

## Položkový rozpočet

Akce:	Dětská skupina "Hájenka" - objekt č.p.188 Holešov D.1.1.4 Technika prostředí staveb D.1.1.4.2 Zařízení zdravotně tech. instalací RTS 2024 20.09.2024
-------	---

Poznámka 1	Všechny prvky jsou předmětem výkresové a textové části
Poznámka 2	V položkách je třeba kalkulovat příslušný spojovací či svařovací materiál, tvarovky, svařovací a těsnicí materiál, kotvy a chráničky.
Poznámka 3	Součástí položek jsou tlakové zkoušky rozvodů - protokol bude přiložen před zakrytím všech rozvodů.
Poznámka 4	Součástí dodávky a ocenění jsou nutné výkopy, sekání drážek a prostupů stěnami, strop. konstrukcemi, podlahou včetně chrániček atd. Při nutnosti sekání či bourání je součástí ocenění opětovné začištění, ucpávky, vypěněním vyplnění, obsyp pískem, zásyp vyhodným materiálem včetně hutnění.
Poznámka 5	Nedílnou součástí výkazu výměr je projektová dokumentace zpracovaná firmou PROJEKTY STAVEB - C z e c h R e p u b l i c s . r . o . Textová, výkresová i tabulková část projektové dokumentace tvoří jeden vzájemně se doplňující a provázaný celek. Jednotliví účastníci výběrového řízení se musí seznámit s projektovou dokumentací v návaznosti na soupis prací a na základě těchto informací části díla nacenit. Dále je potřeba při stanovení ceny dle vykázané výměry započítat všechny předpokládané doplňkové prvky a činnosti s touto položkou související tak, aby cena byla kompletní a prvek funkční.

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl:	1	Zemní práce				127 214,49
1.	130901113R00	Bourání konstrukcí kamenných na MC ve vykopávkách	m3	2,10	3 459,67	7 265,30
3.	899623141R00	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem C12/15	m3	1,60	3 522,98	5 636,77
6.	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 3	m3	28,70	1 641,65	47 115,26
8.	174101102R00	Zásyp ruční se zhutněním	m3	28,70	614,15	17 626,04
9.	PC	Lože pod potrubí ze štěrpkopísek 0 - 8 mm /vč.asf.cesty+dopojů/ - Upozorňujeme, že je třeba zásyp řádně hutnit, ať nehrozí následné propadnutí upraveného terénu!!!	m3	11,00	1 548,48	17 033,33
10.	899711122R00	Fólie výstražná z PVC, šířka 30 cm	m	5,00	18,18	90,90
11.	974031164R00	Vysekání rýh ve zdi cihelné 15 x 15 cm	m	55,00	219,56	12 075,55
12.	612403388R00	Hrubá výplň rýh ve stěnách do 15x15cm maltou z SMS	m	55,00	370,39	20 371,34
Díl:	721	Vnitřní kanalizace				88 512,01

