

1. BILANČNÍ TABULKA SON PÍSNICE

CELKOVÝ STAVEBNÍ PROGRAM - NOVÁ I STÁVAJÍCÍ BUDOVA ŠKOLY

účastník vyplňuje šedě, žlutě a modře podbarvená políčka s modrým písmem

ČÁST A	PŘEDPOKLAD		SOUTĚŽNÍ NÁVRH musí splnit standard vyhlášky 410/2005 Sb.									
KAPITOLA 1 - FUNKČNÍ PLOCHY PRO VÝUKU			UMÍSTĚNÍ FUNKCE - doplní soutěžící dle návrhu do příslušného sloupceku přístavby nebo rekonstrukce nebo beze změny, nuly a jedničky jsou pouze pracovními pomocnými čísly pro ověření výpočtů									
			přístavba			rekonstrukce			beze změny			ČMÍSTNOSTI
FUNKCE MÍSTNOSTI	kapacita (místo)	PUČ (m2) - plocha užitková čistá	PUČ (m2) - plocha užitková čistá	Pk (m2) - plocha komunikací	Ptv (m2) plocha technického vybavení a konstrukce	PUČ (m2) - plocha užitková čistá	Pk (m2) - plocha komunikací	Ptv (m2) plocha technického vybavení a konstrukce	PUČ (m2) - plocha užitková čistá	Pk (m2) - plocha komunikací	Ptv (m2) plocha technického vybavení a konstrukce	
VSTUPNÍ HALA / výstavní prostor		rozměr určí soutěžící	85,6	x	x	0	x	x	0	x	x	A.115
zádveří			24,9	x	x	0	x	x	0	x	x	A.113
ostraha, vrátnice, centrální řízení budovy, vč zázemí	1	18,00	13	x	x	0	x	x	0	x	x	A.114
sborovna pro učitele	50	100,00	0	x	x	95,6	x	x	0	x	x	B.304
ŘEDITELNA	1	20,00	0	x	x	20,1	x	x	0	x	x	B.306
ZÁSTUPCE ŘEDITELE	1	15,00	0	x	x	13,1	x	x	0	x	x	B.305
KANCELÁŘ HOSPODÁŘKY	1	15,00	0	x	x	13,4	x	x	0	x	x	B.307
PORADNA PSYCHOLOGA	1	15,00	0	x	x	0	x	x	15,7	x	x	B.209
KABINET VÝCHOVNÉHO PORADCE	1	15,00	0	x	x	17,4	x	x	0	x	x	B.207
IT KABINET	1	15,00	0	x	x	13,1	x	x	0	x	x	B.308
kabinet	4		0	x	x	42,9	x	x	0	x	x	B.309
RESPIRIUM			0	x	x	49,8	x	x	0	x	x	B.303
školní archiv	1	20,00	0	x	x	21,4	x	x	0	x	x	B.313
sklad učebnic	1	20,00	0	x	x	0	x	x	12,5	x	x	B.-104
sklad učebnic			9,3	x	x	0	x	x	0	x	x	A.-218
sklad nábytku	1	20,00	0	x	x	0	x	x	13,8	x	x	B.-103
sklad nábytku			9,5	x	x	0	x	x	0	x	x	A.-219
KMENOVÁ TŘÍDA 1	34	61,75	1	x	x	61,75	x	x	0	x	x	B.105
KMENOVÁ TŘÍDA 2	34	63,59	x	x	x	x	x	x	63,59	x	x	B.208
KMENOVÁ TŘÍDA 3	34	63,59	x	x	x	x	x	x	53,52	x	x	B.206
KMENOVÁ TŘÍDA 4	34	63,59	x	x	x	x	x	x	62,59	x	x	B.205
KMENOVÁ TŘÍDA 5	34	57,00	56,2	x	x	0	x	x	0	x	x	A.202
KMENOVÁ TŘÍDA 6	34	57,00	57,2	x	x	0	x	x	0	x	x	A.203
KMENOVÁ TŘÍDA 7	34	57,00	55,3	x	x	0	x	x	0	x	x	A.204
KMENOVÁ TŘÍDA 8	34	57,00	55,4	x	x	0	x	x	0	x	x	A.205
KMENOVÁ TŘÍDA 9	34	57,00	64,3	x	x	0	x	x	0	x	x	A.206
KMENOVÁ TŘÍDA 10	34	57,00	71,2	x	x	0	x	x	0	x	x	A.210
PŘÍPRAVKA	20	32,00	35,1	x	x	0	x	x	0	x	x	A.107
VARIABILNÍ TŘÍDA I.	34	57,00	55,4	x	x	0	x	x	0	x	x	A.104
VARIABILNÍ TŘÍDA II.	34	57,00	55,3	x	x	0	x	x	0	x	x	A.105
VARIABILNÍ TŘÍDA III.	34	57,00	55,3	x	x	0	x	x	0	x	x	A.106
VARIABILNÍ TŘÍDA IV.	34	57,00	0	x	x	56,07	x	x	0	x	x	B.106
DÍLNY – POLYTECHNICKÁ UČEBNA	17	60,00	0	x	x	61,32	x	x	0	x	x	B.107
SKLAD DÍLNY	17	34,00	0	x	x	0	x	x	13,99	x	x	B.109
šatny a hygienické zázemí dílny	17	17,00	0	x	x	17,9	x	x	0	x	x	B.108
dělené ŠATNY první třídy a přípravku tj 2 x 36 míst + 1X20 míst	92	rozměr určí soutěžící	28	x	x	0	x	x	0	x	x	A.-103
ŠATNY PRO 2. AŽ 5. TŘÍDY 8X36 míst	288	rozměr určí soutěžící	104,8	x	x	0	x	x	0	x	x	A.-102

