

Krycí list - SO 01 - 1.100 včetně 2.100, výkaz výměr

Zakázka: **Bazén Nymburk**

Objednatel: **Město Nymburk** IČ: **00239500**
Náměstí Přemyslovců 163 DIČ: **CZ00239500**
28802 Nymburk

Projektant: **CODE spol. s r.o.** IČ: **49286960**
Na Vrtálně 84 DIČ: **CZ49286960**
53003 Pardubice

Vypracoval: **Bc. Richard Hradský**

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 s DPH **0,00 CZK**

v **Pardubicích** dne **31.1.2022**

 Za zhotovitele

 Za objednatele

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem
1	Zemní práce	HSV			0,00
2	Základy,zvláštní zakládání	HSV			0,00
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			0,00
4	Vodorovné konstrukce	HSV			0,00
5	Komunikace	HSV			0,00
61	Upravy povrchů vnitřní	HSV			0,00
62	Upravy povrchů vnější	HSV			0,00
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			0,00
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			0,00
94	Lešení a stavební výtahy	HSV			0,00
95	Dokončovací kce na pozem.stav.	HSV			0,00
96	Bourání konstrukcí	HSV			0,00
97	Prorážení otvorů, manipulace se sutí, suť	HSV			0,00
99	Staveništní přesun hmot	HSV			0,00
711	Izolace proti vodě	PSV			0,00
712	Živičné krytiny	PSV			0,00
713	Izolace tepelné	PSV			0,00
714	Izol akustické a protiotřesové	PSV			0,00
725	Zařizovací předměty	PSV			0,00
762	Konstrukce tesařské	PSV			0,00
763	Dřevostavby	PSV			0,00
764	Konstrukce klempířské	PSV			0,00
766	Konstrukce truhlářské	PSV			0,00
767	Konstrukce zámečnické	PSV			0,00
771	Podlahy z dlaždic a obklady	PSV			0,00
776	Podlahy povlakové	PSV			0,00
781	Obklady keramické	PSV			0,00

783	Nátěry	PSV			0,00
784	Malby	PSV			0,00
790	Vnitřní a vnější vybavení	PSV			0,00
M33	Montáže dopravních zař. a vah	MON			0,00
Cena celkem					0,00

Položkový rozpočet - výkaz výměr

S:	Bazén Nymburk									
Č:	SO 01 - 1.100 a 2.100									
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		3122,636		2314,736
1	111- Rpol.01	Provedení zelené vrstvy na plochých střechách, pouze montáž bez dodávky rostlin a zeminy Začátek provozního součtu Provedení zeleného souvrství na plochých střechách bez dodávky zeminy a rohoží, s dodávkou pomocného materiálu: Viz výkres číslo: TZ půdorys a řezy, střecha: Rozměry - skladba L:(12,86*4,81+13,81*4,81) Konec provozního součtu Výpočet:128,2827	m2	128,28270	0,00	0,00	0,00284	0,36432	0	0
2	00590010R	Rozchodníkový rohož systémová, včetně dopravy a manipulace Začátek provozního součtu Rozchodníková rohož systémová pro zelené střechy: Viz výkres číslo: TZ půdorys a řezy, střecha: Rozměry - skladba L:(12,86*4,81+13,81*4,81) +5%:128,2827*1,05 Konec provozního součtu Výpočet:134,69684	m2	134,69684	0,00	0,00	0,001	0,1347	0	0
3	10364100.AR	Zemina pro zelené střechy, včetně dopravy a manipulace Začátek provozního součtu Zemina pro zelené střechy včetně dopravy a manipulace: Viz výkres číslo: TZ půdorys a řezy, střecha: Rozměry - skladba L:(12,86*4,81+13,81*4,81)*0,08 +5%:10,26262*1,05 Konec provozního součtu Výpočet:10,77575	m3	10,77575	0,00	0,00	1,6	17,2412	0	0
4	113106121R00	Rozebrání dlažeb z betonových dlaždic na sucho	m2	199,50000	0,00	0,00	0	0	0,138	27,531

		Odstranění podkladu z kameniva drceného (šterkodrt') tl. cca 100mm, mocnost odhadována: Viz výkres číslo: TZ, C4 - Demolice stávajících ploch:									
		Rozměry - skladba S2:280		280,00000							
		- skladba S4:190		190,00000							
		+5%:470*1,05		493,50000							
		Konec provozního součtu									
		Výpočet:493,5		493,50000							
9	113107615R00	Odstranění podkladu nad 50 m2,kam.drcené tl.15 cm	m2	372,75000	0,00	0,00	0	0	0,33	123,0075	
		Začátek provozního součtu									
		Odstranění podkladu z kameniva drceného (šterkodrt') tl. cca 150mm, mocnost odhadována: Viz výkres číslo: TZ, C4 - Demolice stávajících ploch:									
		Rozměry - skladba S3:355		355,00000							
		+5%:355*1,05		372,75000							
		Konec provozního součtu									
		Výpočet:372,75		372,75000							
10	113107620R00	Odstranění podkladu nad 50 m2,kam.drcené tl.20 cm	m2	1 365,00000	0,00	0,00	0	0	0,44	600,6	
		Začátek provozního součtu									
		Odstranění podkladu z kameniva drceného (šterkodrt') tl. cca 200mm, mocnost odhadována: Viz výkres číslo: TZ, C4 - Demolice stávajících ploch:									
		Rozměry - skladba S1:1300		1 300,00000							
		+5%:1300*1,05		1 365,00000							
		Konec provozního součtu									
		Výpočet:1365		1 365,00000							
11	113108405R00	Odstranění asfaltové vrstvy pl.nad 50 m2, tl. 5 cm	m2	1 365,00000	0,00	0,00	0	0	0,11	150,15	
		Začátek provozního součtu									
		Odstranění krytu z asfaltobetonu, tl. cca 50mm, mocnost odhadována: Viz výkres číslo: TZ, C4 - Demolice stávajících ploch:									
		Rozměry - skladba S1:1300		1 300,00000							
		+5%:1300*1,05		1 365,00000							
		Konec provozního součtu									
		Výpočet:1365		1 365,00000							
12	113108406R00	Odstranění asfaltové vrstvy pl.nad 50 m2, tl. 6 cm	m2	1 365,00000	0,00	0,00	0	0	0,132	180,18	

13	113108410R00	Začátek provozního součtu								
		Odstranění kameniva obalovaného asfaltem, tl. cca 60mm, mocnost odhadována:								
		Viz výkres číslo: TZ, C4 - Demolice stávajících ploch:								
		Rozměry - skladba S1:1300		1 300,00000						
		+5%:1300*1,05		1 365,00000						
		Konec provozního součtu								
		Výpočet:1365		1 365,00000						
		Odstranění asfaltové vrstvy pl.nad 50 m2, tl.10 cm	m2	1 365,00000	0,00	0,00	0	0	0,22	300,3
14	113108420R00	Začátek provozního součtu								
		Odstranění podkladu z makadamu, tl. cca 100mm, mocnost odhadována:								
		Viz výkres číslo: TZ, C4 - Demolice stávajících ploch:								
		Rozměry - skladba S1:1300		1 300,00000						
		+5%:1300*1,05		1 365,00000						
		Konec provozního součtu								
		Výpočet:1365		1 365,00000						
		Odstranění asfaltové vrstvy pl.nad 50 m2, tl.20 cm	m2	294,00000	0,00	0,00	0	0	0,44	129,36
15	113109410R00	Začátek provozního součtu								
		Odstranění podkladu z makadamu, tl. cca 200mm, mocnost odhadována:								
		Viz výkres číslo: TZ, C4 - Demolice stávajících ploch:								
		Rozměry - skladba S2:280		280,00000						
		+5%:280*1,05		294,00000						
		Konec provozního součtu								
		Výpočet:294		294,00000						
		Odstranění podkladu pl.nad 50 m2, beton, tl. 10 cm	m2	294,00000	0,00	0,00	0	0	0,24	70,56
16	115001103R00	Začátek provozního součtu								
		Odstranění krytu z betonu prostého, tl. cca 100mm, mocnost odhadována:								
		Viz výkres číslo: TZ, C4 - Demolice stávajících ploch:								
		Rozměry - skladba S2:280		280,00000						
		+5%:280*1,05		294,00000						
		Konec provozního součtu								
		Výpočet:294		294,00000						
		Převedení vody potrubím o průměru do DN 200 mm	m	525,00000	0,00	0,00	0,00838	4,3995	0	0

17	115101203R00	Začátek provozního součtu Převedení vody ze studní potrubím o DN 200mm, předpokladem 50m navíc ke každé studni: Viz výkres číslo: TZ, HTÚ půdorysy a řezy: Rozměry - počet kusů:10*50 +5%:500*1,05 Konec provozního součtu Výpočet:525		500,00000 525,00000								
		Čerpání vody do výšky 10 m, přítok 1000-2000 l/min, po dobu nutnou dle PD Začátek provozního součtu Čerpání vody do výšky 10m: Viz výkres číslo: TZ, HTÚ půdorysy a řezy: Rozměry - odhad 3měsíce, deset odběrných jímek:1 Konec provozního součtu Výpočet:1	soubor	1,00000	0,00	0,00	0,00004	0,00004	0	0		
18	121101103R00	Sejmutí ornice s přemístěním přes 100 do 250 m, (černá hlína se škvarou) Začátek provozního součtu Sejmutí ornice v mocnosti 400mm, s jejím naložením, přesunem a uložením na meziskládce (na staveništi): Viz výkres číslo: TZ, C4 - Demolice stávajících ploch: Rozměry - tl. 400mm:820*0,4 +15% nakypření +5%:328*1,2 Konec provozního součtu Výpočet:393,6	m3	393,60000	0,00	0,00	0	0	0	0		
		Odkopávky nezapažené v hor. 3 do 1000 m3 Začátek provozního součtu Odkopávky nezapažené v zemině tř. 3: Viz výkres číslo: TZ, HTÚ půdorysy a řezy: Rozměry - 1.plocha:(37,12*5,3+46,82*16,3+49,97*8,86+55,31*15,74)*0,7 - 2.plocha:(34,27*6*0,2) - svahování odkopávek, cca:((15,74+5,34+8,86+3,15+16,3+52,12+5+38,6)*0,5*0,3)/2	m3	776,73377	0,00	0,00	0	0	0	0		
19	122201102R00			328,00000 393,60000								
				1 591,25092 41,12400 10,88325								

		- odpočet demolovaných ploch:- (9,975+204,75+49,35+55,9125+273+68,25+81,9+136,5+58,8+29,4)		-967,83750							
		+15% nakypření:675,42067*1,15		776,73377							
		Konec provozního součtu		776,73377							
20	122201109R00	Výpočet:776,73377		776,73377							
		Příplatek za lepivost - odkopávky v hor. 3	m3	776,73377	0,00	0,00	0	0	0	0	0
		Začátek provozního součtu									
		Příplatek za lepivost zeminy při odkopávkách:									
		Konec provozního součtu									
21	131201113R00	Kubatura:776,73377		776,73377							
		Hloubení nezapaž. jam hor.3 do 10000 m3, STROJNĚ	m3	4 822,09198	0,00	0,00	0	0	0	0	0
		Začátek provozního součtu									
		Hloubení nezapažených jam v zemině tř.3, strojně, dom3:									
		Viz výkres číslo: TZ, HTÚ půdorysy a řezy:									
		Rozměry - 1.plocha, na -2,92 a -		415,70522							
		2,4m:(12,9*4,68+3,05*6,73)*2,92+(15,2*4,92)*2,4									
		- sešikmení (svahování) 1.plochy,		272,15707							
		cca:((6,73*2+15,95*2)*2,87*2,92)/2+((15,2*2+4,92*2)*1,7*2,4)/2									
		- 2.plocha, na -0,9:(4,1*7,62+17,5*4,09+4,1*14,96)*0,9		147,73770							
		- sešikmení (svahování) 2.plochy,		9,07200							
		cca:((14,9+13,5+7,62*2+4,1*2)*0,5*0,7)/2									
		- 3.plocha, na -1,62m:(12,78*9*1,62)		186,33240							
		- sešikmení (svahování) 3.plochy,		30,45715							
		cca:((12,78*2+9*2)*0,92*1,52)/2									
		Mezisoučet		1 061,46154							
		Hloubení nezapažených jam z hladiny -0,7m:									
		- hloubka jámy zprůměrována na		2 797,84479							
		1,95m:(26,58*10,26+55,27*11,36+24,24*18,21+22,58*4,11)*1,95									
		- sešikmení (svahování) nezapažené		290,36490							
		jámy:((55,27+13,27+3,15+16,3+52,12+29,57)*1,85*1,85)/2									
		- hloubka jámy 0,73m:(8,91*4,96*0,73)		32,26133							
		- sešikmení (svahování) nezapažané		11,19090							
		jámy:((10,37*2+4,96*2)*0,73)/2									
		Mezisoučet		3 131,66192							
		+15% nakypření:(1061,46154+3131,66192)*1,15		4 822,09198							

		Výkop pro čerpací jímky nebo studny, včetně všech prací a dodávek, hl. do 10: Viz výkres číslo: TZ, HTÚ půdorysy a řezy: Rozměry - odhad studny na max. rozměry:(4*10)*10		400,00000								
		Konec provozního součtu Výpočet:400		400,00000								
27	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 3 Začátek provozního součtu Ruční výkopy jam, rýh, šachet apod.: Viz výkres číslo: TZ, půdorysy, řezy, venkovní schodiště: Rozměry - venkovní schodiště:1,7*0,3*1 - vsak pro sprchu (jímka):2*2*1,5 - základ pod pojistkovou skříň:1,4*0,5*0,85 - základy pod pergolou:(0,6*0,6*0,85)*5 - jáma pod pergolou, cca:4*3*0,55 - pas základový:4,8*0,8*0,6 - výkopové rýhy v prostoru HTÚ, h=0,345m, cca:(1,835*1,416+11,067*1,565+3,58*1,416*2+8,901*1,565+1,325*1,416+20,715*1,565)*0,345 - výkopové rýhy v prostoru HTÚ, h=0,395m, cca:(31,707*1,673*2+17,477*1,673)*0,395 - srovnání v ploše HTÚ:1*1*0,45 +15% nakypření:98,4519*1,15 Konec provozního součtu Výpočet:113,21968	m3	113,21968	0,00	0,00	0	0	0	0	0	
				0,51000 6,00000 0,59500 1,53000 6,60000 2,30400 27,00730 53,45560 0,45000 113,21969								
28	151821215R00	Zaberanění ocel. zápor svislých do 70 kg/m, do 5 m Začátek provozního součtu Zaberanění ocel. zápor svislých, do 70kg/m zápor ocel., do 5m délky: Viz výkres číslo: TZ, HTÚ půdorysy a řezy: Rozměry - vnější obvod jámy:(55,27+13,27+3,15+16,3+2,18+2,18+1,59+10,45+34,78+2,9+5,3+26,67) - vnitřní obvod jámy:(14,1+14,1+17,21+17,21) Konec provozního součtu Výpočet:236,66	m	236,66000	0,00	0,00	0	0	0	0	0	
				174,04000 62,62000								
29	13383410R	Tyč průřezu IPE 80, střední, jakost oceli S235, 11375 Začátek provozního součtu	t	4,89706	0,00	0,00	1	4,89706	0	0	0	

		Ocelové tyče profilu IPE 80, pro pažení, rozteče cca 2000mm, kotvení pod zem min. 1500mm: Viz výkres číslo: TZ, HTÚ půdorysy a řezy: Rozměry - vnější obvod jámy:(55,27+13,27+3,15+16,3+2,18+2,18+1,59+10,45+34,78+2,9+5,3+26,67) - vnitřní obvod jámy:(14,1+14,1+17,21+17,21) - délka vnější cca 4,5m:174,04/2*4,5 - délka vnitřní cca 3,5 a 4,5m:((14,1+7,205+7,205)/2)*3,5+((14,1+10+10)/2)*4,5 - hmotnost 6kg/m:(391,59+126,6175)*6 - koeficient opotřebení 0,5:3109,245*0,5 +5%:(3109,245+1554,6225)*1,05 Konec provozního součtu Výpočet:4,89706088		174,04000 62,62000 391,59000 126,61750 3 109,24500 1 554,62250 4 897,06088 4,89706							
30	151823301R00	Přípl.za dopravné materiálu(zápory)ve specifikaci Začátek provozního součtu Příplatek za dopravu zápor: Konec provozního součtu Hmotnost:4,89706	t	4,89706	0,00	0,00	0	0	0	0	0
31	151824205R00	Vytažení ocel. zápor svislých do 70kg/m, do 5 m Začátek provozního součtu Odstranění zápor ocelových: Viz výkres číslo: TZ, HTÚ půdorysy a řezy: Rozměry - vnější obvod jámy:(55,27+13,27+3,15+16,3+2,18+2,18+1,59+10,45+34,78+2,9+5,3+26,67) - vnitřní obvod jámy:(14,1+14,1+17,21+17,21) Konec provozního součtu Výpočet:236,66	m	236,66000	0,00	0,00	0	0	0	0	
32	151825101R00	Pažiny z dřevěných fošen tl. 6 cm Začátek provozního součtu Pažiny z dřevěných fošen tl. 60mm: Viz výkres číslo: TZ, HTÚ půdorysy a řezy: Rozměry - vnější obvod jámy, výška 2,5m:(55,27+13,27+3,15+16,3+2,18+2,18+1,59+10,45+34,78+2,9+5,3+26,67)*2,5 - vnitřní obvod jámy:(14,1+10+10)*2,355+(14,1+7,205+7,205)*1,755	m2	593,71258	0,00	0,00	0,03828	22,72732	0	0	
				435,10000 130,34055							

		+5%:565,44055*1,05 Konec provozního součtu Výpočet:593,71258		593,71258								
33	161101103R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 6,0 m Začátek provozního součtu Svislé přemístění výkopku do 6m výšky, včetně naložení a vysypání objemu lžic: Viz výkres číslo: TZ, HTÚ půdorysy a řezy: Rozměry:(776,73377+4822,09198+4521,03022+400)	m3	10 519,85597	0,00	0,00	0	0	0	0	0	0
		Konec provozního součtu Výpočet:10519,85597		10 519,85597								
34	162301101R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 500 m Začátek provozního součtu Přesun výkopku do 500 m v rámci staveniště bud' k nakládacímu místu nebo na meziskládku: Viz výkres číslo: TZ, HTÚ půdorysy a řezy: Rozměry:(776,73377+4822,09198+4521,03022+400)	m3	10 519,85597	0,00	0,00	0	0	0	0	0	0
		Konec provozního součtu Výpočet:10519,85597		10 519,85597								
35	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m Začátek provozního součtu Přemístění výkopku pryč ze staveniště, vzdálenost cca 30km, cena za prvních 10 km: Viz výkres číslo: TZ, HTÚ půdorysy a řezy: Rozměry:(776,73377+4822,09198+4521,03022+400)	m3	10 519,85597	0,00	0,00	0	0	0	0	0	0
		Konec provozního součtu Výpočet:10519,85597		10 519,85597								
36	162701109R00	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km Začátek provozního součtu Příplatek za každý započatý km navíc, celková trasa 30km: Viz výkres číslo: TZ, HTÚ půdorysy a řezy:	m3	210 397,11940	0,00	0,00	0	0	0	0	0	0

		Koeficient - 30- 10=20:(776,73377+4822,09198+4521,03022+400)*20		210 397,11940							
		Konec provozního součtu Výpočet:210397,1194		210 397,11940							
37	167101103R00	Přeložení nebo složení výkopku z hor.1-4 Začátek provozního součtu Přeložení/složení výkopku: Viz výkres číslo: TZ, HTÚ půdorysy a řezy: Rozměry:(776,73377+4822,09198+4521,03022+400)	m3	10 519,85597	0,00	0,00	0	0	0	0	0
		Konec provozního součtu Výpočet:10519,85597		10 519,85597							
38	167101102R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3 Začátek provozního součtu Nakládání výkopku na nákladní automobily: Viz výkres číslo: TZ, HTÚ půdorysy a řezy: Rozměry:(776,73377+4822,09198+4521,03022+400)	m3	10 519,85597	0,00	0,00	0	0	0	0	0
		Konec provozního součtu Výpočet:10519,85597		10 519,85597							
39	171101103R00	Uložení sypaniny do násypů, obsypů a zásypů, zhutněných dle PD Začátek provozního součtu Uložení sypaniny do násypů, obsypů a zásypů zhutněných dle projektu: Viz výkres číslo: TZ, půdorysy a řezy, venkovní schodiště: Rozměry - okolo objektu: - třížená zemina, šíře cca 0,6m, výška cca 4,29m:(5,3+2,9+34,774+2,177+10,456+1,59+16,301+3,15 +13,27+55,27+26,671)*0,6*4,29 - třížená zemina, svahování (trojúhelník):(5,3+2,9+34,774+2,177+10,456+1,59+16,301 +3,15+13,27+55,27+26,671)*((1,99*1,99)/2) - třížená zemina, v místě bazénového tělesa u pažení:(14,1+14,1)*0,6*2,5 Rozměry - v prostoru venkovního schodiště a terasy 2.NP:	m3	1 917,62764	0,00	0,00	0	0	0	0	0
				442,36507							
				340,28941							
				42,30000							

40	58125110R	- třízená zemina, násyp přibližně:(35,46*14,05*3,55)/2		884,32808						
		Rozměry - venkovní schodiště: - štěrkodrt', tl.200mm:(2,9+2,055+3,19+0,95)*1,7*0,2		3,09230						
		- třízená zemina, tl. 0-3550mm:(2,9+2,055+3,19+0,95)*1,7*2 +5% dorovnání terénu +5%:1743,29785*1,1		30,92300 1 917,62764						
		Konec provozního součtu Výpočet:1917,62764		1 917,62764						
		Zemina třízená dobře hutnitelná, včetně dopravy a manipulace	t	3 062,76176	0,00	0,00	1	3062,76176	0	0
		Začátek provozního součtu								
		Zemina třízená dobře hutnitelná, v ceně zakalkulována její doprava z místa nákupu na staveniště a její manipulace: Viz výkres číslo: TZ, půdorysy a řezy, venkovní schodiště: Rozměry - okolo objektu: - třízená zemina, šíře cca 0,6m, výška cca 4,29m:(5,3+2,9+34,774+2,177+10,456+1,59+16,301+3,15+13,27+55,27+26,671)*0,6*4,29		442,36507						
		- třízená zemina, svahování (trojúhelník):(5,3+2,9+34,774+2,177+10,456+1,59+16,301+3,15+13,27+55,27+26,671)*((1,99*1,99)/2)		340,28941						
		- třízená zemina, v místě bazénového tělesa u pažení:(14,1+14,1)*0,6*2,5		42,30000						
		Rozměry - v prostoru venkovního schodiště a terasy 2.NP: - třízená zemina, násyp přibližně:(35,46*14,05*3,55)/2		884,32808						
		Rozměry - venkovní schodiště: - třízená zemina, tl. 0-3550mm:(2,9+2,055+3,19+0,95)*1,7*2 +5% dorovnání terénu +5%:1740,20555*1,1		30,92300 1 914,22611						
		- objemová hmotnost zeminy cca 1600kg/m3:1914,2261*1600		3 062 761,76000						
		- přepočet kilogramů na tuny:3062761,76/1000		3 062,76176						
		Konec provozního součtu Výpočet:3062,76176		3 062,76176						
41	58310416R	Štěrkodrt' frakce 16/32, včetně dopravy a manipulace	t	5,51976	0,00	0,00	1	5,51976	0	0

[illegible]

		Netkaná textilie ze skelných vláken 120g/m2: Viz výkres číslo: TZ půdorysy a řezy, střecha: Rozměry - skladba J, cca:21,22*32,3 Rozměry - skladba Ja:(6,3*21,3) Rozměry - skladba K:(9,19*2,94+6,61*2,71+16,54*44,59+7,29*5,3) Rozměry - skladba M:(20,81*5,81) Rozměry - skladba L:(12,86*4,81+13,81*4,81) +10% překrytí +5%:1889,8721*1,15 Konec provozního součtu Výpočet:2173,35291		685,40600 134,19000 821,08730 120,90610 128,28270 2 173,35292 2 173,35291							
45	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4 Začátek provozního součtu Poplatek za skládku zeminy: Viz výkres číslo: TZ, HTÚ půdorysy a řezy: Rozměry:(776,73377+4822,09198+4521,03022+400) Konec provozního součtu Výpočet:10519,85597	m3	10 519,85597	0,00	0,00	0	0	0	0	0
46	721176222R00	Potrubí KG v zemi D 110 x 3,2 mm, chránička pro slaboproud Začátek provozního součtu Potrubí (chránička) KG110 pro slaboproud, včetně příslušenství: Viz výkres číslo: TZ, půdorysy a řezy: Rozměry - cca:12 +5%:12*1,05 Konec provozního součtu Výpočet:12,6	m	12,60000 12,00000 12,60000 12,60000	0,00	0,00	0,0021	0,02646	0	0	0
Díl:	2	Základy,zvláštní zakládání				0,00		3797,30456			0
47	273313608R00	Beton základových kcí pod dojezd tobogánu, C 16/20, prostý Začátek provozního součtu Beton základových kcí pod dojezd tobogánu, beton prostý C16/20: Viz výkres číslo: TZ půdorysy a řezy, střecha: Rozměry - dojezd tobogánu:(1,072*0,4+0,55*0,4+2,022*0,4*2+2,022*0,48)*0,57	m3	1,93732 1,84507	0,00	0,00	2,525	4,89173	0	0	0

		+5%:1,84507*1,05		1,93732								
		Konec provozního součtu										
		Výpočet:1,93732		1,93732								
48	273313609R00	Beton základů dobíjecích stanic, C16/20, prostý, včetně chráničky DN100	m3	4,20000	0,00	0,00	2,525	10,605	0	0		
		Začátek provozního součtu										
		Beton základových kcí dobíjecích stanic, beton prostý C16/20, včetně zabetonované chráničky DN100:										
		Viz výkres číslo: TZ půdorysy a řezy, střecha:										
		Rozměry - dobíjecí stanice:1*1*1*4		4,00000								
		+5%:4*1,05		4,20000								
		Konec provozního součtu										
		Výpočet:4,2		4,20000								
49	272313610R00	Beton základových kcí pod technologie, prostý C 16/20	m3	4,69219	0,00	0,00	2,525	11,84778	0	0		
		Začátek provozního součtu										
		Beton základových kcí pod technologie, beton prostý C16/20:										
		Viz výkres číslo: TZ půdorysy a řezy, střecha:										
		Rozměry - 1.PP, pod kogenerační jednotku,		2,00000								
		cca:4*2*0,25										
		- 1.PP, pod dvojkotel cca:2*2,5*0,25		1,25000								
		- 1.PP, v prostoru u expanzního zařízení,		1,21875								
		cca:1,25*3,9*0,25										
		+5%:4,46875*1,05		4,69219								
		Konec provozního součtu										
		Výpočet:4,69219		4,69219								
50	273313611R00	Beton základových desek prostý C 16/20	m3	245,76047	0,00	0,00	2,525	620,54519	0	0		
		Začátek provozního součtu										
		Beton základových kcí podkladový, beton C16/20 - X0:										
		Viz výkres číslo: TZ půdorysy a řezy, střecha:										
		Rozměry - pod 1.PP, tl.100mm:(54,07*28,37*0,1)		153,39659								
		Rozměry - pod 1.NP,		80,66100								
		tl.150mm:(26,96+149,88+3,73+3,8+1,8+3,73+5,67+13,45										
		+6,13+213,95+58,45+13,13+14+3,96+19,1)*0,15										
		+5%:234,05759*1,05		245,76047								
		Konec provozního součtu										
		Výpočet:245,76047		245,76047								
51	273321411R00	Železobeton základových desek C 25/30	m3	509,25095	0,00	0,00	2,525	1285,85865	0	0		

53	273351216R00	- základy pod dojezd tobogánu:(1,072*2+0,4*2+0,55*2+0,4+0,4*2+2,022*4+2,022*2+0,48)*0,57 +10%:223,62192*1,1 Konec provozního součtu Výpočet:245,98411	m2	10,17792							
		Bednění stěn základových desek - odstranění Začátek provozního součtu Odstranění bednění desek základových: Viz výkres číslo: TZ-Statika, půdorys tvarů: Rozměry - deska ZD01 a ZD02:(14,9*2+19,12*2+53,75+11,75+16,3+3,16+50,6+28,05)*0,3 - rozšíření pod deskou ZD01 a ZD02:((30,915+21,25+30,915+11+21,25+0,8)*2)*0,3 - deska ZD03:(2,9+3,53+14,7+2,505+13,76+2,9+10,86+2,275+20,5+6,43)*0,45 - deska ZD04:(1,25+3,5+2,5+12,98+1,25+14,23)*0,4 - 1.PP, pod kogenerační jednotku, cca:(4*2+2*2)*0,25 - 1.PP, pod dvojkotel cca:(2*2+2,5*2)*0,25 - 1.PP, v prostoru u expanzního zařízení, cca:(1,25*2+3,9*2)*0,25 - základy pro dobíjecí stanice:(1*4*1)*4 - základy pod dojezd tobogánu:(1,072*2+0,4*2+0,55*2+0,4+0,4*2+2,022*4+2,022*2+0,48)*0,57 +10%:223,62192*1,1 Konec provozního součtu Výpočet:245,98411		245,98411	0,00	0,00	0	0	0	0	0
54	273361821R00	Výztuž základových desek z beton. oceli 10505 (R) Začátek provozního součtu Výztuž základových desek z oceli B500B: Viz výkres číslo: TZ-Statika, výkresy výztuže: Rozměry - deska ZD01: - profil R10:20933,21 - deska ZD02: - profil R10:11833,47	t	47,22786	0,00	0,00	1,02174	48,25459	0	0	
				20 933,21000							
				11 833,47000							

		<div>- přídatná výztuž pod sloupky v deskách ZD01 a ZD02:</div> <div>- profil R16:555,07*1,578</div> <div>- prohlubně 350 a 450mm, kanalizační šachta:</div> <div>- profil</div> <div>R10:(4562,71+2396,58+2553,77+2417,56+2050,03+1077,92+1151,83+1060,06+110,06+57,19+58,8)*0,617</div> <div>- deska ZD03:</div> <div>- profil R8:(1048,32+77,28)*0,395</div> <div>- profil R12:(632,85+583,43+776,64+65,18+48,67)*0,888</div> <div>- deska ZD04:</div> <div>- profil R12:(166,79+165,01+202,56)*0,888</div> <div>- přepočet kilogramů na tuny:47227,86257/1000</div> <div>Konec provozního součtu</div> <div>Výpočet:47,22786</div>										
55	274313611R00	Beton základových pasů prostý C 16/20	m3	5,40015	0,00	0,00	2,525	13,63538	0	0		
		Začátek provozního součtu										
		Beton základových pasu z betonu C16/20:										
		Viz výkres číslo: TZ, půdorysy, řezy, venkovní schodiště:										
		Rozměry - venkovní schodiště:(1,7*0,3*1,0+(1,7*0,3*0,85)*4)		2,24400								
		- základ pod pojistkovou skříň:(1,4*0,5*0,85)		0,59500								
		- základový pás:(4,8*0,8*0,6)		2,30400								
		+5%:5,143*1,05		5,40015								
		Konec provozního součtu										
		Výpočet:5,40015		5,40015								
56	274313621R00	Beton základových kcí pro bazény prostý C 20/25	m3	61,53108	0,00	0,00	2,525	155,36598	0	0		
		Začátek provozního součtu										
		Beton základových kcí pro bazény (podbetonávky, obetonávky apod.), C20/25:										
		Viz výkres číslo: TZ půdorysy a řezy, stavební připravenost pro nerez:										
		Rozměry - Venkovní a Vířivý bazén, místnost 1.38 a 1.35, cca:										
		- podbetonávky lavic:(2,1*9+8,3*2,1)*0,25		9,08250								
		- podbetonávka schodů:(2,6*1,8*0,25)		1,17000								
		- podbetonávka po obvodě nerez		5,67125								
		kcí:(10,8+1,4+3,9+1,65*2+9,1+6,4)*0,65*0,25										

		- dnové kanálky:(8,3+4,5+4,5)*0,5*0,25		2,16250							
		Rozměry - Dětský bazén, místnost 1.35, cca:									
		- podbetonávka po obvodě nerezových		5,15125							
		kcí:(9,1+9,1+6,75+6,75)*0,65*0,25									
		- podbetonávka v místě sloupu:(((pi*1,14^2)/4)-		0,24731							
		((pi*0,5^2)/4))*0,3									
		- dnoový kanálek:(6,5*0,5*0,25)		0,81250							
		Rozměry - Ochlazovací bazének, místnost 2.40, cca:									
		- podbetonávka po obvodě nerezových		1,88500							
		kcí:(3,8+3,8+2,0+2,0)*0,65*0,25									
		- podbetonávka pod schody:(1,8*2*0,25)		0,90000							
		Rozměry - Plavecký bazén, místnost 1.36, cca:									
		- podbetonávka kolem		17,48032							
		bazénu:(25,82*2+16,2*2)*0,65*0,32									
		- podbetonávka pod schody:(2,1*1,3*0,32)		0,87360							
		- dnové kanálky:(24,8*2)*0,5*0,32		7,93600							
		Rozměry - Bazének Whirpool, místnost 2.23:									
		- podbetonávka pod bazénkem:(3,8*4,3*0,32)		5,22880							
		+5%:58,60103*1,05		61,53108							
		Konec provozního součtu									
		Výpočet:61,53108		61,53108							
57	274351215R00	Bednění stěn kcí pro nerez. baz. - zřízení, včetně	m2	105,22493	0,00	0,00	0,03916	4,12061	0	0	
		bedněního materiálu									
		Začátek provozního součtu									
		Bednění bazénových kcí (podbetonávek apod.) jako									
		stavební připravenost pro nerez kce, zřízení včetně									
		dodání bednění:									
		Viz výkres číslo: TZ půdorysy a řezy, stavební									
		připravenost pro nerez:									
		Rozměry - Venkovní a Vřířivý bazén, místnost 1.38 a									
		1.35, cca:									
		- podbetonávky lavic:(2,1+9+8,3+2,1)*0,25		5,37500							
		- podbetonávka schodů:(1,8*0,25)		0,45000							
		- podbetonávka po obvodě nerez		8,72500							
		kcí:(10,8+1,4+3,9+1,65*2+9,1+6,4)*0,25									
		- dnové kanálky:((8,3+4,5+4,5)*2+0,5*6)*0,25		9,40000							
		Rozměry - Dětský bazén, místnost 1.35, cca:									
		- podbetonávka po obvodě nerezových		7,92500							
		kcí:(9,1+9,1+6,75+6,75)*0,25									
		- podbetonávka v místě sloupu:2*pi*0,57*0,3		1,07442							

		- dnoový kanálek:((6,5+0,5)*2)*0,25 Rozměry - Ochlazovací bazének, místnost 2.40, cca: - podbetonávka po obvodě nerezových kcí:(3,8+3,8+2,0+2,0)*0,25 - podbetonávka pod schody:(2*0,25) Rozměry - Plavecký bazén, místnost 1.36, cca: - podbetonávka kolem bazénu:(25,82*2+16,2*2)*0,32 - podbetonávka pod schody:((2,1+1,3)*0,32) - dnové kanálky:((24,8*2*2)+0,5*4)*0,32 Rozměry - Bazének Whirpool, místnost 2.23: - podbetonávka pod bazénkem:0 +5%:100,21422*1,05 Konec provozního součtu Výpočet:105,22493		3,50000								
58	274351216R00	Bednění stěn kcí pro nerez. baz.- odstranění Začátek provozního součtu Bednění bazénových kcí (podbetonávek apod.) jako stavební připravenost pro nerez kce, odstranění: Viz výkres číslo: TZ půdorysy a řezy, stavební připravenost pro nerez: Rozměry - Venkovní a Vříšivý bazén, místnost 1.38 a 1.35, cca: - podbetonávky lavic:(2,1+9+8,3+2,1)*0,25 - podbetonávka schodů:(1,8*0,25) - podbetonávka po obvodě nerez kcí:(10,8+1,4+3,9+1,65*2+9,1+6,4)*0,25 - dnové kanálky:((8,3+4,5+4,5)*2+0,5*6)*0,25 Rozměry - Dětský bazén, místnost 1.35, cca: - podbetonávka po obvodě nerezových kcí:(9,1+9,1+6,75+6,75)*0,25 - podbetonávka v místě sloupu:2*pi*0,57*0,3 - dnoový kanálek:((6,5+0,5)*2)*0,25 Rozměry - Ochlazovací bazének, místnost 2.40, cca: - podbetonávka po obvodě nerezových kcí:(3,8+3,8+2,0+2,0)*0,25 - podbetonávka pod schody:(2*0,25) Rozměry - Plavecký bazén, místnost 1.36, cca:	m2	105,22493	0,00	0,00	0	0	0	0	0	0

		Viz výkres číslo: TZ, půdorysy, řezy, venkovní schodiště, pergoly: Rozměry - základ pro sprchu:(0,5*0,5*0,85) - základy pod pergolu:(0,6*0,6*0,85)*5 - základy pod tobogán (bude upřesněno dodavatelem):(3,5*3,5*1)*2+(1*1*1)*3 - skladba podlahy typ H - betonové patky rozteč:(0,4*0,4*0,65)*(66*5) Rozměry - 2.NP: - skladba podlahy typ H - betonové patky rozteč:(0,4*0,4*0,65)*9*16 +5%:78,5385*1,05 Konec provozního součtu Výpočet:82,46542		0,21250 1,53000 27,50000 34,32000 14,97600 82,46543 82,46542								
63	275351215RT1	Bednění stěn základových patek - zřízení, bednicí materiál prkna Začátek provozního součtu Zřízení bednění pro základové kce patek, včetně dodání materiálu: Viz výkres číslo: TZ, půdorysy, řezy, venkovní schodiště, pergoly: Rozměry - základ pro sprchu:(0,5*0,85)*4 - základy pod pergolu:(0,6*0,85)*4*5 - základy pod tobogán, budou upřesněny dodavatelem:(3,5*4*1)*2+(1*4*1)*3 +5%:51,9*1,05 Konec provozního součtu Výpočet:54,495	m2	54,49500	0,00	0,00	0,0364	1,98362	0	0		
64	275351216R00	Bednění stěn základových patek - odstranění Začátek provozního součtu Odstranění bednění pro základové kce patek: Viz výkres číslo: TZ, půdorysy, řezy, venkovní schodiště, pergoly: Rozměry - základ pro sprchu:(0,5*0,85)*4 - základy pod pergolu:(0,6*0,85)*4*5 - základy pod tobogán, budou upřesněny dodavatelem:(3,5*4*1)*2+(1*4*1)*3 +5%:51,9*1,05 Konec provozního součtu Výpočet:54,495	m2	54,49500	0,00	0,00	0	0	0	0		

65	264312112R00	<p>Vrty nezapažené do 1050 mm hl.nad 5 m hor.3, včetně odtěžení zeminy z vrtu</p> <p>Začátek provozního součtu</p> <p>Provedení vrtů do průměru 1,05m včetně, hloubky nad 5 metrů do 15m, včetně odtěžení zeminy a přesunu do 3m vodorovně:</p> <p>Viz výkres číslo: TZ-Statika, pilotové pole:</p> <p>Dle TZ přesné rozměry a hloubka dle dodavatelské firmy, v rozpočtu pouze informativní:</p> <p>Rozměry - Vrt, cca 10,1m:(72+2+2+20+3+2)*10,1 +5%:1020,1*1,05</p> <p>Konec provozního součtu</p> <p>Výpočet:1071,105</p>	m	1 071,10500	0,00	0,00	0,00279	2,98838	0	0
66	224321212R00	<p>Výplň pilot z ŽB C25/30 - XC2 - Dmax32</p> <p>Začátek provozního součtu</p> <p>Výplň pilot ze ŽB C25/30 - XC2 - Dmax32:</p> <p>Viz výkres číslo: TZ-Statika, pilotové pole:</p> <p>Dle TZ přesné rozměry a hloubka dle dodavatelské firmy, v rozpočtu pouze informativní:</p> <p>Rozměry - piloty 001-072, průměr cca 900mm:(((pi*0,9^2)/4)*5,95)*72</p> <p>- piloty 081-082, průměr 900mm:(((pi*0,9^2)/4)*7,65)*2</p> <p>- piloty 083-084, průměr 900mm:(((pi*0,9^2)/4)*7,8)*2</p> <p>- piloty 100-119, průměr 900mm:(((pi*0,9^2)/4)*10,2)*20</p> <p>- piloty 151-153, průměr 900mm:(((pi*0,9^2)/4)*10,2)*3</p> <p>- piloty 161-162, průměr 900mm:(((pi*0,9^2)/4)*10,2)*2</p> <p>+10%:454,41802*1,1</p> <p>Konec provozního součtu</p> <p>Výpočet:499,85982</p>	m3	499,85982	0,00	0,00	2,5875	1293,38728	0	0
67	224361114R00	<p>Výztuž pilot betonovaných do země z oceli 10505(R)</p> <p>Začátek provozního součtu</p> <p>Výztuž pilot betonovaných do země, cca 65kg/m3:</p> <p>Viz výkres číslo: TZ-Statika, pilotové pole:</p> <p>Dle TZ přesné rozměry a hloubka dle dodavatelské firmy, v rozpočtu pouze informativní:</p>	t	34,72151	0,00	0,00	1,07521	37,33291	0	0

		Rozměry - ocel betonářská:(499,85928+34,31774)*65		34 721,50630						
		- přepočet kilogramů na tuny:34721,5063/1000		34,72151						
		Konec provozního součtu		34,72151						
68	224382112R00	Výpočet:34,72151		34,72151						
		Zřízení pilot s ponech. pažnic z ŽB do 10 m,D 1250	m	785,73000	0,00	0,00	0,00192	1,5086	0	0
		Začátek provozního součtu								
		ŽB pažnice ponechané ve vrtu průměru 1050mm:								
		Viz výkres číslo: TZ-Statika, pilotové pole:								
		Dle TZ přesné rozměry a hloubka dle dodavatelské								
		firmy, v rozpočtu pouze informativní:								
		Rozměry - piloty 001-072, průměr cca 900mm:5,95*72		428,40000						
		- piloty 081-082, průměr 900mm:7,65*2		15,30000						
		- piloty 083-084, průměr 900mm:7,8*2		15,60000						
		- piloty 100-119, průměr 900mm:10,2*20		204,00000						
		- piloty 151-153, průměr 900mm:10,2*3		30,60000						
		- piloty 161-162, průměr 900mm:10,2*2		20,40000						
		+10%:714,3*1,1		785,73000						
		Konec provozního součtu		785,73000						
69	224380110R00	Výpočet:785,73		785,73000						
		Zřízení výplně hlavice pilot VÚIS z bet.železov., C25/30 -	m3	34,31774	0,00	0,00	0	0	0	0
		XC2 - Dmax32								
		Začátek provozního součtu								
		Zřízení hlavíc pilot ze ŽB C25/30 - XC2 - Dmax32:								
		Viz výkres číslo: TZ-Statika, pilotové pole:								
		Dle TZ přesné rozměry a hloubka dle dodavatelské								
		firmy, v rozpočtu pouze informativní:								
		Rozměry - piloty 100-119:(((pi*1,2^2)/4)*1)*20		22,61947						
		- piloty 151-153:(((pi*1,3^2)/4)*1)-(((pi*0,6^2)/4)*0,6))*3		3,47303						
		- piloty 161-162:(((pi*1,8^2)/4)*1,65)-		6,59106						
		(((pi*1^2)/4)*1,15))*2								
		+5%:32,68356*1,05		34,31774						
		Konec provozního součtu		34,31774						
		Výpočet:34,31774		34,31774						
70	289970111R00	Vrstva geotextilie systémové 300g/m2	m2	4 218,16081	0,00	0,00	0,0005	2,10908	0	0
		Začátek provozního součtu								