1.	PC	Dod+mont - Šachta plast.D 600 mm, dl.šach.roury do 1,50 m, dno KG D 160 mm, poklop litina 40 t /snížený poklop/ + ŽB podkl.deska 600/600/200mm	kus	1,00	19 256,56	19 256,56
2.	721176222R00	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi, D 110 x 3,2 mm	m	8,00	390,92	3 127,36
3.	721176223R00	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi, D 125 x 3,2 mm	m	24,00	429,18	10 300,31
4.	721176224R00	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi, D 160 x 4,0 mm	m	9,00	633,23	5 699,09
5.	721176102R00	Potrubí HT připojovací, D 40 x 1,8 mm	m	2,00	332,13	664,26
6.	721176103R00	Potrubí HT připojovací, D 50 x 1,8 mm	m	28,00	342,17	9 580,70
7.	721176104R00	Potrubí HT připojovací, D 75 x 1,9 mm	m	12,00	368,22	4 418,61
8.	721176105R00	Potrubí HT připojovací, D 110 x 2,7 mm	m	5,00	507,13	2 535,64
9.	721176115R00	Potrubí HT odpadní svislé, D 110 x 2,7 mm	m	15,00	559,61	8 394,11
10.	721194103R00	Vyvedení odpadních výpustek, D 32 x 1,8 mm	kus	1,00	53,64	53,64
11.	721194105R00	Vyvedení odpadních výpustek, D 50 x 1,8 mm	kus	18,00	55,45	998,01
12.	721194109R00	Vyvedení odpadních výpustek, D 110 x 2,3 mm	kus	10,00	78,69	786,90
13.	721225202R00	Uzávěrka zápachová s nálevkou, DN 50 mm	kus	4,00	130,25	520,99
14.	PC-dod+mont	Vpusť podlahová se zápachovou uzávěrkou - kloub - DN 50 s nerez mr.150/150	kus	1,00	997,65	997,65
15.	722182004R00	Montáž tepelné izolace skruží na potrubí přímé, DN 40 mm, samolepicí spoj	m	2,00	67,84	135,67
16.	722182006R00	Montáž tepelné izolace skruží na potrubí přímé, DN 80 mm, samolepicí spoj	m	40,00	67,84	2 713,47
17.	722182008R00	Montáž tepelné izolace skruží na potrubí přímé, DN 110 mm, samolepicí spoj	m	20,00	90,45	1 808,98
18.	PC	Dod+mont-Izolace návleková PE/PUR tl. stěny 6 mm, vnitřní průměr 40 mm	m	2,00	9,77	19,54
19.	PC	Dod+mont-Izolace návleková PE/PUR tl. stěny 6 mm, vnitřní průměr 50-70 mm	m	40,00	19,72	788,71
20.	PC	Dod+mont-Izolace návleková PE/PUR tl. stěny 6 mm, vnitřní průměr 100-125	m	20,00	29,40	587,92
21.	PC	Dod+mont-nástavce větracího DN100 s ochranou proti UV záření + ochr.límec	kus	1,00	491,14	491,14
22.	721290111R00	Zkouška těsnosti kanalizace vodou DN 125 mm	m	94,00	90,45	8 502,19
23.	721290112R00	Zkouška těsnosti kanalizace vodou DN 200 mm	m	9,00	108,54	976,85
24.	721140917R00	Provedení opravy vnitřní kanalizace, potrubí litinové, propojení dosavadního potrubí, DN 150 mm	kus	1,00	938,86	938,86
25.	998721202R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 12 m	%	1720,35	2,45	4 214,86
Díl:	722	Vnitřní vodovod				154 399,00
1.	722130233R00	Potrubí z trubek závitových pozinkovaných svařovaných 11 343, DN 25 mm	m	6,00	733,63	4 401,78
2.	722172411R00	Potrubí plastové PP-R , včetně zednických výpomocí, D 20 x 2,8 mm, PN 16	m	133,00	255,97	34 044,04
3.	722172412R00	Potrubí plastové PP-R , včetně zednických výpomocí, D 25 x 3,5 mm, PN 16	m	42,00	269,54	11 320,58
4.	722172413R00	Potrubí plastové PP-R , včetně zednických výpomocí, D 32 x 4,4 mm, PN 16	m	33,00	299,39	9 879,73
5.	722182001R00	Montáž tepelné izolace skruží na potrubí přímé, DN 25 mm, samolepicí spoj	m	214,00	74,53	15 949,39