šatny pedagogové			9,1	x	x	0	x	x	0	x	x	A.-104
toalety chlapci 1.NP		rozměr určí soutěžící	0	x	x	0	x	x	11,8	x	x	B.111
toalety chlapci 1.NP		rozměr určí soutěžící	18,5	x	x	0	x	x	0	x	x	A.110
toalety chlapci 2.NP		rozměr určí soutěžící	0	x	x	0	x	x	11,7	x	x	A.209
toalety chlapci 2.NP		rozměr určí soutěžící	14,7	x	x	0	x	x	0	x	x	B.211
toalety pedagogové - muži 3.NP		rozměr určí soutěžící	0	x	x	11,2	x	x	0	x	x	B.311
toalety dívky 1.NP		rozměr určí soutěžící	0	x	x	0	x	x	10,3	x	x	B.110
toalety dívky 1.NP		rozměr určí soutěžící	13,8	x	x	0	x	x	0	x	x	A.109
toalety dívky 2.NP		rozměr určí soutěžící	0	x	x	0	x	x	10,1	x	x	B.210
toalety dívky 2.NP		rozměr určí soutěžící	13,8	x	x	0	x	x	0	x	x	A.208
toalety pedagogové - ženy 3.NP		rozměr určí soutěžící	0	x	x	10,2	x	x	0	x	x	B.310
toalety pedagogové 2.NP		rozměr určí soutěžící	4,7	x	x	0	x	x	0	x	x	A.211
toaleta imobilní 1.NP		rozměr určí soutěžící	4,0	x	x	0	x	x	0	x	x	A.111
toaleta imobilní 2.NP		rozměr určí soutěžící	4,0	x	x	0	x	x	0	x	x	A.212
hygienické kabinky 2.NP		rozměr určí soutěžící	3,9	x	x	0	x	x	0	x	x	A.213
úklidová komora 1.NP			1,6	x	x	0	x	x	0	x	x	A.116
úklidová komora 2.NP			1,9	x	x	0	x	x	0	x	x	A.210
úklidová komora 3.NP			0	x	x	1,8	x	x	0	x	x	B.312
sprcha personál 1.NP		rozměr určí soutěžící	0	x	x	0	x	x	1,75	x	x	B.112
sprcha personál 2.NP		rozměr určí soutěžící	0	x	x	0	x	x	1,6	x	x	B.212
kotelna / místnost TČ		rozměr určí soutěžící	0	x	x	0	x	x	8,9	x	x	B.-101
technická místnost školníka			0	x	x	0	x	x	23,2	x	x	B.-102
ohřev TUV		rozměr určí soutěžící	x	x	20	x	x	0	x	x	0	A.-105
strojovna VZT		rozměr určí soutěžící	x	x	40,7	x	x	0	x	x	0	A.-105
rozvodna		rozměr určí soutěžící	x	x	3,8	x	x	0	x	x	0	A.-217
komunikace - rozměr		rozměr určí soutěžící	x	71,7	x	x	30,4	x	x	180,3	x	
celkem PUČ,Pk,Ptv pro výuku - novostavba	1063											
celkem PUČ,Pk,Ptv pro výuku - rekonstrukce	537,44		926,8	71,7	64,5	507,04	30,4	0	315,04	180,3	0	
celkem PUČ,Pk,Ptv pro výuku - beze změny	495,34											

