 Pražské Předměstí 500 02 Hradec Králové	3941L02	Mechanik instalatérských a elektrotechnických zařízení	MZ
Střední průmyslová škola stavební, Hradec Králové, Pospíšilova tř. 787	Pospíšilova 787/11 500 03 Hradec Králové	3645M01	Technická zařízení budov	MZ
Střední průmyslová škola stavební, Hradec Králové, Pospíšilova tř. 787	Pospíšilova 787/11 500 03 Hradec Králové	3647M01	Stavebnictví	MZ
Střední průmyslová škola stavební, Hradec Králové, Pospíšilova tř. 787	Pospíšilova 787/11 500 03 Hradec Králové	7842M01	Technické lyceum	MZ
Střední průmyslová škola, Střední odborná škola a Střední odborné učiliště, Hradec Králové	Hradební 1029/2 500 03 Hradec Králové	1602M01	Průmyslová ekologie	MZ
Střední průmyslová škola, Střední odborná škola a Střední odborné učiliště, Hradec Králové	Hradební 1029/2 500 03 Hradec Králové	2641L01	Mechanik elektrotechnik	MZ
Střední průmyslová škola, Střední odborná škola a Střední odborné učiliště, Hradec Králové	Hradební 1029/2 500 03 Hradec Králové	2641L52	Provozní elektrotechnika	Nástavba
Střední průmyslová škola, Střední odborná škola a Střední odborné učiliště, Hradec Králové	Hradební 1029/2 500 03 Hradec Králové	2651H01	Elektrikář	VL
Střední průmyslová škola, Střední odborná škola a Střední odborné učiliště, Hradec Králové	Hradební 1029/2 500 03 Hradec Králové	2651H02	Elektrikář-silnoproud	VL
Střední průmyslová škola, Střední odborná škola a Střední odborné učiliště, Hradec Králové	Hradební 1029/2 500 03 Hradec Králové	2652H01	Elektromechanik pro zařízení a přístroje	VL
Střední průmyslová škola, Střední odborná škola a Střední odborné učiliště, Hradec Králové	Hradební 1029/2 500 03 Hradec Králové	2341M01	Strojírenství	MZ
Střední průmyslová škola, Střední odborná škola a Střední odborné učiliště, Hradec Králové	Hradební 1029/2 500 03 Hradec Králové	2641M01	Elektrotechnika	MZ

Seznam středních škol v Královéhradeckém kraji pro účely exkurze

Střední škola profesní přípravy, Hradec Králové	17. listopadu 1212/2 500 03 Hradec Králové	3664E01	Tesařské práce	VL
Střední škola profesní přípravy, Hradec Králové	17. listopadu 1212/2 500 03 Hradec Králové	3667E01	Zednické práce	VL
Střední škola služeb, obchodu a gastronomie	Velká 3/64 Pouchov 503 41 Hradec Králové	4144M01	Zahradnictví	MZ
Střední škola služeb, obchodu a gastronomie	Velká 3/64 Pouchov 503 41 Hradec Králové	4152H01	Zahradník	VL
Střední škola technická a řemeslná, Nový Bydžov, Dr. M. Tyrše 112	Dr. M. Tyrše 112 504 01 Nový Bydžov	2345M01	Dopravní prostředky	MZ
Střední škola technická a řemeslná, Nový Bydžov, Dr. M. Tyrše 112	Dr. M. Tyrše 112 504 01 Nový Bydžov	2651H02	Elektrikář-silnoproud	VL
Střední uměleckoprůmyslová škola hudebních nástrojů a nábytku, Hradec Králové, 17. listopadu 1202	17. listopadu 1202/1 500 03 Hradec Králové	3342M01	Nábytkářská a dřevařská výroba	MZ
Střední uměleckoprůmyslová škola hudebních nástrojů a nábytku, Hradec Králové, 17. listopadu 1202	17. listopadu 1202/1 500 03 Hradec Králové	8241M04	Průmyslový design	MZ
Střední uměleckoprůmyslová škola hudebních nástrojů a nábytku, Hradec Králové, 17. listopadu 1202	17. listopadu 1202/1 500 03 Hradec Králové	8241M11	Design interiéru	MZ
Střední uměleckoprůmyslová škola hudebních nástrojů a nábytku, Hradec Králové, 17. listopadu 1202	17. listopadu 1202/1 500 03 Hradec Králové	3342L51	Nábytkářská a dřevařská výroba	Nástavba
Střední škola řemesel a Základní škola, Hořice	Havlíčková 54 508 01 Hořice	3657E01	Malířské a natěračské práce	VL
Střední škola řemesel a Základní škola, Hořice	Havlíčková 54 508 01 Hořice	3667E01	Zednické práce	VL
Střední škola strojírenská a elektrotechnická	Kumburská 846 509 01 Nová Paka	2651H01	Elektrikář	VL
Střední škola strojírenská a elektrotechnická	Kumburská 846 509 01 Nová Paka	2651H02	Elektrikář-silnoproud	VL
Střední škola strojírenská a elektrotechnická	Kumburská 846 509 01 Nová Paka	2641L01	Mechanik elektrotechnik	MZ

Střední škola zahradnická, Kopidlno, náměstí Hilmarovo 1	náměstí Hilmarovo 1 507 32 Kopidlno	4144M01	Zahradnictví	MZ
Střední škola zahradnická, Kopidlno, náměstí Hilmarovo 1	náměstí Hilmarovo 1 507 32 Kopidlno	4152H01	Zahradník	VL
Střední uměleckoprůmyslová škola sochařská a kamenická, Hořice, příspěvková organizace	Husova 675 508 01 Hořice	8242M01	Konzervátorství a restaurátorství	MZ
Střední uměleckoprůmyslová škola sochařská a kamenická, Hořice, příspěvková organizace	Husova 675 508 01 Hořice	2142M01	Geotechnika	MZ
Vyšší odborná škola a Střední průmyslová škola, Jičín, Pod Koželuhy 100	Pod Koželuhy 100 Nové Město 506 01 Jičín	2341M01	Strojírenství	MZ
Vyšší odborná škola a Střední průmyslová škola, Jičín, Pod Koželuhy 100	Pod Koželuhy 100 Nové Město 506 01 Jičín	2641M01	Elektrotechnika	MZ
Zemědělská akademie a Gymnázium Hořice - střední škola a vyšší odborná škola, příspěvková organizace	Riegrova 1403 508 01 Hořice	3667H01	Zedník	VL
Střední průmyslová škola Otty Wichterleho, příspěvková organizace	Hostovského 910 549 31 Hronov	2341M01	Strojírenství	MZ
Střední průmyslová škola Otty Wichterleho, příspěvková organizace	Hostovského 910 549 31 Hronov	2641M01	Elektrotechnika	MZ
Střední průmyslová škola Otty Wichterleho, příspěvková organizace	Hostovského 910 549 31 Hronov	2651H01	Elektrikář	VL
Střední průmyslová škola stavební a Obchodní akademie arch. Jana Letzela, Náchod, příspěvková organizace	Pražská 931 547 01 Náchod	3647M01	Stavebnictví	MZ
Střední průmyslová škola stavební a Obchodní akademie arch. Jana Letzela, Náchod, příspěvková organizace	Pražská 931 547 01 Náchod	3664H01	Tesař	VL
Střední průmyslová škola stavební a Obchodní akademie arch. Jana Letzela, Náchod, příspěvková organizace	Pražská 931 547 01 Náchod	3667H01	Zedník	VL
Střední průmyslová škola stavební a Obchodní akademie arch. Jana Letzela, Náchod, příspěvková organizace	Pražská 931 547 01 Náchod	3941H01	Malíř a lakýrník	VL

Střední průmyslová škola, Odborná škola a Základní škola, Nové Město nad Metují	Československé armády 376 549 01 Nové Město nad Metují	2341M01	Strojírenství	MZ
Střední škola řemeslná, Jaroměř, Studničkova 260	Studničkova 260 Pražské Předměstí 551 01 Jaroměř	3664H01	Tesař	VL
Střední průmyslová škola elektrotechniky a informačních technologií, Dobruška, Čs. odboje 670	Čs. odboje 670 518 01 Dobruška	2641M01	Elektrotechnika	MZ
Střední zemědělská škola a Střední odborné učiliště chladicí a klimatizační techniky, Kostelec nad Orlicí	Komenského 873 517 41 Kostelec nad Orlicí	2641L01	Mechanik elektrotechnik	MZ
Střední zemědělská škola a Střední odborné učiliště chladicí a klimatizační techniky, Kostelec nad Orlicí	Komenského 873 517 41 Kostelec nad Orlicí	2652H01	Elektromechanik pro zařízení a přístroje	VL
Vyšší odborná škola a Střední průmyslová škola, Rychnov nad Kněžnou, U Stadionu 1166	U Stadionu 1166 516 01 Rychnov nad Kněžnou	2341M01	Strojírenství	MZ
Vyšší odborná škola a Střední průmyslová škola, Rychnov nad Kněžnou, U Stadionu 1166	U Stadionu 1166 516 01 Rychnov nad Kněžnou	3656H01	Kominík	VL
Česká lesnická akademie Trutnov - střední škola a vyšší odborná škola	Lesnická 9 Horní Předměstí 541 01 Trutnov	1601M01	Ekologie a životní prostředí	MZ
Střední průmyslová škola, Trutnov, Školní 101	Školní 101 Vnitřní Město 541 01 Trutnov	2341M01	Strojírenství	MZ
Střední průmyslová škola, Trutnov, Školní 101	Školní 101 Vnitřní Město 541 01 Trutnov	2641M01	Elektrotechnika	MZ
Střední průmyslová škola, Trutnov, Školní 101	Školní 101 Vnitřní Město 541 01 Trutnov	2651H01	Elektrikář	VL

Střední průmyslová škola, Trutnov, Školní 101	Školní 101 Vnitřní Město 541 01 Trutnov	2341M01	Strojírenství	MZ
Střední škola a Základní škola Sluneční, Hostinné	Mládežnická 329 543 71 Hostinné	3667E01	Zednické práce	VL
Střední škola hotelnictví, řemesel a gastronomie, Trutnov, příspěvková organizace	Volanovská 243 Horní Předměstí 541 01 Trutnov	3652H01	Instalatér	VL
Střední škola hotelnictví, řemesel a gastronomie, Trutnov, příspěvková organizace	Volanovská 243 Horní Předměstí 541 01 Trutnov	3664H01	Tesař	VL
Střední škola hotelnictví, řemesel a gastronomie, Trutnov, příspěvková organizace	Volanovská 243 Horní Předměstí 541 01 Trutnov	3667H01	Zedník	VL



Vysvětlení / změna / doplnění zadávací dokumentace č. 1

Veřejná zakázka: Sportovní hala pro tělesnou výchovu – Nová Paka

Identifikační údaje zadavatele:

Název **Královéhradecký kraj**
Sídlo **Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové**
IČO **708 89 546**
DIČ **CZ70889546**

Kontaktní osoba ve věcech zadávacího řízení: Ing. Věra Zeinerová,

Profil zadavatele: https://zakazky.cenakhk.cz/profile_display_2.html

Na profilu zadavatele v detailu veřejné zakázky je uveřejněna kompletní zadávací dokumentace včetně všech jejích příloh a případných změn.

Druh a režim veřejné zakázky:

Dle příslušných ustanovení zákona č.134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále též jen „Zákon“ nebo „ZZVZ“) se jedná o podlimitní veřejnou zakázku, zadávanou v otevřeném řízení v režimu Zákona.

