

VEDOUcí PROJEKTANT:	ING. ALEŠ DRLÝ	Ing. Aleš Drlý projektová činnost ve výstavbě Lošťákova 879, 506 01 Jičín tel.:549244552 IČO:665 85 708 kancelář: Helfertova 44, 613 00 Brno
ODP. PROJ. DÍLU:		
VYPRACOVAL:	ING. HANA HANÁKOVÁ	
SPOLUPRÁCE:		
INVESTOR:	Statutární město Brno, Magistrát města Brna, Odbor správy majetku Husova 3, BRNO 601 67	ZAK. Č.: 02/2020
STAVBA:	OPRAVA SOCIÁLNÍCH ZAŘÍZENÍ V 1.NP objektu ZŠ PALACKÉHO 70, BRNO	STUPEŇ: DPPS
		DATUM: 03/2020
		FORMÁT: *A4
		REVIZE: 00
		ČÁST: D
		OBJEKT: SO 01
OBSAH: ZDRAVOTNĚ TECHNICKÉ INSTALACE		DÍL: 2
		Č. VÝTISKU: Č. VÝKRESU:
VÝKAZ VÝMĚR		D2-ZTI 06

Pokyny pro vyplnění

Ve všech listech tohoto souboru můžete měnit pouze buňky s modrým pozadím. Jedná se o tyto údaje :

- údaje o firmě
- jednotkové ceny položek zadané na maximálně dvě desetinná místa

Položkový rozpočet

Zakázka: **Brno Palackého 70 ZŠ**

Misto **Brno Palackého 70 ZŠ**

Rozpočet:

Objednatel: **Statutární město Brno**
Dominikánské náměstí 196/1
60200 Brno-Brno-město

IČ: **44992785**
 DIČ: **CZ44992785**

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Vypracoval:

Rozpis ceny

Celkem

HSV			0,00
PSV			0,00
MON			0,00
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			0,00

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	0,00 CZK
Základní DPH	21 %	0,00 CZK

Zaokrouhlení **0,00** CZK

Cena celkem bez DPH **0,00** CZK

Cena celkem s DPH **0,00** CZK

v

dne

5.5.2020

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem
1	Zemní práce	HSV			0,00
4	Vodorovné konstrukce	HSV			0,00
61	Upravy povrchů vnitřní	HSV			0,00
97	Prorážení otvorů	HSV			0,00
721	Vnitřní kanalizace	PSV			0,00
722	Vnitřní vodovod	PSV			0,00
723	Vnitřní plynovod	PSV			0,00
725	Zařizovací předměty	PSV			0,00
726	Instalační prefabrikáty	PSV			0,00
Cena celkem					0,00

Položkový rozpočet

S:	Brno Palackého 70 ZŠ
O:	Brno Palackého 70 ZŠ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	hmotnost / MJ	hmotnost celk.(t)	dem. hmotnost / MJ	dem. hmotnost celk.(t)
Díl:	1	Zemní práce				0,00		2,4575		0
1	139711101RT3	Vykopávka v uzavřených prostorách v hor.1-4, hornina 3 0,6x0,6x8	m3	2,88000		0,00	0	0	0	0
2	151101101R00	Pažení a rozepření stěn rýh - příložné - hl.do 2 m, 8x0,6x2	m2	9,60000		0,00	0,00099	0,0095	0	0
3	151101111R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m	m2	9,60000		0,00	0	0	0	0
4	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	1,98000		0,00	0	0	0	0
5	167101201R00	Nakládání výkopku z hor.1 ÷ 4 - ručně, 0,6x0,3x8	m3	1,98000		0,00	0	0	0	0
6	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, s dodáním štěrkopísku frakce 0 - 22 mm	m3	1,44000		0,00	1,7	2,448	0	0
7	174101102R00	Zásyp ruční se zhutněním	m3	0,90000		0,00	0	0	0	0
8	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4	m3	1,98000		0,00	0	0	0	0
Díl:	4	Vodorovné konstrukce				0,00		0,90757		0
9	451572111RK1	Lože pod potrubí z kameniva těžného 0 - 4 mm, kraj Jihomoravský 8x0,1x0,6	m3	0,48000		0,00	1,89077	0,90757	0	0
Díl:	61	Úpravy povrchů vnitřní				0,00		0,32927		0
10	612403386R00	Hrubá výplň rýh ve stěnách do 10x10cm maltou z SMS	m	19,00000		0,00	0,01733	0,32927	0	0
Díl:	97	Prorážení otvorů				0,00		0,00931		0,171
11	974031142R00	Vysekání rýh ve zdi cihelné 7 x 7 cm	m	19,00000		0,00	0,00049	0,00931	0,009	0,171
12	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	0,00931		0,00	0	0	0	0
13	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	0,00931		0,00	0	0	0	0
14	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	0,00931		0,00	0	0	0	0
15	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km, 0,00931 x 9	t	0,08379		0,00	0	0	0	0
Díl:	721	Vnitřní kanalizace				0,00		0,08979		0,04692
16	721176102R00	Potrubí HT přípojovací D 40 x 1,8 mm	m	4,00000		0,00	0,00038	0,00152	0	0
17	721176103R00	Potrubí HT přípojovací D 50 x 1,8 mm	m	5,00000		0,00	0,00047	0,00235	0	0
18	721176105R00	Potrubí HT přípojovací D 110 x 2,7 mm	m	4,00000		0,00	0,00152	0,00608	0	0
19	721176114R00	Potrubí HT odpadní svislé D 75 x 1,9 mm	m	2,00000		0,00	0,00078	0,00156	0	0
20	721176115R00	Potrubí HT odpadní svislé D 110 x 2,7 mm	m	5,00000		0,00	0,00131	0,00655	0	0