		<p>Vrstva geotextilie pro HTÚ (separační vrstva) a pro nerez kce (separační vrstva mezi násypy), včetně jejího dodání:</p> <p>Viz výkres číslo: TZ půdorysy a řezy, stavební připravenost pro nerez:</p> <p>Rozměry - HTÚ, cca:(60,605*45,6) 2 763,58800</p> <p>Rozměry - Venkovní a Vřířivý bazén, místnost 1.38 a 1.35, cca:(10,8*7,2+1,376*1,5+6,4*9,1) 138,06400</p> <p>Rozměry - Dětský bazén, místnost 1.35, cca:(7,55*9,1-((π*0,5^2)/4)) 68,50865</p> <p>Rozměry - Ochlazovací bazének, místnost 2.40, cca:(3,8*2,8) 10,64000</p> <p>Rozměry - Plavecký bazén, místnost 1.36, cca:(25,82*14,9+5,3*1,7) 393,72800</p> <p>+20% překrytí + 5%:3374,52865*1,25 4 218,16081</p> <p>Konec provozního součtu 4 218,16081</p> <p>Výpočet:4218,16081</p>								
Díl:	3	Svislé a kompletní konstrukce				0,00		2978,82662		0
71	311112320RT3	<p>Stěna z tvárnic ztraceného bednění, tl. 20 cm, zalití tvárnici betonem C 20/25, systémové</p> <p>Začátek provozního součtu</p> <p>Stěna z tvárnic ztraceného bednění, včetně probetonování, tl.200mm, systémové řešení:</p> <p>Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy:</p> <p>Rozměry - 1.PP, výška 3,65m:(4,1+4,1+4,93+12,2+5,8+0,2+1,9+6+10,9)*3,65 182,97450</p> <p>- odpočet otvorů 1.PP:-(2,2*2,4+1,8*2,4*2) -13,92000</p> <p>- odpočet překladů 1.PP:-(2,5*0,2*5+1,75*0,2) -2,85000</p> <p>+5%:166,2045*1,05 174,51473</p> <p>Konec provozního součtu 174,51472</p> <p>Výpočet:174,51472</p>	m2	174,51472	0,00	0,00	0,4847	84,58728	0	0
72	311112130RT3	<p>Stěna z tvárnic ztraceného bednění, tl. 30 cm, zalití tvárnici betonem C 20/25, systémové</p> <p>Začátek provozního součtu</p> <p>Stěna z tvárnic ztraceného bednění, včetně probetonování, tl.300mm, systémové řešení:</p> <p>Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy:</p> <p>Rozměry - 1.PP, základy, výška cca 3,0m:(13,91+3)*3 50,73000</p> <p>+5%:50,73*1,05 53,26650</p> <p>Konec provozního součtu</p>	m2	53,26650	0,00	0,00	0,77123	41,08072	0	0

		- 2.NP, výška 0,4m, sokl pod skříňky a 0,25m sokl u saun:(8,1*2+6,6*2+10,265*4+1,2*2+0,32*2+1,5*2+0,4)*0,4+(4,35*2+3,25*2+5,9*2+5,1*2)*0,25		40,06000							
		- odpočet otvorů:-(0,87*0,25*2)		-0,43500							
		+5%:102,733*1,05		107,86965							
		Konec provozního součtu									
		Výpočet:107,86965		107,86965							
76	342256253RT3	Příčka z tvárníc pórobetonových tl. 100 mm, P2-500, 500x250x100 mm, systémové Začátek provozního součtu Příčka z tvárníc nepálených pórobetonových tvárníc, tl.100mm, systémové řešení: Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy: Rozměry - 1.PP, výška 3,65m a 1,5m:(1,55+3,025+1,35)*1,5+1*3,65 Rozměry - 1.NP, výška 3,65m a 1,5m:(1*3,65)+(2,755+1,65)*1,5 Rozměry - 2.NP, výška 3,65m:(0,7+0,7+1,7+3,1+6,3+1,5+1*7+0,8*2+1+1,7+0,5*2+0,6*2)*3,65 - odpočet otvorů 2.NP:-(0,9*2,1) - odpočet překladů 2.NP:-(1,25*0,125) +5%:121,12375*1,05 Konec provozního součtu Výpočet:127,17994	m2	127,17994	0,00	0,00	0,07454	9,47999	0	0	
77	342256255RT3	Příčka z tvárníc pórobetonových tl. 150 mm, P2-500, 500x250x150 mm, systémové Začátek provozního součtu Příčka z tvárníc nepálených pórobetonových tvárníc, tl.150mm, systémové řešení: Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy: Rozměry - 1.PP, výška 3,65m:(7,1+1,6+2+4,1+4,1+2,135+4,1+2,135+1,2+1,2+4,1+2,85+2,2)*3,65 - odpočet otvorů 1.PP:-(0,8*2,1*4+1,1*2,1*2+1,6*2,1) Rozměry - 1.NP, výška 3,65m:(5,55+4,925*2+4,5+2,9+2,5+1,5+4,2+3,94*2+3,85*2+5,495*2+4+6*3+1,8*2+2,5+4,61+12,85*2+4,15+4,61*2+2,66+1,8+3,475+1,7+1+1,5+6,35+7,57+3,7+2,1+4,58+1,5*2+1+6,35+6+2,45+2*2+3,5+1,8+3+1,2*2+3,385+2,2+2,77+5,225+1,8*2+5,55)*3,65	m2	1 914,78932	0,00	0,00	0,11141	213,32668	0	0	
				141,69300							
				-14,70000							
				810,35475							

		- 1.NP, výška 2,35m:(2,5+2)*2,35		10,57500								
		- odpočet otvorů 1.NP:- (0,7*2,1*7+0,77*2,03+0,8*2,1*13+0,9*2,1*4+1,1*2,1+1,8*2,1+1,8*2,25)		-51,39310								
		Rozměry - 2.NP, výška 3,65m:(4*3+14,15+1,7+5,25+4,2+3,6+0,5+4,9+17+5,7+7+2+6+5+2,4+(2*pi*1,8)+0,5+5,9*2+5,1+0,95+1,2+7,75+4,16*3+7,31*2+3,775+3,675+10,265*3+7,75+6+1,9+3,625+5,675*2+7,75+1,825+4+3,785+2+1,9+1,965+0,85*2+0,7+1,2+7,75+6,05+2,9+2,185)*3,65		991,66753								
		- odpočet otvorů 2.NP:- (0,7*2,1*7+0,77*2,03+0,87*2,03*2+0,8*2,1*7+0,9*2,1*7+1,5*2,4+1,8*2,1)		-47,75530								
		- odpočet překladů 1.PP až 2.NP:- (1,25*0,124*63+1,5*0,124*17+2*0,124*7+2,5*0,124*7)		-16,83300								
		+5%:1823,60888*1,05		1 914,78932								
		Konec provozního součtu										
		Výpočet:1914,78932		1 914,78932								
78	342256256RT2	Příčka z tvárníc pórobetonových tl. 200 mm, P2-500, 500x250x200 mm, systémové Začátek provozního součtu Příčka z tvárníc nepálených pórobetonových tvárníc, tl.200mm, systémové řešení: Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy: Rozměry - 1.NP, výška 3,65m:(1,4+4,925+6,25+2,92+2,8)*3,65 Rozměry - 2.NP, výška 3,65m:(2,435+3+4,5)*3,65 +5%:103,0395*1,05 Konec provozního součtu Výpočet:108,19148	m2	108,19148	0,00	0,00	0,14829	16,04371	0	0		
79	342941122R00	Připojení příček k nosným kcím, včetně dodání kotevního materiálu Začátek provozního součtu Připojení příček k nosným kcím, včetně dodání kotevního materiálu: Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy: Rozměry - 1.PP: - příčka tl.100mm:(3*3,65) - příčka tl.150mm:(9*3,65) - příčka tl.200mm:(11*3,65)	m	486,72750	0,00	0,00	0,00052	0,2531	0	0		
				10,95000								
				32,85000								
				40,15000								

		Rozměry - 1.NP: - příčka tl.50mm:(5*3,65) - příčka tl.100mm:(4*3,65) - příčka tl.150mm:(39*3,65) - příčka tl.200mm:(6*3,65) Rozměry - 2.NP: - příčka tl.50mm:(1*3,65) - příčka tl.100mm:(9*3,65) - příčka tl.150mm:(38*3,65) - příčka tl.200mm:(2*3,65) +5%:463,55*1,05 Konec provozního součtu Výpočet:486,7275		18,25000 14,60000 142,35000 21,90000 3,65000 32,85000 138,70000 7,30000 486,72750							
80	317121103RT5	Osazení překladu světlost otvoru do 375 cm, včetně dodávky prefa ŽB překladu tl.200mm Začátek provozního součtu Překlad prafabrikovaný železobetonový, pro stěnu z tvráníc ze ztraceného bednění, šířka 200mm: Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy: Rozměry - 1.PP až 3.NP: - překlad P09/SK:5 - překlad P10/SK:1 Konec provozního součtu Počet kusů:6	kus	6,00000	0,00	0,00	0,11591	0,69546	0	0	
81	317147321R00	Překlad nenosný z pórobetonu 150x124x1250, systémový, uložení min.150mm Začátek provozního součtu Překlad pórobetonový v nenosné přičce nad otvory, uložení 175mm, světlost 900mm včetně: Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy: Rozměry - 1.PP až 3.NP: - překlad P13/SK:40 - překlad P14/SK:5 - překlad P15/SK:12 - přeeklad P16/SK:6 Konec provozního součtu Počet kusů:63	kus	63,00000	0,00	0,00	0,03487	2,19681	0	0	
82	317147322R00	Překlad nenosný z pórobetonu 150x124x1500, systémový, uložení min.150mm Začátek provozního součtu	kus	21,00000	0,00	0,00	0,04343	0,91203	0	0	

		Překlad pórobetonový v nenosné příčce nad otvory, uložení 200mm, světlost 1100mm včetně: Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy: Rozměry - 1.PP až 3.NP: - překlad P17/SK:21 Konec provozního součtu Počet kusů:21		21,00000							
83	317147324R00	Překlad nenosný z pórobetonu 150x124x2000, systémový, uložení min. 150mm Začátek provozního součtu Překlad pórobetonový v nenosné příčce nad otvory, uložení 250mm, světlost 1500mm včetně: Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy: Rozměry - 1.PP až 3.NP: - překlad P11/SK:2 - překlad P18/SK:2 - překlad P21/SK:3 Konec provozního součtu Počet kusů:7	kus	7,00000	0,00	0,00	0,05782	0,40474	0	0	
84	317147326R00	Překlad nenosný z pórobetonu 150x124x2500, systémový, uložení min.150mm Začátek provozního součtu Překlad pórobetonový v nenosné příčce nad otvory, uložení 250mm, světlost 2000mm včetně: Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy: Rozměry - 1.PP až 3.NP: - překlad P12/SK:1 - překlad P19/SK:4 - překlad P20/SK:1 - přeeklad P22/SK:1 Konec provozního součtu Počet kusů:7	kus	7,00000	0,00	0,00	0,0722	0,5054	0	0	
85	342281115R00	Výztuž systémová v ložné spáře příčky Začátek provozního součtu Výztuž pro příčky 50mm, 1x/1m výšky: Rozměry - 1.NP, výška 1,85m, obezdívka:(1,9+0,25+0,25)*1 - obezdívky sloupů, trub, prostupů apod., výška 3,65m:(0,15+0,2+0,15+0,9+0,6+0,3+0,3)*3	m	1 897,60641	0,00	0,00	0,00032	0,60723	0	0	
				2,40000							
				7,80000							

		Rozměry - 2.NP, výška 1,85m, obezdívka:(1,15+0,15+0,1)*1		1,40000						
		- obezdívky sloupů, trub, prostupů apod., výška 3,65m:(0,3+0,3+0,1+0,15+0,5+0,25*2)*3		5,55000						
		Výztuž pro příčky 100mm, 1x/1m výšky:								
		Rozměry - 1.PP, výška 3,65m a 1,5m:(1,55+3,025+1,35)*1+1*3		8,92500						
		Rozměry - 1.NP, výška 3,65m a 1,5m:(1*3)+(2,755+1,65)*1		7,40500						
		Rozměry - 2.NP, výška 3,65m:(0,7+0,7+1,7+3,1+6,3+1,5+1*7+0,8*2+1+1,7+0,5*2 +0,6*2)*3		82,50000						
		Výztuž pro příčky 150mm, 1x/1m výšky:								
		Rozměry - 1.PP, výška 3,65m:(7,1+1,6+2+4,1+4,1+2,135+4,1+2,135+1,2+1,2+4,1 +2,85+2,2)*3		116,46000						
		Rozměry - 1.NP, výška 3,65m:(5,55+4,925*2+4,5+2,9+2,5+1,5+4,2+3,94*2+3,85* 2+5,495*2+4+6*3+1,8*2+2,5+4,61+12,85*2+4,15+4,61*2+ 2,66+1,8+3,475+1,7+1+1,5+6,35+7,57+3,7+2,1+4,58+1,5 *2+1+6,35+6+2,45+2*2+3,5+1,8+3+1,2*2+3,385+2,2+2,77 +5,225+1,8*2+5,55)*3		666,04500						
		- 1.NP, výška 2,35m:(2,5+2)*2		9,00000						
		Rozměry - 2.NP, výška 3,65m:(4*3+14,15+1,7+5,25+4,2+3,6+0,5+4,9+17+5,7+7+ 2+6+5+2,4+(2*pi*1,8)+0,5+5,9*2+5,1+0,95+1,2+7,75+4,1 6*3+7,31*2+3,775+3,675+10,265*3+7,75+6+1,9+3,625+5, 675*2+7,75+1,825+4+3,785+2+1,9+1,965+0,85*2+0,7+1, 2+7,75+6,05+2,9+2,185)*3		815,06920						
		Výztuž pro příčky tl.200mm, 1x/1m výšky:								
		Rozměry - 1.NP, výška 3,65m:(1,4+4,925+6,25+2,92+2,8)*3		54,88500						
		Rozměry - 2.NP, výška 3,65m:(2,435+3+4,5)*3 +5%:1807,2442*1,05		29,80500 1 897,60641						
		Konec provozního součtu Výpočet:1897,60641		1 897,60641						
86	311238154R00	Zdivo keramické systémové P15, tl. 300 mm	m2	48,89063	0,00	0,00	0,26586	12,99806	0	0
		Začátek provozního součtu								
		Zdivo nosné vnější z keramických tvárnic tl.300mm, pevnost P15:								
		Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy:								
		Rozměry - 1.NP, výška 3,65:(3,3+1,75)*3,65		18,43250						

		Rozměry - 2.NP, výška 3,65m:(1,75+2,85)*3,65		16,79000						
		Rozměry - 3.NP, výška 3,15m:(3,6)*3,15		11,34000						
		+5%:46,5625*1,05		48,89063						
		Konec provozního součtu								
		Výpočet:48,89063		48,89063						
87	311238236R00	Zdivo keramické systémové P15, tl. 380 mm	m2	64,96088	0,00	0,00	0,30671	19,92415	0	0
		Začátek provozního součtu								
		Zdivo nosné vnější z keramických tvárníc tl.400mm, pevnost P15:								
		Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy:								
		Rozměry - 1.NP, výška 3,65m:(5,65)*3,65		20,62250						
		Rozměry - 2.NP, výška 3,65m:(4,8+6,5)*3,65		41,24500						
		+5%:61,8675*1,05		64,96088						
		Konec provozního součtu								
		Výpočet:64,96088		64,96088						
88	311238254R00	Zdivo keramické systémové P15, tl. 450 mm	m2	625,23904	0,00	0,00	0,3456	216,08261	0	0
		Začátek provozního součtu								
		Zdivo nosné vnější z keramických tvárníc tl.450mm, pevnost P15:								
		Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy:								
		Rozměry - 1.PP, výška 3,65m:(8,3+0,45+4,15+0,5+4,85+4,85)*3,65		84,31500						
		- odpočet otvorů 1.PP:-(3,9*1,5)		-5,85000						
		- odpočet překladů 1.PP:-(4,5*0,25)		-1,12500						
		Rozměry - 1.NP, výška 3,65m:(2,85*2+7,5+6,7+8,3+5,21+5,3*2+0,75)*3,65		163,37400						
		- odpočet otvorů 1.NP:-(3,6*0,8)		-2,88000						
		- odpočet tlamy tobogánu:								
		- odpočet překladů 1.NP:-(4,25*0,25)		-1,06250						
		Rozměry - 2.NP, výška 3,65m:(3,6+1,75+3,8+3,25+2,4+6+2,125+4,85+3,545+13,4+14,6*2+7,55*2+6,175)*3,65		347,46175						
		- odpočet otvorů 2.NP:-(1,8*2,25)		-4,05000						
		- odpočet překladů 2.NP:-(2,5*0,25)		-0,62500						
		Rozměry - 3.NP, výška 3,15m:(1,45+3,6)*3,15		15,90750						
		+5%:595,46575*1,05		625,23904						
		Konec provozního součtu								
		Výpočet:625,23904		625,23904						
89	317168131R00	Překlad systémový vysoký 70x238x1250 mm	kus	9,00000	0,00	0,00	0,04529	0,40761	0	0
		Začátek provozního součtu								

		Překlad keramický vysoký, tl.70mm, uložení dle techn. listů: Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy: Rozměry - 1.PP až 3.NP: - překlad P04/SK:3*3 Konec provozního součtu Počet kusů:9		9,00000								
90	317168132R00	Překlad systémový vysoký 70x238x1500 mm Začátek provozního součtu Překlad keramický vysoký, tl.70mm, uložení dle techn. listů: Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy: Rozměry - 1.PP až 3.NP: - překlad P05/SK:5*5 Konec provozního součtu Počet kusů:25	kus	25,00000	0,00	0,00	0,05422	1,3555	0	0	0	0
91	317168133R00	Překlad systémový vysoký 70x238x1750 mm Začátek provozního součtu Překlad keramický vysoký, tl.70mm, uložení dle techn. listů: Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy: Rozměry - 1.PP až 3.NP: - překlad P04/SK:5 Konec provozního součtu Počet kusů:5	kus	5,00000	0,00	0,00	0,06314	0,3157	0	0	0	0
92	317168135R00	Překlad systémový vysoký 70x238x2250 mm Začátek provozního součtu Překlad keramický vysoký, tl.70mm, uložení dle techn. listů: Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy: Rozměry - 1.PP až 3.NP: - překlad P02/SK:5 Konec provozního součtu Počet kusů:5	kus	5,00000	0,00	0,00	0,08106	0,4053	0	0	0	0
93	317168137R00	Překlad systémový vysoký 70x238x2750 mm Začátek provozního součtu Překlad keramický vysoký, tl.70mm, uložení dle techn. listů: Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy: Rozměry - 1.PP až 3.NP:	kus	10,00000	0,00	0,00	0,09891	0,9891	0	0	0	0

		- překlad P06/SK:5		5,00000							
		- překlad P08/SK:5		5,00000							
		Konec provozního součtu									
		Počet kusů:10		10,00000							
94	317328185R00	Překlad keramobetonový, š. 440 mm, délka 4,50 m, systémový, výška bet. 250mm	kus	1,00000	0,00	0,00	1,09789	1,09789	0	0	
		Začátek provozního součtu									
		Překlad keramobetonový, šířka 440mm, délka 4,5m, výška bet. 250mm, použití od délky otvoru 3,75m:									
		Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy:									
		Rozměry - 1.PP:									
		- překlad P01/SK:1		1,00000							
		Konec provozního součtu									
		Výpočet:1		1,00000							
95	311321412R00	Železobeton nadzákladových zdí C 30/37	m3	730,03542	0,00	0,00	2,52767	1845,28863	0	0	
		Začátek provozního součtu									
		Nadzákladové zdi ze železobetonu, beton C30/37 - XC4 - XF2 - Dmax16:									
		Viz výkres číslo: TZ-Statika, půdorys tvarů, řezy:									
		Rozměry - stěnu u dna bazénu		136,09440							
		St001:(15,7+26,62+1,3+17+26,62)*0,4*3,9									
		- stěna u dna bazénu St002:(14,9*0,4*2,25)		13,41000							
		- stěna u dna bazéna St003:(6,3*0,3*2,25)*2		8,50500							
		- stěna u dna bazéna St014:((1,6+1+1)*0,3*2,25)*2		4,86000							
		- stěna v 1.PP,		215,58725							
		St006:(5+37,29+13,29+12,5+34,65+2,9+12,5)*0,5*3,65									
		- stěna v 1.PP, St007:(7,925+3,6+5,7)*0,45*3,9		30,22988							
		- stěna v 1.PP, St008:(2,3+2,3+2+6,575)*0,3*3,65		14,42663							
		- stěna v 1.PP, St009:(5,1*0,45*3,65)		8,37675							
		- stěna v 1.PP, St010:(4,9+5,1)*0,4*3,65		14,60000							
		- stěna v 1.PP, St011:(2,2*2+2,755*2)*0,25*3,9		9,66225							
		- stěna v 1.PP, St012:(5,9+3)*0,4*2,67		9,50520							
		- stěna v 1.PP, St013:(7,5+10,615)*0,5*4,5		40,75875							
		- stěna v 1.PP, St015:(3,6*0,5*3,65)		6,57000							
		- opěrná stěna, Os11:(5,98*0,45*5,05)		13,58955							
		- opěrná stěna, Os12:(18,7+2,955)*0,45*3,9		38,00453							
		- opěrná stěna, Os13:(11,31*0,45*0,15)		0,76343							
		- stěna v 1.NP, St101:(3,2*0,3*3,9)		3,74400							

		- stěna v 1.NP, St102:(3,6+6,3+6,3+5,05+5,05+2,75+5,7+5,5+5,5)*0,2*3,9		35,68500								
		- stěna v 1.NP, St103:(2,755*2+2,2*2)*0,25*3,9		9,66225								
		- stěna v 1.NP, St104:(2,7+13,98)*0,3*3,65		18,26460								
		- stěna v 2.NP, St201:(3,6*0,3*3,65)		3,94200								
		- stěna v 2.NP, St202:(7,65+7,65+3,2+4,65+5,05+2,95+5,7+5,5+5,5)*0,2*3,65		34,93050								
		- stěna v 2.NP, St203:(2,755+2,755+2,2+2,2)*0,25*3,65		9,04288								
		- stěna v 3.NP, St301:(3,6*0,3*3,15)		3,40200								
		- stěna v 3.NP, St302:(7,45+3,6+7,45)*0,2*3,15 +5%:695,27183*1,05		11,65500 730,03542								
		Konec provozního součtu										
		Výpočet:730,03542		730,03542								
96	311351105RT1	Bednění nadzákladových zdí oboustranné - zřízení, bednicí materiál prkna	m2	4 130,06275	0,00	0,00	0,03718	153,55573	0	0		
		Začátek provozního součtu										
		Zřízení bednění nadzákladových zdí včetně dodání materiálu pro bednění:										
		Viz výkres číslo: TZ-Statika, půdorys tvarů, řezy:										
		Rozměry - stěnu u dna bazénu		680,47200								
		St001:(15,7+26,62+1,3+17+26,62)*3,9*2										
		- stěna u dna bazénu St002:(14,9*2,25*2)		67,05000								
		- stěna u dna bazénu St003:(6,3*2,25*2)*2		56,70000								
		- stěna u dna bazénu St014:((1,6+1+1)*2,25*2)*2		32,40000								
		- stěna v 1.PP,		862,34900								
		St006:(5+37,29+13,29+12,5+34,65+2,9+12,5)*3,65*2										
		- stěna v 1.PP, St007:(7,925+3,6+5,7)*2*3,9		134,35500								
		- stěna v 1.PP, St008:(2,3+2,3+2+6,575)*3,65*2		96,17750								
		- stěna v 1.PP, St009:(5,1*3,65)*2		37,23000								
		- stěna v 1.PP, St010:(4,9+5,1)*3,65*2		73,00000								
		- stěna v 1.PP, St011:(2,2*2+2,755*2)*3,9*2		77,29800								
		- stěna v 1.PP, St012:(5,9+3)*2,67*2		47,52600								
		- stěna v 1.PP, St013:(7,5+10,615)*4,5*2		163,03500								
		- stěna v 1.PP, St015:(3,6*3,65)*2		26,28000								
		- opěrná stěna, Os11:(5,98*5,05)*2		60,39800								
		- opěrná stěna, Os12:(18,7+2,955)*3,9*2		168,90900								
		- opěrná stěna, Os13:(11,31*0,15)*2		3,39300								

		- stěna v 1.NP, St101:(3,2*3,9)*2	24,96000								
		- stěna v 1.NP,	356,85000								
		St102:(3,6+6,3+6,3+5,05+5,05+2,75+5,7+5,5+5,5)*3,9*2									
		- stěna v 1.NP, St103:(2,755*2+2,2*2)*3,9*2	77,29800								
		- stěna v 1.NP, St104:(2,7+13,98)*3,65*2	121,76400								
		- stěna v 2.NP, St201:(3,6*3,65)*2	26,28000								
		- stěna v 2.NP,	349,30500								
		St202:(7,65+7,65+3,2+4,65+5,05+2,95+5,7+5,5+5,5)*3,65*2									
		- stěna v 2.NP, St203:(2,755+2,755+2,2+2,2)*3,65*2	72,34300								
		- stěna v 3.NP, St301:(3,6*3,15)*2	22,68000								
		- stěna v 3.NP, St302:(7,45+3,6+7,45)*3,15*2	116,55000								
		+10%:3754,6025*1,1	4 130,06275								
		Konec provozního součtu									
		Výpočet:4130,06275	4 130,06275								
97	311351106R00	Bednění nadzákladových zdí oboustranné-odstranění	m2	4 130,06275	0,00	0,00	0	0	0	0	0
		Začátek provozního součtu									
		Odstranění bednění nadzákladových zdí:									
		Viz výkres číslo: TZ-Statika, půdorys tvarů, řezy:									
		Rozměry - stěnu u dna bazénu	680,47200								
		St001:(15,7+26,62+1,3+17+26,62)*3,9*2									
		- stěna u dna bazénu St002:(14,9*2,25*2)	67,05000								
		- stěna u dna bazéna St003:(6,3*2,25*2)*2	56,70000								
		- stěna u dna bazéna St014:((1,6+1+1)*2,25*2)*2	32,40000								
		- stěna v 1.PP,	862,34900								
		St006:(5+37,29+13,29+12,5+34,65+2,9+12,5)*3,65*2									
		- stěna v 1.PP, St007:(7,925+3,6+5,7)*2*3,9	134,35500								
		- stěna v 1.PP, St008:(2,3+2,3+2+6,575)*3,65*2	96,17750								
		- stěna v 1.PP, St009:(5,1*3,65)*2	37,23000								
		- stěna v 1.PP, St010:(4,9+5,1)*3,65*2	73,00000								
		- stěna v 1.PP, St011:(2,2*2+2,755*2)*3,9*2	77,29800								
		- stěna v 1.PP, St012:(5,9+3)*2,67*2	47,52600								
		- stěna v 1.PP, St013:(7,5+10,615)*4,5*2	163,03500								
		- stěna v 1.PP, St015:(3,6*3,65)*2	26,28000								
		- opěrná stěna, Os11:(5,98*5,05)*2	60,39800								
		- opěrná stěna, Os12:(18,7+2,955)*3,9*2	168,90900								
		- opěrná stěna, Os13:(11,31*0,15)*2	3,39300								

		- stěna v 1.NP, St101:(3,2*3,9)*2	24,96000							
		- stěna v 1.NP, St102:(3,6+6,3+6,3+5,05+5,05+2,75+5,7+5,5+5,5)*3,9*2	356,85000							
		- stěna v 1.NP, St103:(2,755*2+2,2*2)*3,9*2	77,29800							
		- stěna v 1.NP, St104:(2,7+13,98)*3,65*2	121,76400							
		- stěna v 2.NP, St201:(3,6*3,65)*2	26,28000							
		- stěna v 2.NP, St202:(7,65+7,65+3,2+4,65+5,05+2,95+5,7+5,5+5,5)*3,65*2	349,30500							
		- stěna v 2.NP, St203:(2,755+2,755+2,2+2,2)*3,65*2	72,34300							
		- stěna v 3.NP, St301:(3,6*3,15)*2	22,68000							
		- stěna v 3.NP, St302:(7,45+3,6+7,45)*3,15*2 +10%:3754,6025*1,1	116,55000 4 130,06275							
		Konec provozního součtu								
		Výpočet:4130,06275	4 130,06275							
98	311361821R00	Výztuž nadzáklad. zdí z betonářské oceli 10505 (R)	54,69671	0,00	0,00	1,02029	55,80651	0	0	
		Začátek provozního součtu								
		Výztuž nadzákladových zdí z oceli B500B:								
		Viz výkres číslo: TZ-Statika, výkresy výztuže:								
		Rozměry - stěna St001:								
		- profil R10:6112,12*0,617	3 771,17804							
		- profil R14:3651,48*1,208	4 410,98784							
		- stěna St002:								
		- profil R10:312,9*0,617	193,05930							
		- profil R14:424,08*1,208	512,28864							
		- stěna St003:								
		- profil R10:264,6*0,617	163,25820							
		- profil R14:357,12*1,208	431,40096							
		- stěna St014:								
		- profil R14:398,8*1,208	481,75040							
		- stěna St006:								
		- profil R10:4574,38*0,617	2 822,39246							
		- profil R14:3825,36*1,208	4 621,03488							
		- stěna St007, 009 a 010:								
		- profil R10:1616,4*0,617	997,31880							
		- profil R12:532,84*0,888	473,16192							
		- profil R14:1415,88*1,208	1 710,38304							

- stěna St008:	
- profil R10:1901,28*0,617	1 173,08976
- profil R14:1598,04*1,208	1 930,43232
- stěna St011 a 103:	
- profil R10:988,64*0,617	609,99088
- profil R12:988,99*0,888	878,22312
- stěna St012:	
- profil R10:546,84*0,617	337,40028
- profil R14:317,38*1,208	383,39504
- stěna St013:	
- profil R10:991,03*0,617	611,46551
- profil R14:852,48*1,208	1 029,79584
- stěna St015:	
- profil R10:112,8*0,617	69,59760
- profil R14:94,68*1,208	114,37344
Rozměry - stěna St014:	
- profil R8:33,36*0,395	13,17720
- profil R10:19,35*0,617	11,93895
- profil R12:550,02*0,888	488,41776
- deska ZD02:	
- profil R10:0	
- přídatná výztuž pod vnitřními stěnami:	
- profil R16:1365,52*1,578	2 154,79056
- kotvení stěn 200 až 500mm:	
- profil	8 286,50127
R10:(251,68+213+813,14+3107,5+6146,91+2898,08)*0,617	
- stěna St104:	
- profil R8:226,42	226,42000
- profil R10:271,89*0,617	167,75613
- profil R12:708,3*0,888	628,97040
- stěna St016, 101 a 201:	
- profil R10:317,52*0,617	195,90984
- profil R12:494,7*0,888	439,29360
- stěna St017:	
- profil R10:239,61*0,617	147,83937
- profil R12:316,68*0,888	281,21184
- stěna St018:	
- profil R10:67,62*0,617	41,72154

- profil R12:98,02*0,888	87,04176
- stěna St019:	
- profil R10:67,62*0,617	41,72154
- profil R12:98,02*0,888	87,04176
- stěna St102 a 202:	
- profil R10:1831,2*0,617	1 129,85040
- profil R12:2657,8*0,888	2 360,12640
- stěna St105:	
- profil R10:476,6*0,617	294,06220
- profil R12:693,33*0,888	615,67704
- stěna St204 a 302:	
- profil R10:1644,72*0,617	1 014,79224
- profil R12:2017,2*0,888	1 791,27360
- stěna St203:	
- profil R10:332,64*0,617	205,23888
- profil R12:418,2*0,888	371,36160
- stěna St301:	
- profil R10:120,96*0,617	74,63232
- profil R12:155,8*0,888	138,35040
- kotvení čtvercového sloupu:	
- profil R8:33,79*0,395	13,34705
- profil R20:44,64*2,466	110,08224
- kotvení kruhového sloupu:	
- profil R8:104*0,395	41,08000
- profil R12:41,6*0,888	36,94080
- profil R16:326,88*1,578	515,81664
- kotvení půleného sloupu:	
- profil R8:14,94*0,395	5,90130
- profil R12:5,4*0,888	4,79520
- opěrná stěna OS11:	
- profil R10:(411,18+164,72)*0,617	355,33030
- profil R12:501,22*0,888	445,08336
- opěrná stěna OS12:	
- profil R10:667,59*0,617	411,90303
- profil R12:816,62*0,888	725,15856
- opěrná stěna OS13:	
- profil R10:(451,27+222,3)*0,617	415,59269
- profil R12:550,77*0,888	489,08376

- roh stěn 500mm:	
- profil R10:126,72*0,617	78,18624
- roh stěn 450 a 500mm:	
- profil R10:125,12*0,617	77,19904
- roh stěn 450mm:	
- profil R10:494,08*0,617	304,84736
- roh stěn 450 a 300mm:	
- profil R10:118,72*0,617	73,25024
- roh stěn 300mm:	
- profil R10:284,8*0,617	175,72160
- roh stěn 300 a 250mm:	
- profil R10:56,16*0,617	34,65072
- roh stěn 300 a 200mm:	
- profil R10:104,96*0,617	64,76032
- roh stěn 200mm:	
- profil R10:672*0,617	414,62400
- roh stěn 250mm:	
- profil R10:664,32*0,617	409,88544
- roh stěn 400mm:	
- profil R10:60,16*0,617	37,11872
- T styk stěny 400mm:	
- profil R10:60,16*0,617	37,11872
- T styk stěny 450mm:	
- profil R10:247,04*0,617	152,42368
- T styk stěny 300mm:	
- profil R10:113,92*0,617	70,28864
- T styk stěny 200:	
- profil R10:48*0,617	29,61600
- Nadpraží N001:	
- profil R8:10,61*0,395	4,19095
- profil R16:4,11*1,578	6,48558
- Nadpraží N002, N003:	
- profil R8:22,59*0,395	8,92305
- profil R16:11,42*1,578	18,02076
- Nadpraží N004, 103, 203, 101, 201, 203, 102, 202, 203:	
- profil R8:101,38*0,395	40,04510
- profil R16:43,18*1,578	68,13804
- přepočet kilogramů na tuny:54696,706/1000	54,69671

		Konec provozního součtu								
		Výpočet:54,69671		54,69671						
99	330321411R00	Beton sloupů a pilířů železový C 30/37	m3	96,90677	0,00	0,00	2,53999	246,14223	0	0
		Začátek provozního součtu								
		Beton sloupů železový, C30/37 - XC4 - XF2 - Dmax16:								
		Viz výkres číslo: TZ-Statika, půdorys tvarů, řezy:								
		Rozměry:								
		- sloup N001:(pi*0,25^2*3,65)		0,71668						
		- sloup N002:(pi*0,25^2*3,65)		0,71668						
		- sloup N003:(pi*0,25^2*3,65)		0,71668						
		- sloup N004:(pi*0,25^2*3,65+0,5*0,5*3,65)*4		6,51670						
		- sloup N005:(pi*0,25^2*3,65+0,5*0,5*3,65)*3		4,88753						
		- sloup N006:(0,4*0,4*3,65*2)		1,16800						
		- sloup N007:(pi*0,25^2*3,65+0,5*0,5*3,65)		1,62918						
		- sloup N101:(pi*0,25^2*3,65+0,5*0,5*3,65)		1,62918						
		- sloup N102, N103:(pi*0,25^2*3,65+0,5*0,5*3,65)*3		4,88753						
		- sloup N104:(0,4*0,4*3,65)*2		1,16800						
		- sloup N105:(0,4*0,4*3,65)		0,58400						
		- sloup N106:(0,4*0,4*3,65)		0,58400						
		- sloup N107:(0,4*0,4*3,65)*10		5,84000						
		- sloup N108:(pi*0,25^2*3,65)*4		2,86670						
		- sloup N109:(pi*0,25^2*3,65)*4		2,86670						
		- sloup N110:(pi*0,25^2*3,65)		0,71668						
		- sloup N111:(pi*0,25^2*3,65)*2		1,43335						
		- sloup N112:(pi*0,25^2*3,65)*8		5,73341						
		- sloup N113:(pi*0,25^2*3,65+0,5*0,5*3,65)*4		6,51670						
		- sloup N114:(pi*0,25^2*3,65)		0,71668						
		- sloup N115:(pi*0,25^2*3,65)		0,71668						
		- sloup N116:(pi*0,25^2*3,65)		0,71668						
		- sloup N117:(0,4*0,4*3,65)		0,58400						
		- sloup N201, N215:(pi*0,25^2*3,65+0,5*0,5*3,65)		1,62918						
		- sloup N202:(pi*0,25^2*3,65+0,5*0,5*3,65)*2		3,25835						
		- sloup N203:(0,4*0,4*3,65)		0,58400						
		- sloup N204:(0,4*0,4*3,65)		0,58400						
		- sloup N205:(pi*0,25^2*3,65+0,5*0,5*3,65)		1,62918						
		- sloup N206:(0,4*0,4*3,65)*10		5,84000						
		- sloup N207:(pi*0,25^2*3,65)*2		1,43335						
		- sloup N208:(pi*0,25^2*3,65)		0,71668						

		- sloup N209:($\pi \cdot 0,25^2 \cdot 3,65$)*3		2,15003								
		- sloup N210:($\pi \cdot 0,25^2 \cdot 3,65 + 0,5 \cdot 0,5 \cdot 3,65$)*4		6,51670								
		- sloup N211:($\pi \cdot 0,25^2 \cdot 7$)*4		5,49779								
		- sloup N212:($\pi \cdot 0,25^2 \cdot 7$)		1,37445								
		- sloup N213:($\pi \cdot 0,25^2 \cdot 3,65$)*8		5,73341								
		- sloup N214:($\pi \cdot 0,25^2 \cdot 3,65$)*2		1,43335								
		+5%:92,29216*1,05		96,90677								
		Konec provozního součtu										
		Výpočet:96,90677		96,90677								
100	331351101RT1	Bednění sloupů čtyřúhelníkového průřezu - zřízení, bednicí materiál prkna	m2	186,29600	0,00	0,00	0,04498	8,37959	0	0		
		Začátek provozního součtu										
		Zřízení bednění včetně dodání materiálů pro bednění:										
		Viz výkres číslo: TZ-Statika, půdorys tvarů, řezy:										
		Rozměry:										
		- sloup N006:(0,4*4*3,65*2)		11,68000								
		- sloup N104:(0,4*4*3,65)*2		11,68000								
		- sloup N105:(0,4*4*3,65)		5,84000								
		- sloup N106:(0,4*4*3,65)		5,84000								
		- sloup N107:(0,4*4*3,65)*10		58,40000								
		- sloup N117:(0,4*4*3,65)		5,84000								
		- sloup N203:(0,4*4*3,65)		5,84000								
		- sloup N204:(0,4*4*3,65)		5,84000								
		- sloup N206:(0,4*4*3,65)*10		58,40000								
		+10%:169,36*1,1		186,29600								
		Konec provozního součtu										
		Výpočet:186,296		186,29600								
101	331351102R00	Bednění sloupů čtyřúhelníkového průřezu-odstranění	m2	186,29600	0,00	0,00	0	0	0	0		
		Začátek provozního součtu										
		Odstranění bednění:										
		Viz výkres číslo: TZ-Statika, půdorys tvarů, řezy:										
		Rozměry:										
		- sloup N006:(0,4*4*3,65*2)		11,68000								
		- sloup N104:(0,4*4*3,65)*2		11,68000								
		- sloup N105:(0,4*4*3,65)		5,84000								
		- sloup N106:(0,4*4*3,65)		5,84000								
		- sloup N107:(0,4*4*3,65)*10		58,40000								

		- sloup N117:(0,4*4*3,65)		5,84000							
		- sloup N203:(0,4*4*3,65)		5,84000							
		- sloup N204:(0,4*4*3,65)		5,84000							
		- sloup N206:(0,4*4*3,65)*10		58,40000							
		+10%:169,36*1,1		186,29600							
		Konec provozního součtu									
		Výpočet:186,296		186,29600							
102	331361821R00	Výztuž sloupů hranatých z betonář. oceli 10505 (R)	t	2,33836	0,00	0,00	1,02396	2,39439	0	0	
		Začátek provozního součtu									
		Výztuž sloupů hranatých z oceli B500B:									
		Viz výkres číslo: TZ-Statika, výkresy výztuže:									
		Rozměry - sloupy N006, 104, 105, 106, 107, 117:									
		- profil R8:437,47*0,395		172,80065							
		- profil R16:100,16*1,575		157,75200							
		- profil R20:1045,58		1 045,58000							
		- kotvení sloupu čtvercového:									
		- profil R25:13,78*3,853		53,09434							
		- sloupy N203, 205, 204, 206:									
		- profil R8:138,71		138,71000							
		- profil R16:235		235,00000							
		- profil R20:535,42		535,42000							
		- přepočet kilogramů na tuny:2338,35699/1000		2,33836							
		Konec provozního součtu									
		Výpočet:2,33836		2,33836							
103	332351101R00	Bednění sloupů oblých - zřízení	m2	592,53668	0,00	0,00	0,0057	3,37746	0	0	
		Začátek provozního součtu									
		Zřízení bednění včetně dodání materiálů:									
		Viz výkres číslo: TZ-Statika, půdorys tvarů, řezy:									
		Rozměry:									
		- sloup N001:(2*pi*0,25*3,65)		5,73341							
		- sloup N002:(2*pi*0,25*3,65)		5,73341							
		- sloup N003:(2*pi*0,25*3,65)		5,73341							
		- sloup N004:(2*pi*0,25*3,65+0,5*3,65*2)*4		37,53363							
		- sloup N005:(2*pi*0,25*3,65+0,5*3,65*2)*3		28,15022							
		- sloup N007:(2*pi*0,25*3,65+0,5*3,65*2)		9,38341							
		- sloup N101:(2*pi*0,25*3,65+0,5*3,65*2)		9,38341							
		- sloup N102, N103:(2*pi*0,25*3,65+0,5*3,65*2)*3		28,15022							
		- sloup N108:(2*pi*0,25*3,65)*4		22,93363							

		- sloup N109:(2*pi*0,25*3,65)*4		22,93363							
		- sloup N110:(2*pi*0,25*3,65)		5,73341							
		- sloup N111:(2*pi*0,25*3,65)*2		11,46681							
		- sloup N112:(2*pi*0,25*3,65)*8		45,86725							
		- sloup N113:(2*pi*0,25*3,65+0,5*3,65*2)*4		37,53363							
		- sloup N114:(2*pi*0,25*3,65)		5,73341							
		- sloup N115:(2*pi*0,25*3,65)		5,73341							
		- sloup N116:(2*pi*0,25*3,65)		5,73341							
		- sloup N201, N215:(2*pi*0,25*3,65+0,5*3,65*2)		9,38341							
		- sloup N202:(2*pi*0,25*3,65+0,5*3,65*2)*2		18,76681							
		- sloup N205:(2*pi*0,25*3,65+0,5*3,65*2)		9,38341							
		- sloup N207:(2*pi*0,25*3,65)*2		11,46681							
		- sloup N208:(2*pi*0,25*3,65)		5,73341							
		- sloup N209:(2*pi*0,25*3,65)*3		17,20022							
		- sloup N210:(2*pi*0,25*3,65+0,5*3,65*2)*4		37,53363							
		- sloup N211:(2*pi*0,25*7)*4		43,98230							
		- sloup N212:(2*pi*0,25*7)		10,99557							
		- sloup N213:(2*pi*0,25*3,65)*8		45,86725							
		- sloup N214:(2*pi*0,25*3,65)*2		11,46681							
		+15% zaoblení:515,24929*1,15		592,53668							
		Konec provozního součtu									
		Výpočet:592,53668		592,53668							
104	332351102R00	Bednění sloupů oblých - odstranění	m2	592,53668	0,00	0,00	0	0	0	0	0
		Začátek provozního součtu									
		Odstranění bednění:									
		Viz výkres číslo: TZ-Statika, půdorys tvarů, řezy:									
		Rozměry:									
		- sloup N001:(2*pi*0,25*3,65)		5,73341							
		- sloup N002:(2*pi*0,25*3,65)		5,73341							
		- sloup N003:(2*pi*0,25*3,65)		5,73341							
		- sloup N004:(2*pi*0,25*3,65+0,5*3,65*2)*4		37,53363							
		- sloup N005:(2*pi*0,25*3,65+0,5*3,65*2)*3		28,15022							
		- sloup N007:(2*pi*0,25*3,65+0,5*3,65*2)		9,38341							
		- sloup N101:(2*pi*0,25*3,65+0,5*3,65*2)		9,38341							
		- sloup N102, N103:(2*pi*0,25*3,65+0,5*3,65*2)*3		28,15022							
		- sloup N108:(2*pi*0,25*3,65)*4		22,93363							
		- sloup N109:(2*pi*0,25*3,65)*4		22,93363							
		- sloup N110:(2*pi*0,25*3,65)		5,73341							

