

**ROZPOČET - ČÁST ZTI - Rekonstrukce sociálního zařízení budova B
MŠ Sasankova**

č.	materiál	m.j.	počet	jedn. cena	cena celkem
dodávka a montáž:					
1	umyvadlo vč. baterie	ks	4		0
2	umyvadlo dětské vč. baterie	ks	10		0
3	kombiklozet	ks	2		0
4	klozet s vysokopoloženou nádržkou dětský	ks	10		0
5	mezipříčky WC	ks	8		0
6	dřez vč. baterie	ks	2		0
7	výlevka vč. baterie	ks	6		0
8	sprchová vanička vč. baterie se sprchovým kompletem	ks	2		0
9	záložní zásobník TV 80l - bude provedena pouze příprava	ks	0		0
10	termostatická vodovodní baterie směšovací	ks	2		0

potrubí a tepelná izolace:

11	potrubí PPR PN20 20x2,8 mm pro studenou vodu	m	45		0
12	potrubí PPR PN20 25x3,5 mm pro studenou vodu	m	45		0
13	potrubí PPR PN20 32x4,4 mm pro studenou vodu	m	40		0
14	potrubí PPR PN20 40x5,5 mm pro studenou vodu	m	15		0
15	potrubí PPR PN20 50x6,9 mm pro studenou vodu	m	10		0
16	potrubí PPR PN20 20x2,8 mm pro teplou a cirkulační vodu	m	40		0
17	potrubí PPR PN20 25x3,5 mm pro teplou a cirkulační vodu	m	40		0
18	potrubí PPR PN20 32x4,4 mm pro teplou a cirkulační vodu	m	40		0
19	potrubí PPR PN20 40x5,5 mm pro teplou a cirkulační vodu	m	0		0
20	potrubí PPR PN20 50x6,9 mm pro teplou a cirkulační vodu	m	0		0
21	izolace tepelná potrubí parotěsná pPE pro studenou vodu (např. Tubex) tl. 9 mm pro potrubí PPR 20x3,4 mm	m	45		0
22	izolace tepelná potrubí parotěsná pPE pro studenou vodu (např. Tubex) tl. 9 mm pro potrubí PPR 25x4,2 mm	m	45		0
23	izolace tepelná potrubí parotěsná pPE pro studenou vodu (např. Tubex) tl. 9 mm pro potrubí PPR 32x5,4 mm	m	40		0
24	izolace tepelná potrubí parotěsná pPE pro studenou vodu (např. Tubex) tl. 9 mm pro potrubí PPR 40x6,7 mm	m	15		0
25	izolace tepelná potrubí parotěsná pPE pro studenou vodu (např. Tubex) tl. 9 mm pro potrubí PPR 50x8,3 mm	m	10		0
26	izolace tepelná potrubí pro teplou a cirkulační vodu (např. Tubex) tl. 15 mm pro potrubí PPR 20x3,4 mm	m	40		0
27	izolace tepelná potrubí pro teplou a cirkulační vodu (např. Tubex) tl. 15 mm pro potrubí PPR 25x4,2 mm	m	40		0
28	izolace tepelná potrubí pro teplou a cirkulační vodu (např. Tubex) tl. 15 mm pro potrubí PPR 32x5,4 mm	m	40		0
29	izolace tepelná potrubí pro teplou a cirkulační vodu (např. Tubex) tl. 15 mm pro potrubí PPR 40x6,7 mm	m	0		0
30	izolace tepelná potrubí pro teplou a cirkulační vodu (např. Tubex) tl. 15 mm pro potrubí PPR 50x6,9 mm	m	0		0
31	PPR žlab pozinkovaný 50x2000 mm	m	0		0
32	PPR žlab pozinkovaný 40x2000 mm	m	0		0
33	PPR žlab pozinkovaný 32x2000 mm	m	0		0
34	PPR žlab pozinkovaný 25x2000 mm	m	0		0
35	PPR žlab pozinkovaný 20x2000 mm	m	0		0

potrubí a tepelná izolace v kanále:

36	potrubí PPR PN20 50x8,4 mm pro studenou vodu	m	30		0
37	potrubí PPR PN20 50x8,4 mm pro teplou vodu	m	30		0
38	potrubí PPR PN20 40x6,7 mm pro cirkulační vodu	m	30		0

39	izolace tepelná potrubí parotěsná pPE pro studenou vodu (např. Tubex) tl. 9 mm pro potrubí PPR 50x8,3 mm	m	30		0
40	izolace tepelná potrubí pro teplou vodu (např. Tubex) tl. 15 mm pro potrubí PPR 50x6,9 mm	m	30		0
41	izolace tepelná potrubí pro cirkulační vodu (např. Tubex) tl. 15 mm pro potrubí PPR 40x5,5 mm	m	30		0
42	PPR žlab pozinkovaný 50x2000 mm	m	60		0
43	PPR žlab pozinkovaný 40x2000 mm	m	30		0

armatury:

44	kulový kohout DN 15 vč. šroubení, přírub, ..	ks	2		0
45	kulový kohout DN 20 vč. šroubení, přírub, ..	ks	10		0
46	kulový kohout DN 25 vč. šroubení, přírub, ..	ks	2		0
47	kulový kohout DN 32 vč. šroubení, přírub, ..	ks	3		0
48	kulový kohout DN 40 vč. šroubení, přírub, ..	ks	6		0
49	pojistná armatura 8 bar vč. šroubení, přírub, ..	ks	2		0
50	zpětná klapka vč. šroubení, přírub, .. (DN ověřit na stavbě)	ks	2		0
51	zpětná klapka DN 20 vč. přírub, šroubení, ..	ks	2		0

potrubí ÚT a tepelná izolace - uvažováno pouze s napojením na stávající stoupací potrubí

52	Ocelové potrubí DN 15 vč. tvarovek	m	45		0
53	Ocelové potrubí DN 50 vč. tvarovek	m	90		0
54	Izolace ocelového potrubí DN 15 Tubex 9mm	m	45		0
55	Izolace ocelového potrubí DN 50 Tubex 19mm	m	90		0
56	tlaková zkouška	kpl	1		0
57	dilatační zkouška	kpl	1		0
58	vypuštění a napuštění systému ÚT	kpl	1		0
59	technické plyny	kpl	1		0

ostatní:

60	pancéřová hadička	ks	28		0
61	kolaudační rozbor vody	kpl	1		0
62	vypuštění a napuštění systému vodovodu	kpl	2		0
63	popisky potrubí	kpl	1		0
64	proplach a dezinfekce potrubí vodovodu	kpl	1		0
65	tlaková zkouška rozvodu vodovodu	kpl	1		0
66	dilatační zkouška teplé vody a cirkulace	kpl	1		0
67	zkouška těsnosti vodovodu	kpl	1		0
68	sekání drážek a prostupů	kpl	1		0
69	likvidace odpadu vč. demontáže	kpl	1		0
70	vedlejší rozpočtové náklady	kpl	1		0

není součástí:

ceny spotřebovaných energií
skladové kontejnery

CELKEM BEZ DPH

0

ROZPOČET - ČÁST elektro - Rekonstrukce sociálního zařízení budova B
MŠ Sasankova

Poř. č.	Položka ceníku	Č. cen.	Název	Jedn.	Počet	Jedn. cena [Kč]	Dodávka [Kč]	Montáž [Kč]
			REKAPITULACE bez DPH					
1.			A. Rozvaděče - dodávky					
2.			B. Montáž elektroinstalace					
3.								
4.			Přirážka na dopravu, obal. a skladové výlohy z pol. 1	%	4			
5.			Přesun z pol. 1	%	1			
6.			PPP z pol. 2.	%	8			
7.			PPV z pol. 1,2,3.	%	8			
			Základní rozpočtové náklady					
			Základní rozpočtové náklady celkem					
1.	HZS		Provedení výchozí revize a vypracování revizní zprávy	hod	4			
2.	HZS		Stavební výpomoc	hod	40			
3.	HZS		Drobné montáže a demontáže, úprava stávající elektroinstalace	hod	60			
			HZS celkem					
			Náklady celkem					
			A. Rozvaděče - dodávky.					
			A1.Doplnění stávajícího rozvaděče PR 1-2.NP					
1.	Inf. cena		Jistič B16/1, 16A, char. B, 10kA	ks	6			
2.	Inf. cena		Úprava, propojení, zkoušky	ks	6			
			Součet add A1.					
			Součet add A.					
			B. Montáž elektroinstalace.					
			Ceníky: H=7/155					
1.	Inf. cena		Silový kabel CYKY-O 3x1,5	m	40			
2.	Inf. cena		Silový kabel CYKY-J 3x1,5	m	90			
3.	Inf. cena		Silový kabel CYKY-J 3x2,5	m	180			
4.	810043	H	Montáž kabelů pevně uložených	m	304			
5.	Inf. cena		Vodič H07V-K 6 zelenožlutý	m	70			
6.	220452	H	Ochranné pospojování	m	70			
7.	Inf. cena		Krabice 1901	ks	48			
8.	Inf. cena		Krabice 1902	ks	24			
9.	O10351	H	Montáž krabice	ks	72			
10.	Inf. cena		Svítilno zářivkové 1x13W, E-14KN32/PC03	ks	0			
11.	Inf. cena		Svítilno zářivkové 2x18W, E-25KN62/PC06	ks	18			
12.	Inf. cena		Svítilno CORSO-118W EP G24q2 IP65	ks	8			
13.	Inf. cena		Zářivkový zdroj 13W/840, G24q1, 4100K	ks	0			
14.	Inf. cena		Zářivkový zdroj 18W/840, G24q2, 4100K	ks	44			
15.	O10313	H	Montáž zář. Svítidla	ks	26			
16.	100003	H	Ukončení vodičů do 16mm ²	ks	65			
17.	100351	H	Ukončení kabelů do P21	ks	64			
18.	Inf. cena		Vypínač č. 1 komplet	ks	36			
19.	Inf. cena		Vypínač č. 5 komplet	ks	3			
20.	Inf. cena		Vypínač č. 6 komplet	ks	6			
21.	10102	H	Montáž vypínače	ks	45			
22.	Inf. cena		Elektroinstalační lišta vkladací LH 40x40	m	46			
23.	10102	H	Montáž lišty	m	46			
24.	Inf. cena		Trubka PVC 16mm 320N	m	32			
25.	O20661	H	Montáž trubek PVC	m	32			
			Součet - nosný materiál					
			Podružný materiál (z nosného mat.)	%	4			
			Součet					
			Součet add B.					

ROZPOČET - STAVEBNÍ ČÁST Rekonstrukce sociálního zařízení budova B**MŠ Sasankova**