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	hmotnost / MJ	hmotnost celk.(t)	dem. hmotnost / MJ	dem. hmotnost celk.(t)
21	721176116R00	Potrubí HT odpadní svislé D 125 x 3,1 mm	m	1,00000		0,00	0,00161	0,00161	0	0
22	721176134R00	Potrubí HT svodné (ležaté) zavěšené D 75 x 1,9 mm	m	2,00000		0,00	0,00074	0,00148	0	0
23	721176135R00	Potrubí HT svodné (ležaté) zavěšené D 110 x 2,7 mm	m	1,00000		0,00	0,00137	0,00137	0	0
24	721176125R00	Potrubí HT svodné (ležaté) v zemi D 110 x 2,7 mm	m	9,00000		0,00	0,00144	0,01296	0	0
25	721176126R00	Potrubí HT svodné (ležaté) v zemi DN 125 x 3,1 mm	m	3,00000		0,00	0,00188	0,00564	0	0
26	721194104R00	Vyvedení odpadních výpustek D 40 x 1,8	kus	4,00000		0,00	0	0	0	0
27	721194105R00	Vyvedení odpadních výpustek D 50 x 1,8	kus	5,00000		0,00	0	0	0	0
28	721194109R00	Vyvedení odpadních výpustek D 110 x 2,3	kus	5,00000		0,00	0	0	0	0
29	721290123R00	Zkouška těsnosti kanalizace kouřem DN 300	m	24,00000		0,00	0	0	0	0
30	721290111R00	Zkouška těsnosti kanalizace vodou DN 125	m	12,00000		0,00	0	0	0	0
31	998721101R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 6 m	t	0,08979		0,00	0	0	0	0
32	721171803R00	Demontáž potrubí z PVC do D 75 mm	m	5,00000		0,00	0	0	0,0021	0,0105
33	721171808R00	Demontáž potrubí z PVC do D 114 mm	m	15,00000		0,00	0	0	0,00198	0,0297
34	721220802R00	Demontáž zápachové uzávěrky DN 100	kus	1,00000		0,00	0	0	0,0042	0,0042
35	721100902R00	Oprava - přetěsnění hrdla odpadního potrubí DN 100	kus	6,00000		0,00	0,00023	0,00138	0,00042	0,00252
36	721170963R00	Oprava - propojení dosavadního potrubí PVC D 75	kus	1,00000		0,00	0,00663	0,00663	0	0
37	721170965R00	Oprava - propojení dosavadního potrubí PVC D 110	kus	2,00000		0,00	0,00675	0,0135	0	0
38	721170966R00	Oprava - propojení dosavadního potrubí PVC D125	kus	2,00000		0,00	0,00683	0,01366	0	0
39	721170965R00	Oprava - propojení dosavadního potrubí PVC D 110	kus	2,00000		0,00	0,00675	0,0135	0	0
40	721300922R00	Pročištění ležatých svodů do DN 300	m	15,00000		0,00	0	0	0	0
41	721290821R00	Přesun vybouraných hmot - kanalizace, H do 6 m	t	0,04692		0,00	0	0	0	0
Díl:	722	Vnitřní vodovod				0,00		0,03671		0,03512
42	722178113RT2	Potrubí vícevrstvé vodovod.IVAR.ALPEX-DUO,D 20x2mm, lisovaný spoj, plastové press fitinky	m	16,00000		0,00	0,00047	0,00752	0	0
43	722178114RT2	Potrubí vícevrstvé vodovod.IVAR.ALPEX-DUO,D 26x3mm, lisovaný spoj, plastové press fitinky	m	8,00000		0,00	0,00059	0,00472	0	0
44	722178115RT2	Potrubí vícevrstvé vodovod.IVAR.ALPEX-DUO,D 32x3mm, lisovaný spoj, plastové press fitinky	m	4,00000		0,00	0,00069	0,00276	0	0
45	722181241RT7	Izolace návleková MIRELON STABIL tl. stěny 6 mm, vnitřní průměr 22 mm	m	13,00000		0,00	0,00003	0,00039	0	0
46	722181241RT9	Izolace návleková MIRELON STABIL tl. stěny 6 mm, vnitřní průměr 28 mm	m	8,00000		0,00	0,00004	0,00032	0	0
47	722181241RU2	Izolace návleková MIRELON STABIL tl. stěny 6 mm, vnitřní průměr 35 mm	m	4,00000		0,00	0,00004	0,00016	0	0
48	722181243RT8	Izolace návleková MIRELON STABIL tl. stěny 13 mm, vnitřní průměr 25 mm	m	3,00000		0,00	0,00004	0,00012	0	0