		- sloup N111:(2*pi*0,25*3,65)*2	11,46681						
		- sloup N112:(2*pi*0,25*3,65)*8	45,86725						
		- sloup N113:(2*pi*0,25*3,65+0,5*3,65*2)*4	37,53363						
		- sloup N114:(2*pi*0,25*3,65)	5,73341						
		- sloup N115:(2*pi*0,25*3,65)	5,73341						
		- sloup N116:(2*pi*0,25*3,65)	5,73341						
		- sloup N201, N215:(2*pi*0,25*3,65+0,5*3,65*2)	9,38341						
		- sloup N202:(2*pi*0,25*3,65+0,5*3,65*2)*2	18,76681						
		- sloup N205:(2*pi*0,25*3,65+0,5*3,65*2)	9,38341						
		- sloup N207:(2*pi*0,25*3,65)*2	11,46681						
		- sloup N208:(2*pi*0,25*3,65)	5,73341						
		- sloup N209:(2*pi*0,25*3,65)*3	17,20022						
		- sloup N210:(2*pi*0,25*3,65+0,5*3,65*2)*4	37,53363						
		- sloup N211:(2*pi*0,25*7)*4	43,98230						
		- sloup N212:(2*pi*0,25*7)	10,99557						
		- sloup N213:(2*pi*0,25*3,65)*8	45,86725						
		- sloup N214:(2*pi*0,25*3,65)*2	11,46681						
		+15% zaoblení:515,24929*1,15	592,53668						
		Konec provozního součtu							
		Výpočet:592,53668	592,53668						
105	332361821R00	Výztuž sloupů oblých z betonářské oceli 10 505(R)	t 7,62960	0,00	0,00	1,02396	7,81241	0	0
		Začátek provozního součtu							
		Výztuž sloupů oblých z oceli B500B:							
		Viz výkres číslo: TZ-Statika, výkresy výztuže:							
		Rozměry - sloupy N001, 112, 002, 003, 108,109, 110, 120, 111, 114, 115, 116, 118, 119:							
		- profil R8:270,92	270,92000						
		- profil R12:100,43	100,43000						
		- profil R16:1925,79	1 925,79000						
		- kotvení sloupů oválného, půloválného a kruhového:							
		- profil R16:225,22*1,578	355,39716						
		- sloupy N213, 207, 208, 209, 214, 211 a 212:							
		- profil R8:205,92	205,92000						
		- profil R12:73,88	73,88000						
		- profil R16:1678,36	1 678,36000						
		- sloupy N004, 101, 102, 103, 201, 202, 215:							
		- profil R8:241,32	241,32000						
		- profil R16:1306,32	1 306,32000						

		<div>- sloupy N005, 007, 113, 210: - profil R8:826,64*0,395 - profil R16:725,44*1,578 - přepočet kilogramů na tuny:7629,60428/1000 Konec provozního součtu Výpočet:7,6296</div>		<div>326,52280 1 144,74432 7,62960 7,62960</div>							
106	311- Rpol.01	<div>Lavice betonová v bazénové hale, kompletizovaný a ucelený prvek Začátek provozního součtu Provedení lavice v bazénové hale, včetně dodávky veškerého materiálu: Viz výkres číslo: TZ, půdorysy a řezy, výpis prvků: Poznámka - materiály rozepsány, délka cca: Rozměry - bet. tvárnice tl. 175mm:28,6*0,48 - bet. tvárnice tl.250mm:28,6*0,48 - betonová deska tl.100mm:28,6*0,915*0,1 - výztuž KARI 6/100 na 6/100:4,44*28,6*0,915 - bednění a odbednění čel desky:(28,6*2+0,915*2)*0,1 - dodávka a montáž obkladu do tmele:(28,6*(0,45+0,915)) - stěrka hydroizolační:(28,6*(0,45+0,915)) - cementová deska tl.14mm:28,6*0,8 - nerezová lišta zaoblená:28,6 Konec provozního součtu Výpočet - soubor:1</div>	soubor	<div>1,00000 <</div>							

108	346971162R00	- 1.NP: stěna u přístřešku na kola:(3+2,7+0,3+14+13,7)*3,75 +5%:366,33803*1,05 Konec provozního součtu Výpočet:384,65493 Dilatace objektu tl.min.20mm, včetně jejího dodání, včetně provedení detailů Začátek provozního součtu Dilatace stavebního objektu, včetně dodání materiálu a provedení detailů: Viz výkres číslo: TZ, půdorysy a řezy: Rozměry - soubor:1 Konec provozního součtu Výpočet:1	soubor	126,37500 384,65493 384,65493 1,00000 1,00000 1,00000	0,00	0,00	0,00058	0,00058	0	0
Díl:	4	Vodorovné konstrukce				0,00		4167,46576		0
109	411321515R00	Stropy deskové ze železobetonu C 30/37 Začátek provozního součtu Stropní monolitické konstrukce z betonu C30/37 - XC4 - XF2 - Dmax16: Viz výkres číslo: TZ-Statika, půdorys tvarů, řezy: Rozměry - deska dna bazénu D001:(15,7*19,92*0,5) - deska dna bazénu D002:(6,7*15,7+1,3*6,1)*0,3 - deska stropní D003:(20,12*9,5+5,3*6,25+21,89*2,6+25,82*2,75+2,32*19 ,35+8,42*8,2)*0,25 - deska stropní D004:(16,44*12+13,3*16)*0,25 - deska stropní D101:(13,05*5,7*0,25) - deska stropní D102:((16,25+2,1+0,58+2,08)*(37,29+1,64))*0,25 - deska stropní D103:(8,75*6,25*0,25) - deska stropní D104:(5*4,1*0,25) - deska stropní D107:(13,8*38,45*0,25) - deska stropní D109:(11,98*3*0,25) - deska stropní D201:(7*(5,4+2,1+3,3+4,2+1,2+5,1))*0,25 - deska stropní D202:(31,99*17,7+8*5,7)*0,25 - deska stropní D203:(6,74+6,5)*(5,2+0,2+5,25+6,25)*0,25 - deska stropní D301:(3,6*9,85*0,25)	m3	1 100,29836 156,37200 33,93600 116,53000 102,52000 18,59625 204,47983 13,67188 5,12500 132,65250 8,98500 37,27500 152,95575 55,93900 8,86500	0,00	0,00	2,52514	2778,4074	0	0

		+5%:1047,9032*1,05		1 100,29836							
		Konec provozního součtu									
		Výpočet:1100,29836		1 100,29836							
110	411351801R00	Bednění čel stropních desek, zřízení	m	1 040,46800	0,00	0,00	0,03047	31,70306	0	0	
		Začátek provozního součtu									
		Zřízení bednění čel stropních desek včetně dodání materiálu pro bednění:									
		Viz výkres číslo: TZ-Statika, půdorys tvarů, řezy:									
		Rozměry - deska dna bazénu		71,24000							
		D001:(15,7+19,92+15,7+19,92)									
		- deska dna bazénu D002:(6,7+15,7+15,7+6,7+1,3+1,3)		47,40000							
		- deska stropní		205,73000							
		D003:(14,9+20,12+1,3+5,3+16,2+0,4+25,82+32+2,9+22,15+37,29+27,35)									
		- deska stropní D004:(16,44+12+13,3+12+13,3)		67,04000							
		- deska stropní D101:(13,05+5,7+13,05)		31,80000							
		- deska stropní D102:(16,25+37,25*2)		90,75000							
		- deska stropní D103:(8,75*2+6,25*2)		30,00000							
		- deska stropní D104:(5*2+4,1*2)		18,20000							
		- deska stropní D107:(13,8*2+38,45*2)		104,50000							
		- deska stropní D109:(11,98*2+3*2)		29,96000							
		- deska stropní D201:(7*2+(5,4+2,1+3,3+4,2+1,2+5,1))		35,30000							
		- deska stropní D202:(31,99*2+17,7*2+8*2+5,7*2)		126,78000							
		- deska stropní		60,28000							
		D203:(6,74+6,5)*2+(5,2+0,2+5,25+6,25)*2									
		- deska stropní D301:(3,6*2+9,85*2)		26,90000							
		+10%:945,88*1,1		1 040,46800							
		Konec provozního součtu									
		Výpočet:1040,468		1 040,46800							
111	411351802R00	Bednění čel stropních desek, odstranění	m	1 040,46800	0,00	0,00	0	0	0	0	
		Začátek provozního součtu									
		Odstranění bednění čel stropních desek:									
		Viz výkres číslo: TZ-Statika, půdorys tvarů, řezy:									
		Rozměry - deska dna bazénu		71,24000							
		D001:(15,7+19,92+15,7+19,92)									
		- deska dna bazénu D002:(6,7+15,7+15,7+6,7+1,3+1,3)		47,40000							

		- deska stropní D003:(14,9+20,12+1,3+5,3+16,2+0,4+25,82+32+2,9+22,1 5+37,29+27,35)		205,73000						
		- deska stropní D004:(16,44+12+13,3+12+13,3)		67,04000						
		- deska stropní D101:(13,05+5,7+13,05)		31,80000						
		- deska stropní D102:(16,25+37,25*2)		90,75000						
		- deska stropní D103:(8,75*2+6,25*2)		30,00000						
		- deska stropní D104:(5*2+4,1*2)		18,20000						
		- deska stropní D107:(13,8*2+38,45*2)		104,50000						
		- deska stropní D109:(11,98*2+3*2)		29,96000						
		- deska stropní D201:(7*2+(5,4+2,1+3,3+4,2+1,2+5,1))		35,30000						
		- deska stropní D202:(31,99*2+17,7*2+8*2+5,7*2)		126,78000						
		- deska stropní D203:(6,74+6,5)*2+(5,2+0,2+5,25+6,25)*2		60,28000						
		- deska stropní D301:(3,6*2+9,85*2)		26,90000						
		+10%:945,88*1,1		1 040,46800						
		Konec provozního součtu								
		Výpočet:1040,468		1 040,46800						
112	411351215R00	Bednění stropů deskových, podepření,do 5,9m, 12kPa	m2	3 773,41888	0,00	0,00	0,07392	278,93112	0	0
		Začátek provozního součtu								
		Zřízení bednění stropů spodní částí (v ploše) včetně zřízení podepření s dodáním hmot pro bednění a podpěrný systém, výška do 5,9m: Viz výkres číslo: TZ-Statika, půdorys tvarů, řezy: Rozměry - deska stropní		466,12000						
		D003:(20,12*9,5+5,3*6,25+21,89*2,6+25,82*2,75+2,32*19 ,35+8,42*8,2)								
		- deska stropní D004:(16,44*12+13,3*16)		410,08000						
		- deska stropní D101:(13,05*5,7)		74,38500						
		- deska stropní D102:((16,25+2,1+0,58+2,08)*(37,29+1,64))		817,91930						
		- deska stropní D103:(8,75*6,25)		54,68750						
		- deska stropní D104:(5*4,1)		20,50000						
		- deska stropní D107:(13,8*38,45)		530,61000						
		- deska stropní D109:(11,98*3)		35,94000						
		- deska stropní D201:(7*(5,4+2,1+3,3+4,2+1,2+5,1))		149,10000						
		- deska stropní D202:(31,99*17,7+8*5,7)		611,82300						

113	411351216R00	- deska stropní D203:(6,74+6,5)*(5,2+0,2+5,25+6,25)	m2	223,75600						
		- deska stropní D301:(3,6*9,85) +10%:3430,3808*1,1 Konec provozního součtu Výpočet:3773,41888		35,46000 3 773,41888 3 773,41888						
		Odstranění bednění stropů deskových do 5,9m, 12kPa	m2	3 773,41888	0,00	0,00	0	0	0	0
		Začátek provozního součtu Odstranění bednění včetně odstranění podepření stropních desek: Viz výkres číslo: TZ-Statika, půdorys tvarů, řezy: Rozměry - deska stropní D003:(20,12*9,5+5,3*6,25+21,89*2,6+25,82*2,75+2,32*19,35+8,42*8,2) - deska stropní D004:(16,44*12+13,3*16) - deska stropní D101:(13,05*5,7) - deska stropní D102:((16,25+2,1+0,58+2,08)*(37,29+1,64)) - deska stropní D103:(8,75*6,25) - deska stropní D104:(5*4,1) - deska stropní D107:(13,8*38,45) - deska stropní D109:(11,98*3) - deska stropní D201:(7*(5,4+2,1+3,3+4,2+1,2+5,1)) - deska stropní D202:(31,99*17,7+8*5,7) - deska stropní D203:(6,74+6,5)*(5,2+0,2+5,25+6,25) - deska stropní D301:(3,6*9,85) +10%:3430,3808*1,1 Konec provozního součtu Výpočet:3773,41888		466,12000 410,08000 74,38500 817,91930 54,68750 20,50000 530,61000 35,94000 149,10000 611,82300 223,75600 35,46000 3 773,41888 3 773,41888						
114	411351205R00	Bednění stropů deskových, podepřen, do 3,5m, 12kPa	m2	424,21280	0,00	0,00	0,04252	18,03753	0	0
		Začátek provozního součtu Zřízení bednění stropů spodní částí (v ploše) včetně zřízení podepření s dodáním hmot pro bednění a podpěrný systém: Viz výkres číslo: TZ-Statika, půdorys tvarů, řezy: Rozměry - deska dna bazénu D001:(14,9*19,12) - deska dna bazénu D002:(14,9*6,3+1,3*5,3)		284,88800 100,76000						

		+10%:385,648*1,1 Konec provozního součtu Výpočet:424,2128		424,21280							
115	411351206R00	Odstranění bednění stropů deskových do 3,5m, 12kPa Začátek provozního součtu Odstranění bednění včetně odstranění podepření stropních desek: Viz výkres číslo: TZ-Statika, půdorys tvarů, řezy: Rozměry - deska dna bazénu D001:(14,9*19,12) - deska dna bazénu D002:(14,9*6,3+1,3*5,3) +10%:385,648*1,1 Konec provozního součtu Výpočet:424,2128	m2	424,21280	0,00	0,00	0	0	0	0	0
116	411351903R00	Bednění prostupů v deskových kci, zřízení a odstranění vč. dodávky bed. materiálu Začátek provozního součtu Zřízení a odstranění bednění prostupů v deskových kci při betonáži, včetně dodání bednicího materiálu apod.: Viz výkres číslo: TZ-Statika, půdorys tvarů, řezy: Rozměry: - prostup v D003:1 - prostup v D004:1+1 - prostupy na styku desek D003, D004 a mezi trámy T002:1+1 - prostupy v D102:1+1 - prostupy na styku desek D102, D103, D104 a trámů T110 a T111:1+1 - prostupy v D1007:1+1+1+1+1 - prostupy v D201:1 - prostupy na styku desek D202 a D203 mezi T209 a T210:1 Konec provozního součtu Výpočet:16	kus	16,00000	0,00	0,00	0,01711	0,27376	0	0	0
117	411361821R00	Výztuž stropů z betonářské oceli 10505(R) Začátek provozního součtu Výztuž desek z oceli B500B: Viz výkres číslo: TZ-Statika, výkresy výztuže: Rozměry - základ bazénu D001 (B01):	t	120,55544	0,00	0,00	1,02139	123,13412	0	0	0

- profil R10:5142,71	5 142,71000						
- deska D001 a D002:							
- profil R10:15372,87	15 372,87000						
- přídavná výztuž nad pilotou D001:							
- profil R25:426,3*3,853	1 642,53390						
- přídavná výztuž nad stěnou D002:							
- profil R14:433,04*1,208	523,11232						
- deska D109:							
- profil R10:(757,46+327,05)*0,617	669,14267						
- kotvení sloupů oválného, půloválného a kruhového:							
- profil R16:225,22*1,578	355,39716						
- deska D004 změna úrovně - výplavový bazén a kotvení bazénu do stěny:							
- profil R8:130,14	130,14000						
- profil R10:1634,61	1 634,61000						
- profil R12:64,22	64,22000						
- profil R16:237,23	237,23000						
- deska D004 - dětské brouzdaliště podélný a příčný směr, kotvení bazénu do stěny:							
- profil R10:1136,54	1 136,54000						
- profil R12:50,03	50,03000						
- profil R16:288,91	288,91000						
- deska D003:							
- profil R10:15047,79	15 047,79000						
- deska D004:							
- profil R10:10564,57	10 564,57000						
- deska D101, d 103 a D104:							
- profil R10:3588,1*0,617	2 213,85770						
- deska D102:							
- profil R10:18242,04	18 242,04000						
- deska D107:							
- profil R10:12753,76	12 753,76000						
- deska D202:							
- profil R10:15681,83	15 681,83000						
- deska D201:							
- profil R10:3924,38	3 924,38000						
- deska D203:							
- profil R10:6290,9	6 290,90000						

		- deska D301: - profil R10:1959,74*0,617 - deska D102 stříška, stropní prostupy, přidavné vyztužení: - profil R8:260,27 - profil R10:1790,12 - profil R12:1322,20 - profil R16:4007,12 - přepočet kilogramů na tuny:120555,44333/1000 Konec provozního součtu Výpočet:120,55544		1 209,15958 260,27000 1 790,12000 1 322,20000 4 007,12000 120,55544							
118	413321515R00	Nosníky z betonu železového C 30/37 Začátek provozního součtu Beton železový nosníků (trámů), C30/37 - XC4 - XF2 - Dmax16: Viz výkres číslo: TZ-Statika, půdorys tvarů, řezy: Rozměry: - trám T001:(3,6*0,98*0,45) - trám T002:(6,2*0,5*0,5)*2 - trám T003:(20,85*0,49*0,5)*2 - trám T004:(4,85*0,61*0,5) - trám T006:(5,3*0,4*0,4) - trám T007:(6,3*0,4*0,4)*3 - trám T008:(6,3*0,4*0,4) - trám T009:(5,0*0,4*0,4) - trám T010:(5*0,4*0,4) - trám T011:(5,6*0,4*0,4) - trám T012:(2,75*0,4*0,4) - trám T013:(5,2*0,45*0,4) - trám T014:(4,5*0,4*0,4) - trám T015:(2,5*0,4*0,4) - trám T016:(4,75*0,4*0,4) - trám T017:(2,7*0,3*0,98) - trám T101:(1,45*0,3*0,2) - trám T102:(6,5*0,5*1,15) - trám T103:(6,75*0,5*0,65) - trám T104:(2*0,25*1,15) - trám T107:(5,8*0,25*0,5) - trám T108:(6,75*0,25*0,5)	m3	180,88497	0,00	0,00	2,52507	456,74721	0	0	

- trám T109:(4,3*0,25*1,15)	1,23625
- trám T110:(6,65*0,5*0,3)	0,99750
- trám T111:(6,65*0,5*0,3)	0,99750
- trám T112:(10*0,5*0,3)*2	3,00000
- trám T113:(21,35*0,5*0,3)*2	6,40500
- trám T114:(6,25*0,5*0,3)	0,93750
- trám T115:(6,3*0,5*0,3)	0,94500
- trám T116:(14,75*0,5*0,3)	2,21250
- trám T117:(14,75*0,5*0,3)	2,21250
- trám T118:(6,3*0,5*0,9)	2,83500
- trám T119:(12,6*0,5*0,5)	3,15000
- trám T120:(5,2*0,5*0,5)	1,30000
- trám T121:(5,2*0,5*0,3)	0,78000
- trám T122:(12,8*0,45*0,3)	1,72800
- trám T123:(18,54*0,45*0,5)	4,17150
- trám T124:(8,025*0,5*0,5)	2,00625
- trám T125:(5,3*0,5*0,5)	1,32500
- trám T126:(10,25*0,5*0,5)	2,56250
- trám T127:(6,5*0,5*0,5)	1,62500
- trám T128:(17,5*0,5*0,25)	2,18750
- trám T129:(4,8*0,5*0,5)	1,20000
- trám T130:(13,35*0,45*0,5)	3,00375
- trám T131:(13,35*0,45*0,5)	3,00375
- trám T132:(5,75*0,45*0,5)	1,29375
- trám T201:(1,45*0,3*0,2)	0,08700
- trám T202:(7*0,5*0,3)	1,05000
- trám T203:(21,55*0,5*0,3)	3,23250
- trám T204:(21,3*0,5*0,55)	5,85750
- trám T206:(21,3*0,5*0,3)	3,19500
- trám T207:(6,75*0,5*0,4)	1,35000
- trám T208:(6,3*0,5*0,6)	1,89000
- trám T209:(6,65*0,5*0,3)	0,99750
- trám T210:(6,65*0,5*0,3)	0,99750
- trám T211:(16,7*0,5*0,3)	2,50500
- trám T212:(10*0,5*0,3)	1,50000
- trám T213:(12*0,5*0,3)	1,80000
- trám T214:(13,24*0,5*0,5)	3,31000
- trám T215:(31*1*0,9)	27,90000

		- trám T216:(31*0,5*0,5)		7,75000						
		- trám T217:(27*0,5*0,5)		6,75000						
		- trám T218:(4,8*0,5*0,5)		1,20000						
		- trám T219:(8*0,5*0,5)		2,00000						
		- trám T220:(16,25*0,5*0,5)		4,06250						
		- trám T221:(31*0,5*0,5)		7,75000						
		+5%:172,2714*1,05		180,88497						
		Konec provozního součtu								
		Výpočet:180,88497		180,88497						
119	413351101R00	Bednění nosníků - zřízení, š.do 1200 mm, v.do 1200 mm	m	795,19550	0,00	0,00	0,21186	168,47012	0	0
		Začátek provozního součtu								
		Zřízení bednění trámů včetně dodání bednicího materiálu:								
		Viz výkres číslo: TZ-Statika, půdorys tvarů, řezy:								
		Rozměry:								
		- trám T001:3,6		3,60000						
		- trám T002:6,2*2		12,40000						
		- trám T003:20,85*2		41,70000						
		- trám T004:4,85*2		9,70000						
		- trám T006:5,3		5,30000						
		- trám T007:6,3*3		18,90000						
		- trám T008:6,3		6,30000						
		- trám T009:5		5,00000						
		- trám T010:5		5,00000						
		- trám T011:5,6		5,60000						
		- trám T012:2,75		2,75000						
		- trám T013:5,2		5,20000						
		- trám T014:4,5		4,50000						
		- trám T015:2,5		2,50000						
		- trám T016:4,75		4,75000						
		- trám T017:2,7		2,70000						
		- trám T101:1,45		1,45000						
		- trám T102:6,5		6,50000						
		- trám T103:6,75		6,75000						
		- trám T104:2		2,00000						
		- trám T107:5,8		5,80000						
		- trám T108:6,75		6,75000						
		- trám T109:4,3		4,30000						

	- trám T110:6,65	6,65000						
	- trám T111:6,65	6,65000						
	- trám T112:10	10,00000						
	- trám T113:21,35*2	42,70000						
	- trám T114:6,25	6,25000						
	- trám T115:6,3	6,30000						
	- trám T116:14,75	14,75000						
	- trám T117:14,75	14,75000						
	- trám T118:6,3	6,30000						
	- trám T119:12,6	12,60000						
	- trám T120:5,2	5,20000						
	- trám T121:5,2	5,20000						
	- trám T122:12,8	12,80000						
	- trám T123:18,54	18,54000						
	- trám T124:8,025	8,02500						
	- trám T125:5,3	5,30000						
	- trám T126:10,25	10,25000						
	- trám T127:6,5	6,50000						
	- trám T128:17,5	17,50000						
	- trám T129:4,8	4,80000						
	- trám T130:13,35	13,35000						
	- trám T131:13,35	13,35000						
	- trám T132:5,75	5,75000						
	- trám T201:1,45	1,45000						
	- trám T202:7	7,00000						
	- trám T203:21,55	21,55000						
	- trám T204:21,3	21,30000						
	- trám T206:21,3	21,30000						
	- trám T207:6,75	6,75000						
	- trám T208:6,3	6,30000						
	- trám T209:6,65	6,65000						
	- trám T210:6,65	6,65000						
	- trám T211:16,7	16,70000						
	- trám T212:10	10,00000						
	- trám T213:12	12,00000						
	- trám T214:13,24	13,24000						
	- trám T215:31	31,00000						
	- trám T216:31	31,00000						

		- trám T217:27		27,00000								
		- trám T218:4,8		4,80000								
		- trám T219:8		8,00000								
		- trám T220:16,25		16,25000								
		- trám T221:31		31,00000								
		+10%:722,905*1,1		795,19550								
		Konec provozního součtu										
		Výpočet:795,1955		795,19550								
120	413351103R00	Bednění nosníků - odstranění, š.do 1200 mm, v.do 1200 mm	m	795,19550	0,00	0,00	0	0	0	0	0	0
		Začátek provozního součtu										
		Odstranění bednění trámů:										
		Viz výkres číslo: TZ-Statika, půdorys tvarů, řezy:										
		Rozměry:										
		- trám T001:3,6		3,60000								
		- trám T002:6,2*2		12,40000								
		- trám T003:20,85*2		41,70000								
		- trám T004:4,85*2		9,70000								
		- trám T006:5,3		5,30000								
		- trám T007:6,3*3		18,90000								
		- trám T008:6,3		6,30000								
		- trám T009:5		5,00000								
		- trám T010:5		5,00000								
		- trám T011:5,6		5,60000								
		- trám T012:2,75		2,75000								
		- trám T013:5,2		5,20000								
		- trám T014:4,5		4,50000								
		- trám T015:2,5		2,50000								
		- trám T016:4,75		4,75000								
		- trám T017:2,7		2,70000								
		- trám T201:1,45		1,45000								
		- trám T202:7		7,00000								
		- trám T203:21,55		21,55000								
		- trám T204:21,3		21,30000								
		- trám T206:21,3		21,30000								
		- trám T207:6,75		6,75000								
		- trám T208:6,3		6,30000								
		- trám T209:6,65		6,65000								
		- trám T210:6,65		6,65000								

		- trám T211:16,7		16,70000							
		- trám T212:10		10,00000							
		- trám T213:12		12,00000							
		- trám T214:13,24		13,24000							
		- trám T215:31		31,00000							
		- trám T216:31		31,00000							
		- trám T217:27		27,00000							
		- trám T218:4,8		4,80000							
		- trám T219:8		8,00000							
		- trám T220:16,25		16,25000							
		- trám T221:31		31,00000							
		+10%:722,905*1,1		795,19550							
		Konec provozního součtu									
		Výpočet:795,1955		795,19550							
121	413351215R00	Podpěrná konstr.nosníků do 4 m,do 20 kPa - zřízení	m2	370,86390	0,00	0,00	0,0086	3,18943	0	0	
		Začátek provozního součtu									
		Zřízení podpěrné kce trámů, včetně jejího dodání, do výšky 4m včetně:									
		Viz výkres číslo: TZ-Statika, půdorys tvarů, řezy:									
		Rozměry:									
		- trám T001:(3,6*0,45)		1,62000							
		- trám T002:(6,2*0,5)*2		6,20000							
		- trám T003:(20,85*0,5)*2		20,85000							
		- trám T004:(4,85*0,61)		2,95850							
		- trám T101:(1,45*0,3)		0,43500							
		- trám T102:(6,5*0,5)		3,25000							
		- trám T103:(6,75*0,5)		3,37500							
		- trám T104:(2*0,25)		0,50000							
		- trám T107:(5,8*0,25)		1,45000							
		- trám T108:(6,75*0,25)		1,68750							
		- trám T109:(4,3*0,25)		1,07500							
		- trám T110:(6,65*0,5)		3,32500							
		- trám T111:(6,65*0,5)		3,32500							
		- trám T112:(10*0,5)*2		10,00000							
		- trám T113:(21,35*0,5)*2		21,35000							
		- trám T114:(6,25*0,5)		3,12500							
		- trám T115:(6,3*0,5)		3,15000							
		- trám T116:(14,75*0,5)		7,37500							
		- trám T117:(14,75*0,5)		7,37500							

- trám T118:(6,3*0,5)	3,15000
- trám T119:(12,6*0,5)	6,30000
- trám T120:(5,2*0,5)	2,60000
- trám T121:(5,2*0,5)	2,60000
- trám T122:(12,8*0,45)	5,76000
- trám T123:(18,54*0,45)	8,34300
- trám T124:(8,025*0,5)	4,01250
- trám T125:(5,3*0,5)	2,65000
- trám T126:(10,25*0,5)	5,12500
- trám T127:(6,5*0,5)	3,25000
- trám T128:(17,5*0,5)	8,75000
- trám T129:(4,8*0,5)	2,40000
- trám T130:(13,35*0,45)	6,00750
- trám T131:(13,35*0,45)	6,00750
- trám T132:(5,75*0,45)	2,58750
- trám T201:(1,45*0,3)	0,43500
- trám T202:(7*0,5)	3,50000
- trám T203:(21,55*0,5)	10,77500
- trám T204:(21,3*0,5)	10,65000
- trám T206:(21,3*0,5)	10,65000
- trám T207:(6,75*0,5)	3,37500
- trám T208:(6,3*0,5)	3,15000
- trám T209:(6,65*0,5)	3,32500
- trám T210:(6,65*0,5)	3,32500
- trám T211:(16,7*0,5)	8,35000
- trám T212:(10*0,5)	5,00000
- trám T213:(12*0,5)	6,00000
- trám T214:(13,24*0,5)	6,62000
- trám T215:(31*1)	31,00000
- trám T216:(31*0,5)	15,50000
- trám T217:(27*0,5)	13,50000
- trám T218:(4,8*0,5)	2,40000
- trám T219:(8*0,5)	4,00000
- trám T220:(16,25*0,5)	8,12500
- trám T221:(31*0,5)	15,50000
+10%:337,149*1,1	370,86390
Konec provozního součtu	
Výpočet:370,8639	370,86390

122	413351216R00	Podpěrná konstr.nosníků do 4 m,20 kPa - odstranění	m2	370,86390	0,00	0,00	0	0	0	0
		Začátek provozního součtu								
		Odstranění podpěrné kce:								
		Viz výkres číslo: TZ-Statika, půdorys tvarů, řezy:								
		Rozměry:								
		- trám T001:(3,6*0,45)		1,62000						
		- trám T002:(6,2*0,5)*2		6,20000						
		- trám T003:(20,85*0,5)*2		20,85000						
		- trám T004:(4,85*0,61)		2,95850						
		- trám T101:(1,45*0,3)		0,43500						
		- trám T102:(6,5*0,5)		3,25000						
		- trám T103:(6,75*0,5)		3,37500						
		- trám T104:(2*0,25)		0,50000						
		- trám T107:(5,8*0,25)		1,45000						
		- trám T108:(6,75*0,25)		1,68750						
		- trám T109:(4,3*0,25)		1,07500						
		- trám T110:(6,65*0,5)		3,32500						
		- trám T111:(6,65*0,5)		3,32500						
		- trám T112:(10*0,5)*2		10,00000						
		- trám T113:(21,35*0,5)*2		21,35000						
		- trám T114:(6,25*0,5)		3,12500						
		- trám T115:(6,3*0,5)		3,15000						
		- trám T116:(14,75*0,5)		7,37500						
		- trám T117:(14,75*0,5)		7,37500						
		- trám T118:(6,3*0,5)		3,15000						
		- trám T119:(12,6*0,5)		6,30000						
		- trám T120:(5,2*0,5)		2,60000						
		- trám T121:(5,2*0,5)		2,60000						
		- trám T122:(12,8*0,45)		5,76000						
		- trám T123:(18,54*0,45)		8,34300						
		- trám T124:(8,025*0,5)		4,01250						
		- trám T125:(5,3*0,5)		2,65000						
		- trám T126:(10,25*0,5)		5,12500						
		- trám T127:(6,5*0,5)		3,25000						
		- trám T128:(17,5*0,5)		8,75000						
		- trám T129:(4,8*0,5)		2,40000						
		- trám T130:(13,35*0,45)		6,00750						
		- trám T131:(13,35*0,45)		6,00750						

		- trám T132:(5,75*0,45)		2,58750						
		- trám T201:(1,45*0,3)		0,43500						
		- trám T202:(7*0,5)		3,50000						
		- trám T203:(21,55*0,5)		10,77500						
		- trám T204:(21,3*0,5)		10,65000						
		- trám T206:(21,3*0,5)		10,65000						
		- trám T207:(6,75*0,5)		3,37500						
		- trám T208:(6,3*0,5)		3,15000						
		- trám T209:(6,65*0,5)		3,32500						
		- trám T210:(6,65*0,5)		3,32500						
		- trám T211:(16,7*0,5)		8,35000						
		- trám T212:(10*0,5)		5,00000						
		- trám T213:(12*0,5)		6,00000						
		- trám T214:(13,24*0,5)		6,62000						
		- trám T215:(31*1)		31,00000						
		- trám T216:(31*0,5)		15,50000						
		- trám T217:(27*0,5)		13,50000						
		- trám T218:(4,8*0,5)		2,40000						
		- trám T219:(8*0,5)		4,00000						
		- trám T220:(16,25*0,5)		8,12500						
		- trám T221:(31*0,5)		15,50000						
		+10%:337,149*1,1		370,86390						
		Konec provozního součtu								
		Výpočet:370,8639		370,86390						
123	413361821R00	Výztuž nosníků z betonářské oceli 10505(R)	t	22,07208	0,00	0,00	1,01939	22,50006	0	0
		Začátek provozního součtu								
		Výztuž nosníků, trámů z oceli B500B:								
		Viz výkres číslo: TZ-Statika, výkresy výztuže:								
		Rozměry - trámy T001 až T005, T017:								
		- profil R8:327,65		327,65000						
		- profil R10:540,46		540,46000						
		- profil R12:26,92		26,92000						
		- profil R16:816,33		816,33000						
		- trámy T006 až T013:								
		- profil R8:181,59		181,59000						
		- profil R10:112,84		112,84000						
		- profil R16:462,69		462,69000						
		- trámy T014 a T016:								

- profil R8:30,56	30,56000
- profil R10:64,25	64,25000
- profil R16:83,44	83,44000
- trámy T018, T101 až T108, T205:	
- profil R8:177,85	177,85000
- profil R10:785,65	785,65000
- profil R12:97,52	97,52000
- profil R16:441,2	441,20000
- trámy T109 až T111, T209, T210, T212 a T132:	
- profil R8:339,2	339,20000
- profil R10:969	969,00000
- profil R12:153,3	153,30000
- profil R16:953,34	953,34000
- trámy T113 až T116, T204:	
- profil R8:486,16	486,16000
- profil R10:1122,1	1 122,10000
- profil R12:159,08	159,08000
- profil R16:1047,82	1 047,82000
- trámy T117 až T120, T129:	
- profil R8:204,38	204,38000
- profil R10:259,19	259,19000
- profil R12:107,23	107,23000
- profil R16:487,46	487,46000
- trámy T121 až T124, T131:	
- profil R8:223,78	223,78000
- profil R10:572,19	572,19000
- profil R12:91,92	91,92000
- profil R16:547,59	547,59000
- trámy T125 až T128, T130, T133:	
- profil R8:406,95	406,95000
- profil R10:570,57	570,57000
- profil R12:41,50	41,50000
- profil R16:596,98	596,98000
- trámy T134, T201 až T203, T206:	
- profil R8:494,42	494,42000
- profil R10:681,69	681,69000
- profil R12:130,27	130,27000
- profil R16:613,68	613,68000

		- trámy T207, t208, T211, T213, T214:								
		- profil R8:368,3		368,30000						
		- profil R10:540,04		540,04000						
		- profil R12:88,5		88,50000						
		- profil R16:530,96		530,96000						
		- trámy T215, T216:								
		- profil R8:738,35		738,35000						
		- profil R10:842,36		842,36000						
		- profil R12:115,64		115,64000						
		- profil R16:680,65		680,65000						
		- trámy T217 až T220:								
		- profil R8:997,38*0,395		393,96510						
		- profil R10:1083,2*0,617		668,33440						
		- profil R12:71,57		71,57000						
		- profil R16:422,01		422,01000						
		- trám T221:								
		- profil R8:430,92		430,92000						
		- profil R10:373,04		373,04000						
		- profil R12:58,13		58,13000						
		- profil R16:340,56		340,56000						
		- přepočet kilogramů na tuny:22072,0795/1000		22,07208						
		Konec provozního součtu								
		Výpočet:22,07208		22,07208						
124	417321415R00	Ztužující pásy a věnce z betonu železového C 30/37	m3	74,14050	0,00	0,00	2,52511	187,21292	0	0
		Začátek provozního součtu								
		Ztužující pásy, věnce a stěny, beton C30/37 - XC4 - XF2 - Dmax16:								
		Viz výkres číslo: TZ-Statika, půdorys tvarů, řezy:								
		Rozměry:								
		- ztužující stěna (věnec)		13,68375						
		Ob11:(13,05+5,5+13,8+16,3+16,75+7,58)*0,25*0,75								
		- ztužující stěna (věnec) Ob12:(6,9+3,5)*0,2*0,65		1,35200						
		- ztužující stěna (věnec)		28,21875						
		Ob21:(6,65+0,45+0,45+4,75+45,25+14,25+4,8+5,7+8)*0,25*1,25								
		- ztužující stěna (věnec) - bez označení na výkrese		23,18250						
		2.008:(32*0,25*1,9+(7+5,4+2,1+3,3+4,2+1,2+5,1)*0,25*0,85+(6,3*0,25*1,25))								

		- ztužující stěna (věnec) Ob31:(9,6+9,45+3,6+9,45)*0,2*0,65 +5%:70,61*1,05 Konec provozního součtu Výpočet:74,1405		4,17300 74,14050 74,14050							
125	417351111R00	Bednění ztužujících věnců, obě strany - zřízení Začátek provozního součtu Zřízení bednění pro ztužující stěny, věnce, pásy apod. včetně dodání materiálu pro bednění: Viz výkres číslo: TZ-Statika, půdorys tvarů, řezy: Rozměry: - ztužující stěna (věnec) Ob11:(13,05+5,5+13,8+16,3+16,75+7,58) - ztužující stěna (věnec) Ob12:(6,9+3,5) - ztužující stěna (věnec) Ob21:(6,65+0,45+0,45+4,75+45,25+14,25+4,8+5,7+8) - ztužující stěna (věnec) - bez označení na výkrese 2.008:32+(7+5,4+2,1+3,3+4,2+1,2+5,1)+(6,3) - ztužující stěna (věnec) Ob31:(9,6+9,45+3,6+9,45) +10%:272,38*1,1 Konec provozního součtu Výpočet:299,618	m	299,61800 72,98000 10,40000 90,30000 66,60000 32,10000 299,61800 299,61800	0,00	0,00	0,04965	14,87603	0	0	
126	417351113R00	Bednění ztužujících věnců, obě strany - odstranění Začátek provozního součtu Odstranění bednění pro ztužující stěny, věnce, pásy apod.: Viz výkres číslo: TZ-Statika, půdorys tvarů, řezy: Rozměry: - ztužující stěna (věnec) Ob11:(13,05+5,5+13,8+16,3+16,75+7,58) - ztužující stěna (věnec) Ob12:(6,9+3,5) - ztužující stěna (věnec) Ob21:(6,65+0,45+0,45+4,75+45,25+14,25+4,8+5,7+8) - ztužující stěna (věnec) - bez označení na výkrese 2.008:32+(7+5,4+2,1+3,3+4,2+1,2+5,1)+(6,3) - ztužující stěna (věnec) Ob31:(9,6+9,45+3,6+9,45) +10%:272,38*1,1	m	299,61800 72,98000 10,40000 90,30000 66,60000 32,10000 299,61800	0,00	0,00	0	0	0	0	

		Konec provozního součtu								
		Výpočet:299,618		299,61800						
127	417361821R00	Výztuž ztužujících pásů a věnců z oceli 10505(R)	t	0,87686	0,00	0,00	1,01665	0,89146	0	0
		Začátek provozního součtu								
		Výztuž věnců, obrub z oceli B500B:								
		Viz výkres číslo: TZ-Statika, výkresy výztuže:								
		Rozměry - Obruba Ob01, Ob11, Ob12, Ob21, Věnc V1,								
		a trám T220 jako věnc:								
		- profil R8:746,54*0,395		294,88330						
		- profil R10:466,88*0,617		288,06496						
		- Obruba Ob31:								
		- profil R10:476,36*0,617		293,91412						
		- přepočet kilogramů na tuny:876,86238/1000		0,87686						
		Konec provozního součtu								
		Výpočet:0,87686		0,87686						
128	430321514R00	Beton schodišťových konstrukcí železový C 30/37	m3	17,27161	0,00	0,00	2,52508	43,6122	0	0
		Začátek provozního součtu								
		Beton železobetonový schodišťových kcí, C30/37 - XC4 -								
		XF2 - Dmax16:								
		Viz výkres číslo: TZ-Statika, půdorys tvarů, řezy:								
		Rozměry:								
		- podesta (mezipodesta) D005:(2,7*1,3*0,15)		0,52650						
		- podesta (mezipodesta) D006:(4,9*1,3*0,15)		0,95550						
		- schodišťové rameno R001:(3,29*1,25*0,15)		0,61688						
		- schodišťové rameno R002:(3,29*1,25*0,15)		0,61688						
		- schodišťové rameno R003:(3,66*1,35*0,15)		0,74115						
		- schodišťové rameno R004:(3,33*1,35*0,15)		0,67433						
		- schodišťový nosník T005:(2,7*0,3*0,4)*2		0,64800						
		- podesta (mezipodesta) D105:(1,55*3,2*0,15)		0,74400						
		- podesta (mezipodesta) D106:(1,05*2,95*0,15)		0,46463						
		- podesta (mezipodesta) D108:(5,1*1,55*0,15)		1,18575						
		- schodišťové rameno R101:(3,47*1,5*0,15)		0,78075						
		- schodišťové rameno R102:(3,47*1,5*0,15)		0,78075						
		- schodišťové rameno R103:(3,66*1,55*0,15)		0,85095						
		- schodišťové rameno R104:(3,66*1,55*0,15)		0,85095						
		- schodišťové rameno R105:(3,615*1,4*0,15)		0,75915						
		- schodišťové rameno R106:(3,35*1,4*0,15)		0,70350						
		- schodišťový nosník T105:(3,2*0,3*0,4)*2		0,76800						
		- schodišťový nosník T106:(2,95*0,3*0,4)*2		0,70800						

		- podesta (mezipodesta) D204:(3,2*1,55*0,15)		0,74400						
		- schodišťové rameno R201:(3,47*1,5*0,15)		0,78075						
		- schodišťové rameno R202:(3,47*1,5*0,15)		0,78075						
		- schodišťový nosník T205:(3,2*0,3*0,4)*2		0,76800						
		+5%:16,44915*1,05		17,27161						
		Konec provozního součtu								
		Výpočet:17,27161		17,27161						
129	430361821R00	Výztuž schodišť. konstrukcí přímočarých 10505 (R)	t	3,26233	0,00	0,00	1,02092	3,33058	0	0
		Začátek provozního součtu								
		Výztuž ramen, podest a mezipodest z oceli B500B:								
		Viz výkres číslo: TZ-Statika, výkresy výztuže:								
		Rozměry - schodišťové rameno R001 a R002, desky D005, D006, D105, D106, D108 a D204:								
		- profil R8:108,73		108,73000						
		- profil R10:2286,99*0,617		1 411,07283						
		- schod. rameno R003, R004, R101 až R105, R201 a R202, včetně kotvení:								
		- profil R8:233,58		233,58000						
		- profil R10:1508,95		1 508,95000						
		- přepočet kilogramů na tuny:3262,33283/1000		3,26233						
		Konec provozního součtu								
		Výpočet:3,26233		3,26233						
130	431351121R00	Bednění schodišťových kcí - zřízení, včetně podpěrné kce do 4m výšky	m2	109,74810	0,00	0,00	0,04597	5,04512	0	0
		Začátek provozního součtu								
		Zřízení bednění včetně podpěrné kce do výšky 4m včetně, materiál pro bednění:								
		Viz výkres číslo: TZ-Statika, půdorys tvarů, řezy:								
		Rozměry:								
		- podesta (mezipodesta) D005:(2,7*1,3)		3,51000						
		- podesta (mezipodesta) D006:(4,9*1,3)		6,37000						
		- schodišťové rameno R001:(3,29*1,25)		4,11250						
		- schodišťové rameno R002:(3,29*1,25)		4,11250						
		- schodišťové rameno R003:(3,66*1,35)		4,94100						
		- schodišťové rameno R004:(3,33*1,35)		4,49550						
		- schodišťový nosník T005:(2,7*(0,3+0,4))*2		3,78000						
		- podesta (mezipodesta) D105:(1,55*3,2)		4,96000						
		- podesta (mezipodesta) D106:(1,05*2,95)		3,09750						
		- podesta (mezipodesta) D108:(5,1*1,55)		7,90500						