6.	PC	Dodávka izolace -řezvody st.vody mimo topný zdroj z pěnového polyetylenu /dál PET/ tl. 10mm -řezvody teplé vody a CTV ve zdech – PPR D20 - PET tl.20mm, PPR D26 PET tl.25mm -řezvody teplé vody a CTV volně – PPR D26 - izolace z min.vlny s Al tl.25mm -řezvody teplé vody a CTV volně – PPR D32 - izolace z min.vlny s Al tl.40mm	m	214,00	53,00	11 342,65
7.	722190221R00	Připojky vodovodní pro pevné připojení	soubor	1,00	2 487,34	2 487,34
8.	722190401R00	Vyvedení a upevnění výpustek DN 15 mm	kus	34,00	51,10	1 737,52
9.	722190402R00	Vyvedení a upevnění výpustek DN 20 mm	kus	7,00	53,00	371,02
10.	722190403R00	Vyvedení a upevnění výpustek DN 25 mm	kus	3,00	56,35	169,05
11.	722224111R00	Kohout plnicí a vypouštěcí, DN 15 mm	kus	14,00	245,12	3 431,63
12.	732199100RM1	Montáž orientačního štítku, včetně dodávky štítku	soubor	12,00	101,85	1 222,14
13.	PC	Dod+mont-Vyvažovací ventil DN15 pro CTV	kus	3,00	2 461,11	7 383,34
14.	PC	Dod+mont-Kohout vodovodní, kulový, 2x vnitřní závit DN15	kus	2,00	108,72	217,44
15.	PC	Dod+mont-Kohout vodovodní, kulový, 2x vnitřní závit DN20	kus	2,00	166,43	332,85
16.	PC	Dod+mont-Kohout vodovodní, kulový, 2x vnitřní závit DN25	kus	10,00	242,40	2 424,03
17.	PC	Dod+mont-filtr PN10 DN15	kus	1,00	101,94	101,94
18.	PC	Dod+mont-filtr PN10 DN25	kus	1,00	212,55	212,55
19.	PC	Dod+mont-zp.ventil PN10 DN15	kus	1,00	115,77	115,77
20.	PC	Dod+mont-zp.ventil PN10 DN25	kus	2,00	226,12	452,24
21.	PC	Dod-Filtr se zp.proplachem do potrubí DN25 - SV s manometrem	kus	1,00	3 540,17	3 540,17
22.	PC	Dod+mont-rohový ventil s vnějším závitem s vest.filtrem a ZV pro kuch.techn. - DN15	kus	3,00	512,84	1 538,53
23.	PC	Dod+mont-zamezovač zp.průtoku - ochr.jednotka DN25 s filtrem	soubor	1,00	11 496,05	11 496,05
24.	724231173R00	Teploměr s pevným stonkem a jímkou DTR 160 mm	soubor	2,00	315,67	631,33
25.	724231125R00	Manometr D 100+MK	soubor	2,00	736,25	1 472,51
26.	722260923R00	Zpětná montáž vodoměrů závitových G 1"	kus	1,00	135,67	135,67
27.	PC	Dod+mont - poj.ventil DN25 DUCO	kus	1,00	1 067,30	1 067,30
28.	PC	Dod+mont - exp.nádoba s vakem 18l a dop.T-kusem	kus	1,00	1 617,23	1 617,23
29.	PC	Dod+mont - čerpadlo typ Z pro cirk.TV 1,5m3 3m 230V s fr.měníčem a termostatem	kus	1,00	8 698,47	8 698,47
30.	722280106R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 32 mm	m	214,00	18,09	3 871,21
31.	722254201RT3	Hydrantový systém, box s plnými dveřmi, průměr 25/30 mm, stálotvará hadice	kus	1,00	6 698,64	6 698,64
32.	722259201R00	Montáž hydrantového systému D25	kus	1,00	2 170,77	2 170,77
33.	722259991R00	Tlaková zkouška nástěnného požárního hydrantu	kus	1,00	271,35	271,35
34.	722259994R00	Revize nástěnného požárního hydrantu	kus	1,00	565,31	565,31

35.	998722202R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 12 m	%	1892,14	1,60	3 027,43
Díl:	725	Zařizovací předměty				169 751,12
1.	725119306R00	Montáž klozetu závěsného	soubor	6,00	814,04	4 884,24
2.	725119401R00	Montáž předstěnových systémů pro zazdění	soubor	6,00	1 628,08	9 768,48
3.	PC-dod	Modul pro WC detske MŠ	soubor	5,00	6 327,80	31 639,01
4.	PC-dod	Modul pro WC	soubor	1,00	4 277,33	4 277,33
5.	PC-dod	Dod-KLOZET Klozet závěsný, provedení - barva bílá, hluboké splachování, 3/6l Sedátko klozetové s antibakteriální úpravou s poklopem zpomalovacím provedení - bílé Dvojité splachovací tlačítko Provedení - barva bílá, splachování nastavené na 2 různé objemy splachování	soubor	1,00	3 012,94	3 012,94
6.	PC-dod	Dod-KLOZET dětský MŠ Klozet závěsný, provedení - barva bílá, hluboké splachování, 3/6l Sedátko klozetové s antibakteriální úpravou s poklopem zpomalovacím provedení - bílé Dvojité splachovací tlačítko Provedení - barva bílá, splachování nastavené na 2 různé objemy splachování	soubor	5,00	7 020,64	35 103,20
7.	725219201R00	Montáž umyvadel na konzoly	soubor	9,00	542,69	4 884,24
8.	PC	Mont- záp.uzávěra DN40	kus	9,00	90,45	814,04
9.	PC	Dod-UMYVADLO Obchodní název: bílé glazované S přepadem, s otvorem pro baterii Umývadlový sifon, chrom	soubor	4,00	1 608,18	6 432,72
10.	PC	Dod-UMYVADLO dětské MŠ Obchodní název: bílé glazované S přepadem, s otvorem pro baterii Umývadlový sifon, chrom	soubor	5,00	1 726,67	8 633,34
11.	PC	Dod+montáž baterie umyvadlové a dřezové stojánkové, včetně dlouhé páky	kus	4,00	1 152,32	4 609,27
12.	PC	Dod+montáž baterie pákové umyvadlové /s teplotním omezovačem/ stojánkové pro MŠ dle vyhl.160/2024	kus	5,00	1 629,89	8 149,44
13.	725249103R00	Montáž sprchových koutů	soubor	1,00	2 713,47	2 713,47
14.	PC	Mont- záp.uzávěra DN50	kus	1,00	90,45	90,45
15.	PC	Dod+montáž sprch.vaničky 600/600mm s vest.sifonem DN50	kus	1,00	4 122,66	4 122,66
16.	725845811RT1	Baterie termostatická sprchová nástěnná s teplotním omeovačem, bez příslušenství, standardní dle vyhl.160/2024	soubor	1,00	4 467,27	4 467,27
17.	PC	Dod+montáž sprchové hlavy pro MŠ	kus	1,00	2 106,39	2 106,39
18.	725249106R00	Montáž sprchových koutů ostatních typů	soubor	1,00	2 713,47	2 713,47