Zadavatel vydává v souladu s § 98 a § 99 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, a čl. 10 Zadávacích podmínek následující vysvětlení, změnu a doplnění zadávacích podmínek:

Dotaz č. 1: Ve výkresové dokumentaci silnoproudu 3.NP Zásuvky se nalézá několik kabelů s označením JHTH 4x1. Tyto ovládací kabely nejsou uvedeny ve výkazu výměr.

Žádáme zadavatele o informaci či doplnění výkazu výměr.

Odpověď na dotaz č. 1:

Kabely JHZH 4x1 (i kabely QS-CBL-L-LSZH) byly původně určeny k inteligentnímu ovládání osvětlení, které bylo zrušeno. Kabely nikde v projektu nejsou použity, tedy nemají být ani na výkrese, ze kterého měly být vymazány. Výkaz výměr je správně.

Dotaz č. 2: Ve výkazu výměr slaboproudu chybí typy kabelů. Např. položka 312- „bus kabel pro EZS; pol. 405- „kabel 2x0,8“; pol. 505- „kabel 4x1,5, P30-R hnědý“ pol. 605- „kabel pro hodiny 3x1,5“.

Žádáme zadavatele o informaci či doplnění výkazu výměr.

Odpověď na dotaz č. 2:

V přiloženém VV jsou upřesněny kabely – barevně zvýrazněno. V dokumentaci na dotace, nemůže být uveden výrobce, pouze technická specifikace. Doplnění výrobců u dvou typů kabelu je pouze z důvodu představy technickém standardu (jako příklad). Lépe specifikovat kabely neumíme.

Dotaz č. 3: V technické zprávě slaboproudu v bodu 1) Datová síť je uvedeno, že v několika případech budou SLP i silnoproudé zásuvky umístěny též v podlahových krabicích. Tyto krabice nejsou uvedeny ve výkazu výměr silnoproudu ani slaboproudu.

Žádáme zadavatele o informaci či doplnění výkazu výměr.

Odpověď na dotaz č. 3:

Podlahové krabice byly původně uvažovány v tělocvičně. Po dopřesnění řešení interiéru byly zrušeny. Tyto krabice nikde v projektu nejsou použity, tedy nemají být uvedeny v TZ a ani na výkrese, měly být vymazány. Výkaz výměr je správně.

Dotaz č. 4: Ve výkazu výměr slaboproudu je uvedena položka č. 105- Rack 19 inch x 20U, nástěnný komplet dodávka.

Žádáme zadavatele o bližší specifikaci tohoto rozvaděče.

Odpověď na dotaz č. 4:

RACK – podrobnější popis doplněn ve výkaze výměr – viz přílohu.

Dotaz č. 5: Poskytne zadavatel v rámci zadávací dokumentace knihu svítidel s ref. typy?

Odpověď na dotaz č. 5:

„Kniha svítidel“ existuje, viz. projektová dokumentace, D1.5 Interiér, příloha X003, str. 4.

V dokumentaci na dotace, nemohou být uvedeny konkrétní typy, pouze technická specifikace.

Dotaz č. 6: Ve výkresové dokumentaci silnoproudu osvětlení 1.NP je znázorněn rozvaděč RQUA (rozvaděč řízení osvětlení). Tento není uveden ve výkazu výměr.

Žádáme zadavatele o informaci či doplnění výkazu výměr.

Odpověď na dotaz č. 6:

Rozvaděč RQUA sloužil původně k inteligentnímu ovládání osvětlení, které bylo zrušeno. Tento rozvaděč nikde v projektu není použit, navržen, tedy nemá být ani na výkrese, ze kterého měl být vymazán. Výkaz výměr je správně.

Dotaz č. 7: Ve výkazu výměr měření a regulace - MAR je pol.3 a pol.8 uvedeno „náplň rozvaděče 1ks“. Žádáme o dodání výkresové dokumentace k rozvaděčům či o seznam výstroje těchto rozvaděčů. Takto není možné plnohodnotně ocenit tyto rozvaděče MR1 a MR2.

Žádáme zadavatele o doplnění výkresové dokumentace.

Odpověď na dotaz č. 7:

V projektové dokumentaci, D1.4.3 MaR, příloha z004 jsou schémata MR1 a MR2. Výrobní dokumentace není součástí projektu pro provedení stavby. Každý rozvaděč je řádově za desítky tisíc Kč a ne více než cca 100.000 Kč.

Toto vysvětlení (resp. doplnění) zadávací dokumentace bude uveřejněno na profilu zadavatele na https://zakazky.cenakhk.cz/profile_display_2.html v detailu uvedené zakázky.

Lhůta pro podání nabídek a způsob podání nabídek se nemění.

Příloha:

Příloha_4_Výkaz výměr - SO002_SLP_VV_optimal_211221_komentář a doplnění KA_verze 2023-03-16

V Hradci Králové 16.03.2023



Ing. Věra Zeinerová
na základě pověření



Vysvětlení / změna / doplnění zadávací dokumentace č. 2

Veřejná zakázka: Sportovní hala pro tělesnou výchovu – Nová Paka

Identifikační údaje zadavatele:

Název **Královéhradecký kraj**
 Sídlo **Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové**
 IČO **708 89 546**
 DIČ **CZ70889546**

Kontaktní osoba ve věcech zadávacího řízení: Ing. Věra Zeinerová,

Profil zadavatele: https://zakazky.cenakhk.cz/profile_display_2.html

Na profilu zadavatele v detailu veřejné zakázky je uveřejněna kompletní zadávací dokumentace včetně všech jejích příloh a případných změn.

Druh a režim veřejné zakázky:

Dle příslušných ustanovení zákona č.134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále též jen „Zákon“ nebo „ZZVZ“) se jedná o podlimitní veřejnou zakázku, zadávanou v otevřeném řízení v režimu Zákona.

Zadavatel vydává v souladu s § 98 a § 99 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, a čl. 10 Zadávacích podmínek následující vysvětlení, změnu a doplnění zadávacích podmínek:

Dotaz č. 1: V položce č. 312 ve stavebním rozpočtu není uvedena měrná jednotka:

312	K	PODHLLED.AKU01	Akustický podhled pod střešní konstrukcí akustický, vč. podkonstrukce, doplňků, detailů a kotvení - D+M		1 387,180	
-----	---	----------------	---	--	-----------	--

Odpověď na dotaz č. 1:

Jednotka pro položku 312 je metry čtvereční = M2.

Dotaz č. 2: Žádáme o přesnější specifikaci níže uvedených položek:

472	K	V/15	Repase vitráž. okna auly demontáž, repase, nátěr, zpětné osazení - D+M	kus	1,000	
488	K	V/54	Hmatné informační prvky, vč. veškerých doplňků a kotvení podrobně viz výpis ostatních výrobků - D+M	kus	1,000	

Odpověď na dotaz č. 2:

pol. 472 – repase = přebroušení, tmelení, lakování, seřízení kování apod. = renovace stávajícího okna 1600*4500 mm, demontáž a opětovná montáž interiérového vitrážového okna – viz foto v Příloze_1;

pol. 477 - obdobně jako pol. 472 + úprava horní 1/3 na sklápěcí křídlo= možnost větrání auly;

pol. 488 – popis viz 019 – Ostatní výrobky, stavební úpravy – část 2, pol. V54.

Obecně jde o kovové štítky s výstupky, piktogramy, pro nevidomé označující důležitá místa.

Dle vyjádření paní Nekvapilové (NIPI) (Příloha_2) bude trvat na minimálním rozsahu – vstup do objektu, nástupy do výtahů, označení podlaží u schodiště, WC apod. Přesné rozmístění a požadavky upřesní NIPI při realizaci, před kolaudací.

Dotaz č. 3: V rozpočtu chybí sejmutí ornice a nakládání s ní. Žádáme o doplnění do VV.

Odpověď na dotaz č. 3:

Sejmutí humózní vrstvy (nejedná se o ornici) a její uložení je uvedeno v samostatném výkazu výměr SO 001 HTU+komunikace, pol. č. 1 (nechybí ve výkazu výmět) – viz Přílohu_3.

Toto vysvětlení zadávací dokumentace bude uveřejněno na profilu zadavatele na https://zakazky.cenakhk.cz/profile_display_2.html v detailu uvedené zakázky.

Na základě zveřejněných vysvětlení Zadávací dokumentace zadavatel rozhodl o přiměřeném prodloužení lhůty pro podání nabídek.

Nová lhůta pro podání nabídek končí 12.04.2023 v 9:00 hodin.

Způsob podání nabídek se nemění.

Přílohy: Příloha_1_Foto_vitrážové okno
Příloha_2_Vyjádření NIPI
Příloha_3_Výkaz výměr SO 001 HTU+komunikace

V Hradci Králové 21.03.2023



Ing. Věra Zeinerová
na základě pověření



Vysvětlení / změna / doplnění zadávací dokumentace č. 3

Veřejná zakázka: Sportovní hala pro tělesnou výchovu – Nová Paka

Identifikační údaje zadavatele:

Název **Královéhradecký kraj**
Sídlo **Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové**
IČO **708 89 546**
DIČ **CZ70889546**

Kontaktní osoba ve věcech zadávacího řízení: Ing. Věra Zeinerová,

Profil zadavatele: https://zakazky.cenakhk.cz/profile_display_2.html

Na profilu zadavatele v detailu veřejné zakázky je uveřejněna kompletní zadávací dokumentace včetně všech jejích příloh a případných změn.

Druh a režim veřejné zakázky:

Dle příslušných ustanovení zákona č.134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále též jen „Zákon“ nebo „ZZVZ“) se jedná o podlimitní veřejnou zakázku, zadávanou v otevřeném řízení v režimu Zákona.

Zadavatel vydává v souladu s § 98 a § 99 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, a čl. 10 Zadávacích podmínek následující vysvětlení, změnu a doplnění zadávacích podmínek:

Dotaz č. 1: V PD je zmíněn Inženýrsko-geologický průzkum, ale v ZD se nám nepodařilo ho najít.
Žádáme zadavatele o doplnění.

Odpověď na dotaz č. 1:

Inženýrsko-geologický průzkum nebyl součástí příloh DPS. Pro nahlédnutí a potřebu uchazečů – viz přílohu.

Toto vysvětlení (resp. doplnění) zadávací dokumentace bude uveřejněno na profilu zadavatele na https://zakazky.cenakhk.cz/profile_display_2.html v detailu uvedené zakázky.

Lhůta pro podání nabídek a způsob podání nabídek se nemění.

Příloha: Inženýrsko-geologický průzkum

V Hradci Králové 22.03.2023

Ing. Věra Zeinerová
na základě pověření





Vysvětlení / změna / doplnění zadávací dokumentace č. 4

Veřejná zakázka: Sportovní hala pro tělesnou výchovu – Nová Paka

Identifikační údaje zadavatele:

Název Královéhradecký kraj
Sídlo Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové
IČO 708 89 546
DIČ CZ70889546
Kontaktní osoba ve věcech zadávacího řízení: Ing. Věra Zeinerová,

Profil zadavatele: https://zakazky.cenakhk.cz/profile_display_2.html

Na profilu zadavatele v detailu veřejné zakázky je uveřejněna kompletní zadávací dokumentace včetně všech jejích příloh a případných změn.

Druh a režim veřejné zakázky:

Dle příslušných ustanovení zákona č.134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále též jen „Zákon“ nebo „ZZVZ“) se jedná o podlimitní veřejnou zakázku, zadávanou v otevřeném řízení v režimu Zákona.

Zadavatel vydává v souladu s § 98 a § 99 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, a čl. 10 Zadávacích podmínek následující vysvětlení, změnu a doplnění zadávacích podmínek:

Dotaz č. 1: V projektové dokumentaci je drátkobetonová podlaha, ve VV jsou polypropylenová vlákna, což není drátkobeton, prosíme o opravu.