		- schodišťové rameno R101:(3,47*1,5)		5,20500							
		- schodišťové rameno R102:(3,47*1,5)		5,20500							
		- schodišťové rameno R103:(3,66*1,55)		5,67300							
		- schodišťové rameno R104:(3,66*1,55)		5,67300							
		- schodišťové rameno R105:(3,615*1,4)		5,06100							
		- schodišťové rameno R106:(3,35*1,4)		4,69000							
		- schodišťový nosník T105:(3,2*0,3)*2		1,92000							
		- schodišťový nosník T106:(2,95*0,3)*2		1,77000							
		- podesta (mezipodesta) D204:(3,2*1,55)		4,96000							
		- schodišťové rameno R201:(3,47*1,5)		5,20500							
		- schodišťové rameno R202:(3,47*1,5)		5,20500							
		- schodišťový nosník T205:(3,2*0,3)*2		1,92000							
		+10%:99,771*1,1		109,74810							
		Konec provozního součtu									
		Výpočet:109,7481		109,74810							
131	431351122R00	Bednění schodišťových kcí odstranění, včetně podpěrné kce do 4m výšky	m2	109,74810	0,00	0,00	0	0	0	0	0
		Začátek provozního součtu									
		Odstranění bednění včetně podpěrné kce do výšky 4m včetně:									
		Viz výkres číslo: TZ-Statika, půdorys tvarů, řezy:									
		Rozměry:									
		- podesta (mezipodesta) D005:(2,7*1,3)		3,51000							
		- podesta (mezipodesta) D006:(4,9*1,3)		6,37000							
		- schodišťové rameno R001:(3,29*1,25)		4,11250							
		- schodišťové rameno R002:(3,29*1,25)		4,11250							
		- schodišťové rameno R003:(3,66*1,35)		4,94100							
		- schodišťové rameno R004:(3,33*1,35)		4,49550							
		- schodišťový nosník T005:(2,7*(0,3+0,4))*2		3,78000							
		- podesta (mezipodesta) D105:(1,55*3,2)		4,96000							
		- podesta (mezipodesta) D106:(1,05*2,95)		3,09750							
		- podesta (mezipodesta) D108:(5,1*1,55)		7,90500							
		- schodišťové rameno R101:(3,47*1,5)		5,20500							
		- schodišťové rameno R102:(3,47*1,5)		5,20500							
		- schodišťové rameno R103:(3,66*1,55)		5,67300							
		- schodišťové rameno R104:(3,66*1,55)		5,67300							
		- schodišťové rameno R105:(3,615*1,4)		5,06100							
		- schodišťové rameno R106:(3,35*1,4)		4,69000							
		- schodišťový nosník T105:(3,2*0,3)*2		1,92000							

		- schodišťový nosník T106:(2,95*0,3)*2			1,77000								
		- podesta (mezipodesta) D204:(3,2*1,55)			4,96000								
		- schodišťové rameno R201:(3,47*1,5)			5,20500								
		- schodišťové rameno R202:(3,47*1,5)			5,20500								
		- schodišťový nosník T205:(3,2*0,3)*2			1,92000								
		+10%:99,771*1,1			109,74810								
		Konec provozního součtu											
		Výpočet:109,7481			109,74810								
132	433121121R00	Osazování železobetonových schodnic a stupní	kus		23,00000	0,00	0,00	0,00702	0,16146	0	0		
		Začátek provozního součtu											
		Osazení dílce prefabrikovaného:											
		Viz výkres číslo: TZ, venkovní schodiště, půdorys tvarů, řezy:											
		Rozměry:11+12			23,00000								
		Konec provozního součtu											
		Výpočet:23			23,00000								
133	59373740R	Schodnice vč. stupně, 1ks, venkovní, beton C30/37, prefa dílec	kus		23,00000	0,00	0,00	0,22	5,06	0	0		
		Začátek provozního součtu											
		Dílec železobetonový prefabrikovaný, schodnice a stupeň, beton C30/37:											
		Viz výkres číslo: TZ, venkovní schodiště, půdorys tvarů, řezy:											
		Rozměry:11+12			23,00000								
		Konec provozního součtu											
		Výpočet:23			23,00000								
134	433121125R00	Osazování železobetonových podest	kus		2,00000	0,00	0,00	0,03042	0,06084	0	0		
		Začátek provozního součtu											
		Osazení prefabrikovaného dílce:											
		Viz výkres číslo: TZ, venkovní schodiště, půdorys tvarů, řezy:											
		Rozměry:1+1			2,00000								
		Konec provozního součtu											
		Výpočet:2			2,00000								
135	593723300R	Deska podestová prefabrikovaná, beton C30/37	kus		2,00000	0,00	0,00	0,138	0,276	0	0		
		Začátek provozního součtu											
		Dílec železobetonový prefabrikovaný, podesta a mezipodesta, beton C30/37:											
		Viz výkres číslo: TZ, venkovní schodiště, půdorys tvarů, řezy:											

		Rozměry:1+1		2,00000								
		Konec provozního součtu										
		Výpočet:2		2,00000								
136	434311114R00	Stupně dusané na terén, na desku, z betonu C 16/20	m	213,36000	0,00	0,00	0,11369	24,2569	0	0		
		Začátek provozního součtu										
		Beton stupní betonových dusaných na desku, C16/20:										
		Viz výkres číslo: TZ, půdorysy a řezy:										
		Rozměry - 3 schodiště, rozměr stupně délka x 177 x 275mm:1,35*44+1,5*66+22*1,4		189,20000								
		schodiště v 2.NP z 2.23 do 2.25:4*2		8,00000								
		schodiště v 2.NP z 2.25 do 2.27:3*2		6,00000								
		+5%:203,2*1,05		213,36000								
		Konec provozního součtu										
		Výpočet:213,36		213,36000								
137	434351141R00	Bednění stupňů přímočarých - zřízení, včetně dodávky materiálu bednění	m2	76,10400	0,00	0,00	0,01693	1,28844	0	0		
		Začátek provozního součtu										
		Zřízení bednění stupní přímočarých:										
		Viz výkres číslo: TZ, půdorysy a řezy, venkovní schodiště:										
		Rozměry - 3 schodiště, rozměr stupně délka x 177 x 275mm:(1,35*44+1,5*66+22*1,4)*0,275+(6+4+2)*3,5*0,3		64,63000								
		schodiště v 2.NP z 2.23 do 2.25:4*2*0,275+1*2		4,20000								
		schodiště v 2.NP z 2.25 do 2.27:3*2*0,275+1*2		3,65000								
		+5%:72,48*1,05		76,10400								
		Konec provozního součtu										
		Výpočet:76,104		76,10400								
138	434351142R00	Bednění stupňů přímočarých - odstranění	m2	76,10400	0,00	0,00	0	0	0	0		
		Začátek provozního součtu										
		Odstranění bednění stupní přímočarých:										
		Viz výkres číslo: TZ, půdorysy a řezy, venkovní schodiště:										
		Rozměry - 3 schodiště, rozměr stupně délka x 177 x 275mm:(1,35*44+1,5*66+22*1,4)*0,275+(6+4+2)*3,5*0,3		64,63000								
		schodiště v 2.NP z 2.23 do 2.25:4*2*0,275+1*2		4,20000								
		schodiště v 2.NP z 2.25 do 2.27:3*2*0,275+1*2		3,65000								

		+5%:72,48*1,05 Konec provozního součtu Výpočet:76,104		76,10400							
Díl:	5	Komunikace				0,00		1570,43652			0
139	564211111R00	Podklad ze štěrku f0/16 po zhutnění tloušťky 5 cm, včetně dopravy a manipulace Začátek provozního součtu Podkladní vrstva ze štěrku na HTÚ, štěrk frakce 0/16, včetně jeho dopravy a manipulace, tl.50mm po zhutnění: Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy: Rozměry - HTÚ, cca:(60,605*45,6) +5%:2763,588*1,05 Konec provozního součtu Výpočet:2901,7674	m2	2 901,76740	0,00	0,00	0,1012	293,65886	0		0
140	564251811R00	Zhotovení podkladní vrstvy ze štěrku f0/16, bez dodání štěrku, tl. po zhutnění 50mm Začátek provozního součtu Zhotovení podkladní vrstvy pod kcemi v 1.PP, tl. vrstvy 50mm po zhutnění: Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy: Poznámka - po provedení HTÚ bude štěrk v místě budoucího 1.PP znovu použit ve vrstvách pod kcemi 1.PP: Rozměry - HTÚ, cca:(55,27*29,571) +5%:1634,38917*1,05 Konec provozního součtu Výpočet:1716,10863	m2	1 716,10863	0,00	0,00	0	0	0		0
141	575191111R00	Podklad z makadamu f32/64 po zhutnění tl.25cm, včetně dopravy a manipulace Začátek provozního součtu Podkladní vrstva z makadamu na HTÚ, makadam frakce 32/64, včetně jeho dopravy a manipulace, tl.250mm po zhutnění: Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy: Rozměry - HTÚ, cca:(60,605*45,6) +5%:2763,588*1,05 Konec provozního součtu Výpočet:2901,7674	m2	2 901,76740	0,00	0,00	0,44	1276,77766	0		0
142	575310011R00	Zhotovení podkladní vrstvy z makadamu f32/64, bez dodání mak., tl. po zhutnění 50mm	m2	1 716,10863	0,00	0,00	0	0	0		0

		<div>Začátek provozního součtu</div> <div>Zhotovení podkladní vrstvy pod kcemí v 1.PP, tl. vrstvy 50mm po zhuštění:</div> <div>Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy:</div> <div>Poznámka - po provedení HTÚ bude šterk v místě budoucího 1.PP znovu použit ve vrstvách pod kcemí 1.PP:</div> <div>Rozměry - HTÚ, cca:(55,27*29,571)</div> <div>+5%:1634,38917*1,05</div> <div>Konec provozního součtu</div> <div>Výpočet:1716,10863</div>									
Díl:	61	Upravy povrchů vnitřní				0,00		257,05584			0
143	610991111R00	<div>Zakryvání výplní vnitřních otvorů, při provádění omítek, vč. dodání mat. pro zakrytí</div> <div>Začátek provozního součtu</div> <div>Zakrytí výplní otvorů při provádění omítek, včetně dodání materiálu pro zakrytí:</div> <div>Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy:</div> <div>Rozměry -</div> <div>1.PP:(0,8*2,1*4+0,9*2,1*3+1,1*2,1*2+2,5*3+1,6*2,1+1,8*2,2*2+2,2*2,4+1,80*2,25)*2</div> <div>Rozměry -</div> <div>1.NP:(5,45*3+16,85*3+7,98*3+3,6*0,8*2+1,25*3*4+1,1*3+2,2*3,2+5,85*3+3,35*3+7*3,2*2+5,55*3,2+5,9*3+12,175*1,9+4,64*2,55+5,85*2,6+3*6,05+31,6*6,05+13,9*2,75+15,35*2,75+1,9*3+4,805*3+3,095*3+1,2*3,15+1,2*2,1+0,7*2,1*8+0,8*2,1*13+0,9*2,1*4+1,8*2,1)*2</div> <div>Rozměry -</div> <div>2.NP:(3,6*0,8+1,9*3+4,95*3+3,3*3+5,8*2,25+5,85*2,25+0,9*2,1*2+1,5*3,673+0,7*2,1*7+0,8*2,1*16+0,9*2,1*8+1,8*2,1+1,5*2,4)*2</div> <div>Rozměry - 3.NP:(1,5*3,673)*2</div> <div>+5%:1659,027*1,05</div> <div>Konec provozního součtu</div> <div>Výpočet:1741,97835</div>	m2	1 741,97835	0,00	0,00	0,00004	0,06968	0	0	
				90,24000							
				1 300,76400							
				257,00400							
				11,01900							
				1 741,97835							
				1 741,97835							
144	611474921R00	<div>Omítka stropů vnitřní, VPC jádro,vápen.štuk, stroj</div> <div>Začátek provozního součtu</div> <div>Omítka stropů vnitřní, vápenná štuková, strojně zhotovená:</div> <div>Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy:</div>	m2	1 032,79050	0,00	0,00	0,03022	31,21093	0	0	

145	611481211RT8	Rozměry - 1.NP:(24,36+13,45+6,13+213,95+4,78+20,39+21,18+9,77+18,37+6,2+1,6+1,6+1,6+4,62+1,25+9,59+18,77+8,51+2,12+0,57+2,1+6,37+1+9,39+13,47+13,13+14+3,96+23,84+11,5+3,7+5,74+29,33+5,88+23,68+9,79+4,64+5,15)	m2	575,48000	0,00	0,00	0,00406	4,59248	0	0
		- 2.NP:(8,22+21,16+10,5+40,1+17,87+4,56+1,66+1,66+39,04+16,55+6,42+1,51+6,06+3,45+23,97+97,09+2,31+1,66+2,77+1,44+4,18+1,92+51,7+3,82+3,93+3,33+3,5)		380,38000						
		- 3.NP:(23,84+3,91) +5%:983,61*1,05 Konec provozního součtu Výpočet:1032,7905		27,75000 1 032,79050 1 032,79050						
		Montáž výztužné sítě (perlinky) do stěrky-stropy, včetně výztužné sítě a stěrkového tmelu syst. Začátek provozního součtu Zhotovení výztužné sítě (perlinky) na stropě, včetně jejího dodání: Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy: Rozměry - 1.NP:(24,36+13,45+6,13+213,95+4,78+20,39+21,18+9,77+18,37+6,2+1,6+1,6+1,6+4,62+1,25+9,59+18,77+8,51+2,12+0,57+2,1+6,37+1+9,39+13,47+13,13+14+3,96+23,84+11,5+3,7+5,74+29,33+5,88+23,68+9,79+4,64+5,15)		575,48000						
146	611401911R00	- 2.NP:(8,22+21,16+10,5+40,1+17,87+4,56+1,66+1,66+39,04+16,55+6,42+1,51+6,06+3,45+23,97+97,09+2,31+1,66+2,77+1,44+4,18+1,92+51,7+3,82+3,93+3,33+3,5)	m2	380,38000	0,00	0,00	0	0	0	0
		- 3.NP:(23,84+3,91) +10% překrytí +5%:983,61*1,15 Konec provozního součtu Výpočet:1131,1515		27,75000 1 131,15150 1 131,15150						
		Příplatek za zahlazení omítky kovovým hladítkem Začátek provozního součtu Příplatek za zahlazení: Rozměry - stropní omítko:1032,7905 +5%:1032,7905*1,05 Konec provozního součtu		1 032,79050 1 084,43003						

147	611401971R00	<p>Výpočet:1084,43003</p> <p>Příplatek za protiplišňovou přísadu do štuk.vrstvy</p> <p>Začátek provozního součtu</p> <p>Příplatek za protiplišňovou přísadu do štuk. vrstvy:</p> <p>Rozměry - stropní omítka:1032,7905</p> <p>+5%:1032,7905*1,05</p> <p>Konec provozního součtu</p> <p>Výpočet:1084,43003</p>	m2	<p>1 084,43003</p> <p>1 084,43003</p> <p>1 032,79050</p> <p>1 084,43003</p>	0,00	0,00	0,00001	0,01084	0	0
148	611401991R00	<p>Příplatek za přísadu pro zvýšení přilnavosti</p> <p>Začátek provozního součtu</p> <p>Příplatek za přísadu pro zvýšení přilnavosti:</p> <p>Rozměry - stropní omítka:1032,7905</p> <p>+5%:1032,7905*1,05</p> <p>Konec provozního součtu</p> <p>Výpočet:1084,43003</p>	m2	<p>1 084,43003</p> <p>1 084,43003</p> <p>1 032,79050</p> <p>1 084,43003</p>	0,00	0,00	0,00014	0,15182	0	0
149	612474921R00	<p>Omítka vnitřní zdíva, sloupů a piliřů, VPC</p> <p>jádru,vápen.štuk, strojně</p> <p>Začátek provozního součtu</p> <p>Omítka stěn vnitřní, vápenná, štuková, strojně zhotovená:</p> <p>Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy:</p> <p>Rozměry - 1.NP, výška</p> <p>3,5m:(5,4+5,75+4,5+2,14+3,5+4,91+2,85+3,5*2+4,85*2+2,95+4,45+3,95+1,2+2,45*2+2,5*2+22,205*2+4,35+2,45*2+2,8+3,1+1,755*2+2,725*2+10,15+5,295*4+3,94*2+3,85*2+1,45*2+3,3*2+5,225*2+2,2*2+5,55*2+6,615*2+2,755*2+2,2*2+2,255*2+1,7*2+2,8*2+2,1*2+1,85*2+2,66*2+2*2)*3,5</p> <p>- pokračování, výška 3,5m:(2,66*2+2*pi*0,5*7)*3,5</p> <p>- 1.NP, výška</p> <p>0,6m:(1,99*4+2,835*4+2*8+2,175*2+1,8*4+1,15*2)*0,6</p> <p>- 1.NP, výška</p> <p>1,1m:(4,65*4+1,5*6+6,1*2+2,2*2+2,1*2+2,77*2+2,05*2+6,1*2+4,58*4+1,5*6+3,385*2+3*2+2,2*2+4,05*2+2,65*2+3,5*3+4+4,44*2+4+2+4*2+3,5*2+1,8*2+2,2*2+3,15+6,7+2,8+1,5+7,45*2+3,2*2+5,8*2+4,61*2+4,15*2+2,36*2)*1,1</p> <p>- 1.NP, výška 1,7m:(3,1*2+1,85*4+2*2)*1,7</p>	m2	<p>3 283,02685</p> <p>955,32500</p> <p>95,58902</p> <p>29,49000</p> <p>274,78000</p> <p>29,92000</p>	0,00	0,00	0,02888	94,81382	0	0

		- odpočet otvorů:- (0,7*2,1*5+0,8*2,1*13+0,9*2,1*5+1,1*2,25*2+1,8*2,1*1+1,8*2,25*2+2,2*2,25*1+3,6*0,8*2)		-66,18000								
		Rozměry - 2.NP, výška 3,5m:(2,95*2+4,8*2+3,625*2+2,3*2+6*2+1,75*2+10,265*4+3,775*2+3,675*2+0,7*4+2*2+3,415*2+1,9*2+1,815*2+2,85*2+1,45*2+14,6*2+6,6*2+5,3*2+7,85*2+2,2*2+2,755*2+2,255*2+1,7*2+31,05+1,7*3+2*2)*3,5		892,99000								
		- 2.NP, výška 3,0m:(1,6*2+5,25+2,3+5,85*2+6,45*2+4,5*2+14,25*2+7,75*2+13,25*2+5,7*2+11,25*2+1,7*2+4*2+4,925*2)*3		510,00000								
		- 2.NP, výška 1,1m:(5,15*2+5,525*2+7,16*2+3,75*2+3,96*2+2,025*2+3,96*2+2,025*2+7,16*2+3,65*2+7,45*2+3,2*2+7,3*2+2,25*4+1,2*2+3,6*2+1,5*2+1,2*2+2,1*2+1,875*4+1,8*2)*1,1		180,32300								
		- 2.NP, výška 0,6m:(2*2+2,185*2+11,35*2+1*14+0,1*12+4,9*2+3,2*2+2*pi*1,8+3,25*2+4,35*2+5,9*2+5,1*2)*0,6		66,58784								
		- 2.NP, výška 0,2m:(7,1+2+2+6,1+6,05+7,75+6,475+7,1+2,65)*0,2		9,44500								
		Rozměry - 3.NP, výška 3,5m:(3,15*2+1,45*2)		9,20000								
		- odpočet otvorů:-(1,45*2)		-2,90000								
		+5% ostění a +5%nadpraží:2984,56986*1,1		3 283,02685								
		Konec provozního součtu										
		Výpočet:3283,02685		3 283,02685								
150	612421626R00	Omítka vnitřní zdiva, sloupů a pilířů, strojně, MV nebo MVC, hladká	m2	2 312,94147	0,00	0,00	0,04414	102,09324	0	0		
		Začátek provozního součtu										
		Omítka stěn vnitřní, vápenná nebo vápennocementová, hladká, strojně zhotovená:										
		Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy:										
		Rozměry - 1.PP, pod keramický obklad, výška 2,1m:(3,95*2+5,42*2+1*2+5,42*2+3,95*2)*2,1		82,90800								
		- odpočet otvorů:-(0,8*2,1*2)		-3,36000								
		Rozměry - 1.NP, pod keramický obklad, výška 2,4m:(1,99*4+2,835*4+2*8+4,65*4+1,5*6+6,1*2+2,2*2+2,1*2+2,77*2+2,05*2+6,1*2+4,58*4+1,5*6+3,385*2+3*2+2,2*2+4,05*2+2,65*2+3,5*3+4+4,44*2+4+2+4*2+3,5*2+1,8*2+2,2*2+3,15+6,7+2,8+1,5+7,45*2+3,2*2+5,8*2+4,61*2+4,15*2+2,36*2+2,175*2+1,8*4+1,15*2)*2,4		717,48000								

		- odpočet otvorů:- (0,7*2,1*11+0,8*2,1*12+0,9*2,1*3+1,1*2,25*2+1*3,5*2+1,5*3,5*2+0,77*2,03*2) - 1.NP, pod keramický obklad, výška 3,5m:(20+18,7+11+1,79)*3,5 - odpočet otvorů:-(2,2*3,2+1,5*3,5) - 1.NP, pod keramický obklad, výška 1,8m:(3,1*2+1,85*4+2*2)*1,8 - odpočet otvorů:-(0,8*1,8*2+0,9*1,8) - 1.NP a 2.NP, pod keramický obklad stěn v bazénové hale:(20,49+31,28)*7,85+31,05*1,5+(14,6+0,45+6,175)*4,6 - odpočet otvorů:- (2,2*3,2+5,85*3+1,5*3,5*2+7*3,2*2+5,55*3,2+5,85*2,6) Rozměry - 2.NP, pod keramický obklad, výška 2,4m:(5,15*2+5,525*2+7,16*2+3,75*2+3,96*2+2,025*2+3,96*2+2,025*2+7,16*2+3,65*2+2*2+2,185*2+7,1+2+2+6,1+6,05+7,75+6,475+7,1+2,65+7,45*2+3,2*2+7,3*2+11,35*2+1*14+0,1*12+4,9*2+3,2*2+2*pi*1,8+3,25*2+4,35*2+5,9*2+5,1*2+2,25*4+1,2*2+3,6*2+1,5*2+1,2*2+2,1*2)*2,4 - pokračování:(1,875*4+1,8*2)*2,4 - odpočet otvorů:- (0,7*2,1*12+0,8*2,1*4+0,9*2,1*6+0,87*2,03*4+0,77*2,03*2+1,8*2,25*2+1,5*2,4*3+4,95*2,4) Rozměry - 3.NP, pod keramický obklad, výška 2,4m:(7,45*2+3,2*2)*2,4 - odpočet otvorů:-(1,5*2,4*2) +5% ostění, nadpraží +5%:2102,67406*1,1 Konec provozního součtu Výpočet:2312,94147	-67,57620 180,21500 -12,29000 31,68000 -4,50000 550,60450 -112,86000 746,48336 26,64000 -76,67060 51,12000 -7,20000 2 312,94147							
151	612481211RT8	Montáž výztužné sítě(perlinky)do stěrky-vnit.stěny, včetně výztužné sítě a stěrkového tmelu syst. Začátek provozního součtu Zhotovení výztužné sítě (perlinky) na sěnách, včetně jejího dodání: Viz výkres číslo: TZ, Púdorysy a řezy: Rozměry - 1.PP až 3.NP:(3283,02685+2312,94147) +10% překrytí +5%:5595,96832*1,15 Konec provozního součtu	m2	6 435,36357	0,00	0,00	0,00361	23,23166	0	0
				5 595,96832 6 435,36357						

152	612401911R00	<p>Výpočet:6435,36357</p> <p>Příplatek za zahlazení povrchu</p> <p>Začátek provozního součtu</p> <p>Příplatek za zahlazení štukové vrstvy omítky:</p> <p>Rozměry - stěnová omítka štuková:3283,02685</p> <p>+5%:3283,02685*1,05</p> <p>Konec provozního součtu</p> <p>Výpočet:3447,17819</p>	m2	6 435,36357	3 447,17819	0,00	0,00	0	0	0	0
153	612401918R00	<p>Příplatek za kropení podkladu omítky vnitřní stěn</p> <p>Začátek provozního součtu</p> <p>Příplatek za kropení podkladu:</p> <p>Rozměry - stěnová omítka štuková a hladká:3283,02685+2312,94147</p> <p>+5%:5595,96832*1,05</p> <p>Konec provozního součtu</p> <p>Výpočet:5875,76674</p>	m2	5 875,76674	5 875,76674	0,00	0,00	0	0	0	0
154	612401971R00	<p>Příplatek za protiplísňovou přísadu omítek stěn</p> <p>Začátek provozního součtu</p> <p>Příplatek za protiplísňovou přísadu:</p> <p>Rozměry - stěnová omítka štuková a hladká:3283,02685+2312,94147</p> <p>+5%:5595,96832*1,05</p> <p>Konec provozního součtu</p> <p>Výpočet:5875,76674</p>	m2	5 875,76674	5 875,76674	0,00	0,00	0,00001	0,05876	0	0
155	612401991R00	<p>Příplatek, omítka stěn, přísada zlepš. přilnavost</p> <p>Začátek provozního součtu</p> <p>Příplatek za přísadu pro zlepšení přilnavosti:</p> <p>Rozměry - stěnová omítka štuková a hladká:3283,02685+2312,94147</p> <p>+5%:5595,96832*1,05</p> <p>Konec provozního součtu</p> <p>Výpočet:5875,76674</p>	m2	5 875,76674	5 875,76674	0,00	0,00	0,00014	0,82261	0	0
Díl:	62	Upravy povrchů vnější					0,00		58,88588		0
156	622401971R00	<p>Příplatek k omítce vnějš. stěn, zvýšení přilnavos.</p> <p>Začátek provozního součtu</p> <p>Příplatek k omítce vnější za zvýšenou přilnavost k podkladním povrchům:</p> <p>Viz výkres číslo: TZ, Púdorysy a řezy:</p> <p>Rozměry - 1.NP:</p>	m2	1 346,22443	1 346,22443	0,00	0,00	0,00014	0,18847	0	0

[illegible]

		- stěny obvodové v 2.NP:(8,27+5,3+13,35+7,66+15,66+5,4+3,92+10,17+3,2+ 12,35+45,57+14,3+5,25+5,85+5,8)*3,9		631,99500								
		- obvod u atiky, bazén. hala, výška 2,4m:(2,9+31,05)*2,4		81,48000								
		- obvod u atiky, zakončení střechy výška 1,1m:(8,27+5,3+13,35+7,66+15,66+5,8+5,85+12,35+45,5 7+14,3+5,25)*1,1		153,29600								
		- odpočet otvorů:- (2,6*2,6+5,8*2,25+5,85*2,25+1,5*3,673+1,9*3+4,95*3+3,3 *3+5,9*3+3,6*0,8+1,25*3+4,64*2,55+12,175*1,9)		-128,22650								
		Rozměry - 3.NP: - stěny obvodové, cca 4,05m výška:(10,17*2+3,6*2)*4,05		111,53700								
		- izolace atiky, cca:(0,15+0,3)*(10,17*2+3,6*2)		12,39300								
		- odpočet otvorů:-(1,5*2,5+1,5*3,673+1,45*2)		-12,15950								
		+5% ostění, nadpraží, detaily:1282,1185*1,05		1 346,22443								
		+10% překrytí +5%:1346,22443*1,15		1 548,15809								
		Konec provozního součtu Výpočet:1548,15809		1 548,15809								
159	622475121R00	Provedení detailů na fasádní omítce, včetně dodání materiálu pro detaily	m2	1 346,22443	0,00	0,00	0,0015	2,01934	0	0		
		Začátek provozního součtu Provedení detailů včetně dodání materiálu pro detaily:										
		Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy: Rozměry - 1.NP: - stěny v 1.NP, montážní prostor 3,9m:(5,15+8,3+5,15)*3,9		72,54000								
		- stěny obvodové v 1.NP:(5,21+5,3+1,05+3,15+17,27+3,36+5,25+19,6+25,8+ 5,65)*3,9		357,39600								
		- obvod u atiky střech, výška 0,6m:(14,3+5,3+13,35+5,3+7,55+3,2)*0,6		29,40000								
		- odpočet otvorů:- (1,1*3+3,6*0,8*2+1,25*3*3+1,45*2,25+1,8*2,2)		-27,53250								
		Rozměry - 2.NP: - stěny obvodové v 2.NP:(8,27+5,3+13,35+7,66+15,66+5,4+3,92+10,17+3,2+ 12,35+45,57+14,3+5,25+5,85+5,8)*3,9		631,99500								

		- obvod u atiky, bazén. hala, výška 2,4m:(2,9+31,05)*2,4 - obvod u atiky, zakončení střechy výška 1,1m:(8,27+5,3+13,35+7,66+15,66+5,8+5,85+12,35+45,57+14,3+5,25)*1,1 - odpočet otvorů:- (2,6*2,6+5,8*2,25+5,85*2,25+1,5*3,673+1,9*3+4,95*3+3,3*3+5,9*3+3,6*0,8+1,25*3+4,64*2,55+12,175*1,9) Rozměry - 3.NP: - stěny obvodové, cca 4,05m výška:(10,17*2+3,6*2)*4,05 - izolace atiky, cca:(0,15+0,3)*(10,17*2+3,6*2) - odpočet otvorů:-(1,5*2,5+1,5*3,673+1,45*2) +5% ostění, nadpraží, detaily:1282,1185*1,05 Konec provozního součtu Výpočet:1346,22443		81,48000						
				153,29600						
				-128,22650						
				111,53700						
				12,39300						
				-12,15950						
				1 346,22443						
				1 346,22443						
Díl:	63	Podlahy a podlahové konstrukce				0,00		1061,19492		0
160	631312611RM1	Mazanina betonová tl. 5 - 8 cm C 16/20, z betonu prostého Začátek provozního součtu Mazanina betonová z betonu C16/20: Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy: Rozměry - 1.PP, 1.NP: - skladba podlahy typ Da, tl.63mm:(19,1)*0,063 - skladba podlahy typ C, tl.75mm:(149,88+13,45+6,13)*0,075 - skladba podlahy typ Ca, tl.75mm:(26,96)*0,075 - skladba podlahy typ D, tl.75mm:(3,73+3,8+1,8+3,73+5,67+213,95+58,45+13,13+14+3,96+19,1)*0,075 - skladba podlahy typ E, tl.75mm:(11,5+3,7+5,74)*0,075 - skladba podlahy typ F, tl. 75mm:(4,78+20,39+21,18+9,77+18,37+6,2+1,6+1,6+4,62+9,59+18,77+8,51+2,12+2,1+6,37+9,39+13,47+281,22+335,8+5,88+23,68+9,79+4,64+3,92+2,07+5,15)*0,075 Rozměry - 2.NP:	m3	181,23918	0,00	0,00	2,525	457,62893	0	0
				1,20330						
				12,70950						
				2,02200						
				25,59900						
				1,57050						
				62,44350						

		- skladba podlahy typ E, tl.75mm:(2,245*5,3+33,65+8,22+21,16+10,5+13,95+5,68+ 6,06+3,45+36,73+75,52+99,23+3,93+19,86+51,08+3,5)*0, 075		30,33139							
		- skladba podlahy typ F, tl.75mm:(40,1+17,87+4,56+1,66+1,66+39,04+16,55+6,42 +1,51+25+1,8+43,84+44,12+30,09+10,17+14,14+10,64+1 5,78+3,9+2,31+1,66+2,77+1,44+4,18+1,92+3,33)*0,075		25,98450							
		- skladba podlahy typ G, tl.70mm:(97,09)*0,07		6,79630							
		- skladba podlahy typ Ea, tl.75mm:(7,6+25,25+19,8)*0,075		3,94875							
		+5%:172,60874*1,05		181,23918							
		Konec provozního součtu									
		Výpočet:181,23918		181,23918							
161	631313611R00	Mazanina betonová tl. 8 - 12 cm C 16/20, z betonu prostého	m3	100,76064	0,00	0,00	2,525	254,42062	0	0	
		Začátek provozního součtu									
		Mazanina betonová z betonu C16/20:									
		Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy:									
		Rozměry - skladba podlahy typ A, tl.50- 150mm:(3,82+178,94+94,88+238,78+17,59+20,1+28,05+ 11,85+11,26+19,23+62,4+63,22+37,42+20,12+46,76+18, 9+35,42+6+6,05+16,5+2,05)*0,1		93,93400							
		- skladba podlahy typ B, tl. 49- 149mm:(8,12+2,13+8,32+1,92)*0,099		2,02851							
		+5%:95,96251*1,05		100,76064							
		Konec provozního součtu									
		Výpočet:100,76064		100,76064							
162	631317105R00	Řezání dilatační spáry hl. 0-50 mm, beton prostý	m	13 737,39570	0,00	0,00	0	0	0	0	
		Začátek provozního součtu									
		Řezání dilatační spáry v mazanině do tl.50mm:									
		Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy:									
		Rozměry - 1.PP, 1.NP:									
		- skladba podlahy typ A:(3,82+178,94+94,88+238,78+17,59+20,1+28,05+11,85+ 11,26+19,23+62,4+63,22+37,42+20,12+46,76+18,9+35,4 2+6+6,05+16,5+2,05)*4		3 757,36000							
		- skladba podlahy typ B:(8,12+2,13+8,32+1,92)*4		81,96000							
		- skladba podlahy typ Da:(19,1)*4		76,40000							
		- skladba podlahy typ C:(149,88+13,45+6,13)*4		677,84000							

		- skladba podlahy typ Ca:(26,96)*4		107,84000								
		- skladba podlahy typ		1 365,28000								
		D:(3,73+3,8+1,8+3,73+5,67+213,95+58,45+13,13+14+3,96+19,1)*4										
		- skladba podlahy typ E:(11,5+3,7+5,74)*4		83,76000								
		- skladba podlahy typ		3 330,32000								
		F:(4,78+20,39+21,18+9,77+18,37+6,2+1,6+1,6+4,62+9,59+18,77+8,51+2,12+2,1+6,37+9,39+13,47+281,22+335,8+5,88+23,68+9,79+4,64+3,92+2,07+5,15)*4										
		Rozměry - 2.NP:										
		- skladba podlahy typ		1 617,67400								
		E:(2,245*5,3+33,65+8,22+21,16+10,5+13,95+5,68+6,06+3,45+36,73+75,52+99,23+3,93+19,86+51,08+3,5)*4										
		- skladba podlahy typ		1 385,84000								
		F:(40,1+17,87+4,56+1,66+1,66+39,04+16,55+6,42+1,51+25+1,8+43,84+44,12+30,09+10,17+14,14+10,64+15,78+3,9+2,31+1,66+2,77+1,44+4,18+1,92+3,33)*4										
		- skladba podlahy typ G:(97,09)*4		388,36000								
		- skladba podlahy typ Ea:(7,6+25,25+19,8)*4		210,60000								
		+5%:13083,234*1,05		13 737,39570								
		Konec provozního součtu										
		Výpočet:13737,3957		13 737,39570								
163	631319171R00	Příplatek za stržení povrchu mazaniny tl. 8 cm	m3	281,99981	0,00	0,00	0	0	0	0	0	0
		Začátek provozního součtu										
		Příplatek za stržení mazaniny při vkládání výztuže z kari sítí:										
		Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy:										
		Rozměry - 1.PP, 1.NP:										
		- skladba podlahy typ A, tl.50-150mm:(3,82+178,94+94,88+238,78+17,59+20,1+28,05+11,85+11,26+19,23+62,4+63,22+37,42+20,12+46,76+18,9+35,42+6+6,05+16,5+2,05)*0,1		93,93400								
		- skladba podlahy typ B, tl. 49-149mm:(8,12+2,13+8,32+1,92)*0,099		2,02851								
		- skladba podlahy typ Da, tl.63mm:(19,1)*0,063		1,20330								
		- skladba podlahy typ C, tl.75mm:(149,88+13,45+6,13)*0,075		12,70950								
		- skladba podlahy typ Ca, tl.75mm:(26,96)*0,075		2,02200								

		- skladba podlahy typ D, tl.75mm:(3,73+3,8+1,8+3,73+5,67+213,95+58,45+13,13+14+3,96+19,1)*0,075 - skladba podlahy typ E, tl.75mm:(11,5+3,7+5,74)*0,075 - skladba podlahy typ F, tl. 75mm:(4,78+20,39+21,18+9,77+18,37+6,2+1,6+1,6+1,6+4,62+9,59+18,77+8,51+2,12+2,1+6,37+9,39+13,47+281,22+335,8+5,88+23,68+9,79+4,64+3,92+2,07+5,15)*0,075 Rozměry - 2.NP: - skladba podlahy typ E, tl.75mm:(2,245*5,3+33,65+8,22+21,16+10,5+13,95+5,68+6,06+3,45+36,73+75,52+99,23+3,93+19,86+51,08+3,5)*0,075 - skladba podlahy typ F, tl.75mm:(40,1+17,87+4,56+1,66+1,66+39,04+16,55+6,42+1,51+25+1,8+43,84+44,12+30,09+10,17+14,14+10,64+15,78+3,9+2,31+1,66+2,77+1,44+4,18+1,92+3,33)*0,075 - skladba podlahy typ G, tl.70mm:(97,09)*0,07 - skladba podlahy typ Ea, tl.75mm:(7,6+25,25+19,8)*0,075 +5%:268,57125*1,05 Konec provozního součtu výpočet:281,99981		25,59900 1,57050 62,44350 30,33139 25,98450 6,79630 3,94875 281,99981 281,99981							
164	631319183R00	Příplatek za sklon mazaniny Začátek provozního součtu Příplatek za sklon mazaniny: Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy: Rozměry - 1.PP, 1.NP: - skladba podlahy typ A, jímky:(46,76+35,42+6+6,05+16,5)*0,1 - skladba podlahy typ C, topné vrstvy betonové:(149,88+13,45+6,13)*0,075 - skladba podlahy typ Ca, topné vrstvy betonové:(26,96)*0,075 - skladba podlahy typ D, topné vrstvy betonové:(3,73+3,8+1,8+3,73+5,67+213,95+58,45+13,13+14+3,96+19,1)*0,075 - skladba podlahy typ E, topné vrstvy betonové:(11,5+3,7+5,74)*0,075	m3	191,60236	0,00	0,00	0	0	0	0	0

		- skladba podlahy typ F, topné vrstvy betonové:(4,78+20,39+21,18+9,77+18,37+6,2+1,6+1,6+1,6+4,62+9,59+18,77+8,51+2,12+2,1+6,37+9,39+13,47+28,1,22+335,8+5,88+23,68+9,79+4,64+3,92+2,07+5,15)*0,075	62,44350							
		Rozměry - 2.NP:								
		- skladba podlahy typ E, topné vrstvy betonové:(2,245*5,3+33,65+8,22+21,16+10,5+13,95+5,68+6,06+3,45+36,73+75,52+99,23+3,93+19,86+51,08+3,5)*0,075	30,33139							
		- skladba podlahy typ F, topné vrstvy betonové:(40,1+17,87+4,56+1,66+1,66+39,04+16,55+6,42+1,51+25+1,8+43,84+44,12+30,09+10,17+14,14+10,64+15,78+3,9+2,31+1,66+2,77+1,44+4,18+1,92+3,33)*0,075	25,98450							
		- skladba podlahy typ G, topné vrstvy betonové:(97,09)*0,07	6,79630							
		- skladba podlahy typ Ea, topné vrstvy betonové:(7,6+25,25+19,8)*0,075	3,94875							
		+5%:182,47844*1,05	191,60236							
		Konec provozního součtu								
		Výpočet:191,60236	191,60236							
165	631361921RT5	Výztuž mazanin svařovanou sítí, průměr drátu 6,0, oka 150/150 mm KH20	12,88371	0,00	0,00	1,06625	13,73726	0	0	
		Začátek provozního součtu								
		Výztuž mazanin betonových z KAří sítí 6/150 na 6/150:								
		Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy:								
		Rozměry - 1.PP, 1.NP:								
		- skladba podlahy typ A, hmotnost 3,03kg/m2:(3,82+178,94+94,88+238,78+17,59+20,1+28,05+11,85+11,26+19,23+62,4+63,22+37,42+20,12+46,76+18,9+35,42+6+6,05+16,5+2,05)*3,03	2 846,20020							
		- skladba podlahy typ B, hmotnost 3,03kg/m2:(8,12+2,13+8,32+1,92)*3,03	62,08470							
		- skladba podlahy typ Da, hmotnost 3,03kg/m2:(19,1)*3,03	57,87300							
		- skladba podlahy typ C, hmotnost 3,03kg/m2:(149,88+13,45+6,13)*3,03	513,46380							
		- skladba podlahy typ Ca, hmotnost 3,03kg/m2:(26,96)*3,03	81,68880							

		- skladba podlahy typ D, hmotnost 3,03kg/m2:(3,73+3,8+1,8+3,73+5,67+213,95+58,45+13,13+14+3,96+19,1)*3,03	1 034,19960							
		- skladba podlahy typ E, hmotnost 3,03kg/m2:(11,5+3,7+5,74)*3,03	63,44820							
		- skladba podlahy typ F, hmotnost 3,03kg/m2:(4,78+20,39+21,18+9,77+18,37+6,2+1,6+1,6+1,6+4,62+9,59+18,77+8,51+2,12+2,1+6,37+9,39+13,47+281,22+335,8+5,88+23,68+9,79+4,64+3,92+2,07+5,15)*3,03	2 522,71740							
		Rozměry - 2.NP:								
		- skladba podlahy typ E, hmotnost 3,03kg/m2:(2,245*5,3+33,65+8,22+21,16+10,5+13,95+5,68+6,06+3,45+36,73+75,52+99,23+3,93+19,86+51,08+3,5)*3,03	1 225,38806							
		- skladba podlahy typ F, hmotnost 3,03 kg/m2:(40,1+17,87+4,56+1,66+1,66+39,04+16,55+6,42+1,51+25+1,8+43,84+44,12+30,09+10,17+14,14+10,64+15,78+3,9+2,31+1,66+2,77+1,44+4,18+1,92+3,33)*3,03	1 049,77380							
		- skladba podlahy typ G, hmotnost 3,03kg/m2:(97,09)*3,03	294,18270							
		- skladba podlahy typ Ea, hmotnost 3,03kg/m2:(7,6+25,25+19,8)*3,03	159,52950							
		+25% překrytí +5%:9910,54976*1,30	12 883,71469							
		- přepočet na tuny:12883,71469/1000	12,88371							
		Konec provozního součtu								
		Výpočet:12,88371	12,88371							
166	631571001R00	Jemná vrstva šterku fr4/8, násyp pro nerez. kce, včetně dopravy, manipulace, zhutnění apod. Začátek provozního součtu	22,08256	0,00	0,00	1,837	40,56566	0	0	
		Jemná vrstva šterku frakce 4/8, pro nerez. kce, tl. 50mm:								
		Viz výkres číslo: TZ půdorysy a řezy, stavební připravenost pro nerez:								
		Rozměry - Venkovní a Vřířivý bazén, místnost 1.38 a 1.35, cca:								
		- násyp tl.50mm:(10,8*7,2+1,376*1,5+6,4*9,1)*0,05	6,90320							
		- podbetonávky lavic:-(2,1*9+8,3*2,1)*0,05	-1,81650							
		- podbetonávka schodů:-(2,6*1,8*0,05)	-0,23400							
		- podbetonávka po obvodě nerez kci:- (10,8+1,4+3,9+1,65*2+9,1+6,4)*0,65*0,05	-1,13425							