č.j.	položka	měrná jednotka	počet	jedn.cena	celk.cena
DEMONTÁŽE					
1	demontáž stávajících kanálů	m ²	50,00	0	0
2	otlučení stávajících omítek vnitřních	m ²	292,00	0	0
3	osekání keramických obkladů stěn	m ²	292,00	0	0
4	osekání dlažby	m ²	120,00	0	0
5	vybourání otvoru v příčce pro větrací mřížky	ks	6,00	0	0
6	oškrábání maleb	m ²	120,00	0	0
7	příprava podkladu pro nátěr - dveřní zárubně	ks	16,00	0	0
8	demontáž výplní otvorů - dveřní křídla likvidace suti, odpadu	ks	16,00	0	0
9	- nakládání suti	t	22,72	0	0
10	- svislá doprava suti do 10 m	t	22,72	0	0
11	- ZKD podlaží	t	22,72	0	0
12	- vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	22,72	0	0
13	- vnitrostaveništní doprava suti nad 10 m	t	22,72	0	0
14	- odvoz suti a vybourání hmot na skládku do 1 km	t	22,72	0	0
15	- odvoz suti a vybourání hmot na skládku nad 1 km	t	340,80	0	0
16	- poplatek za uložení směsného odpadu na skládku	t	45,00	0	0
ÚPRAVY POVRCHŮ					
17	omítky vnitřní jádrové - stěny (pod obklady)	m ²	292,00	0	0
18	Štuk nad obklady + strop	m ²	349,00	0	0
19	cementový prohoz - špric	m ²	292,00	0	0
20	penetrace podkladu, pačokování	m ²	349	0	0
21	malby vnitřní dvojnásobné, bílé	m ²	349	0	0
22	příplatek za sádkarton - malé plochy	m ²	15	0	0
23	nátěr dveřních zárubní	ks	16	0	0
24	přesun hmot staveništní pro budovy do 24 m	kpl	1	0	0
KONSTRUKCE PODLAH					
25	betonáž podlahových prostupů	ks	12	0	0
26	potěr betonový tl. do 80 mm + kari síť	m ²	50	0	0
27	samonivelační stěrka Baumit, tl. do 3 mm	m ²	120	0	0
28	přesun hmot staveništní pro budovy do 24 m	kpl	1	0	0
KONSTRUKCE TRUHLÁŘSKÉ, VÝPLNĚ OTVORŮ					
29	dveřní kování - klika x klika	ks	16	0	0
30	dveře vnitřní hladké, plné, bílé 600/1970 - standard	ks	16	0	0
31	dveřní vložka dózická	ks	16	0	0
32	parapet vnitřní - okna, š. do 500 mm	bm	30	0	0
33	přesun hmot staveništní	kpl	1	0	0
NÁŠLAPNÉ VRSTVY - DLAŽBA					
34	keramická dlažba/lino vnitřní - montáž vč. Lepidla a spárovací hmoty	m ²	120,00	0	0
35	- dodávka á=250,-/m2	m ²	150	0	0
36	izolace proti vlhkosti - vodorovná	m ²	2,00	0	0
37	- svislá	m ²	12,00	0	0
38	penetrace podkladu	m ²	120	0	0
39	příplatek k montáži - za plochu do 5m2	m ²	15	0	0

40	přesun hmot staveništní pro budovy do 24 m	kpl	1	0	0
KERAMICKÉ OBKLADY					
41	keramický obklad vnitřní, montáž vč. lepidla a spárovací hmoty	m ²	292,00	0	0
42	dodávka keramického obkladu á=250,-/m2	m ²	360	0	0
43	lišta obkladu - plast	bm	146,0	0	0
44	penetrace podkladu	m ²	292,00	0	0
45	příplatek k montáži	m ²	25	0	0
46	přesun hmot staveništní pro budovy do 24 m	kpl	1	0	0
OSTATNÍ KONSTRUKCE					
47	větrací mřížka 150x150 mm	ks	6	0	0
48	zakrytí podlah a oken	m ²	100	0	0
49	lehké lešení	kpl	1	0	0
DOKONČOVACÍ PRÁCE					
50	vyklizení, vyčištění objektu - hrubé	kpl	1	0	0
STAVEBNÍ PŘÍPOMOCE					
51	začištění drážek po profesi TZB	kpl	1	0	0
MECHANIZACE, DOPRAVA					
		kpl	1	0	0
VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY					
		kpl	1	0	0
STAVEBNÍ PRÁCE CELKEM - bez DPH					0
Poznámky:					
1. Otlučeny budou jen omítky pod nové keramické obklady. Ostatní omítky stěn a stropů budou jen opraveny.					
2. Izolace proti vodě bude provedena jen na podlaze a stěnách sprchových koutů.					