KAPITOLA 2 - FUNKČNÍ PLOCHY PRO STRAVOVÁNÍ			UMÍSTĚNÍ FUNKCE - doplní soutěžící dle návrhu do přístavby nebo rekonstrukce nebo beze změny									
			přístavba			rekonstrukce			beze změny			ČMÍSTNOSTI
JÍDELNA - (3x obrátka á 140 stravníků)		130,00	148,20	x	x	x	x	x	x	x	x	A.101
VÝDEJ JÍDEL			31,20	x	x	x	x	x	x	x	x	A.102
KUCHYŇ		50,00	46,10	x	x	x	x	x	x	x	x	A.-111, A.-112
zázemí pro kuchyň vč úklidu		50,00	58,90	x	x	x	x	x	x	x	x	A.-108-118
kancelář kuchyně		12,00	7,80	x	x	x	x	x	x	x	x	A.-114
komunikace		rozměr určí soutěžící	x	27,5	x	x	x	x	x	x	x	A.-107
celkem PUČ,Pk,Ptv pro stravování - novostavba	319,7											
celkem PUČ,Pk,Ptv pro stravování rekonstrukce	0		292,2	27,5	0	0	0	0	0	0	0	
celkem PUČ,Pk,Ptv pro stravování - beze změny	0											
KAPITOLA 3 - FUNKČNÍ PLOCHY PRO TĚLOVÝCHOVU			UMÍSTĚNÍ FUNKCE - doplní soutěžící dle návrhu do přístavby nebo rekonstrukce nebo beze změny									
			přístavba			rekonstrukce			beze změny			ČMÍSTNOSTI
TĚLOCVIČNA 12x 19 m hrací plocha tj 14x23 včetně doběhů (variabilní využití jako multifunkční sál) světlá výška min 7,0m		342,20	342,20	x	x	x	x	x	x	x	x	A.-201
galerie - rozšíření sálu			59,00	x	x	x	x	x	x	x	x	A.-202
sklad náradí tělocvičny		60,00	21,00	x	x	x	x	x	x	x	x	A.-204-205
šatny a hygienické zázemí tělocvičny, přezouvání			75,40	x	x	x	x	x	x	x	x	A.-208-211
recepce			9,00	x	x	x	x	x	x	x	x	A.-215
kabinet			10,00	x	x	x	x	x	x	x	x	A.-214
šatna učitelé vč. hygienického zázemí			10,80	x	x	x	x	x	x	x	x	A.-212-213
komunikace		rozměr určí soutěžící	x	53,7	x	x	x	x	x	x	x	
celkem PUČ, Pk, Ptv pro tělovýchovu - novostavba	581,1											
celkem PUČ,Pk,Ptv pro tělovýchovu rekonstrukce	0		527,4	53,7	0	0	0	0	0	0	0	

KONSTRUKČNÍ VÝŠKY- novostavba		NYNÍ*/PŘEDPOKLAD**	NÁVRH
doplní soutěžící dle svého návrhu	TĚLOCVIČ	8,00	8
doplní soutěžící dle svého návrhu	OSTATNÍ*	4,00	4
KONSTRUKČNÍ VÝŠKY REKONSTRUKCE		VÝŠKY JSOU UVEDENY POUZE ODHADEM, POSTAČUJE PRO JEDNOTNÉ SROVNÁNÍ NÁVRHŮ	
rekonstrukce 1PP, 1NP, 2.NP 3.NP		4,00	4,00

KOMPAKTNOST A EFEKTIVITA novostavby		A - PLOCHA OCHLAZOVANÉ OBÁLKY (A) M2	V - OBESTAVĚNÝ OBJEM	A/V
KOMPAKTNOST BUDOVY		1917,2	10210,08	0,19
KOEFICIENT EFEKTIVITY (Kef): HPP/PUČ	1,23			