Odpověď na dotaz č. 1: Ano, v p. č. 147 jsou chybně uvedeny polypropylenová vlákna 0,9kg/m³. V PD je uveden drátkobeton s 20 kg/m³ drátků. VV bude opraven na drátkobeton.

Dotaz č. 2: Ve VV se odváží zemina na skládku do 5 km, bohužel nám není známa skládka, která by byla takto blízko, prosíme o informaci, s kterou projektant uvažoval, případně dodat příplatkovou položku.

Odpověď na dotaz č. 2: Ano, do 5 km od staveniště není vhodná skládka. Nejbližší skládka je v Dolní Branné, tj. cca 18 km. Položky s odvozem na skládku budou ve VV opraveny »do 20 km«.

Dotaz č. 3: Ve VV nám chybí pažení.

Odpověď na dotaz č. 3: Ano, u p.č. 318 (V33) je chybně uvedeno 4 ks. Položka bude opravena ve VV na celkových 6 ks.

Dotaz č. 4: Ve výpisu prvků jsou sanitární příčky počet ks 4 - to ale nesouhlasí s PD, prosíme o kontrolu a případnou opravu.

Odpověď na dotaz č. 4: Ano, u p.č. 318 (V33) je chybně uvedeno 4 ks. Položka bude opravena ve VV na celkových 6 ks.

Přehled položek, které se upravovaly a doplňovaly:

1) vzdálenost skládky do 20 km (původně 5 km) = opravená položka + příplatek za další km

SO001 - HTU

- p.č. 4 + n.p.č.5

SO002 - stavba

- p.č. 12 + n.p.č. 511

- p.č. 13 + n.p.č. 512

- p.č. 205

SO002 - ZTI

- p.č. 21 + n.p.č 22

SO003 - plyn

- p.č. 14 + n.p.č.15

SO005 - voda, kanalizace

- p.č. 26 + n.p.č. 27

SO007 - dešťová

- p.č. 21 + n.p.č. 22

SO098 - bourání

- p.č. 4

SO099 - bourání

- p.č. 10

2) Oprava položek - obsah, množství a pod.

SO002 - stavba

- p.č. 147 - nově "drátkobeton"

- p.č. 324 - nově 6 ks

Všeobecná informace k dotazům 5 až 8 :

V PD je uvedeno, že dodávka příček a zábradlí bude včetně dílenské dokumentace, která bude odsouhlasena architektem a to včetně konstrukčních detailů (např. prostupy instalací a pod..) Velikost, délka, skel byla ověřena architektem u dodavatele. Příčky sprch a WC budou smaltované, částečně neprůhledné – viz D1.5 – Interiér. Náročnost a důraz na kvalitní provedení prosklených příček je potřeba zohlednit v jednotkové ceně včetně potřebné dodavatelské dokumentace.

Dotaz č. 5: Projektant se musí seznámit s nabídkou sortimentu skla na www.lamberts@info a určit přesný typ skel pro různá pole zasklení (pro CN je toto nezbytné). O jaký typ skel se tedy jedná?

Odpověď na dotaz č. 5: V PD, D1.5 Interiér, 004 Reference jsou uvedeny typy skel. Veřejná soutěž neumožňuje uvádění výrobců. Architekt vyhází z dostupných podkladů renomovaného výrobce, jehož výrobní sortiment obsahuje mimo jiné neprůhledné tvárnice (z vnitřní strany pískované), standardní zbarvení mírné do zelena, velikost podle projektové dokumentace K32/60/7. Výrobce má v programu sadu příslušenství (Al profily, plastové podložky), které budou použity při instalaci.

Dotaz č. 6: Ohledně zábradlí z profilového skla – nelze míchat systémové profily z hliníku pro vodorovné zasklení a horní část U profil z ocele, pro zábradlí se musí vytvořit základní tvar z ocelových Jackelů a dovnitř vložit systémové rámy pro profilové sklo, **profilové sklo není sklem bezpečnostním zabraňujícím propadu osob.**

Odpověď na dotaz č. 6: Finální konstrukční řešení bude dořešeno v dodavatelské dokumentaci, která zohlední výrobní možnosti a představu architekta. K profilovému sklu jsou dodávány příslušné certifikáty, použití dvojité konstrukce pro zábradlí není neobvyklé, bylo již realizováno – viz D1.5 Interiér, 004 reference.

Vodorovné prosklení bude »atyp« – přesně podle detailu Zi2 (v axonometrii i podložky z oceli), je to atyp s vložením skla do ocelových profilů (U/ H), bez použití systémových Al profilů. Tento typ konstrukce byl už realizován. Existuje i bezpečnostní sklo s vyztužením z drátu, ale v tomto případě bude stačit obvyklé sklo tl. 7 mm.

Dotaz č. 7: Chybí výpis prvků s jednotlivými rozměry jak na výšku, tak šířku (s určením typu a designu skla), jsou tam částečně abnormální délky skel. Prosíme o kontrolu a dodání výpisu.

Odpověď na dotaz č. 7: Součástí DSP dokumentace není kladečský výkres. Tento bude součástí dílenské dokumentace, kterou je nutno započítat do ceny za dodávku příček.

Sklo se standardně dodává v délce 7 m, což je náš případ. Je možná i objednávka na míru, což je potřeba zohlednit v ceně.

Dotaz č. 8: Tak jak jsou umístěny dveře bez podpůrných kotvicích bočních profilů – nelze, pouze sklo nemůže fixovat osazení dveří. Prosíme o reakci a případný detail, či úpravu.

Odpověď na dotaz č. 8: Částečně odpovězeno v bodech výše. Systémové řešení obsahuje AL profily pro ukončení skleněné stěny, na kterou navazují dveře (detail Vi3) přes ocelový profil 65 (125 horní) /80. Dveře (interier) v kopilitové stěně popisují dále detaily Vi1– jsou umístěny v ocelových zárubních, bez přídavných výstužných profilů. Pro dílenskou dokumentaci doporučujeme statické posouzení (viz pozn. ve výkresu). Projekt nepředpokládá žádné další kotvicí profily.

Toto vysvětlení (resp. doplnění) zadávací dokumentace bude uveřejněno na profilu zadavatele na https://zakazky.cenakhk.cz/profile_display_2.html v detailu uvedené zakázky.

Lhůta pro podání nabídek a způsob podání nabídek se nemění.

Příloha: Výkaz výměr_2023-03-23

V Hradci Králové 24.03.2023



Ing. Věra Zeinerová
na základě pověření



Vysvětlení / změna / doplnění zadávací dokumentace č. 5

Veřejná zakázka: Sportovní hala pro tělesnou výchovu – Nová Paka

Identifikační údaje zadavatele:

Název **Královéhradecký kraj**
Sídlo **Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové**
IČO **708 89 546**
DIČ **CZ70889546**
Kontaktní osoba ve věcech zadávacího řízení: **Ing. Věra Zeinerová,**

Profil zadavatele: https://zakazky.cenakhk.cz/profile_display_2.html

Na profilu zadavatele v detailu veřejné zakázky je uveřejněna kompletní zadávací dokumentace včetně všech jejích příloh a případných změn.

Druh a režim veřejné zakázky:

Dle příslušných ustanovení zákona č.134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále též jen „Zákon“ nebo „ZZVZ“) se jedná o podlimitní veřejnou zakázku, zadávanou v otevřeném řízení v režimu Zákona.

Zadavatel vydává v souladu s § 98 a § 99 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, a čl. 10 Zadávacích podmínek následující vysvětlení, změnu a doplnění zadávacích podmínek:

Dotaz č. 1: Dle výrobce skla nelze toto zatěžovat dodatečnými prvky, jako je projektované lepené madlo zábradlí. Navíc doporučuje výplň zábradlí profilovým sklem instalovat vertikálně z důvodů kratší délky skel.

Překlad vyjádření technika sklárny Lamberts.

Co se týká pevnosti zábradlí, je vhodnější volit svislé uložení skel - zkracuje se tímto délka uložených skel oproti vodorovným delším „zavěšených“ na úhelnících.

Nutno najít takového dodavatele, který by zaručil samonosný rám dveří, kotvený do podlahy.

Tady je důležité mít na mysli, že zatížení horními skly především nelze přenášet na dveře a naopak – zatížení z provozu dveří nelze přenášet na zasklení stěny, ať již zeshora nebo zboku.

Odpověď na dotaz č. 1:

Způsob kotvení zábradlí uvedený v projektové dokumentaci bude projednán s vybraným dodavatelem příček z profilového skla rámci přípravy stavby. Případné změny budou odsouhlaseny architektem. Zatím ponecháno bez úprav včetně horizontálního uložení skel – viz det. Zi2.

Dveře – zatížení skel nebude přenášeno na dveře - viz detail Vi1 a Vi3 – vložené ocelové profily 65(125)/80 s poznámkou o statickém posouzení v dílenské dokumentaci.

Dotaz č. 2: Po prostudování projektové dokumentace potřebujeme upřesnit:

Piloty DN 250 - dle PD není jasná výztuž piloty. Zda se jedná o výztužné koše z prutové výztuže nebo trubkovou výztuž z trubky např. 89/10.

Prosím tedy o specifikaci výztuže pilot DN 250.

Odpověď na dotaz č. 2:

Způsob vyztužení mikropilot určí dodavatelská dokumentace na základě podkladů DPS. Tato dokumentace bude předložena k odsouhlasení statikovi.

Toto vysvětlení (resp. doplnění) zadávací dokumentace bude uveřejněno na profilu zadavatele na https://zakazky.cenakhk.cz/profile_display_2.html v detailu uvedené zakázky.

Lhůta pro podání nabídek a způsob podání nabídek se nemění.

V Hradci Králové 24.03.2023



Ing. Věra Zeinerová
na základě pověření



Vysvětlení / změna / doplnění zadávací dokumentace č. 6

Veřejná zakázka: Sportovní hala pro tělesnou výchovu – Nová Paka

Identifikační údaje zadavatele:

Název **Královéhradecký kraj**
 Sídlo **Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové**
 IČO **708 89 546**
 DIČ **CZ70889546**
 Kontaktní osoba ve věcech zadávacího řízení: Ing. Věra Zeinerová,
[REDACTED]

Profil zadavatele: https://zakazky.cenakhk.cz/profile_display_2.html

Na profilu zadavatele v detailu veřejné zakázky je uveřejněna kompletní zadávací dokumentace včetně všech jejích příloh a případných změn.

Druh a režim veřejné zakázky:

Dle příslušných ustanovení zákona č.134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále též jen „Zákon“ nebo „ZZVZ“) se jedná o podlimitní veřejnou zakázku, zadávanou v otevřeném řízení v režimu Zákona.

Zadavatel vydává v souladu s § 98 a § 99 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, a čl. 10 Zadávacích podmínek následující vysvětlení, změnu a doplnění zadávacích podmínek:

Dotaz č. 1: V aktualizovaném výkazu výměr slaboproudu se podle našeho názoru nalézají následující nesrovnalosti. Pol. 502 a 503 – reproduktory je součet celkem 6 ks. Položka 504 Montáž reproduktoru je nyní 4 ks má být 6 ks. Pol. 607- kabel pro školní zvonky 450 m. Na pol. 608 je výměra pro tento kabel 1380 m, správně má být 450 m.

Žádáme zadavatele o informaci či opravu výkazu výměr.

Odpověď na dotaz č. 1:

Celkem je navrženo 4 ks reproduktorů – viz výkresová dokumentace.