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	hmotnost / MJ	hmotnost celk.(t)	dem. hmotnost / MJ	dem. hmotnost celk.(t)
49	722190221R00	Připojky vodovodní pro pevné připojení DN 15	soubor	2,00000		0,00	0,00541	0,01082	0	0
50	722190401R00	Vyvedení a upevnění výpustek DN 15	kus	8,00000		0,00	0	0	0	0
51	722220111R00	Nástěnka K 247, pro výtokový ventil G 1/2	kus	6,00000		0,00	0,00063	0,00378	0	0
52	722235111R00	Kohout vod.kul.,vnitř.-vnitř.z.IVAR PERFECTA DN 15	kus	2,00000		0,00	0,00014	0,00028	0	0
53	722235112R00	Kohout vod.kul.,vnitř.-vnitř.z.IVAR PERFECTA DN 20	kus	1,00000		0,00	0,0002	0,0002	0	0
54	722235113R00	Kohout vod.kul.,vnitř.-vnitř.z.IVAR PERFECTA DN 25	kus	1,00000		0,00	0,00032	0,00032	0	0
55	722290226R00	Zkouška tlaku potrubí závitového DN 50	m	28,00000		0,00	0,00018	0,00504	0	0
56	722290234R00	Proplach a dezinfekce vodovod.potrubí DN 80	m	28,00000		0,00	0,00001	0,00028	0	0
57	722130801R00	Demontáž potrubí ocelových závitových DN 25	m	6,00000		0,00	0	0	0,00213	0,01278
58	722172912R00	Propojení plastového potrubí D 20 mm,vodovod	kus	4,00000		0,00	0	0	0	0
59	722172913R00	Propojení plastového potrubí.D 25 mm,vodovod	kus	1,00000		0,00	0	0	0	0
60	722172914R00	Propojení plastového potrubí .D 32 mm,vodovod	kus	1,00000		0,00	0	0	0	0
61	722190901R00	Uzavření/otevření vodovodního potrubí při opravě	kus	6,00000		0,00	0	0	0	0
62	998722101R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 6 m	t	0,03671		0,00	0	0	0	0
63	722130801R00	Demontáž potrubí ocelových závitových DN 25	m	8,00000		0,00	0	0	0,00213	0,01704
64	722220861R00	Demontáž armatur s dvěma závitů G 3/4	kus	10,00000		0,00	0	0	0,00053	0,0053
65	722290821R00	Přesun vybouraných hmot - vodovody, H do 6 m	t	0,03512		0,00	0	0	0	0
Díl:	723	Vnitřní plynovod				0,00		0,00155		0,01075
66	723190901R00	Uzavření nebo otevření plynového potrubí	kus	2,00000		0,00	0	0	0	0
67	PC	Uzátkování plynového potrubí DN20	kus	2,00000		0,00	0,0002	0,0004	0	0
68	PC	Zděř proužtkování vstupu do komínového tělesa, +m	kus	2,00000		0,00	0,0003	0,0006	0	0
69	723120804R00	Demontáž potrubí svařovaného závitového do DN 25	m	5,00000		0,00	0,00011	0,00055	0,00215	0,01075
70	998723101R00	Přesun hmot pro vnitřní plynovod, výšky do 6 m	t	0,00155		0,00	0	0	0	0
71	723290821R00	Přesun vybouraných hmot - plynovody, H do 6 m	t	0,01075		0,00	0	0	0	0
Díl:	725	Zařizovací předměty				0,00		0,41204		1,44877
72	725014141R00	Klozet závěsný OLYMP ZTP + sedátko, bílý	soubor	3,00000		0,00	0,01889	0,05667	0	0
73	725016105R00	Pisoár DOMINO 4110.1 ovládání automatické, bílý	soubor	4,00000		0,00	0,02408	0,09632	0	0
74	725017132R00	Umyvadlo na šrouby OLYMP Deep 55 x 42 cm, bílé	soubor	3,00000		0,00	0,01701	0,05103	0	0
75	725017138R00	Kryt sifonu umyvadel OLYMP, bílý	soubor	3,00000		0,00	0,00807	0,02421	0	0
76	725823121R00	Baterie umyvadlová stoján. ruční, vč. otvír.odpadu	kus	3,00000		0,00	0,00085	0,00255	0	0
77	725810402R00	Ventil rohový bez přípoj. trubičky TE 66 G 1/2	soubor	6,00000		0,00	0,00017	0,00102	0	0
78	PC	Přípoj trubička + m	kus	6,00000		0,00	0	0	0,0003	0,0018
79	725019101R00	Výlevka stojící MIRA 5104.6 s plastovou mřížkou	soubor	1,00000		0,00	0,01444	0,01444	0	0
80	725829201RT1	Montáž baterie umyv.a dřezové nástěnné chromové, včetně dodávky pákové baterie dl. rameno	kus	1,00000		0,00	0,00172	0,00172	0	0