BILANCE ENERGETICKÉ KONCEPCE	hrubá podlažní plocha	průměrný součinitel prostupu tepla v návrhu (menší než 0,25)	měrná spotřeba neobnovitelné primární energie menší než 60	celkem spotřeba neobnovitelné primární energie	zisk obnovitelné energie
	HPP	Uem (W/m2K)	NPE(kWh/rok/m2)	NPE(kWh/rok)	(kWh/rok)
STÁVAJÍCÍ BUDOVA	1395,23	x	109,13	152 262	0
PŘÍSTAVBA UČEBNY dle návrhu uchazeče	1275,60	0,31	59,00	75 260	
PŘÍSTAVBA JÍDELNA dle návrhu uchazeče	383,64	0,45	59,00	22 635	
PŘÍSTAVBA TĚLOCVIČNA dle návrhu uchazeče	482,64	0,35	59,00	28 476	
celkem				278 633	

ČÁST B - PŘEDNASTAVENÉ VÝPOČTY								
BILANCE PLOCH A OBJEMŮ PŘÍSTAVBY A REKONSTRUOVANÉ ČÁSTI DLE SOUTĚŽNÍHO NÁVRHU			PUČ, Pk, Ptv	HPP=(PUČ+Pk+Ptv)* 1,2	konstrukční výška	hrubý obestavěný prostor	CENOVÝ UKAZATEL dle uchazeče	ODHAD NÁKLADŮ BEZ DPH
	Vyplní účastník viz. tabulka Doporučené cenové ukazatele (RTS)						viz. tabulka Doporučené cenové ukazatele	
ZÁKLADNÍ STAVEBNÍ NÁKLADY								
beze změny			495,34	594,41				
rekonstrukce ve staré budově			537,44	644,93	4,00	2579,71	9 192 Kč	23 712 713 Kč
novostavba prostory pro výuku	3		1063,00	1275,60	4,00	5102,40	7 215 Kč	36 813 816 Kč
novostavba prostory pro stravování	3		319,70	383,64	4,00	1534,56	7 215 Kč	11 071 850 Kč
novostavba zázemí pro tělovýchovu	3		60,00	72,00	4,00	288,00	7 215 Kč	2 077 920 Kč
novostavba prostory pro tělovýchovu	3		342,20	410,64	8,00	3285,12	10 430 Kč	34 263 802 Kč
novostavba - střecha (komolý jehlan)	3			665,00	4,00	1200,00	7 215 Kč	8 658 000 Kč
CELKEM BILANCE ZÁKLADNÍCH STAVEBNÍCH NÁKLADŮ DLE NÁVRHU			2817,68	3381,22		12789,79		116 598 101 Kč
další stavební náklady dle požadavku zadavatele								
SPECIÁLNÍ ZALOŽENÍ - umístění tělocvičny do podzemí						1	4 000 000 Kč	4 000 000 Kč
BEZBARIEROVÉ ÚPRAVY								750 000 Kč
ENERGETICKÁ OPATŘENÍ (fotovoltaika, tepelná čerpadla, rekuperace tepla a řízené větrání, zelená střecha ...)								1 540 000 Kč
NAPOJENÍ NA SÍTĚ,								1 280 000 Kč
AREÁL ŠKOLNÍHO POZEMKU						1835	2 450 Kč	4 495 750 Kč
nejbližší okolí - komunikace p.č 318/1						1515	1 490 Kč	2 257 350 Kč
CELKEM DALŠÍ STAVEBNÍ NÁKLADY bez DPH								14 323 100 Kč
další nestavební náklady								
DEMOLICE								1 870 000 Kč
INTERIER								15 000 000 Kč
HONORÁŘ PROJETANTA								13 000 000 Kč
TDI, BOZP, PRŮZKUMY								3 500 000 Kč
DALŠÍ NÁKLADY...rezerva cca 10 % stavebních nákladů								15 000 000 Kč
CELKEM BEZ DPH								179 291 201 Kč
CELKEM S DPH								216 942 353 Kč

KONTROLA ZÁKLADNÍCH STAVEBNÍCH NÁKLADŮ DLE PLOŠNÝCH CEN	PUČ, Pk, Ptv	HPP	cena za m² HPP	cena	pozn.
část s učebnami	1600,44	1920,53	32 000 Kč	51 214 080 Kč	
část gastro	319,70	447,58	42 000 Kč	18 798 360 Kč	
zázemí tělocvičny	60,00	84,00	32 000 Kč	2 688 000 Kč	
část s tělocvičnou	342,20	479,08	36 000 Kč	17 246 880 Kč	
celkem bez DPH				89 947 320 Kč	
DPH	%		21,00		
Celkem s DPH				108 836 257 Kč	