P. č. 502 – chybně 3 ks – opraveno ve výkazu výměr na 1 ks

P. č. 608 – chybně 1380 m – opraveno ve výkazu na 450 m

Opravený výkaz výměr – viz přílohu.

Dotaz č. 2: Dle našeho názoru chybí ve výkazu část položek pro kompletní ocenění zelené střechy.

Chybějící položky:

1. Kontrolní šachtice odtokových vpustí pro zelené střechy, D+M.....8 ks
2. Kačírková lišta 60 - 90 mm, okolo šachtic45 m
3. Provedení ochranných pásů vegetační střechy osazení ochranné kačírkové lišty přitížením konstrukci45 m

Žádáme zadavatele o informaci či opravu výkazu výměr.

Odpověď na dotaz č. 2: Výkaz výměr byl doplněn o celkem 10 ks perforovaných šachet 300*300*130 mm (nové p. č. 513 a 514) a doplněny kačírkové lišty okolo šachet (úprava výměry p. č. 258 a 259) – viz přílohu.

Dotaz č. 3: Dle našeho názoru, tak jak je výtah navržen pro novostavbu s rohovým vstupem, NEODPOVÍDÁ legislativě pro přepravu tělesně postižených. Musel by mít kabinu 1500 x 1500 mm (1000 kg nosnost výtahu). Půdorys kabiny je definován tak, aby byl vozičkář schopen se v kabině otočit a vyjet.

Žádáme zadavatele o vyjádření k výše uvedenému.

Odpověď na dotaz č. 3: Vyhl. č. 398/2009 uvádí min. rozměr 1400*1100 mm. Nástup o 90 st. neřeší. Dispoziční a prostorové možnosti neumožnily návrh komfortního výtahu s kabinou 1500*1500 mm. Výtah o nosnosti min. 600 kg s kabinou 1500*1300 mm byl navržen dodavatelem výtahů jako atyp. Velikost kabiny umožňuje přepravu na invalidním vozíku s možností výstupu o 90st. způsobem „nacouvání – vyjetí“. Ze strany NIPI nebyly připomínky – viz přílohu.

Dotaz č. 4: V TZ je zmínka o prosklených dveřích výtahu.

Žádáme zadavatele o informaci ohledně provedení výtahových dveří.

Odpověď na dotaz č. 4: Výtahové dveře budou nerezové – viz popis V/20, ostatní výrobky, stavební úpravy – část 2

Toto vysvětlení zadávací dokumentace bude uveřejněno na profilu zadavatele na https://zakazky.cenakhk.cz/profile_display_2.html v detailu uvedené zakázky.

Na základě zveřejněných vysvětlení Zadávací dokumentace zadavatel rozhodl o přiměřeném prodloužení lhůty pro podání nabídek.

Nová lhůta pro podání nabídek končí 20.04.2023 v 9:00 hodin.

Způsob podání nabídek se nemění.

Přílohy: Opravené výkazy výměr pro SO002 – Stavební část a SO002 – Slaboproud

V Hradci Králové 27.03.2023



Ing. Věra Zeinerová
na základě pověření



Vysvětlení / změna / doplnění zadávací dokumentace č. 7

Veřejná zakázka: Sportovní hala pro tělesnou výchovu – Nová Paka

Identifikační údaje zadavatele:

Název **Královéhradecký kraj**
Sídlo **Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové**
IČO **708 89 546**
DIČ **CZ70889546**

Kontaktní osoba ve věcech zadávacího řízení: Ing. Věra Zeinerová,


Profil zadavatele: https://zakazky.cenakhk.cz/profile_display_2.html

Na profilu zadavatele v detailu veřejné zakázky je uveřejněna kompletní zadávací dokumentace včetně všech jejích příloh a případných změn.

Druh a režim veřejné zakázky:

Dle příslušných ustanovení zákona č.134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále též jen „Zákon“ nebo „ZZVZ“) se jedná o podlimitní veřejnou zakázku, zadávanou v otevřeném řízení v režimu Zákona.

Zadavatel vydává v souladu s § 98 a § 99 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, a čl. 10 Zadávacích podmínek následující vysvětlení, změnu a doplnění zadávacích podmínek:

Dotaz č. 1: Ve výkazu výměr SO 02 – ÚT sportovní hala je v položce K1.922 obsaženo: Stavební přípomoc (není v ceně, zajistí stavba). Domníváme se, že tato položka není ve stavební části rozpočtu zohledněna a chybí, děkujeme za vyjasnění.

Odpověď na dotaz č. 1: Stavební přípomoc pro ÚT nejsou požadovány. Ve VV ÚT tato poznámka neměla být uvedena = ve stavebním VV tedy nechybí. Prostupy ŽB konstrukcemi budou připraveny v rámci betonáže. V rámci dodavatelské dokumentace příček z profilového skla budou řešeny prostupy (minimální počet) a je potřeba je zohlednit v ceně těchto příček. Drobné přípomoc, které nelze dopředu specifikovat, budou zohledněny v jednotkových cenách.

V příloze VV s opravenou poznámkou.

Dotaz č. 2: Domníváme se, že výkaz výměr SO 02 – Interiér je nevhodně nastaven. Není z něj patrné, které sloupce mají být oceněny. Neradi bychom byli vyloučeni, za položky oceněné nulou. Prosím o upřesnění, jakým způsobem výkaz výměr ocenit.

Odpověď na dotaz č. 2: V původním xls souboru nebyly nastaveny správně vzorce. V příloze VV s opravenými vzorci: dodávka + montáž= součet.

Dotaz č. 3: Rozumíme dobře skladbě podlahy P1.3. – podlahová krytina ve fitness, horolez. stěna, boudler je navrženo linoleum (pol. rozpočtu 423 a 424) a pod linoleum se provádí pružná podložka (pol. rozpočtu

154)? Námi oslovení dodavatelé se nesetkali s tím, že by se do fitness prostor osazovalo linoleum, které bude velmi náchylně na proseknutí. Navíc v dokumentaci Interiéru je ve výkrese X004 – Reference uvedena sportovní pryžová podlaha. Prosím o vyjasnění, co máme ocenit? Dále je ve výkazu výměr v pol. č. 423 a 424 obsažena plocha linolea na stávající schodiště.

Odpověď na dotaz č. 3:

1. Ano, pro horolezeckou stěnu a fitness je navrženo linoleum s pružnou podložkou. V rámci veřejné zakázky není možné uvádět v PD a VV výrobce. V příloze příručka instalace referenčního výrobku. V interiéru je zobrazena i pryžová podlaha jako alternativa k linoleu pro fitness. Krytina bude vybrána na základě vzorkování s přihlédnutím k ceně. Do nabídky uvažujte s linoleem a pružnou podložkou, tak jak je uvedeno v PD/VV.

2. plocha linolea celková = p. č. 423 a 424 – to je pořádku. Pokládka pryžové podložky lepením pod linoleum je uvedena v pol. č. 154 a má odpovídající výměru.

Dotaz č. 4: Prosím o specifikaci obkladu. Ve výkazu výměr pol. č. 445 je obklad uveden v rozměru 150x150mm, dle dokumentace Interiéru ve výkrese X004 – Reference je zobrazen obklad ve formátu 150/150 mm, ale je zde i foto mozaiky, jaký obklad máme ocenit?

Odpověď na dotaz č. 4: Pro CN uvažujte obklad 150*150 mm, tak jak je uvedeno ve VV. Foto s mozaikou bylo zařazeno pouze pro představu o armaturách ve společných sprchách a pro představu o případné alternativě obkladu stěn sprch. V rámci vzorkování bude formát obkladu upřesněn s přihlédnutím k ceně.

Dotazy týkající se slaboproudu:

Dotaz č. 5: Pro přívod optického kabelu, kabelu pro hodiny a kabelu pro PZTS se uvažuje žlab, který není ve výkazu výměr.

Odpověď na dotaz č. 5: Kabelový žlab byl doplněn do VV – viz přílohu.

Dotaz č. 6: V Technické zprávě se hovoří o strukturované kabeláži kategorie cat. 6. Ve výkazu výměr je požadována kategorie cat. 6a. Co je správně?

Odpověď na dotaz č. 6: Dostatečná kategorie je kat.6 (nestíněná). Opraveno ve výkaze výměr – viz příloha.

Dotaz č. 7: Co to je „Dvojzásuvka 2xRJ45 CAT6A (dodávka) se zvýšenou mech odolností“? Je požadována ve výkazu výměr, nikoliv v PD.

Odpověď na dotaz č. 7: Komentář k položce ve VV – výrobci LAN dvojzásuvek zpravidla neuvádí v katalogu tzv. odolnost proti rázu (IK). Použijte prosím takové zásuvky, které budou mechanicky „solidní“, se záclonkou proti prachu, nikoli ty nejlevnější, od pohledu nekvalitní. Nejedná se rozhodně o požadavek na průmyslové zásuvky.

Dotazy týkající se copilitových příček:

Dotaz č. 8: Pro ocenění copilitových příčky je ve výkazu výměr pol. č. 291, v dokumentaci Interiéru jsou ve výkrese X004 – Reference uvedeny tři typy skel, pro ocenění je nezbytné určit rozsah dle konkrétního typu skla, jsou zde velké cenové rozdíly.

Odpověď na dotaz č. 8: Doplnění k dříve uváděným informacím k příčkám z profilového skla.

Z dřívějších odpovědí a z dokumentace vyplývá, že převážná část příček bude z čirých tvárních zbarvených do zelena, prostory s požadavkem na minimalizování průhledu budou z vnitřní strany pískované (šatny, sprchy, kabinet). Smaltování je uvažováno u kabin WC.

Dotaz č. 9: Dále se domníváme, že ve výkazu výměr v prvním řádku je špatně uvedena výška příčky 4,03 m.

Odpověď na dotaz č. 9: Výška příčky 4,03 m v prvním řádku je uvedena po ochoz, tedy správně.

Toto vysvětlení (resp. doplnění) zadávací dokumentace bude uveřejněno na profilu zadavatele na https://zakazky.cenakhk.cz/profile_display_2.html v detailu uvedené zakázky.

Lhůta pro podání nabídek a způsob podání nabídek se nemění.

Přílohy: Upravené výkazy výměr
 Referenční výrobek podlahy fitness + horolezecká stěna.

V Hradci Králové 29.03.2023



Ing. Věra Zeinerová
na základě pověření



Vysvětlení / změna / doplnění zadávací dokumentace č. 8

Veřejná zakázka: Sportovní hala pro tělesnou výchovu – Nová Paka

Identifikační údaje zadavatele:

Název **Královéhradecký kraj**
Sídlo **Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové**
IČO **708 89 546**
DIČ **CZ70889546**

Kontaktní osoba ve věcech zadávacího řízení: Ing. Věra Zeinerová,

Profil zadavatele: https://zakazky.cenakhk.cz/profile_display_2.html

Na profilu zadavatele v detailu veřejné zakázky je uveřejněna kompletní zadávací dokumentace včetně všech jejích příloh a případných změn.

Druh a režim veřejné zakázky:

Dle příslušných ustanovení zákona č.134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále též jen „Zákon“ nebo „ZZVZ“) se jedná o podlimitní veřejnou zakázku, zadávanou v otevřeném řízení v režimu Zákona.

Zadavatel vydává v souladu s § 98 a § 99 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, a čl. 10 Zadávacích podmínek následující vysvětlení, změnu a doplnění zadávacích podmínek:

Dotaz č. 1: Prosíme o bližší info na gymnastický koberec – jaké jsou rozměry, v PD je napsáno 30+ ks, ve VV 30 ks ... ale nikde jsme nenašli žádnou specifikaci, rozměry.

