

ROZPOČET

Stavba : Stavební úpravy Lepařova gymnázia Jičín - ZT 4. NP

Objekt : Gymnázium Jičín- ZT 4. NP - kanalizace, voda

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8

Práce a dodávky PSV

721 Zdravotechnika - vnitřní kanalizace

1	721	721173402	Potrubí kanalizační z PVC hrdlové ležaté DN 125 systém KG	m	1,000	510,00	510,00
2	721	721173403	Potrubí kanalizační z PVC hrdlové ležaté DN 150 systém KG	m	40,000	675,00	27 000,00
3	721	721174006	Potrubí kanalizační z PP hrdlové lodpadní - DB+ DN 125	m	16,000	837,00	13 392,00
4	721	721174022	Potrubí kanalizační z PP hrdlové odpadní DN 40	m	20,000	325,00	6 500,00
5	721	721174023	Potrubí kanalizační z PP hrdlové odpadní DN 50	m	32,000	362,00	11 584,00
6	721	721174024	Potrubí kanalizační z PP hrdlové odpadní DN 70	m	10,000	428,00	4 280,00
7	721	721174025	Potrubí kanalizační z PP hrdlové odpadní DN 100	m	16,000	525,00	8 400,00
8	721	721174026	Potrubí kanalizační z PP hrdlové odpadní DN 125	m	10,000	665,00	6 650,00
9	721	721194104	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek D 40x1,8 mm	kus	5,000	60,00	300,00
10	721	721194105	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek D 50x1,8 mm	kus	7,000	65,00	455,00
11	721	721194109	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek D 110x2,3 mm	kus	5,000	98,00	490,00
12	721	721273145	Hlavice ventilační 125 (HL 810)	kus	1,000	685,00	685,00
13	721	721273166	Přívzdušňovací ventil HL 904 DN 40/50	kus	5,000	325,00	1 625,00
14	721	721273167	Přívzdušňovací ventil HL 904 DN 75	kus	1,000	400,00	400,00
15	721	721273168	Přívzdušňovací ventil HL 904 DN 100	kus	3,000	511,00	1 533,00
16	721	721290111	Zkouška těsnosti a funkčnosti potrubí kanalizace vodou do DN 125	m	105,000	19,00	1 995,00
17	721	721290112	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 200	m	40,000	25,00	1 000,00
18	721	998721202	Přesun hmot pro vnitřní kanalizace v objektech v do 12 m	%	1,950	861,00	1 678,95

721 Zdravotechnika - vnitřní kanalizace

88 477,95

722 Zdravotechnika - vnitřní vodovod

19	721	722131935	Propojení potrubí DN 40 - vsazení odbočky	kus	1,000	475,00	475,00
20	721	722176013	Rozvody vody z plastů svařované polyfuzně do D 25 mm	m	16,000	306,00	4 896,00
21	721	722176014	Rozvody vody z plastů svařované polyfuzně do D 32 mm	m	20,000	370,00	7 400,00
22	721	722176015	Rozvody vody z plastů svařované polyfuzně do D 40 mm	m	24,000	455,00	10 920,00
23	721	722176016	Rozvody vody z plastů svařované polyfuzně do D 50 mm	m	26,000	630,00	16 380,00
24	721	72217z013	Rozvody vody z plastů teplá voda svař. polyfuzně PPR Fiber D 25 mm	m	8,000	335,00	2 680,00
25	721	72217z213	Poz. zpevňovací žlab pro potrubí PPR 25	m	14,000	35,00	490,00
26	721	72217z214	Poz. zpevňovací žlab pro potrubí PPR 32	m	8,000	38,00	304,00
27	721	72217z215	Poz. zpevňovací žlab pro potrubí PPR 40	m	8,000	45,00	360,00
28	721	722181113	Ochrana vodovodního potrubí plstěnými pásy do DN 25 mm	m	16,000	32,00	512,00
29	721	722181114	Ochrana vodovodního potrubí plstěnými pásy do DN 32 a 40 mm	m	44,000	47,00	2 068,00
30	721	722181116	Ochrana vodovodního potrubí plstěnými pásy do DN 50 mm	m	26,000	52,00	1 352,00
31	721	722182113	Ochrana vodovodního potrubí TV z plastů tepelně izolačními trubkami z PU tl. 15 mm do D 25 mm	m	8,000	158,00	1 264,00
32	721	722182121	Montáž tepelné izolace potrubí teplé vody TV (PU - např. TUBEX)	m	8,000	108,00	864,00
33	721	722190401	Vyvedení a upevnění výpustku DN 15	kus	15,000	158,00	2 370,00
34	721	722190901	Uzavření nebo otevření vodovodního potrubí vypuštění a napuštění	kpl	1,000	2 510,00	2 510,00
35	721	72221z310	Úpravna vody - Anticalc Plus 2010 G 3/4" plast	kus	1,000	8 415,00	8 415,00
36	721	72221z320	Montáž - úpravna vody Anticalc Plus	kus	1,000	1 100,00	1 100,00
37	721	722223113	Ventil závitový přívzdušňovací nebo odvzdušňovací T 1070 G 3/4 s jedním závitem	kus	1,000	265,00	265,00