Doporučené cenové ukazatele		CENOVÉ UKAZATELE DLE RTS			
		2019		2020	
*TYP KONSTRUKCE DLE RTS - Konstruktivně materiálová charakteristika:		BUDOVY PRO TĚLOVÝCHOVU	PRO VZDĚLÁVÁNÍ	BUDOVY PRO TĚLOVÝCHOVU	PRO VZDĚLÁVÁNÍ
rekonstrukce			9 192 Kč		
PRŮMĚR		8 260 Kč	7 660 Kč		
1 svislá nosná konstrukce zděná z cihel, tvárnic, bloků		7 050 Kč	5 610 Kč		
2 svislá nosná konstrukce monolitická betonová tyčová		10 430 Kč	X		
3 svislá nosná konstrukce monolitická betonová plošná		X	7 215 Kč		
4 svislá nosná konstrukce montovaná z dílců betonových tyčových		5 850 Kč	7 215 Kč		
5 svislá nosná konstrukce montovaná z dílců betonových plošných		X	6 575 Kč		
6 svislá nosná konstrukce montovaná z prostorových buněk		X	X		
7 svislá nosná konstrukce kovová		X	11 690 Kč		
8 svislá nosná konstrukce dřevěná a na bázi dřevní hmoty		9 705 Kč	X		
9 svislá nosná konstrukce z jiných materiálů.		X	X		
HPP=PUČ *1,4 (tj. koeficient chodby, konstrukce čistý užitný objem)					

- bude doplněno v únoru 2020

2. BILANČNÍ TABULKA SON PÍSNICE				
CELKOVÝ STAVEBNÍ PROGRAM - VNĚJŠÍ PLOCHY V OKOLÍ ŠKOLY				
návrh musí splnit standard vyhlášky 410/2005 Sb.				
Vnější plochy				
položka	výměra (m2)	výměra (m3)	výměra (mb)	výměra ks
KOMUNIKACE				
komunikace pojízdné a pochozí (ulice a chodníky)	3054	X	X	X
plocha pro parkování	334	X	X	X
parkovací místa - zaměstnanci	X	X	X	15
parkovací místa - návštěvy	X	X	X	5
ZELEŇ				
trávník	1539	X	X	X
nízká zeleň	1590	X	X	X
středně vysoká zeleň	1	X	X	9
vysoká zeleň	1	X	X	12
zázemí pěstitelských prací, záhony	200	X	X	X
HŘIŠTĚ				
hřiště - umělý povrch	466	X	X	X
hřiště - nezpevněný povrch	129	X	X	X
MOBILIÁŘ A HERNÍ PRVKY				
oplocení	X	X	108	X
hrací prvky	X	X	X	5
sportovní prvky	X	X	X	5
prvky drobné architektury	X	X	X	21
altan				1
TECHNICKÉ VYBAVENÍ				
přípojka voda	X	X	8	X
přípojka plyn	X	X	12	X
přípojky elektro	X	X	14	X
přípojka kanalizace	X	X	24	X
osvětlení	X	X	X	10
závlahový systém	X	X	0	X
likvidace dešťových vod	X	288	X	X
bezbarierové úpravy	35	X	X	1
další dle konkrétního návrhu				

SOUHRNNÁ BILANCE A ODHAD PLOCHA KOMUNIKACE	m2/ks	JEDNOTKOVÁ CENA, lze upravit dle potřeby ODHAD NÁKLADŮ	
ZELEŇ	3388	2 850 Kč	9 655 800 Kč
PLOCHA HŘIŠTĚ UMĚLÝ POVRCH	3331	480 Kč	1 598 880 Kč
OPLOCENÍ	466	2 900 Kč	1 351 400 Kč
NEZPEVNĚNÝ POVRCH	108	1 000 Kč	108 000 Kč
	129	1 900 Kč	245 100 Kč
MOBILIÁŘ A HERNÍ PRVKY	32	30 000 Kč	960 000 Kč
INFRASTRUKTURA	58	10 000 Kč	580 000 Kč
OSVĚTLENÍ	10		0 Kč
DEŠTOVÝ A ZÁVLAHOVÝ SYSTÉM			0 Kč