Odpověď na dotaz č. 1: Ve výkazu výměr interiéru byla položka Gymnastický koberec upřesněna – viz přílohu (p. č. T14).

Jedná se o cvičební universální fitness podložku z materiálu NBR, 180 * 60 cm, tl. 1 cm

Dotaz č. 2: V HTU je položka na odvoz 850 m3 do násypu, která by pak měla být využita na stavbě, ale nikde pak nejsou položky jako 2x přesun, deponie, naložení... prosíme o doplnění.

Odpověď na dotaz č. 2: Ve výkazu výměr HTU jsou doplněny chybějící položky pro nakládání se zeminou, která se využije na stavbě a nebude se odvážet na skládku – viz VV v příloze.

Jedná se o položky pro odvoz výkopku na mezideponii a zpět (p. č. 7) a její naložení (p. č. 8). Mezideponie bude na pozemku školy, před internátem, tj. cca 150 m.

Toto vysvětlení (resp. doplnění) zadávací dokumentace bude uveřejněno na profilu zadavatele na https://zakazky.cenakhk.cz/profile_display_2.html v detailu uvedené zakázky.

Lhůta pro podání nabídek a způsob podání nabídek se nemění.

Přílohy: Upravené výkazy výměr (SO001 – HTU, SO002 – interiér)

V Hradci Králové 29.03.2023



Ing. Věra Zeinerová
na základě pověření



Vysvětlení / změna / doplnění zadávací dokumentace č. 9

Veřejná zakázka: Sportovní hala pro tělesnou výchovu – Nová Paka

Identifikační údaje zadavatele:

Název **Královéhradecký kraj**
 Sídlo **Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové**
 IČO **708 89 546**
 DIČ **CZ70889546**
 Kontaktní osoba ve věcech zadávacího řízení: Ing. Věra Zeinerová,
 [REDACTED]

Profil zadavatele: https://zakazky.cenakhk.cz/profile_display_2.html

Na profilu zadavatele v detailu veřejné zakázky je uveřejněna kompletní zadávací dokumentace včetně všech jejích příloh a případných změn.

Druh a režim veřejné zakázky:

Dle příslušných ustanovení zákona č.134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále též jen „Zákon“ nebo „ZZVZ“) se jedná o podlimitní veřejnou zakázku, zadávanou v otevřeném řízení v režimu Zákona.

Zadavatel vydává v souladu s § 98 a § 99 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, a čl. 10 Zadávacích podmínek následující vysvětlení, změnu a doplnění zadávacích podmínek:

Dotaz č. 1: Součástí nabídky je i ocenění ukazatelů skóre. V dokumentaci Interiéru je specifikován hlavní multifunkční scoreboard s basketbalovými boky + malý podružný scoreboard, ale nejsou poptávané basketbalové odpočty 24/14 sec.

Toto zadání dle názorů specializovaných dodavatelů nedává moc smysl, pokud se tam basket bude hrát pouze na nižší úrovni soutěží, nebo vůbec, je zbytečné tam dávat model s basketbalovými boky.

Pokud se tam basketbal bude hrát na vyšší úrovni, která vyžaduje ty basketbalové boky, tak jsou určitě potřeba i basketbalové odpočty 24/14 sec – viz vizualizace níže



Odpočet 24s 30cm + útočný čas 16cm



Odpočet 24s 23cm



Odpočet 24s 23cm

Žádáme o vyjasnění požadovaného.

Odpověď na dotaz č. 1: Ukazatele skóre byly navrženy na základě požadavků uživatele/investora. tj. jeden velký panel pro potřeby diváků a jeden menší umístěný na boční straně pro potřeby hráčů a střídačky. S vyššími soutěžemi se v hale nepočítá, jde především o školní tělocvičnu. Ukazatele odpočtu času u basketbalových košů nebyly požadovány. Mohou být doplněny někdy v budoucnu, pokud provoz ukáže, že je jejich potřeba.

Dotaz č. 2: Ve výkazu výměr, pol. č. 120 jsou k ocenění hybridní nosníky (4ks). Nedohledali jsme je v dokumentaci. Prosíme o upřesnění, kde se nachází a o jaké nosníky se jedná, nebo zda se nejedná o duplicitu válcovaných nosníků pol. č. 54 ve výkazu výměr.

Odpověď na dotaz č. 2: Hybridní nosníky jsou v části PD D1.2.1 Stavebně konstrukční část, v.č.005 strop nad 1.NP/2.NP tvar. Požární odolnost REI 30 min. Výrobce tohoto prvku zajistí statické posouzení a výrobní dokumentaci. Navržený profil v dokumentaci DSP byl navržen a konzultován s dodavatelem.

Dotaz č. 3: Obklad stěn tělocvičny je definován ve výkazu výměr pol. č. 321 jako laminované DTD desky se sníženou hořlavostí, ale není uvedena tl. desek. Žádáme o upřesnění.

Odpověď na dotaz č. 3: Pro potřebu cenové nabídky uvažujte min. tl. 12 mm. Tloušťka desky je dána mimo jiné i podkladním roštem, vybraným druhem desky, resp. jejími vlastnostmi z hlediska šíření požáru (požadavek PBŘ třída reakce na oheň A1 až C, index šíření plamene $is \leq 100$ mm/min.). Součástí ceny dodávky obkladu je dodavatelská dokumentace, která bude odsouhlasena architektem.

Toto vysvětlení (resp. doplnění) zadávací dokumentace bude uveřejněno na profilu zadavatele na https://zakazky.cenakhk.cz/profile_display_2.html v detailu uvedené zakázky.

Lhůta pro podání nabídek a způsob podání nabídek se nemění.

V Hradci Králové 29.03.2023



Ing. Věra Zeinerová
na základě pověření



Vysvětlení / změna / doplnění zadávací dokumentace č. 10

Veřejná zakázka: Sportovní hala pro tělesnou výchovu – Nová Paka

Identifikační údaje zadavatele:

Název **Královéhradecký kraj**
 Sídlo **Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové**
 IČO **708 89 546**
 DIČ **CZ70889546**

Kontaktní osoba ve věcech zadávacího řízení: Ing. Věra Zeinerová,

Profil zadavatele: https://zakazky.cenakhk.cz/profile_display_2.html

Na profilu zadavatele v detailu veřejné zakázky je uveřejněna kompletní zadávací dokumentace včetně všech jejích příloh a případných změn.

Druh a režim veřejné zakázky:

Dle příslušných ustanovení zákona č.134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále též jen „Zákon“ nebo „ZZVZ“) se jedná o podlimitní veřejnou zakázku, zadávanou v otevřeném řízení v režimu Zákona.

Zadavatel vydává v souladu s § 98 a § 99 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, a čl. 10 Zadávacích podmínek následující vysvětlení, změnu a doplnění zadávacích podmínek:

Dotaz č. 1: Ve výkazu výměr SO004 - VENKOVNÍ OSVĚTLENÍ jsou níže uvedené položky k ocenění:

	<u>Svítidla</u>		
1	Svítidlo LED 7930lm, 63W s optikou pro široké ulice na sloupu h=8m s výložníkem 0,5m dle požadavků provozovatele veřejného osvětlení fa.Elektros s.r.o.	7	ks

	<u>Zemní práce</u>		
8	Výkop jámy pro stožár + betonový základ pro stožárovýšky 8m	7	ks

TZ pro SO004 - VENKOVNÍ OSVĚTLENÍ uvádí:

Nově bude doplněno celkem 6ks svítidel o příkonu 63W + bude provedena výměna jedné stávající lampy za novou včetně sloupu.

Dle výkazu výměr se jedná kompletní výměnu svítidel včetně sloupů – celkem 7 ks.

Žádáme zadavatele o informaci v jakém rozsahu požaduje práce provést, popřípadě opravu výkazu výměr.

Odpověď na dotaz č. 1: Kompletní dodávka 7 ks svítidel včetně výkopu a základu dle VV je správně. Formulace v TZ není zcela přesná.

Dotaz č. 2: Ve výkazu výměr SO002 – SPORTOVNÍ HALA - ASŘ jsou níže uvedené položky k ocenění:

431	K	777521103	Krycí stěrka dekorativní polyuretanová, tloušťky přes 1 do 2 mm	m2	628,247
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/777521103		
VV			viz plochy penetrací		
VV			587,013+41,234		
					628,247
433	K	777622101	Uzavírací nátěr podlahy polyuretanový barevný	m2	587,013
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/777622101		
VV			viz plochy penetrací		
VV			587,013		
					587,013

Tabulka skladeb uvádí:

Polyuretanová stěrka vhodná do veřejných prostor na přebroušeném a vyštěrkováném podkladu včetně penetrace a uzavíracího nátěru, sokl 80 mm, barva dle výběru architekta

Projekt interiéru uvádí, že se jedná o stěrku barvy bílá – šedá.

Dle našeho názoru se nejedná o dekorativní stěrku a uzavírací nátěr nemusí být probarvený, probarvená již bude vlastní stěrka.

Žádáme zadavatele o upřesnění provedení, popřípadě opravu výkazu výměr.

Odpověď na dotaz č. 2: Jedná se o probarvenou stěrku barvy bílé až světle šedé a uzavírací ochranný transparentní matný nátěr. Výběr architektem – vzorkování.

Dotaz č. 3: Ve výkazu výměr SO002 – SPORTOVNÍ HALA - ASŘ jsou níže uvedené položky k ocenění:

449	K	789327141	Protipožární zpěňující nátěr ocelových konstrukcí třídy III jednosložkový rozpouštědlový, funkční tloušťky přes 800 do 950 µm	m2	109,283
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/789327141		
P			Poznámka k položce:		
			REI 60 DP1 = nátěr OK bude na 60 minut.		
VV			pro OK5		
VV			HEB 160		
VV			0,16*6*5,5*2		
					10,560
VV			HEB 220		
VV			0,22*6*(5,51+5,5*4+4,26*5+2,66*3)		
					74,963
VV			trapézové plechy mezi osou 3-4 na ose C (vliv vlny k=1,8)		
VV			(1,2*5,5*2)*1,8		
					23,760
VV			Součet		
					109,283

Dle našeho názoru R 60 nepůjde provést nátěrem, ale bude muset být proveden PO obklad.

Žádáme zadavatele o upřesnění provedení, popřípadě opravu výkazu výměr.

Odpověď na dotaz č. 3: Protipožární nátěr ocelových konstrukcí s požadavkem na 60 min. není nic neobvyklého. Nátěry lze provádět až do 90 min. Uvažujte tedy s protipožárním nátěrem.

Dotaz č. 4: Ve výkazu výměr SO002 – SPORTOVNÍ HALA - ASŘ jsou níže uvedené položky k ocenění:

291	K	7611111.R1	Stěny a příčky ze skleněných svislých tvárníc vč. detailů, prostupů, systémových a nesystémových prvků pro navázání na okolní konstrukce - D+M	m2	356,439
-----	---	------------	--	----	---------

Na základě konzultace s dodavatelem bude asi nutné z větší části dodat sklo jako bezpečnostní – kalené, aby bylo odolné případnému zatížení.

Žádáme zadavatele o upřesnění provedení – zda má dodavatel uvažovat s variantou provedení skla jako bezpečnostní a tedy i vyšší cenou za dodávku.

Odpověď na dotaz č. 4: Konstrukční a výrobní možnosti musí zhodnotit dodavatel na základě zadání, tj. projektu. Architekt ani projektant nemohou znát detailní technické vlastnosti každého výrobku v situaci, kdy není možné uvádět konkrétní výrobce. Zda je potřeba zabudovat kalené sklo a v jakém rozsahu, je na dodavateli včetně případného zohlednění v cenové nabídce, v jednotkové ceně.