		- dnové kanálky:-(8,3+4,5+4,5)*0,5*0,05 Rozměry - Dětský bazén, místnost 1.35, cca: - násyp tl.50mm:(7,55*9,1-((pi*0,5^2)/4))*0,05 - podbetonávka po obvodě nerezových kcí:- (9,1+9,1+6,75+6,75)*0,65*0,05 - podbetonávka v místě sloupu:-(((pi*1,14^2)/4)- ((pi*0,5^2)/4))*0,05 - dnoový kanálek:-(6,5*0,5*0,05) Rozměry - Ochlazovací bazének, místnost 2.40, cca: - násyp tl. 50mm:(3,8*2,8*0,05) - podbetonávka po obvodě nerezových kcí:- (3,8+3,8+2,0+2,0)*0,65*0,05 - podbetonávka pod schody:-(1,8*2*0,05) Rozměry - Plavecký bazén, místnost 1.36, cca: - násyp tl.50mm:(25,82*14,9+5,3*1,7)*0,05 - podbetonávka kolem bazénu:- (25,82*2+16,2*2)*0,65*0,05 - podbetonávka pod schody:-(2,1*1,3*0,05) - dnové kanálky:-(24,8*2)*0,5*0,05 Rozměry - Bazének Whirpool, místnost 2.23: - podbetonávka pod bazénkem:0 +5%:21,03101*1,05 Konec provozního součtu Výpočet:22,08256		-0,43250 3,42543 -1,03025 -0,04122 -0,16250 0,53200 -0,37700 -0,18000 19,68640 -2,73130 -0,13650 -1,24000 22,08256 22,08256						
167	631571003R00	Hrubá vrstva šterku fr4/32, násyp pro nerez kce, včetně dopravy, manipulace, zhutnění apod. Začátek provozního součtu Hrubá vrstva šterku fr4/32, pro nerez kce, tl.200 a 270mm: Viz výkres číslo: TZ půdorysy a řezy, stavební připravenost pro nerez: Rozměry - Venkovní a Vřířivý bazén, místnost 1.38 a 1.35, cca: - násyp tl.200mm:(10,8*7,2+1,376*1,5+6,4*9,1)*0,2 - podbetonávky lavic:-(2,1*9+8,3*2,1)*0,2 - podbetonávka schodů:-(2,6*1,8*0,2) - podbetonávka po obvodě nerez kcí:- (10,8+1,4+3,9+1,65*2+9,1+6,4)*0,65*0,2 - dnové kanálky:-(8,3+4,5+4,5)*0,5*0,2 Rozměry - Dětský bazén, místnost 1.35, cca:	m3	111,23081	0,00	0,00	1,837	204,331	0	0

		Rozměry - 1.NP:(14,4+5,25+3,1+16,95+3,15+16,4+45,5+12+4,5+9,0 5+5,3)*0,4 - 2.NP:(13,3+3,9)*0,4 +5%:61,12*1,05 Konec provozního součtu Výpočet:64,176		54,24000							
				6,88000							
				64,17600							
				64,17600							
Díl:	91	Doplňující práce na komunikaci				0,00		35,01008			0
170	911131111R00	Závory - stavební připravenost, D+M ucelený soubor	soubor	2,00000	0,00	0,00	7,5	15	0	0	
		Začátek provozního součtu									
		Závory - stavební připravenost, severní a jižní část parkoviště: Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy: Poznámky: V ceně dodávka a montáž uceleného souboru: Jedná se o výkopy, bednění patek, betonáž, chráničky pro silnoproud, slaboproud a EPS, podkladní vrstva ze šterkopísku, provedení "ostruvku betonového" a další práce: Bližší specifikace viz výkres Závory (parkoviště) - stavební připravenost: Konec provozního součtu Výpočet:1+1		2,00000							
171	916561111RT7	Osazení záhon.obrubníků do lože z C 12/15 s opěrou, včetně obrubníku 100/5/20 cm	m	160,44000	0,00	0,00	0,12472	20,01008	0	0	
		Začátek provozního součtu									
		Osazení záhonového obrubníku včetně jeho dodání a provedení lože s jeho dodáním pro okapový chodníček: Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy: Rozměry - 1.NP:(14,4+5,25+3,1+16,95+3,15+16,4+45,5+12+4,5+9,0 5+5,3) - 2.NP:(13,3+3,9) +5%:152,8*1,05 Konec provozního součtu Výpočet:160,44		135,60000							
				17,20000							
				160,44000							
				160,44000							
172	919735112R00	Řezání stávajícího živичného krytu tl. 5 - 10 cm	m	8 190,00000	0,00	0,00	0	0	0	0	
		Začátek provozního součtu									

173	919735115R00	<p>Řezání asfaltových krytů nebo podkladů do tl.100mm včetně: Viz výkres číslo: TZ, C4 - Demolice stávajících ploch:</p> <p>Rozměry - čtvercová síť cca 2m2, skladba S1:(1365/2)*4*3 Konec provozního součtu Výpočet:8190</p> <p>Řezání stávajícího živичného krytu tl. 20 - 25 cm Začátek provozního součtu</p> <p>Řezání asfaltových krytů nebo podkladů do tl.250mm včetně: Viz výkres číslo: TZ, C4 - Demolice stávajících ploch:</p> <p>Rozměry - čtvercová síť cca 2m2, skladba S1:(294/2)*4 Konec provozního součtu Výpočet:588</p>	m	8 190,00000	588,00000	0,00	0,00	0	0	0	0
174	919735122R00	<p>Řezání stávajícího betonového krytu tl. 5 - 10 cm Začátek provozního součtu</p> <p>Řezání betonového krytu nebo podkladu do tl.100mm včetně: Viz výkres číslo: TZ, C4 - Demolice stávajících ploch:</p> <p>Rozměry - čtvercová síť cca 2m2, skladba S1:(294/2)*4 Konec provozního součtu Výpočet:588</p>	m	588,00000	588,00000	0,00	0,00	0	0	0	0
Díl:	94	Lešení a stavební výtahy				0,00		62,5306			0
175	941941032R00	<p>Montáž lešení leh.řad.s podlahami,š.do 1 m, H 30 m Začátek provozního součtu</p> <p>Montáž lešení lehkého řadového pro práce na obálce stavby: Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy: Rozměry - cca:(54,07+38,82+50,71+38,82)*12 Konec provozního součtu Výpočet:2189,04</p>	m2	2 189,04000		0,00	0,00	0,01838	40,23456	0	0
176	941941191R00	<p>Příplatek za každý měsíc použití lešení k pol.1031 Začátek provozního součtu</p> <p>Příplatek k použití lešení za každý započatý měsíc: Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy:</p>	m2	6 567,12000		0,00	0,00	0,00085	5,58205	0	0

177	941955002R00	Rozměry - odhadem cca 3měsíce:2189,04*3 Konec provozního součtu Výpočet:6567,12	m2	6 567,12000							
		6 567,12000									
		Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 1,9 m Začátek provozního součtu		4 149,24000	0,00	0,00	0,00158	6,5558	0	0	
		Montáž, provoz a demontáž lehkého lešení pomocného s pracovní výškou podlahy do 1,9m včetně, pro práce v interiéru a položky , které neobsahují lešení pomocné v jejich ceně: Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy: Rozměry - 1.PP:(3,82+178,94+94,88+238,78+17,59+28,05+11,85+8,12+2,13+11,26+8,32+1,92+19,23+62,4+63,22+37,42+20,12+46,76+18,9+35,42+6+6,05+16,5+2,05) - 1.NP:(26,96+149,88+3,73+3,8+1,8+3,73+5,67+13,45+6,13+213,95+4,78+20,39+21,18+9,77+18,37+6,2+1,6+1,6+4,62+1,25+9,59+18,77+8,51+2,12+2,1+6,37+9,39+13,47+58,45+13,13+14+3,96+19,1+4,13+281,22+211,86+89,82+11,5+3,7+5,74+23,56+3,82+5,88+23,68+9,79+4,64+3,92) - 1.NP, pokračování:(2,07+5,15+37+694,36) - 2.NP:(33,65+8,22+21,16+10,5+40,1+17,87+4,56+1,66+1,66+39,04+16,55+6,42+1,51+13,95+5,68+2,5+1,8+6,06+3,45+36,73+75,52+99,23+4,13+43,84+122,78+97,09+44,12+30,09+10,17+14,14+10,64+15,78+3,9+2,31+1,66+2,77+1,44+4,18+1,92+87,39+3,82+3,93+3,33+19,86+7,6+25,25+19,8) - 2.NP, pokračování:(51,08+3,5) - 3.NP:3,91 Konec provozního součtu Výpočet:4149,24	939,73000								
				1 382,68000							
				738,58000							
				1 029,76000							
				54,58000							
				3,91000							
178	941955102R00	Lešení lehké pomocné,schodiště, H podlahy do 3,5 m Začátek provozního součtu	m2	4 149,24000							
		250,46000		0,00	0,00	0,00586	1,4677	0	0		
		Montáž, provoz a demontáž lehkého lešení pomocného s pracovní výškou podlahy do 1,9m včetně, pro práce v interiéru a položky , které neobsahují lešení pomocné v prostoru schodiště v jejich ceně: Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy:									

		Rozměry - 1.PP:(27,68+20,1)		47,78000						
		- 1.NP:(24,36+23,84+3,23+29,33)		80,76000						
		- 2.NP:(22,41+23,97+51,7)		98,08000						
		- 3.NP:23,84		23,84000						
		Konec provozního součtu								
		Výpočet:250,46		250,46000						
179	944941103R00	Ochranné zábradlí na leš.konstrukcích, dvoutýčové	m	1 094,52000	0,00	0,00	0,00635	6,9502	0	0
		Začátek provozního součtu								
		Ochranné zábradlí na lešení, 2tyčové:								
		Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy:								
		Rozměry - cca 12/2:(54,07+38,82+50,71+38,82)*6		1 094,52000						
		Konec provozního součtu								
		Výpočet:1094,52		1 094,52000						
180	944941121R00	Ochranné zábradlí po obvodu nejvyššího stropu	m	182,42000	0,00	0,00	0,00486	0,88656	0	0
		Začátek provozního součtu								
		Ochranné zábradlí v nejvyšším místě po obvodu stropu:								
		Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy:								
		Rozměry:(54,07+38,82+50,71+38,82)		182,42000						
		Konec provozního součtu								
		Výpočet:182,42		182,42000						
181	944944013R00	Montáž ochr.sítě z umělých vláken - stínění do 70%	m2	2 189,04000	0,00	0,00	0	0	0	0
		Začátek provozního součtu								
		Montáž ochranné sítě stínění 70%:								
		Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy:								
		Rozměry - cca:(54,07+38,82+50,71+38,82)*12		2 189,04000						
		Konec provozního součtu								
		Výpočet:2189,04		2 189,04000						
182	944944033R00	Příplatek za každý měsíc použití sítě k pol. 4013	m2	6 567,12000	0,00	0,00	0,00013	0,85373	0	0
		Začátek provozního součtu								
		Příplatek k použití sítě za každý započatý měsíc:								
		Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy:								
		Rozměry - odhadem 3 měsíce:2189,04*3		6 567,12000						
		Konec provozního součtu								
		Výpočet:6567,12		6 567,12000						
183	946941102RT4	Montáž pojízdných Alu věží syst., 2,5 x 1,45 m, pracovní výška 10,2 m	sada	2,00000	0,00	0,00	0	0	0	0
		Začátek provozního součtu								

		Montáž Alu věží pojízdných, vysokých, pro práce v bazénové hale: Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy: Rozměry - bazénová hala, cca 2věže:2 Konec provozního součtu Výpočet:2		2,00000							
184	946941192RT4	Nájemné pojízdných Alu věží syst., 2,5 x 1,45 m, pracovní výška 10,2 m Začátek provozního součtu Nájem Alu věží pojízdných, vysokých, pro práce v bazénové hale: Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy: Rozměry - bazénová hala, cca 2věže, s provozem cca 3měsíce:(31+30+31)*2 Konec provozního součtu Výpočet:184	den	184,00000	0,00	0,00	0	0	0	0	0
185	941941832R00	Demontáž lešení leh.řad.s podlahami,š.1 m, H 30 m Začátek provozního součtu Demontáž lešení lehkého řadového: Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy: Rozměry - cca:(54,07+38,82+50,71+38,82)*12 Konec provozního součtu Výpočet:2189,04	m2	2 189,04000	0,00	0,00	0	0	0	0	0
186	944944083R00	Demontáž ochr.sítě z umělých vláken,stínění do 70% Začátek provozního součtu Demontáž ochranné sítě: Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy: Rozměry - cca:(54,07+38,82+50,71+38,82)*12 Konec provozního součtu Výpočet:2189,04	m2	2 189,04000	0,00	0,00	0	0	0	0	0
187	946941802RT4	Demontáž pojízdných Alu věží syst., 2,5 x 1,45 m, pracovní výška 10,3 m Začátek provozního součtu Demontáž Alu věží pojízdných, vysokých, pro práce v bazénové hale: Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy: Rozměry - bazénová hala, cca 2věže:2 Konec provozního součtu Výpočet:2	sada	2,00000	0,00	0,00	0	0	0	0	0
Díl:	95	Dokončovací kce na pozem.stav.				0,00		4,67127			0

188	950100002RA0	Oplocení z poplastovaného pletiva, ocelové sloupky, ucelený soubor, patky, výška oplocení 1m Začátek provozního součtu Dodávka a montáž oplocení z poplastovaných prvků, včetně provedení zemních prací, betonáže, montáže oplocení, dopravy apod.: Viz výkres číslo: TZ, půdorysy a řezy, výpis prvků: Poznámka: Jedná se o ucelený soubor, bližší specifikace viz výpis prvků: Rozměry: - Ozn. prvku Z22:41,5+13,3+3,9+11,7 - přepočet na 100m:70,4/100 Konec provozního součtu Výpočet:0,704	100 m	0,70400	0,00	0,00	5,19056	3,65415	0	0
189	952901111R00	Vyčištění budov o výšce podlaží do 4 m Začátek provozního součtu Vyčištění objektu o výšce podlaží do 4m: Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy: Rozměry - 1.PP:(3,82+178,94+94,88+238,78+17,59+28,05+11,85+8,12+2,13+11,26+8,32+1,92+19,23+62,4+63,22+37,42+20,12+46,76+18,9+35,42+6+6,05+16,5+2,05+27,68+20,1) - 1.NP:(26,96+149,88+3,73+3,8+1,8+3,73+5,67+13,45+6,13+213,95+4,78+20,39+21,18+9,77+18,37+6,2+1,6+1,6+1,6+4,62+1,25+9,59+18,77+8,51+2,12+2,1+6,37+9,39+13,47+58,45+13,13+14+3,96+19,1+4,13+281,22+211,86+89,82+11,5+3,7+5,74+23,56+3,82+5,88+23,68+9,79+4,64+3,92) - 1.NP, pokračování:(2,07+5,15+37+694,36+24,36+23,84+3,23+29,33) - 2.NP:(33,65+8,22+21,16+10,5+40,1+17,87+4,56+1,66+1,66+39,04+16,55+6,42+1,51+13,95+5,68+2,5+1,8+6,06+3,45+36,73+75,52+99,23+4,13+43,84+122,78+97,09+44,12+30,09+10,17+14,14+10,64+15,78+3,9+2,31+1,66+2,77+1,44+4,18+1,92+87,39+3,82+3,93+3,33+19,86+7,6+25,25+19,8) - 2.NP, pokračování:(51,08+3,5+22,41+23,97+51,7) - 3.NP:(3,91+23,84)	m2	4 399,70000	0,00	0,00	0,00004	0,17599	0	0
				70,40000						
				0,70400						
				987,51000						
				1 382,68000						
				819,34000						
				1 029,76000						
				152,66000						
				27,75000						

		Konec provozního součtu								
		Výpočet:4399,7		4 399,70000						
190	953941312R00	Osazení požárního hasicího přístroje na stěnu	kus	13,00000	0,00	0,00	0,00001	0,00013	0	0
		Začátek provozního součtu								
		Osazení hasicích přístrojů na stěnu:								
		Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy, výpis prvků:								
		blížeší specifikace viz tabulky prvků:								
		Rozměry - ozn. prvku O72:8+5		13,00000						
		Konec provozního součtu								
		Počet kusů:13		13,00000						
191	44984124R	Přístroj hasicí práškový systémový, 34A, 183B	kus	8,00000	0,00	0,00	0,0155	0,124	0	0
		Začátek provozního součtu								
		Přístroj hasicí práškový se schopností 34A, 183B:								
		Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy, výpis prvků:								
		blížeší specifikace viz tabulky prvků:								
		Rozměry - ozn. prvku O72:8		8,00000						
		Konec provozního součtu								
		Počet kusů:8		8,00000						
192	44984142R	Přístroj hasicí sněhový systémový, CO2, 89B	kus	5,00000	0,00	0,00	0,021	0,105	0	0
		Začátek provozního součtu								
		Přístroj hasicí sněhový - CO2 se schopností 89B:								
		Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy, výpis prvků:								
		blížeší specifikace viz tabulky prvků:								
		Rozměry - ozn. prvku O72:5		5,00000						
		Konec provozního součtu								
		Počet kusů:5		5,00000						
193	953941393R00	Revize požárního hasicího přístroje nad 10 ks	kus	13,00000	0,00	0,00	0	0	0	0
		Začátek provozního součtu								
		Revize hasicích přístrojů nad 10ks:								
		Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy, výpis prvků:								
		blížeší specifikace viz tabulky prvků:								
		Rozměry - ozn. prvku O72:8+5		13,00000						
		Konec provozního součtu								
		Počet kusů:13		13,00000						
194	953941395R00	Vystavení revizní zprávy-požární hasicí přístroj	kus	13,00000	0,00	0,00	0	0	0	0
		Začátek provozního součtu								
		Vystavení revizní zprávy pro hasicí přístroj:								
		Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy, výpis prvků:								

		bližší specifikace viz tabulky prvků: Rozměry - ozn. prvku O72:8+5 Konec provozního součtu Počet kusů:13		13,00000								
195	953921115R00	Dlaždice betonové volně na střechu, pod zařízení VZT Začátek provozního součtu Dodávka a montáž dlaždic pod chladicí jednotky, požadavek VZT: Viz výkres číslo: TZ, půdorysy a řezy, výpis prvků: Poznámka: pod chladicí jednotky: Rozměry - na střeše:14 Konec provozního součtu Výpočet:14	kus	14,00000	0,00	0,00	0,033	0,462	0	0		
196	953981103R00	Chemické kotvy do betonu, hl. 110 mm, M 12, ampule Začátek provozního součtu Dodávka a montáž chemických kotev pro kotvení: Viz výkres číslo: TZ, půdorysy a řezy: Rozměry - pergoly: - pro prvek Z/50:4*13 - pro prvek Z/51:2*12 Konec provozního součtu Výpočet:76	kus	76,00000	0,00	0,00	0	0	0	0	0	
197	953944112R00	Značení požárních únikových cest, ucelený soubor, včetně dopravy a manipulace Začátek provozního součtu Značení požárních únikových cest, ucelený soubor, včetně dopravy a manipulace: Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy, výpis prvků: bližší specifikace viz tabulky prvků: Rozměry - ozn. prvku O73:1 Konec provozního součtu soubor:1	soubor	1,00000	0,00	0,00	0	0	0	0	0	
198	956901111R00	Lemování a těsnění nástupu a dojezdu tobogánu, ucelený soubor, včetně dopravy a manipulace Začátek provozního součtu Lemování a těsnění nástupu a dojezdu tobogánu, ucelený soubor, včetně dopravy a manipulace: Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy, výpis prvků: bližší specifikace viz tabulky prvků:	soubor	1,00000	0,00	0,00	0	0	0	0	0	

199	957381131R00	<div>Rozměry - ozn. prvku O74:1</div> <div>Konec provozního součtu</div> <div>Soubor:1</div> <div>Ucpávky a prostupy ostatní, ucelený soubor, včetně dopravy a manipulace</div> <div>Začátek provozního součtu</div> <div>Ucpávky a prostupy ostatní, ucelený soubor, včetně dopravy a manipulace:</div> <div>Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy, výpis prvků:</div> <div>bližší specifikace viz tabulky prvků:</div> <div>Rozměry - ozn. prvku O75:1</div> <div>Konec provozního součtu</div> <div>Soubor:1</div>	soubor	1,00000	0,00	0,00	0	0	0	0
200	958955111R00	<div>Dodávka a montáž ucpávek a izolace proti vodě, prostupy, ucelený soubor</div> <div>Začátek provozního součtu</div> <div>Ucpávky a prostupy včetně izolace proti vodě, ucelený soubor, včetně dopravy a manipulace:</div> <div>Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy, výpis prvků:</div> <div>bližší specifikace viz TZ a 1.PP:</div> <div>Rozměry:1</div> <div>Konec provozního součtu</div> <div>Soubor:1</div>	soubor	1,00000	0,00	0,00	0,15	0,15	0	0
Díl:	96	Bourání konstrukcí				0,00		0		94,37945
201	961054113R00	<div>Odbourání znehodnocené výplně pilot D do 1250 mm</div> <div>Začátek provozního součtu</div> <div>Odbourání znehodnocené výplně piloty, cca v délce 500mm:</div> <div>Viz výkres číslo: TZ-Statika, pilotové pole:</div> <div>Dle TZ přesné rozměry a hloubka dle dodavatelské firmy, v rozpočtu pouze informativní:</div> <div>Rozměry - piloty 001-072, průměr cca 900mm:0,5*72</div> <div>- piloty 081-082, průměr 900mm:0,5*2</div> <div>- piloty 083-084, průměr 900mm:0,5*2</div> <div>- piloty 100-119, průměr 900mm:0,5*20</div> <div>- piloty 151-153, průměr 900mm:0,5*3</div> <div>- piloty 161-162, průměr 900mm:0,5*2</div> <div>+10%:50,5*1,1</div> <div>Konec provozního součtu</div>	m	55,55000	0,00	0,00	0	0	1,699	94,37945
				36,00000						
				1,00000						
				1,00000						
				10,00000						
				1,50000						
				1,00000						
				55,55000						

		Výpočet:55,55		55,55000						
Díl:	97	Prorážení otvorů, manipulace se sutí, suť				0,00		0,00896		4,33235
202	970051350R00	Vrtání jádrové do ŽB do D 350 mm včetně Začátek provozního součtu Jádrové vrtání do železobetonu, průměru 350mm včetně: Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy: Rozměry - 1.PP: - ozn . prostupů 01 až 06, 09, 12 až 16:(0,4+0,3+0,4+0,4+0,4+0,4+0,25+0,4+0,4+0,4+0,25) Konec provozního součtu Výpočet:4	m	4,00000	0,00	0,00	0	0	0,2306	0,9224
203	970051400R00	Vrtání jádrové do ŽB do D 400 mm včetně Začátek provozního součtu Jádrové vrtání do železobetonu, průměru 400mm včetně: Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy: Rozměry - 1.PP: - ozn . prostupů 07:(0,4) Konec provozního součtu Výpočet:0,4	m	0,40000	0,00	0,00	0	0	0,28457	0,11383
204	971042551R00	Vybourání otvorů zdi betonové pl. do 1 m2 všech tl Začátek provozního součtu Vybourání otvorů ve zdivu betonovém všech tlouštěk, plochy do 1m2 včetně: Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy: Rozměry - 1.PP: - pro přívod vzduchu pro VZT, cca:(1*1*0,2)*2 - ozn. prostupů 08, 10, 11:(1,6*0,35*0,25+0,9*0,4*0,4+1,2*0,35*0,4) - ozn. prostupů 15,17:(0,35*0,25*0,45++1,6*0,35*0,3) - ozn. prostupů 18,19:(0,35*0,25*0,15+0,7*0,15*0,25) +5%:1,09875*1,05 Konec provozního součtu Výpočet:1,15369	m3	1,15369	0,00	0,00	0,00182	0,0021	2,2	2,53812
205	973042441R00	Zhotovení nik a otvorů v pórobetonovém zdivu Začátek provozního součtu	kus	12,00000	0,00	0,00	0,00049	0,00588	0,058	0,696

		Zhotovení nik, otvorů ve zdivu pórobetonovém: Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy: Rozměry - 1.NP, pro RP:(1+1+1) - pro ZTI:(1+1+1) - 2.NP, pro RP:(1+1+1+1) - pro ZTI:1 - pro hydrant:1 Konec provozního součtu Výpočet:12		3,00000 3,00000 4,00000 1,00000 1,00000 12,00000							
206	973031334R00	Zhotovení nik a otvorů ve zdivu cihelném Začátek provozního součtu Zhotovení nik a otvorů ve zdivu cihelném: Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy: Rozměry - 1.NP, pro RP:1 - pro hydrant:1 Konec provozního součtu Výpočet:2	kus	2,00000	0,00	0,00	0,00049	0,00098	0,031	0,062	
207	979096205R00	Plnění mobilní drtící jednotky stavební sutí Začátek provozního součtu Plnění mobilní drtící jednotky sutí a vybouranými hmotami: Viz výkres číslo: TZ, C4 - Demolice stávajících ploch: Hmotnost:2314,7355+94,37945+4,33235 Konec provozního součtu Výpočet:2413,4473	t	2 413,44730	0,00	0,00	0	0	0	0	
208	979096211R00	Drcení stavební sutí mobilní drtící jednotkou Začátek provozního součtu Drcení mobilní drtící jednotky sutí a vybouranými hmotami: Viz výkres číslo: TZ, C4 - Demolice stávajících ploch: Hmotnost:2314,7355+94,37945+4,33235 Konec provozního součtu Výpočet:2413,4473	t	2 413,44730	0,00	0,00	0	0	0	0	
209	979096221R00	Třídění stavební sutí mobilní třídící jednotkou Začátek provozního součtu Třídění mobilní drtící jednotky sutí a vybouranými hmotami:	t	2 413,44730	0,00	0,00	0	0	0	0	

		Viz výkres číslo: TZ, C4 - Demolice stávajících ploch: Hmotnost:2314,7355+94,37945+4,33235 Konec provozního součtu Výpočet:2413,4473		2 413,44730							
210	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu do 1 km Začátek provozního součtu Přesun vybouraných hmot, které byly nadrceny, roztrženy do prostoru nově vzniklého parkoviště, jako materiál pro podkladní vrstvy: Hmotnost:2314,7355+94,37945+4,33235 Konec provozního součtu Výpočet:2413,4473	t	2 413,44730	0,00	0,00	0	0	0	0	0
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				0,00		0		0	
211	998012022R00	Přesun hmot pro budovy monolitické výšky do 12 m Začátek provozního součtu Přesun hmot pro stavbu s nosnou částí převážně monolitickou, výšky do 12m: Hmotnost:3797,30456+2978,82662+4167,46576+257,05584+58,88588+1061,19492+35,01008+62,5306+4,67127+0,00895 Konec provozního součtu Celková hmotnost:12422,95448	t	12 422,95448	0,00	0,00	0	0	0	0	0
212	998222011R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt z kameniva Začátek provozního součtu Přesun hmot pro pozemní komunikace: Hmotnost:1570,43652+35,01008 Konec provozního součtu Celková hmotnost:1605,4466	t	1 605,44660	0,00	0,00	0	0	0	0	0
Díl:	711	Izolace proti vodě				0,00		54,43965		0	
213	711141559RZ4	Izolace proti tlakové v. vodorovná pásy přitavením, 2 vrstvy - včetně dodávky hydroizolačních pásů Začátek provozního součtu Hydroizolační pásy proti tlakové vodě a radonu, modifikované, systémové, včetně jejich provedení, 2vrstvy: Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy: Rozměry - skladba podlahy typ C:(149,88+13,45+6,13)	m2	2 579,80737	0,00	0,00	0,01117	28,81645	0	0	0
				169,46000							

		- skladba podlahy typ D:(3,73+3,8+1,8+3,73+5,67+213,95+58,45+13,13+14+3,96+19,1)		341,32000							
		- skladba podlahy typ Da:(19,1)		19,10000							
		- pod 1.PP, cca:(54,07*28,37)		1 533,96590							
		+20% překrytí +5%:2063,8459*1,25		2 579,80738							
		Konec provozního součtu									
		Výpočet:2579,80737		2 579,80737							
214	711142559RZ4	Izolace proti tlakové vodě svislá pásy přitavením, 2 vrstva včetně dodávky hydroizolačních pásů	m2	1 206,76000	0,00	0,00	0,01179	14,2277	0	0	
		Začátek provozního součtu									
		Hydroizolační pásy proti tlakové vodě a radonu, modifikované, systémové, včetně jejich provedení, 2vrstvy:									
		Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy:									
		Rozměry - 1.PP, obvodové zdi, cca:(25,15+5,3+2,9+45,3+15,8+3,15+11,75+53,75)*4,4		717,64000							
		- 1.PP, zdi kolem bazénu, cca:(25,82*2+14,9*2)*2,2		179,16800							
		- 1.NP, zeď opěrná pod terasou:(18,7+0,45*2)*3,5		68,60000							
		+20% překrytí +5%:965,408*1,25		1 206,76000							
		Konec provozního součtu									
		Výpočet:1206,76		1 206,76000							
215	711191172RT2	Provedení veškerých detailů pro hydroizolace, včetně dodávky veškerého materiálu pro detaily	m2	3 786,56737	0,00	0,00	0,00032	1,2117	0	0	
		Začátek provozního součtu									
		Provedení veškerých souvisejících detailů u hydroizolací včetně dodání materiálu:									
		Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy:									
		Rozměry - vodorovná + svislá hydroizolace, včetně navýšení:(2579,80737+1206,76)		3 786,56737							
		Konec provozního součtu									
		Výpočet:3786,56737		3 786,56737							
216	711212106R00	Penetrace asfaltovým nátěrem systémovým, před provedením hydroizolace	m2	556,37400	0,00	0,00	0,00026	0,14466	0	0	
		Začátek provozního součtu									
		Penetrace asfaltová pod hydroizolační pásy včetně jejího dodání:									
		Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy:									
		Rozměry - skladba podlahy typ C:(149,88+13,45+6,13)		169,46000							

		- skladba podlahy typ D:(3,73+3,8+1,8+3,73+5,67+213,95+58,45+13,13+14+3,96+19,1)		341,32000						
		- skladba podlahy typ Da:(19,1)		19,10000						
		+5%:529,88*1,05		556,37400						
		Konec provozního součtu								
		Výpočet:556,374		556,37400						
217	711212000R00	Penetrace podkladu pod hydroizolační nátěr,vč.dod.	m2	2 610,30410	0,00	0,00	0,00021	0,54816	0	0
		Začátek provozního součtu								
		Penetrace podkladu pod hydroizolační stěrku, včetně jejího dodání:								
		Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy:								
		Rozměry - 1.PP, 1.NP:								
		- skladba podlahy typ B:(8,12+2,13+8,32+1,92)		20,49000						
		- vytažení na stěny 300 a 1700mm:(3,95+3,95+2,135+2,135+1+0,1+1+2,285+2,285)*0,3+(1,95+1,95+1+1+1+1)*1,7		19,08200						
		- skladba podlahy typ D:(3,73+3,8+1,8+3,73+5,67+213,95+58,45+13,13+14+3,96+19,1)		341,32000						
		- vytažení na stěny 300 a 1700mm:(1,99*4+2,835*4+2*8+20,305*2+10,15*2+4,35+3+1,8+3*17+0,47*16+4,8*2)*0,3+(5,5+3,6+2,9+2,4+2,2+2,6)*1,7		84,68400						
		- odpočet otvorů:-(0,7*0,3*6+0,8*1,7+1,1*1,7)		-4,49000						
		- skladba podlahy typ F:(4,78+20,39+21,18+9,77+18,37+6,2+1,6+1,6+1,6+4,62+9,59+18,77+8,51+2,12+2,1+6,37+9,39+13,47+281,22+335,8+5,88+23,68+9,79+4,64+3,92+2,07+5,15)		832,58000						
		- vytažení na stěny 300 a 2100:(2,725*2+1,8*2+5,295*4+3,85*2+3,94*2+2*pi*0,25+2,77*2+4,05*2+2,2*2+2,1*2+2,2*2+4,05*2+2,75*2+2,65*2+3,4*3+3,565)*0,3+(4,65*4+6,1*4+4,58*4+6,1*4)*2,1		212,01774						
		- vytažení na stěny 3200 a 3500:(4,5+3,95+2*pi*0,25*11+(2*pi*0,25)/2*8+0,5*2*8+(2*pi*0,25+0,5*-2)*2)*3,2+(31,3+19)*3,5		307,74132						
		- odpočet otvorů:- (0,8*0,3*10+0,9*2,1*2+0,8*2,1*1+5,95*3+1,5*3*2+2,2*3,2)		-41,75000						
		Rozměry - 2.NP:								

		- skladba podlahy typ F:(40,1+17,87+4,56+1,66+1,66+39,04+16,55+6,42+1,51+ 2,5+1,8+43,84+44,12+30,09+10,17+14,14+10,64+15,78+ 3,9+2,31+1,66+2,77+1,44+4,18+1,92+3,33)		323,96000						
		- vytažení na stěnu 300:(10,265*2+3,775*2+4,16*2+1,6+2,025*2+3,96*2+10,2 65*2+3,675*2+4,16*2+1,6+3,96*2+2,025*2+2,185*2+2*2+ 2,185*2+1,85*2+2,25*2+2,4*2+1,2*4+3,5*2+1,2*2+1,8*2+ 1,875*2)*0,3		44,10900						
		- vytažení na stěnu 2100:(3*2+3,75*2+3,65*2+3*2+7,1+6,175+6,75+4,5+6,05 +5,15+2,9+0,95+0,1+2,185+3,2+1,75+6+1*10+0,1*8+1,5* 6+4,35*2+3,25*2+2*pi*1,8+5,9*2+5,1*2)*2,1		310,63144						
		- odpočet otvorů:- (0,7*0,3*8+0,8*0,3+0,9*0,3*6+0,7*2,1*2+0,77*2,03*2+0,87 *2,03*4+0,9*2,1*2+1,8*2,1*2)		-28,01060						
		- skladba podlahy typ Ia:(4,75*3,2+((0,177+0,275)*1,5)*11*2)		30,11600						
		- vytažení na stěnu 300:(7,45*2+3,2*2)*0,3		6,39000						
		- odpočet otvorů:-(0,9*0,3)		-0,27000						
		Rozměry - 3.NP:								
		- skladba podlahy typ Ia:(2,795*3,2)		8,94400						
		- vytažení na stěnu 2100:(2,795*2+3,2)*2,1		18,45900						
		+5%:2486,0039*1,05		2 610,30410						
		Konec provozního součtu								
		Výpočet:2610,3041		2 610,30410						
218	711212002R00	Hydroizolační povlak - nátěr nebo stěrka, tl.1-2mm, systémová	m2	2 572,25630	0,00	0,00	0,00368	9,4659	0	0
		Začátek provozního součtu								
		Hydroizolační stěrka systémová, tl.1mm:								
		Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy:								
		Rozměry - 1.PP. 1.NP:								
		- skladba podlahy typ B:(8,12+2,13+8,32+1,92)		20,49000						
		- vytažení na stěny 300 a 1700mm:(3,95+3,95+2,135+2,135+1+0,1+1+2,285+2,285) *0,3+(1,95+1,95+1+1+1+1)*1,7		19,08200						
		- skladba podlahy typ D:(3,73+3,8+1,8+3,73+5,67+213,95+58,45+13,13+14+3,9 6+19,1)		341,32000						

- vytažení na stěny 300 a 1700mm:(1,99*4+2,835*4+2*8+20,305*2+10,15*2+4,35+3 +1,8+3*17+0,47*16+4,8*2)*0,3+(5,5+3,6+2,9+2,4+2,2+2,6)*1,7	84,68400				
- odpočet otvorů:-(0,7*0,3*6+0,8*1,7+1,1*1,7)	-4,49000				
- skladba podlahy typ F:(4,78+20,39+21,18+9,77+18,37+6,2+1,6+1,6+4,62+ 9,59+18,77+8,51+2,12+2,1+6,37+9,39+13,47+281,22+33 5,8+5,88+23,68+9,79+4,64+3,92+2,07+5,15)	832,58000				
- vytažení na stěny 300 a 2100:(2,725*2+1,8*2+5,295*4+3,85*2+3,94*2+2*pi*0,25+2 ,77*2+4,05*2+2,2*2+2,1*2+2,2*2+4,05*2+2,75*2+2,65*2+ 3,4*3+3,565)*0,3+(4,65*4+6,1*4+4,58*4+6,1*4)*2,1	212,01774				
- vytažení na stěny 3200 a 3500:(4,5+3,95+2*pi*0,25*11+(2*pi*0,25)/2*8+0,5*2*8+(2* pi*0,25+0,5*-2)*2)*3,2+(31,3+19)*3,5	307,74132				
- odpočet otvorů:- (0,8*0,3*10+0,9*2,1*2+0,8*2,1*1+5,95*3+1,5*3*2+2,2*3,2)	-41,75000				
Rozměry - 2.NP: - skladba podlahy typ F:(40,1+17,87+4,56+1,66+1,66+39,04+16,55+6,42+1,51+ 2,5+1,8+43,84+44,12+30,09+10,17+14,14+10,64+15,78+ 3,9+2,31+1,66+2,77+1,44+4,18+1,92+3,33)	323,96000				
- vytažení na 300:(10,265*2+3,775*2+4,16*2+1,6+2,025*2+3,96*2+10,2 65*2+3,675*2+4,16*2+1,6+3,96*2+2,025*2+2,185*2+2*2+ 2,185*2+1,85*2+2,25*2+2,4*2+1,2*4+3,5*2+1,2*2+1,8*2+ 1,875*2)*0,3	44,10900				
- vytažení na stěnu 2100:(3*2+3,75*2+3,65*2+3*2+7,1+6,175+6,75+4,5+6,05 +5,15+2,9+0,95+0,1+2,185+3,2+1,75+6+1*10+0,1*8+1,5* 6+4,35*2+3,25*2+2*pi*1,8+5,9*2+5,1*2)*2,1	310,63144				
- odpočet otvorů:- (0,7*0,3*8+0,8*0,3+0,9*0,3*6+0,7*2,1*2+0,77*2,03*2+0,87 *2,03*4+0,9*2,1*2+1,8*2,1*2)	-28,01060				
Rozměry - 3.NP: - skladba podlahy typ Ia:(2,795*3,2)	8,94400				
- vytažení na stěnu 2100:(2,795*2+3,2)*2,1	18,45900				
+5%:2449,7679*1,05	2 572,25630				
Konec provozního součtu					

219	711823111RT2	<p>Výpočet:2572,2563</p> <p>Položení nopové fólie vodorovně, včetně dodávky fólie systémové</p> <p>Začátek provozního součtu</p> <p>Provedení nopové fólie vodorovně včetně všech navazujících detailů:</p> <p>Viz výkres číslo: TZ půdorysy a řezy, střecha:</p> <p>Rozměry - skladba L, 200g/m2:(12,86*4,81+13,81*4,81)</p> <p>+10% překrytí + 5%:128,2827*1,15</p> <p>Konec provozního součtu</p> <p>Výpočet:147,5251</p>	m2	2 572,25630	147,52510	0,00	0,00	0,00017	0,02508	0	0
220	998711102R00	<p>Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 12 m</p> <p>Začátek provozního součtu</p> <p>Přesun hmot pro hydroizolace:</p> <p>Konec provozního součtu</p> <p>Hmotnost:54,43965</p>	t	147,52510	54,43965	0,00	0,00	0	0	0	0
221	998711193R00	<p>Příplatek zvětš. přesun, izol. proti vodě do 500 m</p> <p>Začátek provozního součtu</p> <p>Příplatek za zvětšený přesun hmot pro hydroizolace:</p> <p>Konec provozního součtu</p> <p>Hmotnost:54,43965</p>	t	54,43965	54,43965	0,00	0,00	0	0	0	0
Díl:	712	Živičné krytiny					0,00		17,24112		0
222	712111113R00	<p>Hydroizol.nátěr střeš systémový,bitum.podklad, přípravný nátěr</p> <p>Začátek provozního součtu</p> <p>Hydroizolační nátěr střeš systémový včetně jeho dodání:</p> <p>Viz výkres číslo: TZ půdorysy a řezy, střecha:</p> <p>Rozměry - skladba Ja:(6,3*21,3)</p> <p>Rozměry - skladba K:(9,19*2,94+6,61*2,71+16,54*44,59+7,29*5,3)</p> <p>Rozměry - skladba M:(20,81*5,81)</p> <p>Rozměry - skladba L:(12,86*4,81+13,81*4,81)</p> <p>+10% překrytí + 5%:1204,4661*1,15</p> <p>Konec provozního součtu</p> <p>Výpočet:1385,13602</p>	m2	1 385,13602	1 385,13602	0,00	0,00	0,00095	1,31588	0	0
223	712341559RV1	<p>Povlaková krytina střeš do 10°, NAIP přitavením, 1 vrstva - včetně dodávky systémového pásu</p>	m2	1 385,13602	1 385,13602	0,00	0,00	0,0053	7,34122	0	0

227	998712102R00	Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy: Rozměry - včetně navýšení:(1385,13602+1249,41292+788,2169) Konec provozního součtu Výpočet:3422,76584 Přesun hmot pro povlakové krytiny, výšky do 12 m Začátek provozního součtu Přesun hmot pro povlakové krytiny: Konec provozního součtu Hmotnost:17,24112	t	3 422,76584 3 422,76584 17,24112	0,00	0,00	0	0	0	0
228	998712193R00	Příplatek zvětš. přesun, povlak. krytiny do 500 m Začátek provozního součtu Příplatek za zvětšený přesun hmot pro povlakové krytiny: Konec provozního součtu Hmotnost:17,24112	t	17,24112 17,24112 17,24112	0,00	0,00	0	0	0	0
Díl:	713	Izolace tepelné				0,00		64,88848		0
229	713121111R00	Izolace tepelná podlah na sucho, jednovrstvá Začátek provozního součtu Izolace podlah jednovrstvá na sucho kladené desky, bez dodávek desek: Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy: Rozměry - 1.PP, 1.NP: - skladba podlahy typ Da:(19,1) - skladba podlahy typ F:(4,78+20,39+21,18+9,77+18,37+6,2+1,6+1,6+1,6+4,62+ 9,59+18,77+8,51+2,12+2,1+6,37+9,39+13,47+281,22+33 5,8+5,88+23,68+9,79+4,64+3,92+2,07+5,15) - pod 1.PP, cca:(54,07*28,37) Rozměry - 2.NP: - skladba podlahy typ E:(22,41+33,65+8,22+21,16+10,5+13,95+5,68+6,06+3,45 +36,73+75,52+99,23+3,93+19,86+51,08+3,5) - skladba podlahy typ F:(40,1+17,87+4,56+1,66+1,66+39,04+16,55+6,42+1,51+ 2,5+1,8+43,84+44,12+30,09+10,17+14,14+10,64+15,78+ 3,9+2,31+1,66+2,77+1,44+4,18+1,92+3,33) - skladba podlahy typ Ea:(7,6+25,25+19,8) Konec provozního součtu Výpočet:3177,1859	m2	3 177,18590 19,10000 832,58000 1 533,96590 414,93000 323,96000 52,65000 3 177,18590	0,00	0,00	0	0	0	0

230	283759204R	Deska podlahová polystyrenová EPS tl. 80 mm, systémová Začátek provozního součtu Deska podlahová EPS tl.80mm: Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy: Rozměry - skladba podlahy typ Da:(19,1) +5%:19,1*1,05 Konec provozního součtu Výpočet:20,055	m2	20,05500	0,00	0,00	0,00136	0,02727	0	0
231	28375464R	Deska polystyrenová XPS tl. 100mm, systémová, pod betonové kce Začátek provozního součtu Deska podlahová XPS tl.100mm: Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy: Rozměry - 1.PP: - pod 1.PP, vodorovně, cca:(54,07*28,37) - stěny v 1.PP, svisle:(25,15+5,3+2,9+45,3+15,8+3,15+11,75+53,75)*4,4 - stěny u bazénu v 1.PP, svisle, cca:(25,82*2+14,9*2)*2,2 +5%:2430,7739*1,05 Konec provozního součtu Výpočet:2552,3126	m2	2 552,31260	0,00	0,00	0,0035	8,93309	0	0
232	713121121R00	Izolace tepelná podlah na sucho, dvouvrstvá Začátek provozního součtu Izolace podlah dvouvrstvá na sucho kladené desky, bez dodávek desek: Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy: Rozměry - skladba podlahy typ C:(149,88+13,45+6,13) - skladba podlahy typ D:(3,73+3,8+1,8+3,73+5,67+213,95+58,45+13,13+14+3,96+19,1) +5%:510,78*1,05 Konec provozního součtu Výpočet:536,319	m2	536,31900	0,00	0,00	0	0	0	0
233	28375930R	Deska podlahová polystyrenová EPS tl. 20 mm, systémová Začátek provozního součtu Deska podlahová EPS tl.20mm:	m2	2 241,64500	0,00	0,00	0,00034	0,76216	0	0

		Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy: Rozměry - 1.PP, 1.NP: - skladba podlahy typ C:(149,88+13,45+6,13) - skladba podlahy typ D:(3,73+3,8+1,8+3,73+5,67+213,95+58,45+13,13+14+3,9 6+19,1) - skladba podlahy typ F:(4,78+20,39+21,18+9,77+18,37+6,2+1,6+1,6+1,6+4,62+ 9,59+18,77+8,51+2,12+2,1+6,37+9,39+13,47+281,22+33 5,8+5,88+23,68+9,79+4,64+3,92+2,07+5,15) Rozměry - 2.NP: - skladba podlahy typ E:(22,41+33,65+8,22+21,16+10,5+13,95+5,68+6,06+3,45 +36,73+75,52+99,23+3,93+19,86+51,08+3,5) - skladba podlahy typ F:(40,1+17,87+4,56+1,66+1,66+39,04+16,55+6,42+1,51+ 2,5+1,8+43,84+44,12+30,09+10,17+14,14+10,64+15,78+ 3,9+2,31+1,66+2,77+1,44+4,18+1,92+3,33) - skladba podlahy typ Ea:(7,6+25,25+19,8) +5%:2134,9*1,05 Konec provozního součtu Výpočet:2241,645									
234	28375938R	Deska podlahová polystyrenová EPS tl. 100 mm, systémová Začátek provozního součtu Deska podlahová EPS tl.100mm: Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy: Rozměry - skladba podlahy typ C:(149,88+13,45+6,13) - skladba podlahy typ D:(3,73+3,8+1,8+3,73+5,67+213,95+58,45+13,13+14+3,9 6+19,1) +5%:510,78*1,05 Konec provozního součtu Výpočet:536,319	m2	536,31900	0,00	0,00	0,00175	0,93856	0	0	
235	713121211RT4	Izolace tepelná střech, lepená, 1 vrstva, vč. dodávky spádových klínů Začátek provozního součtu Provedení izolace střech včetně dodávky spádových klínů tl od 20mm do 165mm: Viz výkres číslo: TZ půdorysy a řezy, střecha:	m2	1 264,68941	0,00	0,00	0,00649	8,20783	0	0	

236	713131131R00	Rozměry - skladba Ja:(6,3*21,3)		134,19000						
		Rozměry - skladba		821,08730						
		K:(9,19*2,94+6,61*2,71+16,54*44,59+7,29*5,3)								
		Rozměry - skladba M:(20,81*5,81)		120,90610						
		- skladba L:(12,86*4,81+13,81*4,81)		128,28270						
		+5%:1204,4661*1,05		1 264,68941						
		Konec provozního součtu								
		Výpočet:1264,68941		1 264,68941						
		Izolace tepelná stěn lepením, včetně dodání lepidla a	m2	2 357,48783	0,00	0,00	0,003	7,07246	0	0
		stěrkového tmelu, apod.								
		Začátek provozního součtu								
		Izolace stěn lepením, včetně dodání materiálu pro lepidlo								
		a stěrku, včetně podružného materiálu apod.:								
		Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy:								
		Rozměry - 1.PP:								
		- stěny v 1.PP, montážní prostor		783,94000						
		3,75m:(25,15+5,3+2,9+45,3+15,8+3,15+11,75+53,75)*4,4								
		+(4,69*2+8,3)*3,75								
		- stěny u bazénu v 1.PP, cca:(25,82*2+14,9*2)*2,2		179,16800						
		Rozměry - 1.NP:								
		- stěny v 1.NP, montážní prostor		72,54000						
		3,9m:(5,15+8,3+5,15)*3,9								
		- stěny obvodové v		357,39600						
		1.NP:(5,21+5,3+1,05+3,15+17,27+3,36+5,25+19,6+25,8+								
		5,65)*3,9								
		- obvod u atiky střech, výška		29,40000						
		0,6m:(14,3+5,3+13,35+5,3+7,55+3,2)*0,6								
		- odpočet otvorů:-		-27,53250						
		(1,1*3+3,6*0,8*2+1,25*3*3+1,45*2,25+1,8*2,2)								
		Rozměry - 2.NP:								
		- stěny obvodové v		631,99500						
		2.NP:(8,27+5,3+13,35+7,66+15,66+5,4+3,92+10,17+3,2+								
		12,35+45,57+14,3+5,25+5,85+5,8)*3,9								
		- obvod u atiky, bazén. hala, výška 2,4m:(2,9+31,05)*2,4		81,48000						
		- obvod u atiky, zakončení střechy výška		153,29600						
		1,1m:(8,27+5,3+13,35+7,66+15,66+5,8+5,85+12,35+45,5								
		7+14,3+5,25)*1,1								
		- odpočet otvorů:-		-128,22650						
		(2,6*2,6+5,8*2,25+5,85*2,25+1,5*3,673+1,9*3+4,95*3+3,3								
		*3+5,9*3+3,6*0,8+1,25*3+4,64*2,55+12,175*1,9)								

237	28375467R	Rozměry - 3.NP: - stěny obvodové, cca 4,05m výška:(10,17*2+3,6*2)*4,05 - izolace atiky, cca:(0,15+0,3)*(10,17*2+3,6*2) - odpočet otvorů:-(1,5*2,5+1,5*3,673+1,45*2) +5% ostění, nadpraží, detaily:2245,2265*1,05 Konec provozního součtu Výpočet:2357,48783								
		Deska polystyrenová XPS tl. 160mm, systémová Začátek provozního součtu Dodávka tepelné izolační desky z polystyrenu XPS, tl.160mm: Viz výkres číslo: TZ, Púdorysy a řezy: Rozměry - 1.PP: - stěny v 1.PP, montážní prostor 3,75m:(25,15+5,3+2,9+45,3+15,8+3,15+11,75+53,75)*4,4 +(4,69*2+8,3)*3,75 - stěny u bazénu v 1.PP, cca:(25,82*2+14,9*2)*2,2 Rozměry - 1.NP: - stěny v 1.NP, montážní prostor 3,9m:(5,15+8,3+5,15)*3,9 - stěny obvodové v 1.NP:(5,21+5,3+1,05+3,15+17,27+3,36+5,25+19,6+25,8+5,65)*3,9 - obvod u atiky střech, výška 0,6m:(14,3+5,3+13,35+5,3+7,55+3,2)*0,6 - odpočet otvorů:- (1,1*3+3,6*0,8*2+1,25*3*3+1,45*2,25+1,8*2,2) Rozměry - 2.NP: - stěny obvodové v 2.NP:(8,27+5,3+13,35+7,66+15,66+5,4+3,92+10,17+3,2+12,35+45,57+14,3+5,25+5,85+5,8)*3,9 - obvod u atiky, bazén. hala, výška 2,4m:(2,9+31,05)*2,4 - obvod u atiky, zakončení střechy výška 1,1m:(8,27+5,3+13,35+7,66+15,66+5,8+5,85+12,35+45,57+14,3+5,25)*1,1 - odpočet otvorů:- (2,6*2,6+5,8*2,25+5,85*2,25+1,5*3,673+1,9*3+4,95*3+3,3*3+5,9*3+3,6*0,8+1,25*3+4,64*2,55+12,175*1,9) Rozměry - 3.NP:	m2	2 475,36222	0,00	0,00	0,0056	13,86203	0	0

		- stěny obvodové, cca 4,05m výška:(10,17*2+3,6*2)*4,05		111,53700						
		- izolace atiky, cca:(0,15+0,3)*(10,17*2+3,6*2)		12,39300						
		- odpočet otvorů:-(1,5*2,5+1,5*3,673+1,45*2)		-12,15950						
		+5% ostění, nadpraží, detaily:2245,2265*1,05		2 357,48783						
		+5%:2357,48783*1,05		2 475,36222						
		Konec provozního součtu								
		Výpočet:2475,36222		2 475,36222						
238	283754691R	Deska polystyrenová XPS tl. 200mm, systémová	m2	119,33617	0,00	0,00	0,007	0,83535	0	0
		Začátek provozního součtu								
		Dodávka tepelné izolační desky z polystyrenu XPS, tl.200mm:								
		Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy:								
		Rozměry - 1.NP:								
		- obvodová stěna u schodiště:(5,05+7,015)*3,9		47,05350						
		Rozměry - 2.NP:								
		- obvodová stěna u schodiště:(5,05+8,27)*3,9		51,94800						
		- ukončení u atiky cca 1,1m:(5,05+8,27)*1,1		14,65200						
		+5%:113,6535*1,05		119,33618						
		Konec provozního součtu								
		Výpočet:119,33617		119,33617						
239	713133112R00	Provedení veškerých detailů pro tep. izol. fasády, včetně	m2	2 357,48783	0,00	0,00	0,00003	0,07072	0	0
		dodávky veškerého materiálu pro detaily								
		Začátek provozního součtu								
		Provedení detailů u fasádního zateplení včetně dodání materiálů pro detaily:								
		Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy:								
		Rozměry - 1.PP:								
		- stěny v 1.PP, montážní prostor		783,94000						
		3,75m:(25,15+5,3+2,9+45,3+15,8+3,15+11,75+53,75)*4,4								
		+(4,69*2+8,3)*3,75								
		- stěny u bazénu v 1.PP, cca:(25,82*2+14,9*2)*2,2		179,16800						
		Rozměry - 1.NP:								
		- stěny v 1.NP, montážní prostor		72,54000						
		3,9m:(5,15+8,3+5,15)*3,9								
		- stěny obvodové v		357,39600						
		1.NP:(5,21+5,3+1,05+3,15+17,27+3,36+5,25+19,6+25,8+5,65)*3,9								
		- obvod u atiky střech, výška		29,40000						
		0,6m:(14,3+5,3+13,35+5,3+7,55+3,2)*0,6								

		- odpočet otvorů:- (1,1*3+3,6*0,8*2+1,25*3*3+1,45*2,25+1,8*2,2) Rozměry - 2.NP: - stěny obvodové v 2.NP:(8,27+5,3+13,35+7,66+15,66+5,4+3,92+10,17+3,2+ 12,35+45,57+14,3+5,25+5,85+5,8)*3,9 - obvod u atiky, bazén. hala, výška 2,4m:(2,9+31,05)*2,4 - obvod u atiky, zakončení střechy výška 1,1m:(8,27+5,3+13,35+7,66+15,66+5,8+5,85+12,35+45,5 7+14,3+5,25)*1,1 - odpočet otvorů:- (2,6*2,6+5,8*2,25+5,85*2,25+1,5*3,673+1,9*3+4,95*3+3,3 *3+5,9*3+3,6*0,8+1,25*3+4,64*2,55+12,175*1,9) Rozměry - 3.NP: - stěny obvodové, cca 4,05m výška:(10,17*2+3,6*2)*4,05 - izolace atiky, cca:(0,15+0,3)*(10,17*2+3,6*2) - odpočet otvorů:-(1,5*2,5+1,5*3,673+1,45*2) +5% ostění, nadpraží, detaily:2245,2265*1,05 Konec provozního součtu Výpočet:2357,48783		-27,53250 631,99500 81,48000 153,29600 -128,22650 111,53700 12,39300 -12,15950 2 357,48783 2 357,48783						
240	713141125R00	Izolace tepelná střech, desky, na lepidlo PUK Začátek provozního součtu Izolace střech, desky lepeny na lepidlo, 2vrstvá: Viz výkres číslo: TZ půdorysy a řezy, střecha: Rozměry - skladba J:(32,3*21,22) - skladba Ja:(6,3*21,3)*2 - skladba K:(9,19*2,94+6,61*2,71+16,54*44,59+7,29*5,3)*2 - skladba M:(20,81*5,81)*2 - skladba L:(12,86*4,81+13,81*4,81)*2 Konec provozního součtu Výpočet:3094,3382	m2	3 094,33820	0,00	0,00	0,00033	1,02113	0	0
241	283758905R	Deska izolační polystyrenová systémová tl. 100 mm Začátek provozního součtu Izolace střech, desky lepeny na lepidlo, 2vrstvá: Viz výkres číslo: TZ půdorysy a řezy, střecha: Rozměry - skladba J:(32,3*21,22) - skladba Ja:(6,3*21,3)*2	m2	3 249,05511	0,00	0,00	0,0033	10,72188	0	0
				685,40600 268,38000 1 642,17460 241,81220 256,56540 685,40600 268,38000						

		- skladba K:(9,19*2,94+6,61*2,71+16,54*44,59+7,29*5,3)*2 - skladba M:(20,81*5,81)*2 - skladba L:(12,86*4,81+13,81*4,81)*2 + 5%:3094,3382*1,05 Konec provozního součtu Výpočet:3249,05511		1 642,17460 241,81220 256,56540 3 249,05511							
242	713141151R00	Izolace tepelná střech kladená na sucho 1vrstvá Začátek provozního součtu Izolace střech kladená na sucho, minerální vata bez dodání: Viz výkres číslo: TZ půdorysy a řezy, střecha: Rozměry - skladba J:(32,3*21,22) Konec provozního součtu Výpočet:685,406	m2	685,40600	0,00	0,00	0	0	0	0	0
243	63151400.AR	Deska z minerální plsti systémová tl. 40 mm Začátek provozního součtu Deska z minerální plsti systémová tl.40mm: Viz výkres číslo: TZ půdorysy a řezy, střecha: Rozměry - skladba J:(32,3*21,22) +5%:685,406*1,05 Konec provozního součtu Výpočet:719,6763	m2	719,67630	0,00	0,00	0,0016	1,15148	0	0	0
244	713- Rpol.01	Dodávka a montáž střešních panelů sendvičových, mokré prostředí, parotěsné, kotvení nerez šrouby Začátek provozního součtu Dodávka a montáž sendvičových panelů s úpravou do mokrého prostředí, se zajištěním parotěsnosti, kotvení nerezovými šrouby: Viz výkres číslo: TZ půdorysy a řezy, střecha: Rozměry - skladba J:(32,3*21,22) +5%:685,406*1,05 Konec provozního součtu Výpočet:719,6763	m2	719,67630	0,00	0,00	0,01568	11,28452	0	0	0
245	998713102R00	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 12 m Začátek provozního součtu Přesun hmot pro izolace tepelné: Konec provozního součtu Hmotnost:64,88848	t	64,88848	0,00	0,00	0	0	0	0	0
246	998713193R00	Příplatek zvětš. přesun, izolace tepelné do 500 m	t	64,88848	0,00	0,00	0	0	0	0	0

		Začátek provozního součtu Příplatek za zvětšený přesun hmot pro izolace tepelné: Konec provozního součtu Hmotnost:64,88848		64,88848						
Díl:	714	Izol akustické a protitřesové				0,00		0,10548		0
247	714181021R00	Montáž akust. protiprašných vložek, lepená,1vrstvá Začátek provozního součtu Montáž akustické vložky, lepené, 1vrstva, bez jejího dodání: Viz výkres číslo: TZ půdorysy a řezy, střecha: Rozměry - 1.PP, pod kogenerační jednotku, cca:(4*2) Konec provozního součtu Výpočet:8	m2	8,00000	0,00	0,00	0,00006	0,00048	0	0
248	61721214R	Deska antivibrační lisovaný korek 1000x500x50 mm, 240-255 kg/m3 Začátek provozního součtu Deska antivibrační lepená k podkladu: Viz výkres číslo: TZ půdorysy a řezy, střecha: Rozměry - 1.PP, pod kogenerační jednotku, cca:4*2 +5%:8*1,05 Konec provozního součtu Výpočet:8,4	m2	8,40000	0,00	0,00	0,0125	0,105	0	0
249	998714102R00	Přesun hmot pro akustická opatření, výšky do 12 m Začátek provozního součtu Přesun hmot pro akustická opatření: Konec provozního součtu Hmotnost:0,10548	t	0,10548	0,00	0,00	0	0	0	0
250	998714193R00	Příplatek zvětš. přesun, akust. opatření do 500 m Začátek provozního součtu Příplatek za zvětšený přesun hmot pro akustická opatření: Konec provozního součtu Hmotnost:0,10548	t	0,10548	0,00	0,00	0	0	0	0
Díl:	725	Zařizovací předměty				0,00		0,01574		0
251	725137111R00	Dodávka a montáž zařízení WC pro imobilní, ucelený soubor prvků, včetně dopravy a manipulace Začátek provozního součtu	soubor	3,00000	0,00	0,00	0,00199	0,00597	0	0

252	725292001R00	<p>dodávka a montáž prvků pro zařízení WC pro imobilní spoluobčany: Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy, výpis prvků: bližší specifikace viz tabulky prvků: Rozměry - ozn. prvku O67:2+1 Konec provozního součtu Soubor:3</p> <p>Dodávka a montáž vybavení pro imobilní ve sprchách, ucelený soubor prvků, včetně dopravy a manipulace</p> <p>Začátek provozního součtu Dodávka a montáž vybavení pro imobilní ve sprchách: Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy, výpis prvků: bližší specifikace viz tabulky prvků: Rozměry - ozn. prvku O68:2+2 Konec provozního součtu Soubor:4</p>	soubor	3,00000	4,00000	0,00	0,00	0,00206	0,00824	0	0
253	725334301R00	<p>Dodávka a montáž vodorovného madla na dveřích, ucelený soubor prvků, včetně dopravy a manipulace Začátek provozního součtu Dodávka a montáž vodorovných madel pro imobilní na vnitřní straně dveří: Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy, výpis prvků: bližší specifikace viz tabulky prvků: Rozměry - ozn. prvku O69:5+12 Konec provozního součtu Soubor:17</p>	soubor	4,00000	17,00000	0,00	0,00	0,00009	0,00153	0	0
Díl:	762	Konstrukce tesařské					0,00		15,94606		0
254	762521104RT3	<p>Položení podlah - souvrství, včetně dodání mat., prkna, podkladní hranoly, terče Začátek provozního součtu Provedení celkového souvrství terasy 2.NP: Viz výkres číslo: TZ půdorysy a řezy, střecha: Rozměry - skladba M:(20,81*5,81) +5%:120,9061*1,05 Konec provozního součtu Výpočet:126,9514</p>	m2	120,90610	126,95140	0,00	0,00	0,07984	10,1358	0	0
255	762712110R00	<p>Montáž vázaných konstrukcí hraněných do 120 cm2 Začátek provozního součtu</p>	m	448,06500		0,00	0,00	0,00255	1,14257	0	0

		Montáž prostorově vázaných kcí tesařských do plochy 120cm2: Viz výkres číslo: TZ, půdorysy a řezy: Viz výpis prvků: Rozměry - pergoly: - Ozn. prvku - D/3a, délka 3900mm:(3,9*50) - Ozn. prvku - D/3b, délka 3940mm:(3,94*60) - Ozn. prvku - D/3c, délka 1515mm:(1,515*11) Konec provozního součtu Výpočet:448,065									
256	762712140R00	Montáž vázaných konstrukcí hraněných do 450 cm2 Začátek provozního součtu Montáž prostorově vázaných kcí tesařských do plochy 450cm2: Viz výkres číslo: TZ, půdorysy a řezy: Viz výpis prvků: Rozměry - pergoly: - Ozn. prvku - D/1a, délka 5115mm:(5,115*6) - Ozn. prvku - D/1b, délka 6300mm:(6,3*5) - Ozn. prvku - D/1c, délka 5850mm:(5,85*1) - Ozn. prvku - D/2a, délka 2800mm:(2,8*1) - Ozn. prvku - D/2b, délka 3750:(3,75*10) Konec provozního součtu Výpočet:108,34	m	195,00000 236,40000 16,66500 448,06500 108,34000	0,00	0,00	0,00255	0,27627	0	0	
257	60596002R	Řezivo - hranoly Začátek provozního součtu Dodávka řeziva pro prostorově vázané kce: Viz výkres číslo: TZ, půdorysy a řezy: Viz výpis prvků: Rozměry - pergoly: - Ozn. prvku - D/1a, délka 5115mm:(5,115*0,2*0,2)*6 - Ozn. prvku - D/1b, délka 6300mm:(6,3*0,2*0,2)*5 - Ozn. prvku - D/1c, délka 5850mm:(5,85*0,2*0,2)*1 - Ozn. prvku - D/2a, délka 2800mm:(2,8*0,2*0,2)*1 - Ozn. prvku - D/2b, délka 3750:(3,75*0,2*0,2)*10 - Ozn. prvku - D/3a, délka 3900mm:(3,9*0,05*0,12)*50 - Ozn. prvku - D/3b, délka 3940mm:(3,94*0,05*0,12)*60	m3	108,34000 7,37309 1,22760 1,26000 0,23400 0,11200 1,50000 1,17000 1,41840	0,00	0,00	0,55	4,0552	0	0	

258	762795000R00	- Ozn. prvku - D/3c, délka 1515mm:(1,515*0,05*0,12)*11	0,09999						
		+5%:7,02199*1,05	7,37309						
		Konec provozního součtu							
		Výpočet:7,37309	7,37309						
		Spojovací prostředky pro vázané konstrukce	7,37309	0,00	0,00	0,0291	0,21456	0	0
		Začátek provozního součtu							
		Spojovací, ochranné a kotevní prostředky pro vázané kce:							
		Viz výkres číslo: TZ, půdorysy a řezy:							
		Viz výpis prvků:							
		Rozměry - pergoly:							
		- Ozn. prvku - D/1a, délka 5115mm:(5,115*0,2*0,2)*6	1,22760						
		- Ozn. prvku - D/1b, délka 6300mm:(6,3*0,2*0,2)*5	1,26000						
		- Ozn. prvku - D/1c, délka 5850mm:(5,85*0,2*0,2)*1	0,23400						
		- Ozn. prvku - D/2a, délka 2800mm:(2,8*0,2*0,2)*1	0,11200						
		- Ozn. prvku - D/2b, délka 3750:(3,75*0,2*0,2)*10	1,50000						
		- Ozn. prvku - D/3a, délka 3900mm:(3,9*0,05*0,12)*50	1,17000						
		- Ozn. prvku - D/3b, délka 3940mm:(3,94*0,05*0,12)*60	1,41840						
		- Ozn. prvku - D/3c, délka 1515mm:(1,515*0,05*0,12)*11	0,09999						
		+5%:7,02199*1,05	7,37309						
		Konec provozního součtu							
		Výpočet:7,37309	7,37309						
259	762911121R00	Impregnace řeziva tlakovakuová systémová	7,37309	0,00	0,00	0,0165	0,12166	0	0
		Začátek provozního součtu							
		Impregnace řeziva tlakovakuová systémová:							
		Viz výkres číslo: TZ, půdorysy a řezy:							
		Viz výpis prvků:							
		Rozměry - pergoly:							
		- Ozn. prvku - D/1a, délka 5115mm:(5,115*0,2*0,2)*6	1,22760						
		- Ozn. prvku - D/1b, délka 6300mm:(6,3*0,2*0,2)*5	1,26000						
		- Ozn. prvku - D/1c, délka 5850mm:(5,85*0,2*0,2)*1	0,23400						
		- Ozn. prvku - D/2a, délka 2800mm:(2,8*0,2*0,2)*1	0,11200						
		- Ozn. prvku - D/2b, délka 3750:(3,75*0,2*0,2)*10	1,50000						

260	998762102R00	- Ozn. prvku - D/3a, délka 3900mm:(3,9*0,05*0,12)*50 - Ozn. prvku - D/3b, délka 3940mm:(3,94*0,05*0,12)*60 - Ozn. prvku - D/3c, délka 1515mm:(1,515*0,05*0,12)*11 +5%:7,02199*1,05 Konec provozního součtu Výpočet:7,37309	t	1,17000 1,41840 0,09999 7,37309 7,37309	0,00	0,00	0	0	0	0
261	998762194R00	Přesun hmot pro tesařské konstrukce, výšky do 12 m Začátek provozního součtu Přesun hmot pro tesařské kce: Konec provozního součtu Hmotnost:15,94606	t	15,94606 15,94606	0,00	0,00	0	0	0	0
		Příplatek zvětšený přesun, tesařské konstr. do 1km Začátek provozního součtu Příplatek za zvětšený přesun hmot pro tesařské kce: Konec provozního součtu Hmotnost:15,94606	t	15,94606 15,94606	0,00	0,00	0	0	0	0
Díl:	763	Dřevostavby				0,00		7,41038		0
262	763100101RAA	Montáž a výroba střešních vazníků, impregnovaných, plnostěnný vazník, do 10m délky, 0,15x0,45x6,3m Začátek provozního součtu Montáž a výroba střešních vazníků, impregnovaných, do rozměrů 500x2500x10000, vazník 150x450xcca6300: Viz výkres číslo: TZ-Statika, půdorys, řez: Rozměry - prvek č.2:(6,3*(5*3)) +5%:94,5*1,05 Konec provozního součtu Výpočet:99,225	m	99,22500 94,50000 99,22500 99,22500	0,00	0,00	0,03522	3,4947	0	0
263	763100101RAB	Montáž a výroba střešních vazníků, impregnovaných, plnostěnný vazník, délka nad 10 m, 0,3x1,75x21,05m Začátek provozního součtu Montáž a výroba střešních vazníků, impregnovaných, do rozměrů 500x2500x25000, vazník 300x1500-1750x21050:	m	88,41000	0,00	0,00	0,04429	3,91568	0	0

264	998763101R00	Viz výkres číslo: TZ-Statika, půdorys, řez: Rozměry - prvek č.1:(21,05*4) +5%:84,2*1,05 Konec provozního součtu Výpočet:88,41 Přesun hmot pro dřevostavby, výšky do 12 m Začátek provozního součtu Přesun hmot pro dřevostavby (vazníky): Konec provozního součtu Hmotnost:7,41038	t	84,20000 88,41000 88,41000 7,41038	0,00	0,00	0	0	0	0
265	998763194R00	Příplatek zvětšený přesun, dřevostavby do 1 km Začátek provozního součtu Příplatek za zvětšený přesun hmot pro dřevostavby (vazníky): Konec provozního součtu Hmotnost:7,41038	t	7,41038 7,41038 7,41038	0,00	0,00	0	0	0	0
Díl:	764	Konstrukce klempířské				0,00		4,97779		0
266	764217400R00	Krytina hladká Ti-Zn železobetonových desek Začátek provozního součtu Krytina z titan-zinku na betonových površích: Viz výkres číslo: TZ, půdorys a řezy, střecha: Rozměry - skladba P:(14*3+17*2+17,5*2) +5% překrytí + 5%:111*1,1 Konec provozního součtu Výpočet:122,1	m2	122,10000 111,00000 122,10000 122,10000	0,00	0,00	0,02394	2,92307	0	0
267	764812610RT2	Přítlačná lišta z lakovaného Pz plechu, rš 165 mm, včetně provedení všech detailů Začátek provozního součtu Přítlačná lišta z lakovaného Pz r.š. 165: Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy, výpis prvků: bližší specifikace viz tabulky prvků: Rozměry - ozn. prvku K02:(10,3+70,85) +5%:81,15*1,05 Konec provozního součtu Výpočet:85,2075	m	85,20750 81,15000 85,20750 85,20750	0,00	0,00	0,00065	0,05538	0	0
268	764812610RT3	Krycí lišta z lakovaného Pz plechu, rš 50 mm, včetně provedení všech detailů Začátek provozního součtu Krycí lišta z lakovaného Pz r.š. 50:	m	85,20750	0,00	0,00	0,00025	0,0213	0	0

		Viz výkres číslo: TZ, Púdorysy a řezy, výpis prvků: bližší specifikace viz tabulky prvků: Rozměry - ozn. prvku K02:(10,3+70,85) +5%:81,15*1,05 Konec provozního součtu Výpočet:85,2075		81,15000 85,20750								
269	764812615RT2	Vnitřní kout z lakovaného Pz plechu, rš 80 mm, včetně provedení všech detailů Začátek provozního součtu Vnitřní kout z lakovaného Pz r.š. 80: Viz výkres číslo: TZ, Púdorysy a řezy, výpis prvků: bližší specifikace viz tabulky prvků: Rozměry - ozn. prvku K04:(9,3+228,44+24,3) +5%:262,04*1,05 Konec provozního součtu Výpočet:275,142	m	275,14200	0,00	0,00	0,00098	0,26964	0	0		
270	764812615RT3	Vnitřní kout z lakovaného Pz plechu, rš 130 mm, včetně provedení všech detailů Začátek provozního součtu Vnitřní kout z lakovaného Pz r.š. 130: Viz výkres číslo: TZ, Púdorysy a řezy, výpis prvků: bližší specifikace viz tabulky prvků: Rozměry - ozn. prvku K05:(9,3+228,44+24,3) +5%:262,04*1,05 Konec provozního součtu Výpočet:275,142	m	275,14200	0,00	0,00	0,00075	0,20636	0	0		
271	764812615R00	Vnější kout z lakovaného Pz plechu, rš 100 mm, včetně provedení všech detailů Začátek provozního součtu Vnější kout z lakovaného Pz r.š. 100: Viz výkres číslo: TZ, Púdorysy a řezy, výpis prvků: bližší specifikace viz tabulky prvků: Rozměry - ozn. prvku K06:(9,3+228,44+24,3) +5%:262,04*1,05 Konec provozního součtu Výpočet:275,142	m	275,14200	0,00	0,00	0,00075	0,20636	0	0		
272	764812620RT3	Kačírková lišta z lakovaného Pz plechu, rš 200 mm, včetně provedení všech detailů Začátek provozního součtu	m	168,57750	0,00	0,00	0,00099	0,16689	0	0		

		<p>Kačírková lišta z lakovaného Pz r.š. 165: Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy, výpis prvků: bližší specifikace viz tabulky prvků: Rozměry - ozn. prvku K07:160,55 +5%:160,55*1,05 Konec provozního součtu Výpočet:168,5775</p>		160,55000 168,57750							
273	764813830R00	<p>Lemování z lak.Pz, komínů na hl. krytině, v ploše, včetně provedení všech detailů Začátek provozního součtu Přítlačná lišta z lakovaného Pz r.š. 165: Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy, výpis prvků: bližší specifikace viz tabulky prvků: Rozměry - ozn. prvku K11, cca:(0,75*0,75*4+1,5*1,5) +5%:4,5*1,05 Konec provozního součtu Výpočet:4,725</p>	m2	4,72500	0,00	0,00	0,00622	0,02939	0	0	
274	764814220R00	<p>Lemování trub,lak.Pz plech,hl.krytina, včetně provedení všech detailů Začátek provozního součtu Lemování trub prostupů z lakovaného Pz, d=100: Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy, výpis prvků: bližší specifikace viz tabulky prvků: Rozměry - ozn. prvku K08:7 Konec provozního součtu Výpočet:7</p>	kus	7,00000	0,00	0,00	0,00225	0,01575	0	0	
275	764814230R00	<p>Lemování trub,lak.Pz plech,hl.krytina, včetně provedení všech detailů Začátek provozního součtu Lemování prostupu odvětrání z chlorovny z lakovaného Pz, d=100: Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy, výpis prvků: bližší specifikace viz tabulky prvků: Rozměry - ozn. prvku K10:1 Konec provozního součtu Výpočet:1</p>	kus	1,00000	0,00	0,00	0,00333	0,00333	0	0	
276	764816125R00	<p>Oplechování parapetů, lakovaný Pz plech, rš 250 mm, včetně provedení všech detailů Začátek provozního součtu</p>	m	38,66625	0,00	0,00	0,00173	0,06689	0	0	

		Oplechování vnějšího parapetu z lakovaného Pz r.š. 250:									
		Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy, výpis prvků: bližší specifikace viz tabulky prvků: Rozměry - ozn. prvku K13:(3,9*1+3,6*3+12,175*1+1,5*2+1,45*2+1,25*1+2,8*1)		36,82500							
		+5%:36,825*1,05		38,66625							
		Konec provozního součtu									
		Výpočet:38,66625		38,66625							
277	764817153RT2	Oplechování zdí (atik) z lak.Pz plechu, rš 530 mm, včetně provedení detailů	m	286,62900	0,00	0,00	0,00341	0,9774	0	0	
		Začátek provozního součtu									
		Závětná lišta z lakovaného Pz r.š. 530, atika: Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy, výpis prvků: bližší specifikace viz tabulky prvků: Rozměry - ozn. prvku K01:(10,3+234,5+28,18)		272,98000							
		+5%:272,98*1,05		286,62900							
		Konec provozního součtu									
		Výpočet:286,629		286,62900							
278	283482275R	Přepad pojist. hranatý s asf manž. 300x300, včetně provedení všech detailů	kus	6,00000	0,00	0,00	0,00424	0,02544	0	0	
		Začátek provozního součtu									
		Havarijní přepad, dodávka a montáž: Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy, výpis prvků: bližší specifikace viz tabulky prvků: Rozměry - ozn. prvku K12:3+3		6,00000							
		Konec provozního součtu									
		Výpočet:6		6,00000							
279	764819212R00	Odpadní trouby kruhové z lak.Pz plechu, D 100 mm, včetně provedení všech detailů	m	3,15000	0,00	0,00	0,00317	0,00999	0	0	
		Začátek provozního součtu									
		Odpadní svod včetně kolen, úskoků apod. z lakovaného Pz, DN100: Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy, výpis prvků: bližší specifikace viz tabulky prvků: Rozměry - ozn. prvku K14:3		3,00000							
		+5%:3*1,05		3,15000							
		Konec provozního součtu									
		Výpočet:3,15		3,15000							

280	764818240R00	Chránička pro slaboproud se stříškou DN50, dl.1000mm Začátek provozního součtu Chránička DN50 pro slaboproud se stříškou, dl.1000mm: Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy, výpis prvků: bližší specifikace viz tabulky prvků: Rozměry - ozn. prvku K15:1 Konec provozního součtu Výpočet:1	kus	1,00000	0,00	0,00	0,0006	0,0006	0	0
281	998764102R00	Přesun hmot pro klempířské konstr., výšky do 12 m Začátek provozního součtu Přesun hmot pro klempířské kce: Konec provozního součtu Hmotnost:4,97779	t	4,97779	0,00	0,00	0	0	0	0
282	998764193R00	Příplatek zvětš. přesun, klempíř. konstr. do 500 m Začátek provozního součtu Příplatek za zvětšený přesun hmot pro klempířské kce: Konec provozního součtu Hmotnost:4,97779	t	4,97779	0,00	0,00	0	0	0	0
Díl:	766	Konstrukce truhlářské				0,00		36,03302		0
283	766441111R00	Dodávka a montáž venkovní terasy z WPC, podkladový rošt, terče, ucelený soubor Začátek provozního součtu Dodávka a montáž venkovních teras z WPC, včetně dodávky a montáže veškerých prvků: Viz výkres číslo: TZ, půdorysy a řezy, výpis prvků: Poznámka: Jedná se o ucelený soubor, bližší specifikace viz výpis prvků: Rozměry: - Ozn. prvku - T01:(18,7*2,765+19,15*2,19) - Ozn. prvku - T02:(35,41*6) - Ozn. prvku - T03:(5,8*5,69+16,3*6,3) +5%:441,796*1,05 Konec provozního součtu Výpočet:463,8858	m2	463,88580	0,00	0,00	0,075	34,79144	0	0
284	766694114R00	Montáž parapetních desek š.nad 30 cm,dl.nad 260 cm Začátek provozního součtu	kus	5,00000	0,00	0,00	0,00002	0,0001	0	0

		Montáž parapetních desek bez jejich dodání, š. nad 300mm, nad 2600mm: Viz výkres číslo: TZ, půdorysy a řezy, výpis prvků: Poznámka: Jedná se o ucelený soubor, bližší specifikace viz výpis prvků: Rozměry - ozn. prvku O70:1+3+1 Konec provozního součtu Výpočet:5		5,00000								
285	60780017R	Parapet interiér systémový š. 500 mm světle šedý, s nosem výšky 40 mm Začátek provozního součtu dodávka interiérového parapetu š.500mm s nosem 40mm, systémový: Viz výkres číslo: TZ, půdorysy a řezy, výpis prvků: Poznámka: Jedná se o ucelený soubor, bližší specifikace viz výpis prvků: Rozměry - ozn. prvku O70:3,9*1+3,6*3+12,175*1 Konec provozního součtu Výpočet:26,875	m	26,87500	0,00	0,00	0,00628	0,16878	0	0		
286	60780050R	Krytka boční pro parapety šíře 500 mm Začátek provozního součtu Dodávka krytek pro parapety: Viz výkres číslo: TZ, půdorysy a řezy, výpis prvků: Poznámka: Jedná se o ucelený soubor, bližší specifikace viz výpis prvků: Rozměry - ozn. prvku O70:2*1+2*3+2*1 Konec provozního součtu Výpočet:10	kus	10,00000	0,00	0,00	0,00002	0,0002	0	0		
287	766661112R00	Montáž dveří do zárubně,otevřravých 1kř.do 0,8 m, včetně montáže zárubně Začátek provozního součtu Montáž dveří včetně zárubní, bez dodání dveří a zárubní, do rozměru 800mm včetně: Viz výkres číslo: TZ, půdorysy a řezy, výpis prvků: Poznámka: Jedná se o ucelený soubor, bližší specifikace viz výpis prvků: Rozměry - T04/L:4+5 - T04/P:3+1 - T06/L:2+6 - T06/P:2+7 - T07/L:8	kus	48,00000	0,00	0,00	0	0	0	0		
				9,00000								
				4,00000								
				8,00000								
				9,00000								
				8,00000								

		- T07/P:8		8,00000								
		- T09/P:1+1		2,00000								
		Konec provozního součtu										
		Výpočet - počet kusů:48		48,00000								
288	61160102R	Dveře vnitřní plné 1kř. 70x210, včetně zárubně, kompletizované viz výpis prvků	kus	15,00000	0,00	0,00	0,0145	0,2175	0	0		
		Začátek provozního součtu										
		dodávka dveří 700x2100, kompletizovaných včetně dodávky zárubně:										
		Viz výkres číslo: TZ, půdorysy a řezy, výpis prvků:										
		Poznámka: Jedná se o ucelený soubor, bližší specifikace viz výpis prvků:										
		Rozměry - T04/L:4+5		9,00000								
		- T04/P:3+1		4,00000								
		- T09/P:1+1		2,00000								
		Konec provozního součtu										
		Výpočet - počet kusů:15		15,00000								
289	61160103R	Dveře vnitřní plné 1kř. 80x210, včetně zárubně, kompletizované viz výpis prvků	kus	33,00000	0,00	0,00	0,016	0,528	0	0		
		Začátek provozního součtu										
		Dodávka dveří 800x2100, kompletizovaných včetně zárubně:										
		Viz výkres číslo: TZ, půdorysy a řezy, výpis prvků:										
		Poznámka: Jedná se o ucelený soubor, bližší specifikace viz výpis prvků:										
		Rozměry - T06/L:2+6		8,00000								
		- T06/P:2+7		9,00000								
		- T07/L:8		8,00000								
		- T07/P:8		8,00000								
		Konec provozního součtu										
		Výpočet - počet kusů:33		33,00000								
290	766661122R00	Montáž dveří do zárubně, otevíravých 1kř.nad 0,8 m, včetně montáže zárubně	kus	12,00000	0,00	0,00	0	0	0	0		
		Začátek provozního součtu										
		Montáž dveří včetně zárubní, bez dodání dveří a zárubní, nad rozměr 800mm:										
		Viz výkres číslo: TZ, půdorysy a řezy, výpis prvků:										
		Poznámka: Jedná se o ucelený soubor, bližší specifikace viz výpis prvků:										
		Rozměry - T05/L:2+4		6,00000								
		- T05/P:2+2		4,00000								

		- T08/P:2		2,00000							
		Konec provozního součtu									
		Výpočet - počet kusů:12		12,00000							
291	61160104R	Dveře vnitřní plné 1kř. 90x210, včetně zárubně, kompletizované viz výpis prvků	kus	12,00000	0,00	0,00	0,017	0,204	0	0	
		Začátek provozního součtu									
		dodávka dveří 900x2100 kompletizovaných, včetně dodávky zárubně:									
		Viz výkres číslo: TZ, půdorysy a řezy, výpis prvků:									
		Poznámka: Jedná se o ucelený soubor, bližší specifikace viz výpis prvků:									
		Rozměry - T05/L:2+4		6,00000							
		- T05/P:2+2		4,00000							
		- T08/P:2		2,00000							
		Konec provozního součtu									
		Výpočet - počet kusů:12		12,00000							
292	766661142R00	Montáž dveří do zárubně,otevíravých 2kř.nad 1,45 m, včetně montáže zárubně	kus	3,00000	0,00	0,00	0	0	0	0	
		Začátek provozního součtu									
		Montáž dveří včetně zárubní, bez dodání dveří a zárubní, nad rozměr 1450mm:									
		Viz výkres číslo: TZ, půdorysy a řezy, výpis prvků:									
		Poznámka: Jedná se o ucelený soubor, bližší specifikace viz výpis prvků:									
		Rozměry - T10/L:1		1,00000							
		- T11/P:1		1,00000							
		- T12/L:1		1,00000							
		Konec provozního součtu									
		Výpočet - počet kusů:3		3,00000							
293	61160107R	Dveře vnitřní plné 2kř. 180x210, včetně zárubně, kompoletizované viz výpis prvků	kus	2,00000	0,00	0,00	0,032	0,064	0	0	
		Začátek provozního součtu									
		Dodávka dveří 1800x2100 kompletizovaných včetně dodání zárubně:									
		Viz výkres číslo: TZ, půdorysy a řezy, výpis prvků:									
		Poznámka: Jedná se o ucelený soubor, bližší specifikace viz výpis prvků:									
		Rozměry - T10/L:1		1,00000							
		- T11/P:1		1,00000							
		Konec provozního součtu									
		Výpočet - počet kusů:2		2,00000							

294	61160108R	Dveře vnitřní plné 2kř. 150x240, včetně zárubně, kompletizované viz výpis prvků Začátek provozního součtu Dodávka dveří 1500x2400 včetně dodání zárubně: Viz výkres číslo: TZ, půdorysy a řezy, výpis prvků: Poznámka: Jedná se o ucelený soubor, bližší specifikace viz výpis prvků: Rozměry - T12/L:1 Konec provozního součtu Výpočet - počet kusů:1	kus	1,00000	0,00	0,00	0,034	0,034	0	0
295	766- Rpol.01	D+M tlumičů nárazů, pryžových dorazů Začátek provozního součtu dodávka a montáž tlumičů nárazů a pryžových dorazů: Viz výkres číslo: TZ, půdorysy a řezy, výpis prvků: Poznámka: Jedná se o ucelený soubor, bližší specifikace viz výpis prvků: Konec provozního součtu Výpočet soubor:1	soubor	1,00000	0,00	0,00	0,025	0,025	0	0
296	998766102R00	Přesun hmot pro truhlářské konstr., výšky do 12 m Začátek provozního součtu Přesun hmot pro truhlářské kce: Konec provozního součtu Hmotnost:36,03302	t	36,03302	0,00	0,00	0	0	0	0
297	998766193R00	Příplatek zvětš. přesun, truhlář. konstr. do 500 m Začátek provozního součtu Příplatek za zvětšený přesun hmot pro truhlářské kce: Konec provozního součtu Hmotnost:36,03302	t	36,03302	0,00	0,00	0	0	0	0
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				0,00	245,71277		0	0
298	767- Rpol.01	D+M prosklené stěny hliníkové vč. dveří posuvných, kompletizovaná, ucelený prvek, 5450x3000 Začátek provozního součtu Dodávka a montáž hliníkové prosklené stěny včetně dodání a montáže veškerého souvisejícího materiálu, včetně veškerých detailů a prvků obsažených v uceleném prvku: Viz výkres číslo: TZ, půdorysy a řezy, výpisy a tabulky prvků:	kpl	1,00000	0,00	0,00	1,06275	1,06275	0	0