19.	PC	Mont- záp.uzávěra DN50	kus	1,00	90,45	90,45
20.	PC	Dod+montáž sprch.vaničky 1000/900mm s vest.sifonem DN50	kus	1,00	6 581,96	6 581,96
21.	725845111RT1	Baterie sprchová nástěnná ruční, bez příslušenství, standardní	kus	1,00	926,20	926,20
22.	PC	Dod+montáž sprchové hlavy	kus	1,00	2 046,86	2 046,86
23.	725329101R00	Montáž dřezů dvojitých	soubor	1,00	1 847,53	1 847,53
24.	PC	Mont- záp.uzávěra DN50	kus	1,00	90,45	90,45
25.	725829201RT1	Montáž baterie umyvadlové a dřezové nástěnné chromové, včetně dodávky pákové baterie	kus	1,00	542,69	542,69
26.	725339101R00	Montáž výlevky diturvitové, bez nádrže a armatur	kus	1,00	542,69	542,69
27.	725829201RT1	Montáž baterie umyvadlové a dřezové nástěnné chromové, včetně dodávky pákové baterie	kus	1,00	542,69	542,69
28.	PC	Dod výlevky diturvit s mříží	kus	1,00	4 278,23	4 278,23
29.	725849302R00	Montáž držáku sprchy	kus	1,00	271,35	271,35
30.	725980113R00	Dvířka v rámu 300 x 300 mm	kus	10,00	152,86	1 528,59
31.	PC	Dod+mont- skříň hydrantová - tvar.stálá hadice DN25 dl.30m - Přetlak (hydrodynamický) = min. 0,2 MPa Průtok vody z uzavíratelné proudnice = min. 0,3 l.s-1 V souladu s čl. 6.1 ČSN 73 0873 hadicové systémy musí být trvale pod tlakem s okamžitě dostupnou plynulou dodávkou vody.	soubor	1,00	8 869,41	8 869,41
32.	998725202R00	Přesun hmot pro zařizovací předměty, výšky do 12 m	%	7731,92	0,41	3 170,09
Díl:	767	Konstrukce zámečnické				12 121,05
1.	PC-dod+mont	Montáž orientačního štítku, včetně dodávky štítku	soubor	10,00	101,75	1 017,55
2.	767995101R00	Výroba a montáž kov. atypických konstr. do 5 kg	kg	60,00	113,06	6 783,66
3.	767995102R00	Výroba a montáž kov. atypických konstr. do 10 kg	kg	30,00	135,67	4 070,20
5.	998767202R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 12 m	%	94,20	2,65	249,64
Díl:		HZS				24 760,37
1.	HZS	Zkoušky kanalizace	hod	24,00	452,24	10 853,86
2.	HZS	Zkoušky vody	hod	24,00	452,24	10 853,86
3.	PC	Odvoz a likvidace suti vč.poplatku za uložení na skládku	t	1,50	2 035,10	3 052,65

**Celkem bez DPH**

**576 758,05**