Dotaz č. 5: Ve výkazu výměr SO002 – SPORTOVNÍ HALA - ASŘ jsou níže uvedené položky k ocenění:

140	K	622381032	Omítka tenkovrstvá minerální vnějších ploch probarvená, bez penetrace zatíraná (škrábaná), zrnitost 3,0 mm stěn	m2	996,516
-----	---	-----------	---	----	---------

Tabulka skladeb uvádí:

Exteriérová minerální škrábaná omítka s mramorovým zrnem 4-6 mm, prodyšná, hydrofobizovaná, probarvená

Požaduje zadavatel ocenit stěrku břizolitového typu (dle skladby konstrukcí – zrno 4-6 mm) nebo pastovitou rýhovanou omítku (dle výkazu výměr – zrno 3 mm)?

Odpověď na dotaz č. 5: Jedná se o „břizolit“, který navrhuje architekt a jak je uvedeno ve skladbách konstrukcí. Záměrem je hrubá zrnitá omítka, ne rýhovaná.

Dotaz č. 6: Interiérové výrobky – kuchyňská linka:

Je součástí dodávky zhotovitele u kuchyňské linky i lednice a myčka?

Odpověď na dotaz č. 6: Součástí dodávky kuchyňské linky NENÍ lednice ani myčka nádobí. Součástí dodávky linky bude nerezový dvoudřez napojený na odpad a stojánková baterie.

Vybavení kuchyně, recepčního pultu a bufetu si zajistí investor/provozovatel sám (prodejní automat, automatický kávovar, ohříváč párků, zapékací gril, chladnička s mrazákem, chladnička na nápoje a myčka na nádobí). V projektu interiéru jsou pouze pro představu o těchto zařízeních, jejich rozměrech, způsobu připojení apod.

Toto vysvětlení zadávací dokumentace bude uveřejněno na profilu zadavatele na https://zakazky.cenakhk.cz/profile_display_2.html v detailu uvedené zakázky.

Na základě zveřejněných vysvětlení Zadávací dokumentace zadavatel rozhodl o přiměřeném prodloužení lhůty pro podání nabídek.

Nová lhůta pro podání nabídek končí 24.04.2023 v 9:00 hodin.

Způsob podání nabídek se nemění.

V Hradci Králové 03.04.2023

Ing. Věra Zeinerová
na základě pověření

10:29:14 +02:00



Vysvětlení / změna / doplnění zadávací dokumentace č. 11

Veřejná zakázka: Sportovní hala pro tělesnou výchovu – Nová Paka

Identifikační údaje zadavatele:

Název **Královéhradecký kraj**
Sídlo **Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové**
IČO **708 89 546**
DIČ **CZ70889546**

Kontaktní osoba ve věcech zadávacího řízení: Ing. Věra Zeinerová,

Profil zadavatele: https://zakazky.cenakhk.cz/profile_display_2.html

Na profilu zadavatele v detailu veřejné zakázky je uveřejněna kompletní zadávací dokumentace včetně všech jejích příloh a případných změn.

Druh a režim veřejné zakázky:

Dle příslušných ustanovení zákona č.134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále též jen „Zákon“ nebo „ZZVZ“) se jedná o podlimitní veřejnou zakázku, zadávanou v otevřeném řízení v režimu Zákona.

Zadavatel vydává v souladu s § 98 a § 99 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, a čl. 10 Zadávacích podmínek následující vysvětlení, změnu a doplnění zadávacích podmínek:

Dotaz č. 1: V příloze ZD číslo 2 „Souhrnné prohlášení dodavatele“ je v oddíle II. Prohlášení o způsobilosti a kvalifikaci v bodě 3. b) v 6. řádku tabulky tento požadavek: „účast na pozici stavbyvedoucího v posledních 5 letech před zahájením zadávacího řízení nejméně na jedné (1) zakázce na stavební práce, jejímž předmětem byla zpracování projektové dokumentace alespoň ve dvou stupních v rámci stavební akce výstavba či rekonstrukce budovy občanské výstavby, přičemž hodnota zakázky byla alespoň 45 mil. Kč bez DPH:“

Předpokládáme, že jde o překlep. Žádáme o sdělení správného textu požadavku na kvalifikační předpoklad stavbyvedoucího.

Odpověď na dotaz č. 1: Ano, zadavatel se omlouvá za administrativní pochybení. Požadavek na kvalifikaci hlavního stavbyvedoucího správně zní: „účast na pozici stavbyvedoucího v posledních 5 letech před zahájením zadávacího řízení nejméně na jedné (1) zakázce na stavební práce, jejímž předmětem byla výstavba či rekonstrukce budovy občanské výstavby, přičemž hodnota zakázky byla alespoň 45 mil. Kč bez DPH“. Opravené „Souhrnné prohlášení“ je přílohou tohoto dokumentu.

Dotaz č. 2: Ve výkazu výměr SO004_VV_optimal_220103 nejsou nastaveny vzorce pro výpočet ceny, prosíme o doplnění.

Odpověď na dotaz č. 2: Vzorce doplněny – viz přílohu SO004_VV_aktual_230413.xlsx.

Dotaz č. 3: Ve výkazu výměr SO 002 ve stavební části je k ocenění pol. č. 478 – V/39 Úprava inter. dveří na únikové cestě – vybourání a likvidace st. dveří a zárubně, osazení nových dveří a zárubně, panik. kování D+M.

Ve výkresu jsme tyto dveře pod tímto ozn. nedohledali. Prosím o jejich bližší specifikaci o jaké dveře se jedná.

Odpověď na dotaz č. 3: V/39 - ano, ve stavebních výkresech dveře (obdobně i položka V/40) nejsou zakresleny. Nacházejí se ve stávající budově školy, na úrovni 1.NP. V příloze je výkres BPŘ, ve kterém je vyznačen výřez s polohou těchto dveří a je doplněno označení položek V/39 a V/40. Stávající interiérové dveře v lisované zárubni, které se nyní otevírají proti směru úniku, je potřeba vybourat a nahradit novými s otevíráním ve směru úniku.

Rozměr 900/1970 mm – pravé.

V/40 - pro dokreslení situace přikládáme foto stávajících vchodových dveří, u kterých je potřeba vyměnit zámek za panikový + klika – klika – viz přílohu.

Toto vysvětlení (resp. doplnění) zadávací dokumentace bude uveřejněno na profilu zadavatele na https://zakazky.cenakhk.cz/profile_display_2.html v detailu uvedené zakázky.

Lhůta pro podání nabídek a způsob podání nabídek se nemění.

Přílohy: Příloha č. 1 – Souhrnné prohlášení dodavatele_rev 2023-04-13
SO004_VV_aktual_230413
Přílohy k doplnění odpovědi č. 3

V Hradci Králové 13.04.2023



Ing. Věra Zeinerová
na základě pověření



Vysvětlení / změna / doplnění zadávací dokumentace č. 12

Veřejná zakázka: Sportovní hala pro tělesnou výchovu – Nová Paka

Identifikační údaje zadavatele:

Název **Královéhradecký kraj**
Sídlo **Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové**
IČO **708 89 546**
DIČ **CZ70889546**

Kontaktní osoba ve věcech zadávacího řízení: Ing. Věra Zeinerová,

Profil zadavatele: https://zakazky.cenakhk.cz/profile_display_2.html

Na profilu zadavatele v detailu veřejné zakázky je uveřejněna kompletní zadávací dokumentace včetně všech jejích příloh a případných změn.

Druh a režim veřejné zakázky:

Dle příslušných ustanovení zákona č.134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále též jen „Zákon“ nebo „ZZVZ“) se jedná o podlimitní veřejnou zakázku, zadávanou v otevřeném řízení v režimu Zákona.

Zadavatel vydává v souladu s § 98 a § 99 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, a čl. 10 Zadávacích podmínek následující vysvětlení, změnu a doplnění zadávacích podmínek:

Dotaz č. 1: Zadavatel v bodě 9.8.1. smlouvy o dílo stanovil povinnost zhotovitele dodržovat veškeré pracovněprávní předpisy, přičemž zadavatel stanovil, že pro případ, že příslušný kontrolní orgán (Státní úřad inspekce práce, Krajská hygienická stanice a atd.) zjistí svým pravomocným rozhodnutím v souvislosti s plněním této smlouvy porušení pracovněprávních předpisů ze strany dodavatele, má zadavatel právo na snížení ceny předmětu této smlouvy o 10 %.

Snížení ceny předmětu díla v hodnotě 10% považujeme za nepřiměřené a neopodstatněné. Výše 10% z ceny díla při předpokládané hodnotě veřejné zakázky činí cca 10 mil. Kč, přičemž tato částka nemůže být měněna, když zadavatel nestanovuje, že se může jednat o snížení ceny až do výše 10%, ale jedná se o snížení ceny o 10%.

Dále konstatujeme, že uvedené snížení ceny díla může být zadavatelem uplatněno kdykoliv, i při sebemenším porušení pracovněprávních předpisů, kdy za takové porušení může být příslušnými orgány udělena zhotoviteli např. sankce pouze ve výši 1000,- Kč. Takové ujednání považujeme za v rozporu s dobrými mravy. Domníváme se, že pro účely postihu jakéhokoliv porušení pracovněprávních předpisů slouží sankce udělené příslušnými orgány, přičemž právo zadavatele na snížení ceny díla považujeme za nepřiměřené a bezdůvodné. Výše snížení ceny díla je zásadní a může být ve značném nepoměru k výši sankce, kterou by zhotovitel mohl dostat za porušení pracovněprávních předpisů. Navíc zadavatel stanovil v bodě 13.3. smlouvy o dílo sankci za porušení BOZP.

Domníváme se, že uvedeným ustanovením smlouvy o dílo zadavatel porušuje základní zásady stanovené v § 6 ZZVZ, a to zejména zásadu přiměřenosti, v důsledku čehož může dojít k bezdůvodnému omezení okruhu potenciálních dodavatelů. Postup zadavatele tak podstatně ovlivňuje výběr nejvhodnější nabídky, když je pravděpodobně, že za takto stanovených podmínek řada dodavatelů, kteří jsou jinak způsobilí realizovat předmět veřejné zakázky, nabídku nepodá, neboť takové ujednání povede k nezájmu nabídku podat.

Žádáme tímto, o zrušení uvedeného ustanovení smlouvy o dílo z důvodu jeho nepřiměřenosti, když takové ujednání rozumně neodpovídá charakteru porušení povinností ze strany zhotovitele.

Odpověď na dotaz č. 1: Zadavatel trvá na původním znění smlouvy o dílo.

Dotaz č. 2: Zadavatel stanovil v bodě 14.3. smlouvy o dílo pro případ odstoupení od smlouvy o dílo podmínku, že pokud dojde k odstoupení od smlouvy z důvodu porušení povinností zhotovitele, pak je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli stavební práce provedené zhotovitelem v ceně dle soupisu prací, dodávek a služeb včetně výkazu výměr vzhledem k nedokončenosti díla ponížené o 20%.

I zde považujeme sjednanou podmínku za nepřiměřenou a odporující dobrým mravům, když její výše je značně vysoká. Konstatujeme, že uvedeným ustanovením smlouvy o dílo zadavatel porušuje základní zásady stanovené v § 6 ZZVZ, a to zejména zásadu přiměřenosti, v důsledku čehož může dojít k bezdůvodnému omezení okruhu potenciálních dodavatelů. Postup zadavatele tak podstatně ovlivňuje výběr nejvhodnější nabídky, když je pravděpodobně, že za takto stanovených podmínek řada dodavatelů, kteří jsou jinak způsobilí realizovat předmět veřejné zakázky, nabídku nepodá. Žádáme tímto o zrušení uvedeného ustanovení smlouvy o dílo z důvodu jeho nepřiměřenosti.