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	hmotnost / MJ	hmotnost celk.(t)	dem. hmotnost / MJ	dem. hmotnost celk.(t)
81	725249102R00	Montáž sprchových mís a vaniček	soubor	1,00000		0,00	0,00062	0,00062	0	0
82	PC	Sprchová mísa půlkulatá lity mramor, +sifon + zástěna	kpl	1,00000		0,00	0,045	0,045	0	0
83	725845111R00	Baterie sprchová nástěnná ruční, bez příslušenství	kus	1,00000		0,00	0,00152	0,00152	0	0
84	PC	Příslušenství k sprch baterii +m	kus	1,00000		0,00	0,02	0,02	0	0
85	725534224R00	Ohřívač elek. zásob. závěsný DZ Dražice OKCE 100	soubor	1,00000		0,00	0,07082	0,07082	0	0
86	725534111R00	Ohřívač elektr. zásob. beztl. DZ Dražice BTO 5 IN	soubor	2,00000		0,00	0,00387	0,00774	0	0
87	725119105R00	Montáž splachovacích nádrží vysokopoložených	kus	1,00000		0,00	0,00088	0,00088	0	0
88	PC	Nádržka WC - vysokopoložená	kus	1,00000		0,00	0,004	0,004	0	0
89	998725101R00	Přesun hmot pro zařizovací předměty, výšky do 6 m	t	0,40716		0,00	0	0	0	0
90	725110811R00	Demontáž klozetů splachovacích	soubor	3,00000		0,00	0	0	0,01933	0,05799
91	PC	Demontáž splach nádržky	kus	1,00000		0,00	0,003	0,003	0	0
92	725530831R00	Demontáž, zásobník elektrický průtokový	soubor	1,00000		0,00	0	0	0,01493	0,01493
93	PC	Dem. vpustí	kus	1,00000		0,00	0,0005	0,0005	0	0
94	725122816R00	Demontáž pisoárů s nádrží + 4 záchodky	soubor	3,00000		0,00	0	0	0,0489	0,1467
95	725210821R00	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur	soubor	3,00000		0,00	0	0	0,01946	0,05838
96	725310821R00	Demontáž dřezů jednoduchých na konzolách	soubor	1,00000		0,00	0	0	0,01707	0,01707
97	725330820R00	Demontáž výlevky diturvitové	soubor	1,00000		0,00	0	0	0,0347	0,0347
98	725540801R00	Demontáž plyn.ohřívačů průtočných	soubor	2,00000		0,00	0	0	0,52905	1,0581
99	725820801R00	Demontáž baterie nástěnné do G 3/4	soubor	7,00000		0,00	0	0	0,00156	0,01092
100	725850800R00	Demontáž ventilu odpadního	kus	3,00000		0,00	0	0	0,00086	0,00258
101	725514802R00	Demontáž ohřívače plynového 16 litrů	soubor	2,00000		0,00	0	0	0,0228	0,0456
102	PC	Dem Kouřovodů od plynových ohřívačů vody	m	5,00000		0,00	0,002	0,01	0	0
103	725590811R00	Přesun vybour.hmot, zařizovací předměty H 6 m	t	1,44877		0,00	0	0	0	0
Díl:	726	Instalační prefabrikáty				0,00		0,03891		0
104	726211321R00	Modul-WC Duofix, UP320, h 112 cm	soubor	3,00000		0,00	0,01297	0,03891	0	0
105	998726121R00	Přesun hmot pro předstěnové systémy, výšky do 6 m	t	0,03891		0,00	0	0	0	0