		Bližší specifikace prvků v tabulkách a výpisech prvků:								
		Rozměry - Ozn. prvku - O02/L:1		1,00000						
		Konec provozního součtu								
		Výpočet:1		1,00000						
299	767- Rpol.02	D+M prosklené stěny hliníkové vč. dveří ot., posuv, kompletizovaná, ucelený prvek, 16850x3000	kpl	1,00000	0,00	0,00	3,28575	3,28575	0	0
		Začátek provozního součtu								
		Dodávka a montáž hliníkové prosklené stěny včetně dodání a montáže veškerého souvisejícího materiálu, včetně veškerých detailů a prvků obsažených v uceleném prvku:								
		Viz výkres číslo: TZ, půdorysy a řezy, výpisy a tabulky prvků:								
		Bližší specifikace prvků v tabulkách a výpisech prvků:								
		Rozměry - Ozn. prvku - O03/L:1		1,00000						
		Konec provozního součtu								
		Výpočet:1		1,00000						
300	767- Rpol.03	D+M prosklené stěny hliníkové vč. dveří 2kř. ot., kompletizovaná, ucelený prvek, 7980x3000	kpl	1,00000	0,00	0,00	1,5561	1,5561	0	0
		Začátek provozního součtu								
		Dodávka a montáž hliníkové prosklené stěny včetně dodání a montáže veškerého souvisejícího materiálu, včetně veškerých detailů a prvků obsažených v uceleném prvku:								
		Viz výkres číslo: TZ, půdorysy a řezy, výpisy a tabulky prvků:								
		Bližší specifikace prvků v tabulkách a výpisech prvků:								
		Rozměry - Ozn. prvku - O04/L:1		1,00000						
		Konec provozního součtu								
		Výpočet:1		1,00000						
301	767- Rpol.04	D+M prosklené stěny hliníkové pevné, kompletizovaná, ucelený prvek, 3000x6050	kpl	1,00000	0,00	0,00	1,17975	1,17975	0	0
		Začátek provozního součtu								
		Dodávka a montáž hliníkové prosklené stěny včetně dodání a montáže veškerého souvisejícího materiálu, včetně veškerých detailů a prvků obsažených v uceleném prvku:								
		Viz výkres číslo: TZ, půdorysy a řezy, výpisy a tabulky prvků:								

302	767- Rpol.05	Bližší specifikace prvků v tabulkách a výpisech prvků:								
		Rozměry - Ozn. prvku - O06:1		1,00000						
		Konec provozního součtu								
303	767- Rpol.06	Výpočet:1		1,00000						
		D+M prosklené stěny hliníkové pevné, sklápěcí kř., kompletizovaná, 31600x6050 a 13900x2750	kpl	1,00000	0,00	0,00	193,66463	193,66463	0	0
		Začátek provozního součtu								
304	767- Rpol.07	Dodávka a montáž hliníkové prosklené stěny včetně dodání a montáže veškerého souvisejícího materiálu, včetně veškerých detailů a prvků obsažených v uceleném prvku:								
		Viz výkres číslo: TZ, půdorysy a řezy, výpisy a tabulky prvků:								
		Bližší specifikace prvků v tabulkách a výpisech prvků:								
303	767- Rpol.06	Rozměry - Ozn. prvku - O07:1		1,00000						
		Konec provozního součtu								
		Výpočet:1		1,00000						
304	767- Rpol.07	D+M prosklené stěny hliníkové pevné, sklápěcí kř., kompletizovaná, ucelený prvek, 15350x2750	kpl	1,00000	0,00	0,00	2,74381	2,74381	0	0
		Začátek provozního součtu								
		Dodávka a montáž hliníkové prosklené stěny včetně dodání a montáže veškerého souvisejícího materiálu, včetně veškerých detailů a prvků obsažených v uceleném prvku:								
304	767- Rpol.07	Viz výkres číslo: TZ, půdorysy a řezy, výpisy a tabulky prvků:								
		Bližší specifikace prvků v tabulkách a výpisech prvků:								
		Rozměry - Ozn. prvku - O08:1		1,00000						
304	767- Rpol.07	Konec provozního součtu								
		Výpočet:1		1,00000						
		D+M prosklené stěny hliníkové vč. dveří 1kř. ot., kompletizovaná, ucelený prvek, 2200x3200	kpl	1,00000	0,00	0,00	0,4576	0,4576	0	0
304	767- Rpol.07	Začátek provozního součtu								
		Dodávka a montáž hliníkové prosklené stěny včetně dodání a montáže veškerého souvisejícího materiálu, včetně veškerých detailů a prvků obsažených v uceleném prvku:								
		Viz výkres číslo: TZ, půdorysy a řezy, výpisy a tabulky prvků:								

		Bližší specifikace prvků v tabulkách a výpisech prvků:								
		Rozměry - Ozn. prvku - O18:1		1,00000						
		Konec provozního součtu								
		Výpočet:1		1,00000						
308	767- Rpol.11	D+M prosklené stěny hliníkové pevné, kompletizovaná, ucelený prvek, 3350x3000	kpl	1,00000	0,00	0,00	0,65325	0,65325	0	0
		Začátek provozního součtu								
		Dodávka a montáž hliníkové prosklené stěny včetně dodání a montáže veškerého souvisejícího materiálu, včetně veškerých detailů a prvků obsažených v uceleném prvku:								
		Viz výkres číslo: TZ, půdorysy a řezy, výpisy a tabulky prvků:								
		Bližší specifikace prvků v tabulkách a výpisech prvků:								
		Rozměry - Ozn. prvku - O19:1		1,00000						
		Konec provozního součtu								
		Výpočet:1		1,00000						
309	767- Rpol.12	D+M prosklené stěny hliníkové vč. dveří posuvných, kompletizovaná, ucelený prvek, 7000x3200	kpl	1,00000	0,00	0,00	1,456	1,456	0	0
		Začátek provozního součtu								
		Dodávka a montáž hliníkové prosklené stěny včetně dodání a montáže veškerého souvisejícího materiálu, včetně veškerých detailů a prvků obsažených v uceleném prvku:								
		Viz výkres číslo: TZ, půdorysy a řezy, výpisy a tabulky prvků:								
		Bližší specifikace prvků v tabulkách a výpisech prvků:								
		Rozměry - Ozn. prvku - O20:1		1,00000						
		Konec provozního součtu								
		Výpočet:1		1,00000						
310	767- Rpol.13	D+M prosklené stěny hliníkové pevné s nadsvět., kompletizovaná, ucelený prvek, 7000x3200	kpl	1,00000	0,00	0,00	1,456	1,456	0	0
		Začátek provozního součtu								
		Dodávka a montáž hliníkové prosklené stěny včetně dodání a montáže veškerého souvisejícího materiálu, včetně veškerých detailů a prvků obsažených v uceleném prvku:								
		Viz výkres číslo: TZ, půdorysy a řezy, výpisy a tabulky prvků:								

		Bližší specifikace prvků v tabulkách a výpisech prvků:								
		Rozměry - Ozn. prvku - O21:1		1,00000						
		Konec provozního součtu								
		Výpočet:1		1,00000						
311	767- Rpol.14	D+M prosklené stěny hliníkové vč. dveří posuvných, kompletizovaná, ucelený prvek, 5850x3200	kpl	1,00000	0,00	0,00	1,2168	1,2168	0	0
		Začátek provozního součtu								
		Dodávka a montáž hliníkové prosklené stěny včetně dodání a montáže veškerého souvisejícího materiálu, včetně veškerých detailů a prvků obsažených v uceleném prvku:								
		Viz výkres číslo: TZ, půdorysy a řezy, výpisy a tabulky prvků:								
		Bližší specifikace prvků v tabulkách a výpisech prvků:								
		Rozměry - Ozn. prvku - O22:1		1,00000						
		Konec provozního součtu								
		Výpočet:1		1,00000						
312	767- Rpol.15	D+M prosklené stěny hliníkové pevné trojdílné, kompletizovaná, ucelený prvek, 4950x3000	kpl	1,00000	0,00	0,00	0,96525	0,96525	0	0
		Začátek provozního součtu								
		Dodávka a montáž hliníkové prosklené stěny včetně dodání a montáže veškerého souvisejícího materiálu, včetně veškerých detailů a prvků obsažených v uceleném prvku:								
		Viz výkres číslo: TZ, půdorysy a řezy, výpisy a tabulky prvků:								
		Bližší specifikace prvků v tabulkách a výpisech prvků:								
		Rozměry - Ozn. prvku - O26:1		1,00000						
		Konec provozního součtu								
		Výpočet:1		1,00000						
313	767- Rpol.16	D+M prosklené stěny hliníkové vč. dveří 2kř. ot., kompletizovaná, ucelený prvek, 3300x3000	kpl	1,00000	0,00	0,00	0,6435	0,6435	0	0
		Začátek provozního součtu								
		Dodávka a montáž hliníkové prosklené stěny včetně dodání a montáže veškerého souvisejícího materiálu, včetně veškerých detailů a prvků obsažených v uceleném prvku:								
		Viz výkres číslo: TZ, půdorysy a řezy, výpisy a tabulky prvků:								

		Bližší specifikace prvků v tabulkách a výpisech prvků:								
		Rozměry - Ozn. prvku - O27/L:1		1,00000						
		Konec provozního součtu								
		Výpočet:1		1,00000						
314	767- Rpol.17	D+M prosklené stěny hliníkové pevné trojdílné, kompletizovaná, ucelený prvek, 5900x3000	kpl	1,00000	0,00	0,00	1,1505	1,1505	0	0
		Začátek provozního součtu								
		Dodávka a montáž hliníkové prosklené stěny včetně dodání a montáže veškerého souvisejícího materiálu, včetně veškerých detailů a prvků obsažených v uceleném prvku:								
		Viz výkres číslo: TZ, půdorysy a řezy, výpisy a tabulky prvků:								
		Bližší specifikace prvků v tabulkách a výpisech prvků:								
		Rozměry - Ozn. prvku - O28:1		1,00000						
		Konec provozního součtu								
		Výpočet:1		1,00000						
315	767- Rpol.18	D+M prosklené stěny hliníkové vč. dveří 2kř. ot., kompletizovaná, ucelený prvek, 4640x2550	kpl	1,00000	0,00	0,00	0,76908	0,76908	0	0
		Začátek provozního součtu								
		Dodávka a montáž hliníkové prosklené stěny včetně dodání a montáže veškerého souvisejícího materiálu, včetně veškerých detailů a prvků obsažených v uceleném prvku:								
		Viz výkres číslo: TZ, půdorysy a řezy, výpisy a tabulky prvků:								
		Bližší specifikace prvků v tabulkách a výpisech prvků:								
		Rozměry - Ozn. prvku - O31/L:1		1,00000						
		Konec provozního součtu								
		Výpočet:1		1,00000						
316	767- Rpol.19	D+M prosklené stěny hliníkové vč. dveří 2kř. ot., kompletizovaná, ucelený prvek, 5850x2600	kpl	1,00000	0,00	0,00	0,98865	0,98865	0	0
		Začátek provozního součtu								
		Dodávka a montáž hliníkové prosklené stěny včetně dodání a montáže veškerého souvisejícího materiálu, včetně veškerých detailů a prvků obsažených v uceleném prvku:								
		Viz výkres číslo: TZ, půdorysy a řezy, výpisy a tabulky prvků:								

		Bližší specifikace prvků v tabulkách a výpisech prvků:								
		Rozměry - Ozn. prvku - O32/P:1		1,00000						
		Konec provozního součtu								
		Výpočet:1		1,00000						
317	767- Rpol.20	D+M prosklené stěny hliníkové vč. dveří 2kř. ot., kompletizovaná, ucelený prvek, 5800x2250	kpl	1,00000	0,00	0,00	0,84825	0,84825	0	0
		Začátek provozního součtu								
		Dodávka a montáž hliníkové prosklené stěny včetně dodání a montáže veškerého souvisejícího materiálu, včetně veškerých detailů a prvků obsažených v uceleném prvku:								
		Viz výkres číslo: TZ, půdorysy a řezy, výpisy a tabulky prvků:								
		Bližší specifikace prvků v tabulkách a výpisech prvků:								
		Rozměry - Ozn. prvku - O33/P:1		1,00000						
		Konec provozního součtu								
		Výpočet:1		1,00000						
318	767- Rpol.21	D+M prosklené stěny hliníkové pevné, kompletizovaná, ucelený prvek, 5850x2250	kpl	1,00000	0,00	0,00	0,85563	0,85563	0	0
		Začátek provozního součtu								
		Dodávka a montáž hliníkové prosklené stěny včetně dodání a montáže veškerého souvisejícího materiálu, včetně veškerých detailů a prvků obsažených v uceleném prvku:								
		Viz výkres číslo: TZ, půdorysy a řezy, výpisy a tabulky prvků:								
		Bližší specifikace prvků v tabulkách a výpisech prvků:								
		Rozměry - Ozn. prvku - O34:1		1,00000						
		Konec provozního součtu								
		Výpočet:1		1,00000						
319	767586101RT1	Nosný rošt podhledu systémový, do mokrého prov., modul 60 x 60 cm (kazety)	m2	638,31600	0,00	0,00	0,00288	1,83835	0	0
		Začátek provozního součtu								
		Nosný rošt podhledu systémový, do mokrého provozu, D+M, pro kazety 600x600:								
		Viz výkres číslo: TZ, půdorysy a řezy, výpisy a tabulky prvků:								

		Rozměry - 1.NP:(26,96+3,73+3,8+1,8+3,73+5,67+13,45+6,13+3,92+2,07) - 2.NP:(22,41+33,65+13,95+5,68+2,5+1,8+36,73+75,52+99,23+43,84+44,12+30,09+10,17+14,14+10,64+15,78+3,9+19,86+7,6+25,25+19,8) +5%:607,92*1,05 Konec provozního součtu Výpočet:638,316		71,26000 536,66000 638,31600 638,31600							
320	767586101RT3	Nosný rošt podhledu systémový, do mokrého prov., modul 60 x 120 cm (kazety) Začátek provozního součtu Nosný rošt podhledu systémový, do mokrého provozu, D+M, pro kazety 1200x600: Viz výkres číslo: TZ, půdorysy a řezy, výpisy a tabulky prvků: Rozměry - 1.NP:(58,45+19,1+281,22+694,36) +5%:1053,13*1,05 Konec provozního součtu Výpočet:1105,7865	m2	1 105,78650	0,00	0,00	0,00265	2,93033	0	0	
321	767586201RU1	Podhled minerální systémový, do mokrého provozu, kazety systémové 600x600, 1200x600, rozebíratelné Začátek provozního součtu Dodávka kazet pro mokrý provoz, 600x600 a 1200x600: Viz výkres číslo: TZ, půdorysy a řezy, výpisy a tabulky prvků: Rozměry - 600x600: - 1.NP:(26,96+3,73+3,8+1,8+3,73+5,67+13,45+6,13+3,92+2,07) - 2.NP:(22,41+33,65+13,95+5,68+2,5+1,8+36,73+75,52+99,23+43,84+44,12+30,09+10,17+14,14+10,64+15,78+3,9+19,86+7,6+25,25+19,8) Rozměry - 1200x600: - 1.NP:(58,45+19,1+281,22+694,36) +5%:1661,05*1,05 Konec provozního součtu Výpočet:1744,10250	m2	1 744,10250	0,00	0,00	0,0063	10,98785	0	0	
		- 1.NP:(26,96+3,73+3,8+1,8+3,73+5,67+13,45+6,13+3,92+2,07) - 2.NP:(22,41+33,65+13,95+5,68+2,5+1,8+36,73+75,52+99,23+43,84+44,12+30,09+10,17+14,14+10,64+15,78+3,9+19,86+7,6+25,25+19,8) Rozměry - 1200x600: - 1.NP:(58,45+19,1+281,22+694,36) +5%:1661,05*1,05 Konec provozního součtu Výpočet:1744,10250		71,26000 536,66000 1 053,13000 1 744,10250 1 744,10250							

322	767616111R00	<p>Montáž oken z Al - profilů</p> <p>Začátek provozního součtu</p> <p>Montáž oken hliníkových:</p> <p>Viz výkres číslo: TZ, půdorysy a řezy, výpisy a tabulky prvků:</p> <p>Bližší specifikace prvků v tabulkách a výpisech prvků:</p> <p>Rozměry - Ozn. prvku - O01:(3,9*1,5)</p> <p>Ozn. prvku - O05:(3,6*0,8)*(2+1)</p> <p>Ozn. prvku - O29:1,25*3</p> <p>Ozn. prvku - O30:12,175*1,9</p> <p>Ozn. prvku - O36:(1,5*3,673)*(1+1)</p> <p>Konec provozního součtu</p> <p>Výpočet:52,3915</p>	m2	52,39150	0,00	0,00	0	0	0	0
323	61143094R	<p>Okno hliníkové dvoukřídlé, oteví. a skláp. + pevné, 3900x1500, kompletizované, itol. trojsklo</p> <p>Začátek provozního součtu</p> <p>Hliníkové okno dvoukřídlé, otevíravé a sklápěcí + pevné, kompletizované:</p> <p>Viz výkres číslo: TZ, půdorysy a řezy, výpisy a tabulky prvků:</p> <p>Bližší specifikace prvků v tabulkách a výpisech prvků:</p> <p>Rozměry - Ozn. prvku - O01:(3,9*1,5)</p> <p>Konec provozního součtu</p> <p>Výpočet:5,85</p>	m2	5,85000	0,00	0,00	0,045	0,26325	0	0
324	61143072R	<p>Okno hliníkové dvoukřídlé, oteví. a skláp. + pevné, 3600x800, kompletizované, itol. trojsklo</p> <p>Začátek provozního součtu</p> <p>Hliníkové okno dvoukřídlé, otevíravé a sklápěcí + pevné, kompletizované:</p> <p>Viz výkres číslo: TZ, půdorysy a řezy, výpisy a tabulky prvků:</p> <p>Bližší specifikace prvků v tabulkách a výpisech prvků:</p> <p>Rozměry - Ozn. prvku - O05:(3,6*0,8)*(2+1)</p> <p>Konec provozního součtu</p> <p>Výpočet:8,64</p>	m2	8,64000	0,00	0,00	0,045	0,3888	0	0
325	61143006R	<p>Okno hliníkové jednoduché, horní část otevíravá, 1250x3000, kompletizované, itol. trojsklo</p> <p>Začátek provozního součtu</p>	m2	3,75000	0,00	0,00	0,045	0,16875	0	0

326	61143022R	<p>Hliníkové okno jednodílné s horní částí otevíravou, kompletizované: Viz výkres číslo: TZ, půdorysy a řezy, výpisy a tabulky prvků: Bližší specifikace prvků v tabulkách a výpisech prvků:</p> <p>Rozměry - Ozn. prvku - O29:1,25*3 Konec provozního součtu Výpočet:3,75</p> <p>Sestava oken pevných, otevíravých a sklápěcích, AL, 12175x1900, kompletizované, itol. trojsklo Začátek provozního součtu</p> <p>Sestava hliníkových oken pevných, otevíravých, sklápěcích, kompletizované: Viz výkres číslo: TZ, půdorysy a řezy, výpisy a tabulky prvků: Bližší specifikace prvků v tabulkách a výpisech prvků:</p> <p>Rozměry - Ozn. prvku - O30:12,175*1,9 Konec provozního součtu Výpočet:23,1325</p>	m2	23,13250	0,00	0,00	0,045	1,04096	0	0
327	61143051R	<p>Okno hliníkové dvoukřídle, otevíravé a sklápěcí, 1500x3673, kompletizované, itol. trojsklo Začátek provozního součtu</p> <p>hliníkové okno dvoukřídle, otevíravé a sklápěcí, kompletizované: Viz výkres číslo: TZ, půdorysy a řezy, výpisy a tabulky prvků: Bližší specifikace prvků v tabulkách a výpisech prvků:</p> <p>Rozměry - Ozn. prvku - O36:(1,5*3,673)*(1+1) Konec provozního součtu Výpočet:11,019</p>	m2	11,01900	0,00	0,00	0,045	0,49586	0	0
328	767646510R00	<p>Montáž dveří hliníkových jednokřídlových Začátek provozního součtu</p> <p>Montáž dveří hliníkových jednokřídlových: Viz výkres číslo: TZ, půdorysy a řezy, výpisy a tabulky prvků: Bližší specifikace prvků v tabulkách a výpisech prvků:</p> <p>Rozměry - Ozn. prvku - O09/L:1,25*3 Ozn. prvku - O09/P:1,25*3</p>	m2	24,63000	0,00	0,00	0,00043	0,01059	0	0
				3,75000						
				3,75000						
				23,13250						
				23,13250						
				11,01900						
				11,01900						
				24,63000						
				3,75000						
				3,75000						

		Bližší specifikace prvků v tabulkách a výpisech prvků:								
		Rozměry - Ozn. prvku - O11/P:(1,1*3)		3,30000						
		Konec provozního součtu								
		Výpočet:3,3		3,30000						
332	553407003R	Dveře hliníkové 1kř. s nadsvětlíkem, otočné, L, 1200x(2250+900), kompletizované, panik. hrazda	m2	3,78000	0,00	0,00	0,035	0,1323	0	0
		Začátek provozního součtu								
		Dveře hliníkové 1křídlové, otočné, s nadsvětlíkem, kompletizované, paniková hrazda:								
		Viz výkres číslo: TZ, půdorysy a řezy, výpisy a tabulky prvků:								
		Bližší specifikace prvků v tabulkách a výpisech prvků:								
		Rozměry - Ozn. prvku - O23/L:(1,2*3,15)		3,78000						
		Konec provozního součtu								
		Výpočet:3,78		3,78000						
333	553407004R	Dveře hliníkové 1kř., otočné, L, 1200x2100, kompletizované	m2	2,52000	0,00	0,00	0,054	0,13608	0	0
		Začátek provozního součtu								
		Dveře hliníkové 1křídlové, otočné, kompletizované:								
		Viz výkres číslo: TZ, půdorysy a řezy, výpisy a tabulky prvků:								
		Bližší specifikace prvků v tabulkách a výpisech prvků:								
		Rozměry - Ozn. prvku - O24/L:(1,2*2,1)		2,52000						
		Konec provozního součtu								
		Výpočet:2,52		2,52000						
334	553407005R	Dveře hliníkové 1kř., otočné, L a P, 900x2100, kompletizované	m2	3,78000	0,00	0,00	0,05	0,189	0	0
		Začátek provozního součtu								
		Dveře hliníkové 1křídlové, otočné, kompletizované:								
		Viz výkres číslo: TZ, půdorysy a řezy, výpisy a tabulky prvků:								
		Bližší specifikace prvků v tabulkách a výpisech prvků:								
		Rozměry - Ozn. prvku - O35/L:(0,9*2,1)		1,89000						
		Ozn. prvku - O35/P:(0,9*2,1)		1,89000						
		Konec provozního součtu								
		Výpočet:3,78		3,78000						
335	767646523R00	Montáž dveří hliníkových dvoukřídlových	m2	11,40000	0,00	0,00	0,00087	0,00992	0	0

336	553407017R	Začátek provozního součtu								
		Montáž dveří hliníkových dvoukřídových:								
		Viz výkres číslo: TZ, půdorysy a řezy, výpisy a tabulky prvků:								
		Bližší specifikace prvků v tabulkách a výpisech prvků:								
		Rozměry - Ozn. prvku - O14/P:1,9*3		5,70000						
		Ozn. prvku - O25/L:1,9*3		5,70000						
		Konec provozního součtu								
		Výpočet:11,4		11,40000						
		Dveře hliníkové 2kř. s nadsvětlíkem, otočné, P, 1900x(2250+750), kompletizované	m2	5,70000	0,00	0,00	0,05	0,285	0	0
		Začátek provozního součtu								
		Dveře hliníkové 2křídlové, otočné, s nadsvětlíkem, kompletizované:								
		Viz výkres číslo: TZ, půdorysy a řezy, výpisy a tabulky prvků:								
		Bližší specifikace prvků v tabulkách a výpisech prvků:								
		Rozměry - Ozn. prvku - O14/P:(1,9*3)		5,70000						
		Konec provozního součtu								
		Výpočet:5,7		5,70000						
		Dveře hliníkové 2kř. s nadsvětlíkem, otočné, L, 1900x(2250+750), kompletizované, panik. klika	m2	5,70000	0,00	0,00	0,051	0,2907	0	0
		Začátek provozního součtu								
		Dveře hliníkové 2křídlové, otočné, s nadsvětlíkem, kompletizované:								
		Viz výkres číslo: TZ, půdorysy a řezy, výpisy a tabulky prvků:								
		Bližší specifikace prvků v tabulkách a výpisech prvků:								
		Rozměry - Ozn. prvku - O25/L:(1,9*3)		5,70000						
		Konec provozního součtu								
		Výpočet:5,7		5,70000						
		Montáž kotevních prvků	kus	36,00000	0,00	0,00	0,00006	0,00216	0	0
		Začátek provozního součtu								
		Montáž kotevních prvků:								
		Viz výkres číslo: TZ, půdorysy a řezy:								
		Viz výpis prvků:								
		Rozměry - pergoly:								
		- Ozn. prvku - Z/50:13		13,00000						

		- Ozn. prvků - Z/51:12		12,00000							
		- Ozn. prvků - Z/52:6		6,00000							
		- Ozn. prvků - Z/53:5		5,00000							
		Konec provozního součtu									
		Výpočet:36		36,00000							
339	13432570R	Úhelník rovnoramenný L jakost S235 150x150x6 mm, 11375	t	0,04481	0,00	0,00	1	0,04481	0	0	
		Začátek provozního součtu									
		Dodávka rovnoramenného profilu ocelového 150x150x6mm:									
		Viz výkres číslo: TZ, půdorysy a řezy:									
		Viz výpis prvků:									
		Rozměry - pergoly:									
		- Ozn. prvků - Z/50:0,15*13		1,95000							
		- hmotnost 22,98kg/m:1,95*22,98		44,81100							
		Konec provozního součtu									
		Výpočet:0,044811		0,04481							
340	13331780R	Úhelník rovnoramenný L jakost S235 80x 80x 4 mm, 11375	t	0,00371	0,00	0,00	1	0,00371	0	0	
		Začátek provozního součtu									
		Dodávka rovnoramenného profilu ocelového 80x80x4mm:									
		Viz výkres číslo: TZ, půdorysy a řezy:									
		Viz výpis prvků:									
		Rozměry - pergoly:									
		- Ozn. prvků - Z/51:0,05*12		0,60000							
		- hmotnost 6,186kg/m:0,6*6,186		3,71160							
		Konec provozního součtu									
		Výpočet:0,0037116		0,00371							
341	31175270R	Kotevní patka/botka tvaru T s roxorem, ocel pozinkovaná	kus	6,00000	0,00	0,00	0,00059	0,00354	0	0	
		Začátek provozního součtu									
		Dodávka kotevní patky/botky tvaru T s roxorem délky 750mm:									
		Viz výkres číslo: TZ, půdorysy a řezy:									
		Viz výpis prvků:									
		Rozměry - pergoly:									
		- Ozn. prvků - Z/52:6		6,00000							
		Konec provozního součtu									
		Výpočet:6		6,00000							

342	31175205R	Kotevní patka/botka tvaru T s roxorem, ocel pozinkovaná	kus	5,00000	0,00	0,00	0,00062	0,0031	0	0
		Začátek provozního součtu								
		Dodávka kotevní patky/botky tvaru T s roxorem délky 500mm:								
		Viz výkres číslo: TZ, půdorysy a řezy:								
		Viz výpis prvků:								
		Rozměry - pergoly:								
		- Ozn. prvku - Z/53:5		5,00000						
		Konec provozního součtu								
		Výpočet:5		5,00000						
343	767- Rpol.22	Dodávka a montáž ocelových táhel, včetně napínacího zařízení	kpl	1,00000	0,00	0,00	0,09394	0,09394	0	0
		Začátek provozního součtu								
		Dodávka a montáž ocelových táhel profilu 10 pro pergoly, včetně napínacího zařízení:								
		Viz výkres číslo: TZ, půdorysy a řezy:								
		Viz výpis prvků:								
		Rozměry - pergoly:								
		- Ozn. prvku - Z/54:145		145,00000						
		Konec provozního součtu								
		Výpočet - kpl:1		1,00000						
344	767- Rpol.23	Dodávka a montáž ocelového točitého vřet. schod., do zásobovacího dvora, včetně zábradlí	kpl	1,00000	0,00	0,00	0,75	0,75	0	0
		Začátek provozního součtu								
		Dodávka a montáž ocelového točitého vřetenového schodiště venkovního, včetně zábradlí:								
		Viz výkres číslo: TZ, půdorysy a řezy, výpis prvků:								
		Poznámka: Jedná se o ucelený soubor,;								
		Rozměry:								
		- Ozn. prvku - Z/01:1		1,00000						
		Konec provozního součtu								
		Výpočet - kpl:1		1,00000						
345	767995108R00	Dodávka a montáž poklopu, žebříku a stupaček, ucelený soubor	kus	2,00000	0,00	0,00	0,1	0,2	0	0
		Začátek provozního součtu								
		dodávka a montáž parotěsného, vzduchotěsného poklopu, žebříku a stupaček ocelových poplastovaných:								
		Viz výkres číslo: TZ, půdorysy a řezy, výpis prvků:								

		Poznámka: Jedná se o ucelený soubor, bližší specifikace viz výpis prvků: Rozměry: - Ozn. prvku - Z/02:2 Konec provozního součtu Výpočet:2										
346	767995102R00	Dodávka a montáž dvířek, žebříku a stupaček, ucelený soubor Začátek provozního součtu Dodávka a montáž parotěsných, vzduchotěsných dvířek, žebříku a stupaček ocelových poplastovaných: Viz výkres číslo: TZ, půdorysy a řezy, výpis prvků: Poznámka: Jedná se o ucelený soubor, bližší specifikace viz výpis prvků: Rozměry: - Ozn. prvku - Z/03 a Z03a:2+1 Konec provozního součtu Výpočet:3	kus	2,00000 2,00000 3,00000	0,00	0,00	0,085	0,255	0	0		
347	767251111R00	Dodávka a montáž pororoštu Začátek provozního součtu Dodávka a montáž pororoštů: Viz výkres číslo: TZ, půdorysy a řezy, výpis prvků: Poznámka: Jedná se o ucelený soubor, bližší specifikace viz výpis prvků: Rozměry: - Ozn. prvku - Z04:(5,1*5,24) - Ozn. prvku - Z24:(32,02*2+19,75*2+11+8,5)*0,4 - Ozn. prvku - Z24a:(8+12)*0,2 - Ozn. prvku - Z27:0,85*0,71 Konec provozního součtu Výpočet:76,5435	m2	3,00000 3,00000 76,54350	0,00	0,00	0,02	1,53087	0	0		
348	767161110R00	Dodávka a montáž ocelového zábradlí, tyčového, prostor u výtahu Začátek provozního součtu Dodávka a montáž ocelového zábradlí v prostoru u výtahu, včetně dodávky veškerého pomocného, spojovacího a kotevního materiálu: Viz výkres číslo: TZ, půdorysy a řezy, výpis prvků: Poznámka: Jedná se o ucelený soubor, bližší specifikace viz výpis prvků:	m	26,72400 49,21600 4,00000 0,60350 76,54350 16,70000	0,00	0,00	0,0155	0,25885	0	0		

		Rozměry: - Ozn. prvku - Z09:(2,75+2,2+2,75+2,75+2,2+2,75)+1,3		16,70000							
		Konec provozního součtu		16,70000							
349	767221130R00	Dodávka a montáž ocelového zábradlí, rovné, šikmé (schodišťové)	m	81,87000	0,00	0,00	0,02552	2,08932	0	0	
		Začátek provozního součtu									
		Dodávka a montáž ocelového schodiště rovného nebo schodišťového:									
		Viz výkres číslo: TZ, půdorysy a řezy, výpis prvků:									
		Poznámka: Jedná se o ucelený soubor, bližší specifikace viz výpis prvků:									
		Rozměry:									
		- Ozn. prvku - Z05:(4,69+3,66)		8,35000							
		- Ozn. prvku -		22,15000							
		Z06:(2,75+0,2+2,75+0,2+2,75+0,2+2,75+0,2+2,75+0,2+2,75+0,2+2,75+1,7)									
		- Ozn. prvku - Z07:(16+5,9)		21,90000							
		- Ozn. prvku - Z10:(2,75+0,2+2,75+1,55)		7,25000							
		- Ozn. prvku - Z11:(21)		21,00000							
		- Ozn. prvku - Z30:(1,22)		1,22000							
		Konec provozního součtu									
		Výpočet:81,87		81,87000							
350	767221210R00	Dodávka a montáž ocelového zábradlí, vyplň sklo, rovné, šikmé, kotvení boční	m	38,40000	0,00	0,00	0,025	0,96	0	0	
		Začátek provozního součtu									
		Dodávka a montáž ocelového schodiště rovného nebo šikmého, vyplň:									
		Viz výkres číslo: TZ, půdorysy a řezy, výpis prvků:									
		Poznámka: Jedná se o ucelený soubor, bližší specifikace viz výpis prvků:									
		Rozměry:									
		- Ozn. prvku - Z08:(4,69+3,66)		8,35000							
		- Ozn. prvku - Z29:30,05		30,05000							
		Konec provozního součtu									
		Výpočet:38,4		38,40000							
351	767221230R00	Dodávka a montáž ocelového zábradlí, rovného, v prostoru terasy 2.NP	m	2,19000	0,00	0,00	0,05	0,1095	0	0	
		Začátek provozního součtu									

		Dodávka a montáž ocelového schodiště rovného u terasy: Viz výkres číslo: TZ, půdorysy a řezy, výpis prvků: Poznámka: Jedná se o ucelený soubor, bližší specifikace viz výpis prvků: Rozměry: - Ozn. prvku - Z23:2,19 Konec provozního součtu Výpočet:2,19								
352	767652220R00	Montáž vrat otočných do oc.konstrukce, pl.do 9 m2, včetně montáže zárubní pro vrata Začátek provozního součtu Montáž vrat včetně zárubní, do plochy 9m2 včetně, bez dodání vrat a zárubní: Viz výkres číslo: TZ, půdorysy a řezy, výpis prvků: Poznámka: Jedná se o ucelený soubor, bližší specifikace viz výpis prvků: Rozměry: - Ozn. prvku - Z12/P:1 Konec provozního součtu Výpočet:1	kus	1,00000	0,00	0,00	0,00112	0,00112	0	0
353	553446403R	Ocelová vrata - 2500x3000, systémová, včetně dodání zárubně pro vrata Začátek provozního součtu dodávka ocelových vrat včetně dodání zárubní pro vrata: Viz výkres číslo: TZ, půdorysy a řezy, výpis prvků: Poznámka: Jedná se o ucelený soubor, bližší specifikace viz výpis prvků: Rozměry: - Ozn. prvku - Z12/P:1 Konec provozního součtu Výpočet:1	kus	1,00000	0,00	0,00	0,24	0,24	0	0
354	767652210R00	Montáž vrat otočných do oc.konstrukce, pl.do 6 m2, včetně montáže zárubní pro vrata Začátek provozního součtu Montáž vrat včetně zárubní, do plochy 6m2 včetně, bez dodání vrat a zárubní: Viz výkres číslo: TZ, půdorysy a řezy, výpis prvků: Poznámka: Jedná se o ucelený soubor, bližší specifikace viz výpis prvků:	kus	2,00000	0,00	0,00	0,00112	0,00224	0	0

		Rozměry: - Ozn. prvku - Z15/P:1 - Ozn. prvku - Z17/L:1 Konec provozního součtu Výpočet:2		1,00000 1,00000 2,00000							
355	553446380R	Ocelová vrata, 1600x2100, systémová, včetně dodání zárubní pro vrata Začátek provozního součtu Dodávka ocelových vrat včetně dodání zárubní pro vrata: Viz výkres číslo: TZ, půdorysy a řezy, výpis prvků: Poznámka: Jedná se o ucelený soubor, bližší specifikace viz výpis prvků: Rozměry: - Ozn. prvku - Z15/P:1 Konec provozního součtu Výpočet:1	kus	1,00000	0,00	0,00	0,128	0,128	0	0	
356	553446400R	Ocelová vrata, 2200x2400, systémová, včetně dodání zárubní pro vrata Začátek provozního součtu Dodávka ocelových vrat včetně dodání zárubní pro vrata: Viz výkres číslo: TZ, půdorysy a řezy, výpis prvků: Poznámka: Jedná se o ucelený soubor, bližší specifikace viz výpis prvků: Rozměry: - Ozn. prvku - Z17/L:1 Konec provozního součtu Výpočet:1	kus	1,00000	0,00	0,00	0,156	0,156	0	0	
357	767646510R00	Montáž dveří kovových jednokřídlových, včetně montáže zárubní Začátek provozního součtu Montáž dveří kovových včetně montáže jejich zárubní: Viz výkres číslo: TZ, půdorysy a řezy, výpis prvků: Poznámka: Jedná se o ucelený soubor, bližší specifikace viz výpis prvků: Rozměry: - Ozn. prvku - Z13/L:1 - Ozn. prvku - Z14/P:1 - Ozn. prvku - Z18/L:1	kus	6,00000	0,00	0,00	0,00043	0,00258	0	0	
				1,00000 1,00000 1,00000							

		- Ozn. prvku - Z19/P:2		2,00000							
		- Ozn. prvku - Z28/L:1		1,00000							
		Konec provozního součtu									
		Výpočet:6		6,00000							
358	553407003R	Ocelové dveře, 900x2100, systémové, kompl., včetně dodání zárubní pro dveře	kus	4,00000	0,00	0,00	0,0443	0,1772	0	0	
		Začátek provozního součtu									
		Dodávka ocelových dveří včetně dodání zárubní pro dveře:									
		Viz výkres číslo: TZ, půdorysy a řezy, výpis prvků:									
		Poznámka: Jedná se o ucelený soubor, bližší specifikace viz výpis prvků:									
		Rozměry:									
		- Ozn. prvku - Z13/L:1		1,00000							
		- Ozn. prvku - Z19/P:2		2,00000							
		- Ozn. prvku - Z28/L:1		1,00000							
		Konec provozního součtu									
		Výpočet:4		4,00000							
359	553407004R	Ocelové dveře, 1100x2100, systémové, kompl., včetně dodání zárubní pro dveře	kus	2,00000	0,00	0,00	0,054	0,108	0	0	
		Začátek provozního součtu									
		Dodávka ocelových dveří včetně dodání zárubní pro dveře:									
		Viz výkres číslo: TZ, půdorysy a řezy, výpis prvků:									
		Poznámka: Jedná se o ucelený soubor, bližší specifikace viz výpis prvků:									
		Rozměry:									
		- Ozn. prvku - Z14/P:1		1,00000							
		- Ozn. prvku - Z18/L:1		1,00000							
		Konec provozního součtu									
		Výpočet:2		2,00000							
360	767646523R00	Montáž dveří kovových 2 křídlových, včetně montáže zárubní	kus	3,00000	0,00	0,00	0,00087	0,00261	0	0	
		Začátek provozního součtu									
		Montáž dveří kovových včetně montáže jejich zárubní:									
		Viz výkres číslo: TZ, půdorysy a řezy, výpis prvků:									
		Poznámka: Jedná se o ucelený soubor, bližší specifikace viz výpis prvků:									
		Rozměry:									
		- Ozn. prvku - Z16/L:2		2,00000							

		- Ozn. prvku - Z20/P:1 Konec provozního součtu Výpočet:3		1,00000							
361	553407017R	Ocelové dveře, 1800x2200, kompletizované, včetně dodání zárubní Začátek provozního součtu Dodávka ocelových dveří včetně dodání zárubní pro dveře: Viz výkres číslo: TZ, půdorysy a řezy, výpis prvků: Poznámka: Jedná se o ucelený soubor, bližší specifikace viz výpis prvků: Rozměry: - Ozn. prvku - Z16/L:2 Konec provozního součtu Výpočet:2	kus	2,00000	0,00	0,00	0,0788	0,1576	0	0	
362	553407077R	Ocelové dveře, 1800x2250, kompletizované, včetně dodání zárubní Začátek provozního součtu Dodávka ocelových dveří včetně dodání zárubní pro dveře: Viz výkres číslo: TZ, půdorysy a řezy, výpis prvků: Poznámka: Jedná se o ucelený soubor, bližší specifikace viz výpis prvků: Rozměry: - Ozn. prvku - Z20/P:1 Konec provozního součtu Výpočet:1	kus	1,00000	0,00	0,00	0,0788	0,0788	0	0	
363	767585113R00	Dodávka a montáž ukončovací lišty u lavice, L profil 50x50mm tl. 0,8mm Začátek provozního součtu Dodávka a montáž ukončovací lišty u lavice v bazénové hale: Viz výkres číslo: TZ, půdorysy a řezy, výpis prvků: Poznámka: Jedná se o ucelený soubor, bližší specifikace viz výpis prvků: Rozměry: - Ozn. prvku - Z32:28,175 Konec provozního součtu Výpočet:28,175	m	28,17500	0,00	0,00	0,00251	0,07072	0	0	
364	767832100R00	Dodávka a montáž zádržného bezp. sys. střešního, včetně 2 kusů bezpečnostních žebříků	soubor	1,00000	0,00	0,00	0,75	0,75	0	0	

		<p>Začátek provozního součtu</p> <p>dodávka a montáž zádržného bezpečnostního systému včetně 2ks bezpečnostních žebříků:</p> <p>Viz výkres číslo: TZ, půdorysy a řezy, výpis prvků:</p> <p>Poznámka: Jedná se o ucelený soubor, bližší specifikace viz výpis prvků:</p> <p>Rozměry:</p> <p>- Ozn. prvku - Z31:1</p> <p>Konec provozního součtu</p> <p>Výpočet:1</p>		1,00000							
365	998767102R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 12 m	t	245,71277	0,00	0,00	0	0	0	0	0
		<p>Začátek provozního součtu</p> <p>Přesun hmot pro zámečnické kce:</p> <p>Konec provozního součtu</p> <p>Hmotnost:245,71277</p>		245,71277							
366	998767193R00	Příplatek zvětš. přesun, zámeč. konstr. do 500 m	t	245,71277	0,00	0,00	0	0	0	0	0
		<p>Začátek provozního součtu</p> <p>Příplatek za zvětšený přesun hmot pro zámečnické kce:</p> <p>Konec provozního součtu</p> <p>Hmotnost:245,71277</p>		245,71277							
Díl:	771	Podlahy z dlaždic a obklady				0,00		60,219			0
367	771101101R00	Vysávání podlah prům.vysavačem pro pokládku dlažby	m2	2 337,95745	0,00	0,00	0	0	0	0	0
		<p>Začátek provozního součtu</p> <p>Vysávání podlah před položením dlažby:</p> <p>Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy:</p> <p>Rozměry - 1.PP, 1.NP:</p> <p>- skladba podlahy typ C:(149,88+13,45+6,13)</p> <p>- skladba podlahy typ D:(3,73+3,8+1,8+3,73+5,67+213,95+58,45+13,13+14+3,96+19,1)</p> <p>- skladba podlahy typ E:(11,5+3,7+5,74)</p> <p>- skladba podlahy typ F:(4,78+20,39+21,18+9,77+18,37+6,2+1,6+1,6+1,6+4,62+9,59+18,77+8,51+2,12+2,1+6,37+9,39+13,47+281,22+335,8+5,88+23,68+9,79+4,64+3,92+2,07+5,15)</p> <p>- skladba podlahy typ I:(27,68)</p> <p>- skladba podlahy typ Ia:(4,75*3,2+((0,177+0,275)*1,5)*11*2)</p>		169,46000							
				341,32000							
				20,94000							
				832,58000							
				27,68000							
				30,11600							