Odpověď na dotaz č. 2: Zadavatel trvá na původním znění smlouvy o dílo.

Dotaz č. 3: Zadavatel stanovil v bodě 8.9. smlouvy o dílo při splnění dalších podmínek možnost přímé úhrady prací poddodavatelům zhotovitele, a to v případě prodlení s jejich úhradou ze strany zhotovitele, jakožto generálního dodavatele. Zadavatel dále stanovil, že zhotovitel je povinen uhradit sankci z dlužné částky poddodavateli, kterou místo zhotovitele uhradil v souladu s čl. 8.9. zadavatel/objednatel poddodavateli, a to ve výši 20% z dlužné částky.

Rovněž tuto sankci považujeme za nepřiměřenou a odporující dobrým mravům, a to z důvodu její značné výše. Uvedeným ustanovením smlouvy o dílo zadavatel porušuje základní zásady stanovené v § 6 ZZVZ, a to zásadu přiměřenosti, v důsledku čehož může dojít k bezdůvodnému omezení okruhu potenciálních dodavatelů. Postup zadavatele tak podstatně ovlivňuje výběr nejvhodnější nabídky, když je pravděpodobně, že za takto stanovených podmínek řada dodavatelů, kteří jsou jinak způsobilí realizovat předmět veřejné zakázky, nabídku nepodá. Žádáme tímto o zrušení uvedeného ustanovení smlouvy o dílo z důvodu jeho nepřiměřenosti.

Odpověď na dotaz č. 3: Zadavatel trvá na původním znění smlouvy o dílo.

Toto vysvětlení (resp. doplnění) zadávací dokumentace bude uveřejněno na profilu zadavatele na https://zakazky.cenakhk.cz/profile_display_2.html v detailu uvedené zakázky.

Lhůta pro podání nabídek a způsob podání nabídek se nemění.

V Hradci Králové 14.04.2023



Ing. Věra Zeinerová
na základě pověření



Vysvětlení / změna / doplnění zadávací dokumentace č. 13

Veřejná zakázka: Sportovní hala pro tělesnou výchovu – Nová Paka

Identifikační údaje zadavatele:

Název **Královéhradecký kraj**
Sídlo **Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové**
IČO **708 89 546**
DIČ **CZ70889546**

Kontaktní osoba ve věcech zadávacího řízení: Ing. Věra Zeinerová,

Profil zadavatele: https://zakazky.cenakhk.cz/profile_display_2.html

Na profilu zadavatele v detailu veřejné zakázky je uveřejněna kompletní zadávací dokumentace včetně všech jejích příloh a případných změn.

Druh a režim veřejné zakázky:

Dle příslušných ustanovení zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále též jen „Zákon“ nebo „ZZVZ“) se jedná o podlimitní veřejnou zakázku, zadávanou v otevřeném řízení v režimu Zákona.

Zadavatel vydává v souladu s § 98 a § 99 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, a čl. 10 Zadávacích podmínek následující vysvětlení, změnu a doplnění zadávacích podmínek:

Dotaz č. 1: Upozorňujeme na rozpor v popisu vnitřních dveří ozn. D24, D26, D34, D36-38 a D42-43, které jsou v soupisu prací uvedeny jako prosklené, ale ve výpisu vnitřních dveří jsou plné. Žádáme zadavatele o určení co platí.

Odpověď na dotaz č. 1: Ve výpisu dveří jsou správně uvedeny dveře jako plné. Ve výkazu výměr byly opraveny popisy těchto položek: pol. 370 D/24, 372 D/26, 377 D/34, 379 D36, 380 D/37, 381 D/38, 385 D/42, 386 D/43 - plné interiérové dveře - viz přílohu.

Dotaz č. 2: U některých vnitřních dveří je v popisu požadavek na generální klíč. ZD ale neobsahuje bližší specifikaci (počet klíčů hlavních, vedlejších a pod.). Ani v soupisu prací není položka generálního klíče. Žádáme zadavatele o sdělení, že generální klíč bude dodávkou investora nebo o doplnění specifikace a položky do soupisu prací.

Odpověď na dotaz č. 2: Součástí dodávky většiny dveří je i cylindrická vložka systému generálního klíče - viz výpis dveří.

V rámci přípravy dodávky dveří a předmontáží vložek do těchto dveří bude s uživatelem objektu upřesněno rozdělení na jednotlivé zóny s právem přístupu, počet klíčů a pod.

Ve výkazu výměr byla upřesněna položka a dána do souladu s výpisem dveří:

pol. 352 D/05 - dveře na WC "invalidů" = zrušen GK, nahrazeno zámkem s ukazatelem a možností otevření z venkovní strany.

Poznámka:

Položky ve výkazu výměr nemohou obsahovat všechny informace o provedení výrobku (materiál, kování, fyzikální vlastnosti a pod.) a to z důvodu omezeného prostoru.

Vždy je nutno tyto informace důležité pro nacenění dohledat v PD, výpisu výrobků, popř. v technické zprávě.

Dotaz č. 3: V části interiér je u kuchyňské linky chybně uvedená délka 4,45m. Tato délka je vč. vysokých lednic na obou stranách a prostoru pro myčku. Žádáme zadavatele o uvedení skutečně požadované délky kuchyňské linky.

Odpověď na dotaz č. 3: Délka kuchyňské linky je uvedena včetně vysokých lednic po obou stranách a včetně myčky správně, tj. 4,45 m. Spotřebiče budou vestavěné, tedy součástí truhlářského výrobku „kuchyňská linka“.

Dotaz č. 4: Z podkladů není patrné provedení recepčního pultu. Pouze police bez dvířek jako u kuchyňské linky s plným čelem?

Odpověď na dotaz č. 4: Provedení a materiálové řešení recepčního pultu a kuchyňské linky bude upřesněno architektem při realizaci v rámci autorského dozoru. Pro potřeby cenové nabídky uvažujte u recepčního pultu a kuchyňské linky kromě polic i se zásuvkami a dvířky s možností uzamčení.

Dotaz č. 5: Upozorňujeme zadavatele na nedostatečných rozměr 3,0x3,0m žíněnky L01 (dopadiště) pod boulder. Minimální přesah od stěny musí být dle normy 1,5m. Žádáme zadavatele o prověření.

Odpověď na dotaz č. 5: Do CN uvažujte s uvedeným rozměrem 3*3 m = 9 m². V rámci AD a po zpracování dodavatelské dokumentace boulderingové stěny bude rozměr žíněnky případně upraven, popř. bude žíněnka rozdělena na více kusů. Větší však nebude.

Toto vysvětlení zadávací dokumentace bude uveřejněno na profilu zadavatele na https://zakazky.cenakhk.cz/profile_display_2.html v detailu uvedené zakázky.

Na základě zveřejněných vysvětlení Zadávací dokumentace zadavatel rozhodl o přiměřeném prodloužení lhůty pro podání nabídek.

Nová lhůta pro podání nabídek končí 25.04.2023 v 9:00 hodin.

Způsob podání nabídek se nemění.

Přílohy: NP_VV_rekapitulace_SO002_SO098_SO099_aktual_230417

V Hradci Králové 19.04.2023



Ing. Věra Zeinerová
na základě pověření



Vysvětlení / změna / doplnění zadávací dokumentace č. 14

Veřejná zakázka: Sportovní hala pro tělesnou výchovu – Nová Paka

Identifikační údaje zadavatele:

Název **Královéhradecký kraj**
Sídlo **Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové**
IČO **708 89 546**
DIČ **CZ70889546**

Kontaktní osoba ve věcech zadávacího řízení: Ing. Věra Zeinerová,

Profil zadavatele: https://zakazky.cenakhk.cz/profile_display_2.html

Na profilu zadavatele v detailu veřejné zakázky je uveřejněna kompletní zadávací dokumentace včetně všech jejích příloh a případných změn.

Druh a režim veřejné zakázky:

Dle příslušných ustanovení zákona č.134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále též jen „Zákon“ nebo „ZZVZ“) se jedná o podlimitní veřejnou zakázku, zadávanou v otevřeném řízení v režimu Zákona.

Zadavatel vydává v souladu s § 98 a § 99 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, a čl. 10 Zadávacích podmínek následující vysvětlení, změnu a doplnění zadávacích podmínek:

Dotaz č. 1: PREFA KONSTRUKCE:

Dovolujeme si tímto požádat o upřesnění následujícího problému, na který nás upozornili naši potencionální subdodavatelé v části prefakonstrukcí. Dle jejich názoru zadávací projektová dokumentace staticky dostatečně neřeší napojení monolitické stropní konstrukce a prefa sloupu, kde je pochybnost s přenesením sil.

Pro uvedený uzel připadají jakožto možná řešení následující možnosti:

- 1.1 Nejlevnější způsob je podepřít stropní desku konzolami na sloup (udělat hlavici) to možná vadí investorovi, protože volil skryté průvlaky v monol. desce.
- 1.2 Další způsob je, který vychází z popisu, že v desce budou skryté průvlaky. Lze to takto provést pouze při použití speciálního kování od firem Halfen nebo Pfeifer, jejichž typy a množství neobsahuje výkaz výměr.
- 1.3 Dále pak, jsou dodavatelé - v souvislosti s popisem řešení v bodě 1.2 - přesvědčeni, že sloup průřezu 40x40cm je podhodnocený průřezově staticky a dodatečná výztuž od speciálního kování by se tam ani nevešla.

V rámci sjednocení a zadání a jeho transparentnosti by měl investor rozhodnout, jaké z výše popsaných řešení bude použito, neboť řešení popsaná v bodě 1.2 s návazností na 1.3 může mít dopad do ceny v řádech až jednotek statisíců. Bude-li zvoleno řešení levnější, popsané v bodě 1.1 pak musí investor strpět viditelné konzoly (hlavice) sloupů. Toto nemůže rozhodovat uchazeč sám.

Odpověď na dotaz č. 1: Podepření stropních desek pomocí konzol, popř. hlavic je z hlediska architektonického řešení nepřijatelné. Přenos sil ze stropních desek do sloupů zajistí „skryté hlavice“ např. s použitím speciálního kování, jak je uvedeno v bodě 1.2. Architekt i statik si uvědomují náročnost provedení tohoto spoje, který bude řešen v rámci dílenské dokumentace dodavatele stavby. V rámci autorského dozoru bude tato dokumentace předložena k odsouhlasení statikovi a architektovi, kteří se na výsledném řešení budou podílet. Toto je potřeba zohlednit v ceně prefabrikovaných konstrukcí. Dokumentace pro provádění stavby neobsahuje výkresy výztuže, dílenskou dokumentaci spojů apod., proto není vykázáno případné použití kování skrytých hlavic. Finálním řešením je závislé na možnostech a návrzích konkrétního dodavatele, výrobce.

Dimenze profilů, průřezů je ověřena statickým výpočtem.

Dotaz č. 2: STŘEŠNÍ PLÁŠŤ

2.1 Pokud má být střešní plášť Broof t3, musí být pod folii skelné rouno 120 g/m², nikoli textilie 300 g/m², JE NUTNO URČIT !!!

2.2 Pod dlažbou je dle PD a TZ 15 % plochy a spádů v EPS 200 - VV neuvažuje. Nebude možné zkombinovat spády z různých materiálů bez dalších upřesňujících podkladů.