3. BILANČNÍ TABULKA SON PÍSNICE										
LEGENDA MÍSTNOSTÍ VE STÁVAJÍCÍ BUDOVĚ										
orientační bilance zásahů do stávající budovy										
ÚČASTNÍK VYPLŇUJE ŠEDĚ PODBARVENOU ČÁST S MODRÝM PÍSMEM										
SOUČASNÝ STAV					ORIENTAČNÍ BILANCE ZÁSAHŮ DO BUDOVY					
ČÍSLO MÍSTNOST	FUNKCE MÍSTNOSTI	PUČ (m2) - plocha užitková čistá	Pk (m2) - plocha komunikační	Ptv (m2) plocha technického vybavení a konstrukce	PUČ (m2) - plocha užitková čistá	Pk (m2) - plocha komunikací	Ptv (m2) plocha technického vybavení a konstrukce	BEZ ÚPRAV - PUČ	BEZ ÚPRAV OSTATNÍ - Pk + Ptv	nová funkce viz POZNÁMKA*
1.PP	SUTERÉN									
M.č.	Název	m2			m2		m2	m2		
1	Sklep KUCHYNĚ	12,56			x	x	x	0,00	x	ZRUŠENO
2	Sklep KUCHYNĚ	9,52			x	x	x	0,00	x	ZRUŠENO
3	Sklep KUCHYNĚ	9,70			x	x	x	0,00	x	ZRUŠENO
4	Sklep KUCHYNĚ	6,97			x	x	x	0,00	x	ZRUŠENO
5	Chodba		12,79		x	x	x	x	0,00	ZRUŠENO
6	Schodiště		6,93		x	x	x	x	0,00	ZRUŠENO
OO2	kotelna a dílna školníka			33,00	x	x	0,00	x	33,00	
OO3	sklad a keramická pec	22,6			0,00	x	x	22,6	0,00	sklad
	chodba/schodiště		9,00		x	0,00	x	x	9,00	
Celkem 1. PP - SUTERÉN	123,07									22,6
1.NP	PŘÍZEMÍ									
M.č.	Název	m2			m2		m2	m2		
1.01	Zádveří		4,47		x	0,00	x	x	4,47	
1.02	Chodba		6,36		x	17,90	x	x	0,00	šatna dílny
1.03	Kabinet psychologa/IT	13,99			13,99	x	x	0,00	x	sklad dílny
1.04	WC	1,13			1,13	x	x	0,00	x	zrušeno
1.07	Učebna	61,32			x	x	x	61,32	x	C TŘÍDA
1.09	Chodba		19,52		x	0,00	x	x	19,52	
1.10	Schodiště		33,42		x	0,00	x	x	33,42	
1.11	Šatna	31,04			20,00	x	x	0,00	x	chodba
1.12	Učebna	56,07			x	x	x	56,07	x	C TŘÍDA
12	Jídelna	61,75			61,75	x	x	0,00	x	B TŘÍDA
KUCHYŇ										
13	Předsíň	6,85			0,00	x	x	0,00	x	ZRUŠENO
14	Šatna	2,75			0,00	x	x	0,00	x	ZRUŠENO
15	Sprcha	4,30			0,00	x	x	0,00	x	ZRUŠENO
16	WC	0,90			0,00	x	x	0,00	x	ZRUŠENO
17	Úklid	0,47			0,00	x	x	0,00	x	ZRUŠENO
18	Sklad	8,15			0,00	x	x	0,00	x	ZRUŠENO
19	Kuchyň	33,85			0,00	x	x	0,00	x	ZRUŠENO
20	Výdej jídel	8,25			0,00	x	x	0,00	x	ZRUŠENO
21	Mytí nádobí	10,40			0,00	x	x	0,00	x	ZRUŠENO
NS 1.01	Umývárna chlapci	2,96			0,00	x	x	2,96	x	
NS 1.02	WC chlapci	7,17			0,00	x	x	7,17	x	
NS 1.03	Sprchy	1,33			0,00	x	x	1,33	x	
NS 1.04	Umývárna dívky	3,33			0,00	x	x	3,33	x	
NS 1.05	WC dívky	4,75			0,00	x	x	4,75	x	
NS 1.06	Chodba		13,00		x	0	x	13,00	0	
Celkem 1. NP - PŘÍZEMÍ	397,53									264,7
2. NP	1. PATRO									
M.č.	Název	m2			m2		m2	m2		
2.00	Schodiště		33,42		x	33,42	x	x	0	
2.01	Umývárna chlapci	2,96			0,00	x	x	2,96	x	
2.02	WC chlapci	7,17			0,00	x	x	7,17	x	
2.03	Úklid	1,33			0,00	x	x	1,33	x	
2.04	WC zaměstnanci	1,31			0,00	x	x	1,31	x	
2.05	WC dívky	6,88			0,00	x	x	6,88	x	
2.06	Umývárna dívky	3,50			0,00	x	x	3,50	x	
2.07	Chodba celá		58,71		x	58,71	x	x	0,00	
2.08	Učebna	63,59			x	x	x	63,59	x	B TŘÍDA
2.09	Učebna	53,52			x	x	x	53,52	x	B TŘÍDA
2.10	Ředitelna	17,40			17,40	x	x	0,00	x	KABINET
2.11	Učebna	62,59			x	x	x	62,59	x	B TŘÍDA
2.12	Kabinet	15,71			0,00	x	x	15,71	x	KABINET
Celkem 2. NP - 1.PATRO	328,09									328,09