38	721	722224111	Kohout závitový plnicí nebo vypouštěcí PN 6 DN 15 s jedním závitem	kus	3,000	95,00	285,00
39	721	722231061	Ventil závitový zpětný Ve 3030 G 1/2 se dvěma závit	kus	2,000	200,00	400,00
40	721	722231062	Ventil závitový zpětný Ve 3030 G 3/4 se dvěma závit	kus	1,000	225,00	225,00
41	721	722231064	Ventil závitový zpětný Ve 3030 G 5/4 se dvěma závit	kus	1,000	532,00	532,00
42	721	722231081	Ventil T 212 s PO ventilem pro napojení myčky, aut. pračky G 1/2	kus	1,000	265,00	265,00
43	721	722232043	Kohout kulový přímý s 2x vnitřním závitem a páčkou PN 42 do 185 °C chromovaný R250D 1/2" červený	kus	2,000	148,00	296,00
44	721	722232044	Kohout kulový přímý s 2x vnitřním závitem a páčkou R250D 3/4"	kus	2,000	316,00	632,00
45	721	722232046	Kohout kulový přímý s 2x vnitřním závitem a páčkou R250D 5/4" (alt.šoupě V3040)	kus	1,000	628,00	628,00
46	721	722232064	Kohout kulový přímý s vypouštěním a páčkou chromovaný R250DS 5/4" (Š V3040)	kus	1,000	468,00	468,00
47	721	722290226	Zkouška tlaková vodovodního potrubí závitového do DN 50	m	94,000	32,00	3 008,00
48	721	722290234	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	94,000	20,00	1 880,00
49	721	998722202	Přesun hmot pro vnitřní vodovod v objektech v do 12 m	%	1,200	725,00	870,00