2.2 Ve VV chybí opracování prostupů, vpustě, případně šachty proti ucpávání vpustí pod zeminou či kačírskem.

2.3 Objednatel si musí stanovit, jakým počtem ks chce přikotvit skladbu, když je stabilizována přitížením.

2.4 PD dostatečně jasně neřeší oplechování - zachycení do rámu zasklení a kotvení zasklení u atiky. Dodavatel DOPORUČUJE MÍSTO OSB DESEK KVŮLI BOBTNÁNÍ POUŽÍVAT VODĚODOLNOU PŘEKLIŽKU.

2.5 Rozpor v oplechování atiky: Atika dle VV oplechována poplast. plechem s RŠ do 400 mm a převařením folií – viz. položka:

314	K	764214605	Oplechování horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou mechanicky kotvené rš 400 mm
-----	---	-----------	--

a NIKOLI JAKO CELOPŘEKŘÝVKA u DET Ve2g !

Při šíři atiky 500 mm by takovéto oplechování muselo být v rš. min. 700 mm. Co má platit?

Odpovědi na dotazy č. 2.1 až 2.5:

ad 2.1) Požadavek na střešní plášť Broof (t3) je stanoven PBŘ v požárně nebezpečných prostorech a pod VZT jednotkami. Tomu je uzpůsobena skladba střešního pláště v daném místě. Kačírek, resp. dlažba na povrchu střešního pláště splňují tento požadavek reakce na oheň.

ad 2.2) Zřejmě nepochopení záměru. Na střeše atria je navržena skladba S.2b – kačírek. Na cca 15 % plochy atria budou rozprostřeny tzv. „šlapáky“ z betonové dlažby (skladba S.2c, která je prakticky identická s S.2b). V rámci AD bude architektem upřesněno rozmístění šlapáků a skutečný rozsah. Pro potřebu cenové nabídky uvažujte s kačírskem v celé ploše, tak jak je uvedeno ve VV.

ad 2.2) Aktuální VV obsahuje perforované revizní šachty a kačírkové lišty, které byly doplněny již dříve na základě připomínek uchazeče o zakázku – viz Vysvětlení Zadávací dokumentace č. 6 - odpověď na dotaz č. 2.

ad 2.3) Počet a rozmístění kotev bude stanoven v dodavatelské dokumentaci střešního pláště. Toto není obsahem dokumentace pro provádění stavby.

ad 2.4) V PD je uvedeno, že součástí dodávky prosklených stěn bude výrobní dokumentace obsahující řešení oplechování vč. detailů, které odsouhlasí architekt. Toto je potřeba zohlednit v cenové nabídce. AL stěny jsou náročné na realizaci a vyžadují práci specializované firmy se zkušenostmi, nejedná se o montáž „oken“. Detaily uvedené v PD jsou tzv. ideové, vypovídají o představě architekta. Součástí AD bude spolupráce s dodavatelem na výsledném řešení jednotlivých detailů, zohledňující technické (výrobní) možnosti a představy architekta.

OSB deska se pro ukončení atik používá běžně. Nesmí být v konstrukci zabudovaná vlhkost. Alternativní použití vodovzdorné překližky je možné projednat v rámci AD. V cenové nabídce uvažujte OSB desky, tak jak je uvedeno v PD a VV.

ad 2.5) Pro potřebu CN uvažujte s oplechováním atik dle VV a dle označení v PD V/31, tj. ukončení atiky poplastovaným plechem R.Š. 400 mm a s natavením fólie. V rámci AD může být řešení upřesněno architektem.

Dotaz č. 3: Ve výkazu výměr SO 002_interier_VV-optimal_220329 je špatně nastavený vzorec v záložce Krycího listu. První záložka rozpočtu i druhá záložka rekapitulace počítá správně, ale v záložce krycího listu součet neodpovídá. Žádáme o opravu VV.

Odpověď na dotaz č. 3: Ve VV SO002 – interiér byla překontrolována a opravena funkčnost vzorců v jednotlivých záložkách – viz SO02_interier_VV_optimal_220419.

Toto vysvětlení (resp. doplnění) zadávací dokumentace bude uveřejněno na profilu zadavatele na https://zakazky.cenakhk.cz/profile_display_2.html v detailu uvedené zakázky.

Lhůta pro podání nabídek a způsob podání nabídek se nemění.

Příloha: SO002_interier_VV_optimal_220419

V Hradci Králové 19.04.2023



Ing. Věra Zeinerová
na základě pověření



Vysvětlení / změna / doplnění zadávací dokumentace č. 15

Veřejná zakázka: Sportovní hala pro tělesnou výchovu – Nová Paka

Identifikační údaje zadavatele:

Název Královéhradecký kraj
Sídlo Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové
IČO 708 89 546
DIČ CZ70889546

Kontaktní osoba ve věcech zadávacího řízení: Ing. Věra Zeinerová,

Profil zadavatele: https://zakazky.cenakhk.cz/profile_display_2.html

Na profilu zadavatele v detailu veřejné zakázky je uveřejněna kompletní zadávací dokumentace včetně všech jejích příloh a případných změn.

Druh a režim veřejné zakázky:

Dle příslušných ustanovení zákona č.134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále též jen „Zákon“ nebo „ZZVZ“) se jedná o podlimitní veřejnou zakázku, zadávanou v otevřeném řízení v režimu Zákona.

Zadavatel vydává v souladu s § 98 a § 99 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, a čl. 10 Zadávacích podmínek následující vysvětlení, změnu a doplnění zadávacích podmínek:

Dotaz č. 1: V soupisu prací VON je položka č.23 Náklady na zkušební provoz. Zkušební provoz je zmíněn i v návrhu SOD, ale nejsou nikde definovány požadavky ani délka. Žádáme zadavatele o doplnění.

Odpověď na dotaz č. 1: Vlastní zkušební provoz není stavebním úřadem předepsán. Uchazeč ocení pouze potřebná měření před kolaudací (např. doložení hygienických limitů – hluk od VZT jednotek na střeše a doba dozvuku v tělocvičně požadovaných KHS před uvedením do provozu).

Dotaz č. 2: V některých rozpočtech profesí jsou jednotkové ceny nákladů rozděleny na dodávku a montáž. Většina rozpočtovacích programů toto rozdělení nepoužívá. Bude zadavatel akceptovat uvedení jedné jednotkové ceny za dodávku a montáž? Tzn. že v rozpočtu VZT a UT bude vyplněn pouze jeden sloupec. V rozpočtech pro ZTI bude vyplněna pouze celková jednotková cena. Na výslednou cenu toto nerozdělování nemá vliv.

Odpověď na dotaz č. 2: Uchazeč ocení výkaz výměr v rozsahu a členění poskytnutém zadavatelem.

Toto vysvětlení (resp. doplnění) zadávací dokumentace bude uveřejněno na profilu zadavatele na https://zakazky.cenakhk.cz/profile_display_2.html v detailu uvedené zakázky.

Lhůta pro podání nabídek a způsob podání nabídek se nemění.

V Hradci Králové 20.04.2023

Ing. Věra Zeinerová
na základě pověření

Vysvětlení / změna / doplnění zadávací dokumentace č. 16

Veřejná zakázka: Sportovní hala pro tělesnou výchovu - Nová Paka

Identifikační údaje zadavatele:

Název **Královéhradecký kraj**
Sídlo **Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové**
IČO **708 89 546**
DIČ **CZ70889546**

Kontaktní osoba ve věcech zadávacího řízení: Ing. Věra Zeinerová,

Profil zadavatele: https://zakazky.cenakhk.cz/profile_display 2.html

Na profilu zadavatele v detailu veřejné zakázky je uveřejněna kompletní zadávací dokumentace včetně všech jejích příloh a případných změn.

Druh a režim veřejné zakázky:

Dle příslušných ustanovení zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále též jen „Zákon“ nebo „ZZVZ“) se jedná o podlimitní veřejnou zakázku, zadávanou v otevřeném řízení v režimu Zákona.

Zadavatel vydává v souladu s § 98 a § 99 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, a čl. 10 Zadávacích podmínek následující vysvětlení, změnu a doplnění zadávacích podmínek:

Dotaz č. 1: Dobrý den, upozorňuji na zřejmě chybně nastavené vzorce v soupisu prací SO002 interier. Po zadání jednotkové ceny, která se dle nastavených vzorců rozdělí na jednotkovou cenu za dodávku a montáž dojde k navýšení celkové ceny o 10% (součet jednotkových cen za dodávku a montáž tím neodpovídá celkové jednotkové ceně).

Odpověď na dotaz č. 1: Na základě výše uvedeného dotazu bude prověřen soupis prací a případně upraven v dalším vysvětlení, které bude zveřejněno.

Toto vysvětlení zadávací dokumentace bude uveřejněno na profilu zadavatele na https://zakazky.cenakhk.cz/profile_display 2.html v detailu uvedené zakázky.

Zadavatel rozhodl o přiměřeném prodloužení lhůty pro podání nabídek.

Nová lhůta pro podání nabídek končí 2. 5. 2023 v 10:00 hodin.

Způsob podání nabídek se nemění.

V Hradci Králové 24. 4. 2023

Mgr. Jitka Bučková

na základě pověření

Vysvětlení / změna / doplnění zadávací dokumentace č. 17

Veřejná zakázka: Sportovní hala pro tělesnou výchovu - Nová Paka

Identifikační údaje zadavatele:

Název **Královéhradecký kraj**
Sídlo **Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové**
IČO **708 89 546**
DIČ **CZ70889546**

Kontaktní osoba ve věcech zadávacího řízení: Ing. Věra Zeinerová,
e-mail: vezemerova@kr-kralovehradecky.cz

Profil zadavatele: https://zakazky.cenakhk.cz/profile_display_2.html

Na profilu zadavatele v detailu veřejné zakázky je uveřejněna kompletní zadávací dokumentace včetně všech jejích příloh a případných změn.

Druh a režim veřejné zakázky:

Dle příslušných ustanovení zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále též jen „Zákon“ nebo „ZZVZ“) se jedná o podlimitní veřejnou zakázku, zadávanou v otevřeném řízení v režimu Zákona.

Zadavatel vydává v souladu s § 98 a § 99 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, a čl. 10 Zadávacích podmínek následující vysvětlení, změnu a doplnění zadávacích podmínek:

Dotaz č. 1: Dobrý den, upozorňuji na zřejmě chybně nastavené vzorce v soupisu prací SO002 interier. Po zadání jednotkové ceny, která se dle nastavených vzorců rozdělí na jednotkovou cenu za dodávku a montáž dojde k navýšení celkové ceny o 10% (součet jednotkových cen za dodávku a montáž tím neodpovídá celkové jednotkové ceně).

Odpověď na dotaz č. 1:

Automaticky nastavených 10 % z ceny dodávky na montáž je ve vzorci zrušeno - viz příloha

Jednotková cena = cena za dodávku odpovídající dané jednotce

Dodávka = cena za dodávku odpovídajícího množství

Montáž = cena montáže dodaného materiálu v daném množství

Cena celkem = dodávka + montáž

Cena za montáž se nyní negeneruje automaticky, uchazeč vyplní hodnotu sám, nabídne cenu montáže.

Toto vysvětlení zadávací dokumentace bude uveřejněno na profilu zadavatele na https://zakazky.cenakhk.cz/profile_display_2.html v detailu uvedené zakázky.

Zadavatel rozhodl o přiměřeném prodloužení lhůty pro podání nabídek.

Nová lhůta pro podání nabídek končí 2. 5. 2023 v 10:00 hodin.

Způsob podání nabídek se nemění.

Příloha: SO002_interier_VV_optimal_220424

V Hradci Králové 24. 4. 2023

Mgr. Jitka Bučková
na základě pověření