3. NP	PODKROVÍ - PROBLÉM SE ŠIKMINAMI A TEPLITOU									
M.č.	Název	m2			m2		m2	m2		
1	Chodba		46,00		x 46,00	x	x	x 0,00		RESPIRIUM
2	Únikové schodiště		10,92		x 10,92	x	x	x 0,00		VÝTAH
3	Umývárna dívky	5,10			5,10 x	x	x	0,00 x		
4	Předsíň WC dívky	2,58			2,58 x	x	x	0,00 x		
5	WC dívky	3,00			3,00 x	x	x	0,00 x		
6	WC dívky	1,12			1,12 x	x	x	0,00 x		
7	Úklid	2,24			2,24 x	x	x	0,00 x		
8	Umývárna chlapci	7,21			7,21 x	x	x	0,00 x		
9	WC chlapci	2,40			2,40 x	x	x	0,00 x		
10	WC chlapci	1,26			1,26 x	x	x	0,00 x		
11	Učebna - družina	63,60			63,60 x	x	x	0,00 x		KABINET, ARCHIV
12	Kabinet	16,12			16,12 x	x	x	0,00 x		KANCELÁŘE
13	Učebna - družina	56,42			56,42 x	x	x	0,00 x		KANCELÁŘE
14	Učebna - polyfunkční	96,03			96,03 x	x	x	0,00 x		SBOROVNA
Celkem3. NP - PODKROVÍ	314,00									314
Celkem	1162,69									

BILANCE PLOCHA A OBJEMŮ STÁVAJÍCÍ BUDOVY				bilance zásahů do stávající budovy				
	ČISTÁ UŽITNÁ PLOCHA			PUČ (m2) - plocha užitková čistá	Pk (m2) - plocha komunikací	Ptv (m2) plocha technického vybavení a konstrukce	BEZ ÚPRAV	
	PUČ (m2)	Pk (m2)	Ptv (m2)				Puč+	Pk+Ptv
BUDOVA CELKEM	875,15	254,54	33,00	371,35	166,95	0,00	391,09	99,41
celkem užitná plocha	1162,69			538,30			490,50	
HRUBÁ PODLAŽNÍ PLOCHA (HPP): (PUČ+Pk+Ptv) * 1,2 (m2)	1395,23			645,96			588,60	
HRUBÝ OBESTAVĚNÝ PROSTOR (HOP)= HPP*4m	5580,92			2583,84			2354,40	
KOEFICIENT EFEKTIVITY (Kef): HPP/PUČ	1,59			1,62				
	koeficient výšky podlaží 4 m / koeficient konstrukce 1,2							

POZNÁMKA									
A TŘÍDA	SOUČASNÉ KMENOVÉ TŘÍDY PRO PRVNÍ STUPEŇ								
B TŘÍDA	NOVÉ NAVRHOVANÉ PARALELNÍ KMENOVÉ TŘÍDY PRO PRVNÍ STUPEŇ								
C třída	nově navrhované speciální třídy								
0 TŘÍDA	SOUČASNÁ PŘÍPRAVNÁ TŘÍDA								

stara budova
