

Vypracoval:		Hlavní inženýr projektu:	
Ing. Antonín NÁDVORNÍK		Ing. Jaroslav DVOŘÁK	
Místo stavby: Milady Horákové 493/50, Svitavy		Ing. Jaroslav DVOŘÁK U Dolního rybníka 340 568 02 Svitavy Č: 866 81 087	
Investor: Speciální ZŠ a SŠ Svitavy, Milady Horákové 488/44, Svitavy			
Akce: Stavební úpravy systému vytápění a rekonstrukce sociálního zázemí budovy - Speciální ZŠ a SŠ Svitavy - Milady Horákové 493/50 Objekt: SO 01 REKONSTRUKCE		Formát:	Paré:
		Datum: 11/2023	
		Stupeň: DSJ	
		Zakáz. č.: 210201	
Výkres:		Měřítko:	Č.v. D.1.1.8
VÝPIS BOURACÍCH PRACÍ			

Akce: Stavební úpravy systému vytápění a rekonstrukce sociálního zázemí budovy - Specilání ZŠ a SŠ
Svitavy - Milady Horákové 493/50
SO 01 Rekonstrukce
Výkres: D.1.1.8 Výpis bouracích prací

BOURACÍ PRÁCE

Ozn.		
B01	popis:	Podlahy 1.NP
		dlažba 20mm beton 100mm zemina 40mm
	plocha:	8,76*4,1*1,05=37,71m ²
B02	popis:	Podlahy 2.NP
		dlažba 20mm beton 80mm kamenný násyp 50mm
	plocha:	(1,96+3,67+1,59+0,9)*4,1*1,0534,96m ²
B03	popis:	Demontáž interiérových dveří
		- demontáž stávajícího dveří 600/1970 včetně ocelové zárubně
	množství:	3 ks
		- demontáž stávajícího dveří 700/1970 včetně ocelové zárubně
	množství:	1 ks
		- demontáž stávajícího dveří 800/1970 včetně ocelové zárubně
	množství:	5 ks
		- demontáž stávajícího dveří 900/1970 včetně ocelové zárubně
	množství:	3 ks
B04	popis:	Vybourání zařízení předmětů
		- WC kombi - 4ks - umyvadlo včetně baterie - 6ks - vana - 1ks - pisoár - 1ks
B05	popis:	Vybourání otvorů do zdiva tl. 630 mm
		- vybourání otvoru do zdiva z CPP tl. 630 mm (včetně omítek)
		- při bourání otvoru je nutné zajistit stabilitu ostatních nosných konstrukcí
	1.NP	1,273*1,05=1,34 m ³
	2.NP	0 m ³
	objem:	1,34 m ³
B06	popis:	Vybourání otvorů do zdiva tl. 350 mm
		- vybourání otvoru do zdiva z CPP tl. 350 mm (včetně omítek)
		- při bourání otvoru je nutné zajistit stabilitu ostatních nosných konstrukcí
	1.NP	(0,707+0,636)*1,05=1,41m ³
	2.NP	(0,071+0,636+0,378+0,141)*1,05=1,29m ³
	objem:	1,41+1,29=2,70m ³
B07	popis:	Bourání zděných příček tl.210 mm
		- bourání příček z CPP tl. 210 mm (včetně omítek)
	1.NP	(3,177+1,805+1,119+7,509+6,859+6,169+5,272)*1,05=33,51 m ²
	2.NP	(14,965*2+4,353+1,871+3,820)*1,05=41,97 m ²
	plocha:	33,51+41,97=75,48 m ²
B08	popis:	Bourání dřevěné příčky tl.50 mm
		- bourání dřevěné příčky tl. 50 mm
	1.NP	0 m ²
	2.NP	8,48*1,05=8,90 m ²
	plocha:	8,90 m ²

Akce: Stavební úpravy systému vytápění a rekonstrukce sociálního zázemí budovy - Specilání ZŠ a SŠ
Svitavy - Milady Horákové 493/50
SO 01 Rekonstrukce
Výkres: D.1.1.8 Výpis bouracích prací

BOURACÍ PRÁCE

Ozn.	
B09	popis: Demontáž plastových oken
	- demontáž plastových oken včetně parapetu 450/2080
	množství: 4 ks
	- demontáž plastových oken včetně parapetu 950/2080
B10	množství: 2 ks
	popis: Otlučení omítek včetně všech obkladů
	- otlučení omítek včetně všech obkladů
	1:NP $((8,77*2+4,1*2)*3,39-(0,9+0,8*3)*1,97-(0,95*2+0,45*2)*2,08+(0,95*4+0,45*4)*0,5)*1,05=81,62$ m2
B11	2.NP $((6,51*2+1,96*2+4,1*4)*3,5-(0,6+0,8*3)*1,97-(0,92*3+0,45*2)*2,08+(0,92*6+0,45*4)*0,5)*1,05=112,17$ m2
	plocha: 81,62+112,17=193,79 m2
B11	popis: Bourání nadpraží
	1:NP 25,25 m
	2.NP 37,75 m
	délka: 25,25+37,75=63 m
B12	popis: Otlučení omítek pod obklady u umyvadel
	- otlučení omítek včetně původních obkladů
	1:NP $(0,8*1,6*3)*1,05=4,03$ m2
	2.NP $(0,8*1,6*3)*1,05=4,03$ m2
B13	plocha: 4,03+4,03=8,06 m2
	popis: Přisekání zdiva u okna v učebnách 1.08 a 2.03
	- přisekání zdiva u oken na výšku parapetu z každé strany okna o 50mm
	m.č. 1.08: $(0,05*0,2*0,82*2)*1,05=0,02$ m3
B14	m.č. 2.03: $(0,05*0,2*0,82*2)*2*1,05=0,03$ m3
	objem: 0,02+0,03=0,05 m3
B14	popis: Vybourání dřevěných skříní na schodišti
	- demontáž dřevěných skříní tl. 450mm
	1,15*2,8=3,22 m2
	1,5*2,3=3,45 m2
B15	1,4*1,6=2,24 m2
	plocha: 0,02+0,03=0,05 m3
B15	popis: Otlučení omítek po vybouraných skříních
	- otlučení omítek
	$(1,15*2,8+(1,15+2,8*2)*0,45)*1,05=6,57$ m2
	$(1,5*2,3+(1,5+2,3*2)*0,45)*1,05=6,50$ m2
B16	$(1,4*1,6+(1,4+1,6*2)*0,45)*1,05=4,53$ m2
	plocha: 6,57+6,50+4,53=17,60 m2
B16	popis: Vybourání otvorů do zdiva pro VZD rozvody - jádrové vrtání
	- vybourání otvoru do zdiva (jádrové vrtání) o průměru 200mm v délce 650mm
	počet: - 1 ks
	- vybourání otvoru do zdiva (jádrové vrtání) o průměru 300mm v délce 650mm, na straně exteriéru otvoru upraven do obdelníkového tvaru 450x250mm
B17	počet: - 2 ks
	objem: $((PI()*0,1*0,1/2*0,65)*2+(PI()*0,15*0,15/2*0,5+0,45*0,25*0,15*2)*2)*1,05=0,13$ m3
B17	popis: Vybourání otvoru do zdiva pro VZD rozvody nad dveře mezi m.č. 2.02 a 2.13
	- vybourání otvoru o rozměru 640x240 mm spodní hrana 2300 mm do zdiva tl. 350 mm
B17	počet: - 1ks