722 Zdravotnicka - vnitřní vodovod

74 114,00

725 Zdravotnicka - zařizovací předměty

50	731	000352	Zednické výpomocce, prostupy potrubí (kan, stoup.DN 125/160mm, zdí - 1 x, stropem 5 x)	sbr.	1,000	12 000,00	12 000,00
51	731	000353	Zemní práce výkop - kanal. l x š x hl.= 30 x 0,6 x 1,4m, obsyp potr. pískem, hutnění, úpr. ter.	m	30,000	2 350,00	70 500,00
52	731	000354	Zemní práce výkop - kanal. l x š x hl. = 8 x 0,6 x 1,8m, pískové lože, hutnění, úprava ter.	m	8,000	2 850,00	22 800,00
53	731	000356	Revizní šachta pr. 400 mm, hl. 1000mm, dno DN 400/150, poklop, montáž	kpl.	1,000	16 100,00	16 100,00
54	731	000357	Revizní šachta pr. 400 mm, hl. 1600mm, dno DN 400/150, poklop, montáž	kpl.	1,000	24 100,00	24 100,00
55	731	000605	Napojení potrubí kan. DN 150 mm na stáv. revizní šachtu pr. 0,6m	sbr.	1,000	3 199,00	3 199,00
56	721	725112122	Klozet keramický kombi včetně sedátka	soubor	5,000	5 275,00	26 375,00
57	721	72511z144	WC modul pro závěsné WC (Duofix UP, alt T06 komplet) vč. ovl. tlačítka	soubor	5,000	7 930,00	39 650,00
58	721	72512z312	Pisoárový záchodek keramický vč. radarového ovládání	soubor	3,000	12 950,00	38 850,00
59	721	725211101	Umyvadlo keramické LUKAS 1451.0 s krytem na sífón 1951.1	soubor	3,000	3 610,00	10 830,00
60	721	72521z451	Předstěnový systém (Duofix) pro umyvadlo	soubor	3,000	3 745,00	11 235,00
61	721	725291411	Doplňky zařízení koupelen a záchodů keramické držák na toaletní papír	soubor	5,000	460,00	2 300,00
62	721	725291511	Doplňky zařízení koupelen a záchodů plastové dávkovač tekutého mýdla	soubor	3,000	760,00	2 280,00
63	721	725531119	Elektrický ohřivač zásobníkový zásobníkový přepadový EO 944 5l s baterií G 1/2	soubor	1,000	5 495,00	5 495,00
64	721	725532131	Elektrický ohřivač zásobníkový akumulací EO 30 litrů, 2 kW	soubor	1,000	9 935,00	9 935,00
65	721	725535112	Ventil pojistný pro ohřivač TV (T 1847) G 1/2"	kus	2,000	748,00	1 496,00
66	721	725539101	Montáž ohřivačů tlakových do 50 litrů	soubor	2,000	1 310,00	2 620,00
67	721	725813112	Pancéřová hadice	soubor	14,000	160,00	2 240,00
68	721	725819401	Ventil rohový G 1/2	soubor	14,000	145,00	2 030,00
69	721	725821112	Baterie umyvadlová páková	soubor	3,000	2 760,00	8 280,00
70	721	725860109	Zápachové uzávěrky pro zařizovací předměty umyvadlové DN 50	kus	3,000	435,00	1 305,00
71	721	725865312	Zápachové uzávěrky pro zařizovací předměty HL DN 40/50	kus	7,000	618,00	4 326,00
72	721	725980121	Dvířka z PH 15/15	kus	2,000	125,00	250,00
73	721	725980122	Dvířka T 3622 z PH 15/30	kus	2,000	160,00	320,00
74	721	725980123	Dvířka T 3622 z PH 30/30	kus	2,000	180,00	360,00
75	721	998725202	Přesun hmot pro zařizovací předměty v objektech v do 12 m	%	0,250	3 522,00	880,50
76	731	HZS 0003	HZS - Zdravotní technika - práce nespécifikované v rozpočtu	hod	40,000	387,00	15 480,00
77	731	HZS 0002	HZS - DEMONTÁŽ ZT	hod	20,000	387,00	7 740,00
78	731	HZS 0009	HZS - Provozní režie	hod	20,000	387,00	7 740,00
79	731	HZS 0010	HZS - Doprava	sbr	1,000	6 100,00	6 100,00

725 Zdravotnicka - zařizovací předměty

356 816,50

734 Ústřední vytápění - armatury

80	731	734261223	Šroubení přímé Ve 4300 G 1/2"	kus	2,000	145,00	290,00
----	-----	-----------	-------------------------------	-----	-------	--------	--------

81	731	734261224	Šroubení přímé Ve 4300 G 3/4"	kus	2,000	190,00	380,00
		734	Ústřední vytápění - armatury				670,00
			PSV Celkem				519 408,45
			<u>Celkem</u>				<u>519 408,45</u>