		Rozměry - 2.NP: - skladba podlahy typ E:(22,41+33,65+8,22+21,16+10,5+13,95+5,68+6,06+3,45 +36,73+75,52+99,23+3,93+19,86+51,08+3,5) - skladba podlahy typ F:(40,1+17,87+4,56+1,66+1,66+39,04+16,55+6,42+1,51+ 2,5+1,8+43,84+44,12+30,09+10,17+14,14+10,64+15,78+ 3,9+2,31+1,66+2,77+1,44+4,18+1,92+3,33) - skladba podlahy typ G:(97,09) - skladba podlahy typ Ia:(4,75*3,2+((0,177+0,275)*1,5)*11*2) - skladba podlahy typ I:(5,3*1,55+((0,177+0,275)*1,55)*11*2+4,85*3,545) Rozměry - 3.NP: - skladba podlahy typ Ia:(2,795*3,2) Konec provozního součtu Výpočet:2337,95745		414,93000 323,96000 97,09000 30,11600 40,82145 8,94400 2 337,95745						
368	771101210RT1	Penetrace podkladu pod dlažby, penetrační nátěr systémový Začátek provozního součtu Penetrace podkladu pod dlažbu včetně jejího dodání: Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy: Rozměry - 1.PP, 1.NP: - skladba podlahy typ C:(149,88+13,45+6,13) - skladba podlahy typ D:(3,73+3,8+1,8+3,73+5,67+213,95+58,45+13,13+14+3,9 6+19,1) - skladba podlahy typ E:(11,5+3,7+5,74) - skladba podlahy typ F:(4,78+20,39+21,18+9,77+18,37+6,2+1,6+1,6+1,6+4,62+ 9,59+18,77+8,51+2,12+2,1+6,37+9,39+13,47+281,22+33 5,8+5,88+23,68+9,79+4,64+3,92+2,07+5,15) - skladba podlahy typ I:(27,68) - skladba podlahy typ Ia:(4,75*3,2+((0,177+0,275)*1,5)*11*2) Rozměry - 2.NP: - skladba podlahy typ E:(22,41+33,65+8,22+21,16+10,5+13,95+5,68+6,06+3,45 +36,73+75,52+99,23+3,93+19,86+51,08+3,5)	m2	2 454,85532	0,00	0,00	0,00021	0,51552	0	0

		- skladba podlahy typ F:(40,1+17,87+4,56+1,66+1,66+39,04+16,55+6,42+1,51+ 2,5+1,8+43,84+44,12+30,09+10,17+14,14+10,64+15,78+ 3,9+2,31+1,66+2,77+1,44+4,18+1,92+3,33)		323,96000						
		- skladba podlahy typ G:(97,09)		97,09000						
		- skladba podlahy typ Ia:(4,75*3,2+((0,177+0,275)*1,5)*11*2)		30,11600						
		- skladba podlahy typ I:(5,3*1,55+((0,177+0,275)*1,55)*11*2+4,85*3,545)		40,82145						
		Rozměry - 3.NP:								
		- skladba podlahy typ Ia:(2,795*3,2)		8,94400						
		+5%:2337,95745*1,05		2 454,85532						
		Konec provozního součtu								
		Výpočet:2454,85532		2 454,85532						
369	771101310R00	Vyčištění keramické dlažby	m2	2 337,95745	0,00	0,00	0,00008	0,18704	0	0
		Začátek provozního součtu								
		Vyčištění keramické dlažby od nečistot apod.:								
		Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy:								
		Rozměry - 1.PP, 1.NP:								
		- skladba podlahy typ C:(149,88+13,45+6,13)		169,46000						
		- skladba podlahy typ D:(3,73+3,8+1,8+3,73+5,67+213,95+58,45+13,13+14+3,9 6+19,1)		341,32000						
		- skladba podlahy typ E:(11,5+3,7+5,74)		20,94000						
		- skladba podlahy typ F:(4,78+20,39+21,18+9,77+18,37+6,2+1,6+1,6+1,6+4,62+ 9,59+18,77+8,51+2,12+2,1+6,37+9,39+13,47+281,22+33 5,8+5,88+23,68+9,79+4,64+3,92+2,07+5,15)		832,58000						
		- skladba podlahy typ I:(27,68)		27,68000						
		- skladba podlahy typ Ia:(4,75*3,2+((0,177+0,275)*1,5)*11*2)		30,11600						
		Rozměry - 2.NP:								
		- skladba podlahy typ E:(22,41+33,65+8,22+21,16+10,5+13,95+5,68+6,06+3,45 +36,73+75,52+99,23+3,93+19,86+51,08+3,5)		414,93000						
		- skladba podlahy typ F:(40,1+17,87+4,56+1,66+1,66+39,04+16,55+6,42+1,51+ 2,5+1,8+43,84+44,12+30,09+10,17+14,14+10,64+15,78+ 3,9+2,31+1,66+2,77+1,44+4,18+1,92+3,33)		323,96000						
		- skladba podlahy typ G:(97,09)		97,09000						

370	771475014RU7	- skladba podlahy typ la:(4,75*3,2+((0,177+0,275)*1,5)*11*2)	30,11600						
		- skladba podlahy typ l:(5,3*1,55+((0,177+0,275)*1,55)*11*2+4,85*3,545)	40,82145						
		Rozměry - 3.NP:							
		- skladba podlahy typ la:(2,795*3,2)	8,94400						
		Konec provozního součtu							
		Výpočet:2337,95745	2 337,95745						
		Obklad soklíků keram.rovných, tmel,výška 10 cm, včetně dodání lepidla a spárovací hmoty, systémové	684,19518	0,00	0,00	0,00051	0,34894	0	0
		Začátek provozního součtu							
		Montáž keramického soklu s dodáním hmot pro lepidlo a spárování bez dodání dlaždic pro sokly:							
		Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy:							
		Rozměry - 1.PP, 1.NP:							
		- skladba podlahy typ	47,03000						
		l:(4,9*2+1,35*2+2,695*2+2,2*2+1,35+2,655*2)+((0,177+0,275)*2)*20							
		- odpočet otvorů:-(0,9+1,1)	-2,00000						
		- skladba podlahy typ	138,18000						
		D:(20,305+4,35+3+1,8+10,15+20,305+10,15+3*17+0,47*16+4,8*2)							
		- odpočet otvorů:-(0,8*4+0,9*2+1,8+1,1+3)	-10,90000						
		- skladba podlahy typ E:(5,225*2+2,2)	12,65000						
		- skladba podlahy typ	77,29159						
		F:(2,725*2+1,8*2+5,295*4+3,85*2+3,94*2+2*pi*0,25+2,1*2+2,8*2+2*pi*0,25+1,85*2+2,66*2+2,66*2+2,1*2)							
		- odpočet otvorů:-(0,8*7+0,7*1+0,9*2)	-8,10000						
		- skladba podlahy typ	24,94000						
		la:(4,75*2+3,2*2+(0,177+0,275)*10*2)							
		- odpočet otvorů:-(0,9)	-0,90000						
		Rozměry - 2.NP:							
		- skladba podlahy typ	288,15319						
		E:(2,245*2+5,3*2+1,4*2+(0,177+0,275)*20+6,45*2+5,85*2+4,7*2+2,3*2+3,625*2+6*2+1,75*2+3,9*2+3,1*2+3,785*2+1,5*2+0,85*2+2*2+3,415*2+1,9*4+12,45+14,29+7,75*2+13,25*2+5,7*2+11,25*2+1,7*2+2*2+1,7*2+30,05+1,7*2+2*pi*0,25*4+0,5*4)							
		- odpočet otvorů:- (0,7*2+0,8*16+0,9*8+1,5+1,8*3+3,5+5,85+6)	-43,65000						

		- skladba podlahy typ F:(10,265*2+3,775*2+0,5*2+0,1+10,265*2+3,675*2+0,5*2+0,1)		58,16000							
		- odpočet otvorů:-(0,9*4)		-3,60000							
		- skladba podlahy typ G:(6,6*2+14,6*2+0,5*2+(2*pi*0,25)/2)		44,18540							
		- odpočet otvorů:-(1,8)		-1,80000							
		- skladba podlahy typ Ia:(4,75*2+3,2*2+(0,177+0,275)*10*2)		24,94000							
		- odpočet otvorů:-(0,9)		-0,90000							
		- skladba podlahy typ I:(1,55*2+5,3+2,2+(0,177+0,275)*10*2*2+2,2+3,545)		34,42500							
		- odpočet otvorů:-(0,9+1,8)		-2,70000							
		Rozměry - 3.NP:									
		- skladba podlahy typ Ia:(2,795*2+3,2)		8,79000							
		Konec provozního součtu									
		Výpočet:684,19518		684,19518							
371	597642410R	Dlažba keramická sokl 300x80x9 mm, systémová, typ a barva dle výběru I, Z, P	kus	2 400,00000	0,00	0,00	0,00045	1,08	0	0	
		Začátek provozního součtu									
		Sokl keramický systémový, typ a barva dle výběru investora, zhotovitele, projektanta, systémový, délka 300mm:									
		Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy:									
		Rozměry - 1.PP, 1.NP:									
		- skladba podlahy typ I:(4,9*2+1,35*2+2,695*2+2,2*2+1,35+2,655*2)+((0,177+0,275)*2)*20		47,03000							
		- odpočet otvorů:-(0,9+1,1)		-2,00000							
		- skladba podlahy typ D:(20,305+4,35+3+1,8+10,15+20,305+10,15+3*17+0,47*16+4,8*2)		138,18000							
		- odpočet otvorů:-(0,8*4+0,9*2+1,8+1,1+3)		-10,90000							
		- skladba podlahy typ E:(5,225*2+2,2)		12,65000							
		- skladba podlahy typ F:(2,725*2+1,8*2+5,295*4+3,85*2+3,94*2+2*pi*0,25+2,1*2+2,8*2+2*pi*0,25+1,85*2+2,66*2+2,66*2+2,1*2)		77,29159							
		- odpočet otvorů:-(0,8*7+0,7*1+0,9*2)		-8,10000							
		- skladba podlahy typ Ia:(4,75*2+3,2*2+(0,177+0,275)*10*2)		24,94000							
		- odpočet otvorů:-(0,9)		-0,90000							

[illegible]

374	771479001R00	Začátek provozního součtu									
		dodávka keramického soklu, typ a barva dle výběru investora, zhotovitele, projektanta: Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy: Rozměry - 1.NP, výška 0,15m:((2*pi*0,5)*8+(2*pi*0,5+0,5*2)*17) Rozměry - 2.NP, výška 015m:((2*pi*0,5)*4+(2*pi*0,5+0,5*2)+4*4) +5%:128,24778*1,05 - přepočet na kusy:134,66017/0,3 Konec provozního součtu Výpočet - zaokrouhlení:450	95,53982 32,70796 134,66017 448,86723 450,00000								
		Řezání dlaždic keramických pro soklíky	m	134,08500	0,00	0,00	0	0	0	0	0
		Začátek provozního součtu									
		Řezání dlaždic soklíkových při jejich krácení, odhad může se lišit od skutečnosti: Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy: Rozměry - 1.PP, výška 0,1m:(16+11*2)*0,1 Rozměry - 1.NP, výška 0,1m:(12*8+90+4*2+14+11*2*2+63+12)*0,1 Rozměry - 2.NP, výška 0,1m:(60+11*2*2+16+12+12*2+12+18+66+12*2+14+12+34+12*2)*0,1 Rozměry - 1.NP, výška 0,15m:(12*8+12*17)*0,15 Rozměry - 2.NP, výška 015m:(12*4+12*1+4*2)*0,15 +5%:127,7*1,05 Konec provozního součtu Výpočet:134,085	3,80000 32,70000 36,00000 45,00000 10,20000 134,08500 134,08500								
375	771575109RT2	Montáž podlah keram.,hladké, tmel, 30x30 cm, včetně dodání lepidla a spárovací hmoty systémové	m2	854,22000	0,00	0,00	0,00252	2,15263	0	0	0
		Začátek provozního součtu									
		Montáž keramické podlahy s dodáním hmot pro lepidlo a spárování bez dodání dlaždic, suchý provoz: Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy: Rozměry - 1.PP: - skladba podlahy typ I:(27,68) Rozměry - 1.NP: - skladba podlahy typ C:(149,88+13,45+6,13) - skladba podlahy typ D/suchý provoz:(3,73+3,8+1,8+3,73+5,67)		27,68000 169,46000 18,73000							

		- skladba podlahy typ E:(11,5+3,7+5,74) - skladba podlahy typ I:(24,36+29,33) Rozměry - 2.NP: - skladba podlahy typ E:(22,41+33,65+8,22+21,16+10,5+13,95+5,68+6,06+3,45 +36,73+75,52+99,23+3,93+19,86+51,08+3,5) - skladba podlahy typ G:(97,09) - skladba podlahy typ I:(51,7) Konec provozního součtu Výpočet:854,22		20,94000 53,69000 414,93000 97,09000 51,70000 854,22000							
376	597642030R	Dlažba keramická 300x300x9 mm, systémová, typ a barva dle výběru I,Z,P, suchý provoz Začátek provozního součtu Dlažba keramická systémová 300x300, typ a barva dle výběru investora, zhotovitele a projektanta, do suchého provozu: Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy: Rozměry - 1.PP: - skladba podlahy typ I:(27,68)-(2,755*1,35) Rozměry - 1.NP: - skladba podlahy typ C:(149,88+13,45+6,13) - skladba podlahy typ D/suchý provoz:(3,73+3,8+1,8+3,73+5,67) - skladba podlahy typ E:(11,5+3,7+5,74) - skladba podlahy typ I:(24,36+29,33)-(2,755*1,35+2,755*1,55+2,755*1,4*2) Rozměry - 2.NP: - skladba podlahy typ E:(22,41+33,65+8,22+21,16+10,5+13,95+5,68+6,06+3,45 +36,73+75,52+99,23+3,93+19,86+51,08+3,5) - skladba podlahy typ I:(51,7)-(2,755*1,55) +5%:733,437*1,05 Konec provozního součtu Výpočet:770,10885	m2	770,10885	0,00	0,00	0,0192	14,78609	0	0	
377	597642401R	Dlažba keramická schodovka 300x300x9 mm, systémová, typ a barva dle výběru I,Z,P, suchý provoz Začátek provozního součtu Dlažba keramická protiskluzová 300x300, typ a barva dle výběru investora, zhotovitele a projektanta, použití na stupních schodiště:	m2	44,89716	0,00	0,00	0,0192	0,86203	0	0	

		Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy: Rozměry - 1.PP: - skladba podlahy typ I:((0,177+0,275)*1,35)*11 Rozměry - 1.NP: - skladba podlahy typ I:((0,177+0,275)*1,35)*11+((0,177+0,275)*1,55)*11+((0,177+0,275)*1,4)*22 Rozměry - 2.NP: - skladba podlahy typ I:((0,177+0,275)*1,55)*11 +5%:42,7592*1,05 Konec provozního součtu Výpočet:44,89716									
378	771576109RT1	Montáž podlah keramických hlad.,epox.tmel,30x30 cm, včetně dodání lepidla a spárovací hmoty (epoxid) Začátek provozního součtu Montáž keramické podlahy s dodáním hmot pro lepidlo a spárování bez dodání dlaždic, mokrý provoz: Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy: Rozměry - 1.NP: - skladba podlahy typ D/mokrý provoz:(213,95+58,45+13,13+14+3,96+19,1) - skladba podlahy typ F:(4,78+20,39+21,18+9,77+18,37+6,2+1,6+1,6+1,6+4,62+9,59+18,77+8,51+2,12+2,1+6,37+9,39+13,47+281,22+335,8+5,88+23,68+9,79+4,64+3,92+2,07+5,15) - skladba podlahy typ I-a:(23,84) Rozměry - 2.NP: - skladba podlahy typ F:(4,01+17,87+4,56+1,66+39,04+16,55+6,42+1,55+2,5+1,8+43,84+44,12+30,09+10,17+14,14+10,64+15,78+3,9+2,31+1,66+2,77+1,44+4,18+1,92+3,33) - skladba podlahy typ I-a:(23,97) Rozměry - 3.NP: - skladba podlahy typ I-a:(23,84) Konec provozního součtu Výpočet:1513,07	m2	1 513,07000	0,00	0,00	0,0042	6,35489	0	0	
379	597642031R	Dlažba keramická protiskluzná 300x300x9 mm, systémová, typ a barva dle výběru I,Z,P, mokrý p.	m2	1 567,75106	0,00	0,00	0,0192	30,10082	0	0	

380	597642400R	Začátek provozního součtu								
		Dlažba keramická protiskluzná 300x300, typ a barva dle výběru investora, zhotovitele a projektanta, mokrý provoz:								
		Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy:								
		Rozměry - 1.NP:								
		- skladba podlahy typ D/mokrý provoz:(213,95+58,45+13,13+14+3,96+19,1)	322,59000							
		- skladba podlahy typ F:(4,78+20,39+21,18+9,77+18,37+6,2+1,6+1,6+4,62+9,59+18,77+8,51+2,12+2,1+6,37+9,39+13,47+281,22+335,8+5,88+23,68+9,79+4,64+3,92+2,07+5,15)	832,58000							
		- skladba podlahy typ I-a:(23,84)-(2,755*1,25+2,755*1,5)	16,26375							
		Rozměry - 2.NP:								
		- skladba podlahy typ F:(4,01+17,87+4,56+1,66+39,04+16,55+6,42+1,55+2,5+1,8+43,84+44,12+30,09+10,17+14,14+10,64+15,78+3,9+2,31+1,66+2,77+1,44+4,18+1,92+3,33)	286,25000							
		- skladba podlahy typ I-a:(23,97)-(2,755*1,5*2)	15,70500							
		Rozměry - 3.NP:								
		- skladba podlahy typ I-a:(23,84)-(2,755*1,5)	19,70750							
		+5%:1493,09625*1,05	1 567,75106							
		Konec provozního součtu								
		Výpočet:1567,75106	1 567,75106							
		Dlažba keramická protiskluz schodovka 300x300x9 mm, systémová, typ a barva dle výběru I, Z, P, mokrý p	37,84935	0,00	0,00	0,0192	0,72671	0	0	
		Začátek provozního součtu								
		Dlažba keramická protiskluzová 300x300, typ a barva dle výběru investora, zhotovitele a projektanta, použití na stupních schodiště:								
		Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy:								
		Rozměry - 1.NP:								
		- skladba podlahy typ I-a:((0,177+0,275)*1,25)*11+((0,177+0,275)*1,5)*11	13,67300							
		Rozměry - 2.NP:								
		- skladba podlahy typ I-a:((0,177+0,275)*1,5)*11*2	14,91600							
		Rozměry -3.NP:								
		- skladba podlahy typ I-a:((0,177+0,275)*1,5)*11	7,45800							

		+5%:36,047*1,05 Konec provozního součtu Výpočet:37,84935		37,84935						
381	771578011R00	Spára podlaha - stěna, silikonem Začátek provozního součtu Spára podlaha - stěna silikonem, včetně jeho dodání: Viz výkres číslo: TZ, Púdorysy a řezy: Rozměry - 1.PP: - keramické podlahy:(5,1*2+2,2*2+2,755*2+6,8*2+1,35) Rozměry - 1.NP: - keramické podlahy:(11,6+4,5+2,14+8+4,1+1,99*4+2*8+3,5*2+2,755*3+1,4*2+4,35+2,8+2,45*2+22,2*2+1,8*2+2,675*2+5,295*5+3,94*2+3,85*2+3,5*2+4*4+1,94+1,8*2+2,0*2+4,44+2,4+2*2+3*2+1,85*4+5,225*2+2,2*2+35,41+25,02*2+14,2*2+18,7+18,7+1,79+12,3+6,4+4,61*2+5,8*2+5,26-3+2,36*2+2,8*2) - keramické podlahy, pokračování:(2,1*2+1,85*2+2,66*2+2,02*2+2,15*2+1,8*4+1,15*2+2,05*2+2,2*2+2,77*2+4*2+4,65*4+6,4*4+4,65*4+6,4*4+3,385*4+2,2*2+4*2+2,6*2+3,4*2+24,5+3,2*2+7,45*2) Rozměry - 2.NP: - keramické podlahy:(5,3*2+6,4*2+5,85*2+6,45*2+2,3*2+3,625*2+5,525*2+5,15*2+6*2+1,75*2+10,265*4+3,775*2+3,675*2+2,185*2+2*4+1,9*2+1,815*2+3,785*2+1,45*2+13,25*2+5,7*2+16,5*2+7,16*4+3,75*2+3,65*2+3,96*4+2,025*4+7,75*2+1,79*2+4,35*2+3,25*2+2,25*2+2*pi*1,8+2*pi*1,95+1,2*4+2*2) - keramické podlahy, pokračování:(3,5*2+5,1*2+5,9*2+30,05+1,7+2,4+7,5+3,2*2+4,9*2+1*10+1,5+1,7+0,9+2,185*3+7,4*2+7,1+6,175+14,6*2+6,6*2+7,45*2+3,2*2+6,05+2*2+1,7*2+11,25*2+1,7*2+10,9*2+5,3+2,755*2+1,55*2+3,545+2,2*2) Rozměry - 3.NP: - keramické podlahy:(7,45*2+3,2*2) +5%:1412,82694*1,05 Konec provozního součtu	m	1 483,46829	0,00	0,00	0,00004	0,05934	0	0
				35,06000						
				456,59000						
				225,24000						
				392,35194						
				282,28500						
				21,30000						
				1 483,46829						

382	771579791R00	<p>Výpočet:1483,46829</p> <p>Příplatek za plochu podlah keram. do 5 m2 jednotl.</p> <p>Začátek provozního součtu</p> <p>Příplatek za malou plochu dlažby:</p> <p>Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy:</p> <p>Rozměry - 1.PP, 1.NP:</p> <p>- skladba podlahy typ D:(3,73+3,8+1,8+3,73+3,96)</p> <p>- skladba podlahy typ E:(3,7)</p> <p>- skladba podlahy typ F:(4,78+1,6+1,6+1,6+4,62+2,12+2,1+4,64+3,92+2,07)</p> <p>Rozměry - 2.NP:</p> <p>- skladba podlahy typ E:(3,45+3,93+3,5)</p> <p>- skladba podlahy typ F:(4,56+1,66+1,66+1,51+2,5+1,8+3,9+2,31+1,66+2,77+1,44+4,18+1,92+3,33)</p> <p>Konec provozního součtu</p> <p>Výpočet:95,85</p>	m2	1 483,46829	95,85000	0,00	0,00	0	0	0	0
383	771579793R00	<p>Příplatek za spárovací hmotu - plošně,keram.dlažba</p> <p>Začátek provozního součtu</p> <p>Příplatek za plošné spárování dlažby, suchý i mokrý provoz:</p> <p>Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy:</p> <p>Rozměry - 1.PP, 1.NP:</p> <p>- skladba podlahy typ C:(149,88+13,45+6,13)</p> <p>- skladba podlahy typ D:(3,73+3,8+1,8+3,73+5,67+213,95+58,45+13,13+14+3,96+19,1)</p> <p>- skladba podlahy typ E:(11,5+3,7+5,74)</p> <p>- skladba podlahy typ F:(4,78+20,39+21,18+9,77+18,37+6,2+1,6+1,6+1,6+4,62+9,59+18,77+8,51+2,12+2,1+6,37+9,39+13,47+281,22+335,8+5,88+23,68+9,79+4,64+3,92+2,07+5,15)</p> <p>- skladba podlahy typ I:(27,68)</p> <p>- skladba podlahy typ Ia:(4,75*3,2+((0,177+0,275)*1,5)*11*2)</p> <p>Rozměry - 2.NP:</p> <p>- skladba podlahy typ E:(22,41+33,65+8,22+21,16+10,5+13,95+5,68+6,06+3,45+36,73+75,52+99,23+3,93+19,86+51,08+3,5)</p>	m2	2 297,13600	95,85000	0,00	0,00	0,0012	2,75656	0	0

		- skladba podlahy typ F:(40,1+17,87+4,56+1,66+1,66+39,04+16,55+6,42+1,51+ 2,5+1,8+43,84+44,12+30,09+10,17+14,14+10,64+15,78+ 3,9+2,31+1,66+2,77+1,44+4,18+1,92+3,33) - skladba podlahy typ G:(97,09) - skladba podlahy typ la:(4,75*3,2+((0,177+0,275)*1,5)*11*2) Rozměry - 3.NP: - skladba podlahy typ la:(2,795*3,2) Konec provozního součtu Výpočet:2297,136		323,96000 97,09000 30,11600 8,94400 2 297,13600							
384	998771102R00	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic, výšky do 12 m Začátek provozního součtu Přesun hmot pro dlažby keramické: Konec provozního součtu Hmotnost:60,219	t	60,21900	0,00	0,00	0	0	0	0	0
385	998771193R00	Příplatek zvětš. přesun, podl. z dlaždic do 500 m Začátek provozního součtu Příplatek za zvětšený přesun hmot: Konec provozního součtu Hmotnost:60,219	t	60,21900	0,00	0,00	0	0	0	0	0
Díl:	776	Podlahy povlakové				0,00		1,2205			0
386	776101101R00	Vysávání podlah prům.vysavačem pod povlak.podlahy Začátek provozního součtu Vysávání podlah průmyslovým vysavačem před pokládkou podlah: Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy: Rozměry - skladba podlahy typ Ca:(26,96) - skladba podlahy typ Ea:(7,6+25,25+19,8) Konec provozního součtu Výpočet:79,61	m2	79,61000	0,00	0,00	0	0	0	0	0
387	776101115R00	Vyrovnání podkladů samonivelační hmotou Začátek provozního součtu Vyrovnání podkladu samonivelační hmotou od 1 do 3mm, bez dodání hmoty: Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy: Rozměry - skladba podlahy typ Ca:(26,96) - skladba podlahy typ Ea:(7,6+25,25+19,8) Konec provozního součtu	m2	79,61000	0,00	0,00	0	0	0	0	0

388	24551554R	<p>Výpočet:79,61</p> <p>Stěrka samonivelační systémová, balení 25 kg</p> <p>Začátek provozního součtu</p> <p>Stěrka samonivelační spotřeba cca 1,6kg/mm/m2:</p> <p>Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy:</p> <p>Rozměry - skladba podlahy typ Ca:(26,96)*1,6*3</p> <p>- skladba podlahy typ Ea:(7,6+25,25+19,8)*1,6*8</p> <p>+5%:803,328*1,05</p> <p>Konec provozního součtu</p> <p>Výpočet:843,4944</p>	kg	79,61000	843,49440	0,00	0,00	0,001	0,84349	0	0
389	776101121R00	<p>Provedení penetrace podkladu pod.povlak.podlahy</p> <p>Začátek provozního součtu</p> <p>Provedení penetrace pod povlakové a kobercové podlahy:</p> <p>Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy:</p> <p>Rozměry - skladba podlahy typ Ca:(26,96)</p> <p>- skladba podlahy typ Ea:(7,6+25,25+19,8)</p> <p>Konec provozního součtu</p> <p>Výpočet:79,61</p>	m2	843,49440	79,61000	0,00	0,00	0	0	0	0
390	23521385R	<p>Penetrace pro povlakové a kobercové podlahy, systémová</p> <p>Začátek provozního součtu</p> <p>Penetrace pod podlahy, systémová, cca 0,5kg/m2:</p> <p>Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy:</p> <p>Rozměry - skladba podlahy typ Ca:(26,96)*0,5</p> <p>- skladba podlahy typ Ea:(7,6+25,25+19,8)*0,5</p> <p>+5%:39,805*1,05</p> <p>Konec provozního součtu</p> <p>Výpočet:41,79525</p>	kg	79,61000	41,79525	0,00	0,00	0,001	0,0418	0	0
391	776421100RU1	<p>Lepení podlahových soklíků z PVC a vinylu, včetně dodávky soklíku PVC</p> <p>Začátek provozního součtu</p> <p>Lepení podlahových soklíků z vinylu včetně jejich dodání:</p> <p>Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy:</p> <p>Rozměry - skladba podlahy typ Ea:(7,6+25,25+19,8)</p> <p>+5%:52,65*1,05</p> <p>Konec provozního součtu</p> <p>Výpočet:55,2825</p>	m	41,79525	55,28250	0,00	0,00	0,00008	0,00442	0	0
					55,28250						

392	776431010R00	Montáž podlahových soklíků z koberc. pásů na lištu Začátek provozního součtu Montáž podlahových soklíků kobercových na lištu, bez jejího dodání: Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy: Rozměry - skladba podlahy typ Ca:5,4 Konec provozního součtu Výpočet:5,4	m	5,40000	0,00	0,00	0,00024	0,0013	0	0
393	69751000R	Lišta kobercová systémová 7x50 mm, dl. 2,5 m Začátek provozního součtu dodávka kobercové lišty pro sokl: Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy: Rozměry - skladba podlahy typ Ca:5,4 +5%:5,4*1,05 Konec provozního součtu Výpočet:5,67	m	5,67000	0,00	0,00	0,0002	0,00113	0	0
394	776521200RV2	Lepení povlakových podlah z dílců PVC a CV (vinyl), včetně vinylové podlahoviny tl. 2,5 mm Začátek provozního součtu Lepení podlah z vinylu včetně jejich dodání: Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy: Rozměry - skladba podlahy typ Ea:(7,6+25,25+19,8) +5%:52,65*1,05 Konec provozního součtu Výpočet:55,2825	m2	55,28250	0,00	0,00	0,00485	0,26812	0	0
395	776572200R00	Lepení povlakových podlah ze čtverců textilních, zátěžové koberce Začátek provozního součtu Lepení povlakových podlah z textilních zátěžových čtverců, bez jejich dodání: Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy: Rozměry - skladba podlahy typ Ca:(26,96) Konec provozního součtu Výpočet:26,96	m2	26,96000	0,00	0,00	0,00025	0,00674	0	0
396	69741092R	Koberec textilní zátěžový šíře 4 m, typ a barva dle výběru I, Z, P Začátek provozního součtu Zátěžový koberec pro zvýšený pohyb osob, textilní:	m2	28,30800	0,00	0,00	0,00189	0,0535	0	0

		Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy: Rozměry - skladba podlahy typ Ca:(26,96) +5%:26,96*1,05 Konec provozního součtu Výpočet:28,308		26,96000 28,30800							
397	998776102R00	Přesun hmot pro podlahy povlakové, výšky do 12 m Začátek provozního součtu Přesun hmot pro povlakové podlahy: Konec provozního součtu hmotnost:1,2205	t	1,22050	0,00	0,00	0	0	0	0	0
398	998776193R00	Příplatek zvětš. přesun, podlahy povlak. do 500 m Začátek provozního součtu Příplatek za zvětšený přesun hmot: Konec provozního součtu Hmotnost:1,2205	t	1,22050	0,00	0,00	0	0	0	0	0
Díl:	781	Obklady keramické				0,00		43,00547			0
399	781101210RT1	Penetrace podkladu pod obklady, penetrační nátěr systémový Začátek provozního součtu Penetrace podkladu pod obklady včetně jejího dodání: Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy: Rozměry - 1.PP: - výška 2,1m:(5,42*2+0,1+1*2+3,95*2+5,42*2+3,95*2)*2,1 - odpočet otvorů:-(0,8*2,1*2) Rozměry - 1.NP: - výška 1,8m:(2*2+1,85*4+3,1*2)*1,8 - odpočet otvorů:-(0,9*1,8*3) - výška 2,4m:(1,99*4+2,835*4+2*8+4,65*4+6,1*4+4,05*2+2,77*2+2,1*2+2,2*2+4,58*4+6,1*4+4,05*2+3*2+2,2*2+3,4*3+2,65*2+3,565+0,1*2+4,44*2+4+1,95+4*2+3,5*2+1,8*2+2,2*2+2,7*2+6,6*2+7,45*2+3,2*2+5,7*2+4,61*2+4,15*2+2,36*2+2,175*2+1,8*4+1,15*2)*2,4 - odpočet otvorů:- (0,7*2,1*11+0,77*2,03*2+0,8*2,1*13+0,9*2,1*3+1*2,4*2+1,1*2,25+1,5*2,4*3) - výška 3,2m:(6+0,25*2+3,815)*3,2 - výška 3,5m:(0,5+21+30,5)*3,5	m2	1 874,44505	0,00	0,00	0,00016	0,29991	0	0	0
				83,11800 -3,36000 31,68000 -4,86000 734,98800 -64,88120 33,00800 182,00000							

		- odpočet otvorů:- (0,7*2,1*9+0,8*2,1*13+0,9*2,1*1+1*2,4*2)		-41,76000							
		Rozměry - 2.NP:									
		- výška		178,02000							
		2,4m:(5,525+6*2+1,75*2+4,16*2+1,6+0,5*2+0,1+2,025*2+3,96*2+4,16*2+1,5+3,96*2+2,025*2+2,185*2+2*2)*2,4									
		- výška 2,4m,		111,58800							
		pokračování:(1,85*2+2,185*2+3,5*2+1,2*4+1,85*2+2,25*2+2,5*2+2,1*2+1,875+1,8*2+1,875*2)*2,4									
		- odpočet otvorů:-(0,7*2,1*8+0,8*2,1*3+0,9*2,1*5)		-26,25000							
		Konec provozního součtu									
		Výpočet:665,724		665,72400							
401	781476120RT1	Obklad vnitřní stěn keramický, epox.tmel, 30x60 cm, včetně dodání lepidla a spárovací hmoty (epoxid)	m2	1 111,69176	0,00	0,00	0,00432	4,80251	0	0	
		Začátek provozního součtu									
		Montáž obkladu stěn vnitřního keramického, s dodáním hmot pro lepidlo a spárování, bez dodání obkladaček, mokry provoz:									
		Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy:									
		Rozměry - 1.PP:									
		- výška 2,1m:(1,95*2+1*4)*2,1		16,59000							
		Rozměry - 1.NP:									
		- výška		373,08000							
		2,4m:(4,65*4+6,1*4+4,58*4+6,1*4+4,44*2+4+1,95+4*2+3,5*2+2,7*2+6,6*2+7,45*2+3,2*2)*2,4									
		- odpočet otvorů:- (0,7*2,1*2+0,77*2,03*2+0,9*2,1*2+1,1*2,25+1,5*2,4*3)		-23,12120							
		- výška 3,2m:(6+0,25*2+3,815)*3,2		33,00800							
		- výška 3,5m:(0,5+21+30,5)*3,5		182,00000							
		- odpočet otvorů:-(1,5*3,5*2+5,85*3+2,2*3,2)		-35,09000							
		Rozměry - 2.NP:									
		- výška		461,24336							
		2,4m:(1,75*2+1,45*2+3*2+3,75*2+3*2+3,65*2+5,6+2+7,75+6+6,05+2+7,45*2+3,2*2+6,175+7,1+7,5+10+2,4+5,115+0,9+2,9+0,1+0,95+2,185+1,75+3,3*3+6*3+1*14+1,5+2*pi*1,8+3,25*2)*2,4									
		- výška 2,4m, pokračování:(4,35*2+5,1*2+5,9*2)*2,4		73,68000							
		- odpočet otvorů:-(0,77*2,03*2+0,87*2,03*2+0,9*2,1*4)		-14,21840							

402	59782100R	Rozměry - 3.NP:								
		- výška 2,4m:(7,45*2+3,2*2)*2,4		51,12000						
		- odpočet otvorů:-(1,5*2+1,5*2,4)		-6,60000						
		Konec provozního součtu								
		Výpočet:1111,69176		1 111,69176						
		Keramická obkládačka 30x60 systémová, typ a barva dle výběru I,Z,P	m2	1 834,63430	0,00	0,00	0,0185	33,94073	0	0
		Začátek provozního součtu								
		Keramická obkládačka 300x600, barva a typ dle výběru investora, zhotovitele a projektanta:								
		Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy:								
		Rozměry - 1.PP:								
		- výška		83,11800						
		2,1m:(5,42*2+0,1+1*2+3,95*2+5,42*2+3,95*2)*2,1								
		- odpočet otvorů:-(0,8*2,1*2)		-3,36000						
		Rozměry - 1.NP:								
		- výška 1,8m:(2*2+1,85*4+3,1*2)*1,8		31,68000						
		- odpočet otvorů:-(0,9*1,8*3)		-4,86000						
		- výška		734,98800						
		2,4m:(1,99*4+2,835*4+2*8+4,65*4+6,1*4+4,05*2+2,77*2+2,1*2+2,2*2+4,58*4+6,1*4+4,05*2+3*2+2,2*2+3,4*3+2,65*2+3,565+0,1*2+4,44*2+4+1,95+4*2+3,5*2+1,8*2+2,2*2+2,7*2+6,6*2+7,45*2+3,2*2+5,7*2+4,61*2+4,15*2+2,36*2+2,175*2+1,8*4+1,15*2)*2,4								
		- odpočet otvorů:-		-64,88120						
		(0,7*2,1*11+0,77*2,03*2+0,8*2,1*13+0,9*2,1*3+1*2,4*2+1,1*2,25+1,5*2,4*3)								
		- výška 3,2m:(6+0,25*2+3,815)*3,2		33,00800						
		- výška 3,5m:(0,5*21+30,5)*3,5		143,50000						
		- odpočet otvorů:-(1,5*3,5*2+5,85*3+2,2*3,2)		-35,09000						
		Rozměry - 2.NP:								
		- výška		639,26336						
		2,4m:(1,75*2+1,45*2+5,525+6*2+1,75*2+4,16*2+1,6+0,5*2+0,1+2,025*2+3,96*2+3*2+3,75*2+4,16*2+1,5+3,96*2+2,025*2+3*2+3,65*2+2,185*2+2*2+5,6+2+7,75+6+6,05+2+7,45*2+3,2*2+6,175+7,1+7,5+10+2,4+5,115+0,9+2,9+0,1+0,95+2,185+1,75+3,3*3+6*3+1*14+1,5+2*pi*1,8+3,25*2)*2,4								
		- výška 2,4m,		185,26800						
		pokračování:(4,35*2+1,85*2+2,185*2+5,1*2+5,9*2+3,5*2+1,2*4+1,85*2+2,25*2+2,5*2+2,1*2+1,875+1,8*2+1,875*2)*2,4								

		- odpočet otvorů:- (0,7*2,1*8+0,77*2,03*2+0,8*2,1*3+0,87*2,03*2+0,9*2,1*9)		-40,46840							
		Rozměry - 3.NP:									
		- výška 2,4m:(7,45*2+3,2*2)*2,4		51,12000							
		- odpočet otvorů:-(1,5*2+1,5*2,4)		-6,60000							
		Dodávka pro parapety:									
		Rozměry - 3.NP:1,45*0,3+1,5*0,1		0,58500							
		+5%:1747,27076*1,05		1 834,63430							
		Konec provozního součtu									
		Výpočet:1834,6343		1 834,63430							
403	781485112RT6	Obklad vnitř.mozaika keramická do 25x25mm, tmel, včetně lepidla a spárovací hmoty	m2	12,06000	0,00	0,00	0,00356	0,04293	0	0	
		Začátek provozního součtu									
		Montáž keramické mozaiky v prostoru sprch v 1.NP:									
		Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy:									
		Rozměry - prostor sprch muži a ženy, pásek výšky cca 100mm:(6,55*2+4,65*2+1,5*2+0,15+1*2+0,15+1,75*2+0,15*2)*0,1*2		6,30000							
		- prostor vstupu do sprch z bazénové haly:(0,6*3,3+1,5*0,6)*2		5,76000							
		Konec provozního součtu									
		Výpočet:12,06		12,06000							
404	597623004R	Mozaika 2,5x2,5 systémová 30x30 barva modrá, typ a barva dle výběru I,Z,P	m2	6,33150	0,00	0,00	0,0129	0,08168	0	0	
		Začátek provozního součtu									
		Dodávka modré keramické mozaiky, čtverce 30x30cm, mozaika 22,5x2,5, modrá (prostor pro muže):									
		Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy:									
		Rozměry - prostor sprch muži, pásek výšky cca 100mm:(6,55*2+4,65*2+1,5*2+0,15+1*2+0,15+1,75*2+0,15*2)*0,1		3,15000							
		- prostor vstupu do sprch z bazénové haly:(0,6*3,3+1,5*0,6)		2,88000							
		+5%:6,03*1,05		6,33150							
		Konec provozního součtu									
		Výpočet:6,3315		6,33150							

405	597623003R	<p>Mozaika 2,5x2,5 systémová 30x30 červená, typ a barva dle výběru I,Z,P</p> <p>Začátek provozního součtu</p> <p>Dodávka červené keramické mozaiky, čtverce 30x30cm, mozaika 22,5x2,5, červená (prostor pro ženy):</p> <p>Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy:</p> <p>Rozměry - prostor sprch ženy, pásek výšky cca 100mm:(6,55*2+4,65*2+1,5*2+0,15+1*2+0,15+1,75*2+0,15*2)*0,1</p> <p>- prostor vstupu do sprch z bazénové haly:(0,6*3,3+1,5*0,6)</p> <p>+5%:6,03*1,05</p> <p>Konec provozního součtu</p> <p>Výpočet:6,3315</p>	m2	6,33150	0,00	0,00	0,0129	0,08168	0	0
406	781489711R00	<p>Příplatek mozaika, za plochu do 10 m2</p> <p>Začátek provozního součtu</p> <p>Příplatek za plochu stěn do 10m2 jednotlivě:</p> <p>Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy:</p> <p>Rozměry - prostor sprch muži a ženy, pásek výšky cca 100mm:(6,55*2+4,65*2+1,5*2+0,15+1*2+0,15+1,75*2+0,15*2)*0,1*2</p> <p>- prostor vstupu do sprch z bazénové haly:(0,6*3,3+1,5*0,6)*2</p> <p>Konec provozního součtu</p> <p>Výpočet:12,06</p>	m2	12,06000	0,00	0,00	0	0	0	0
407	781497132RS1	<p>Lišta nerezová k obkladům, systémová, ukončovací, rohová, koutová atd.</p> <p>Začátek provozního součtu</p> <p>Dodávka a montáž lišt nerezových k obkladům:</p> <p>Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy:</p> <p>Rozměry - 1.PP:</p> <p>- výška 2,1m:(10+8)*2,1+5,42*2+3,95*4+0,1+1*2</p> <p>- odpočet otvorů:-(0,8*2)</p> <p>Rozměry - 1.NP:</p> <p>- výška 1,8m:(16*1,8+2*2+3,1*2+1,85*4)</p> <p>- odpočet otvorů:-(0,9*3)</p>	m	2 059,45397	0,00	0,00	0,00042	0,86497	0	0

		- výška 2,4m:(1,99*4+2,835*4+2*8+4,65*4+6,1*47+4,05*2+2,77*2 +2,1*2+2,2*2+4,58*4+6,1*4+4,05*2+3*2+2,2*2+3,4*3+2,6 5*2+3,565+0,1*2+4,44*2+4+1,95+4*2+3,5*2+1,8*2+2,2*2 +2,7*2+6,6*2+7,45*2+3,2*2+5,7*2+4,61*2+4,15*2+2,36*2 +2,175*2+1,8*4+1,15*2)+(31+24+16+23+18+24+6+8+35)* 2,4		1 012,54500						
		- odpočet otvorů:- (0,7*11+0,77*2+0,8*13+0,9*3+1*2+1,1*2+1,5*3)		-31,04000						
		- výška 3,2m:(6+0,25*2+3,815)+6*3,2		29,51500						
		- výška 3,5m:(0,5+21+30,5)+13*3,5		97,50000						
		- odpočet otvorů:-(-1,5*2+5,85+2,2)		-11,05000						
		Rozměry - 2.NP:								
		- výška 2,4m:(1,75*2+1,45*2+5,525+6*2+1,75*2+4,16*2+1,6+0,5* 2+0,1+2,025*2+3,96*2+3*2+3,75*2+4,16*2+1,5+3,96*2+2, 025*2+3*2+3,65*2+2,185*2+2*2+5,6+2+7,75+6+6,05+2+7 ,45*2+3,2*2+6,175+7,1+7,5+10+2,4+5,115+0,9+2,9+0,1+ 0,95+2,185+1,75+3,3*3+6*3+1*14+1,5+2*pi*1,8+3,25*2)		266,35973						
		- výška 2,4m, pokračování:(4,35*2+1,85*2+2,185*2+5,1*2+5,9*2+3,5*2+ 1,2*4+1,85*2+2,25*2+2,5*2+2,1*2+1,875+1,8*2+1,875*2) +(17+16+12+16+12+2+24+34+12+20)*2,4		473,19500						
		- odpočet otvorů:-(-0,7*8+0,77*2+0,8*3+0,87*2+0,9*9)		-19,38000						
		Rozměry - 3.NP:								
		- výška 2,4m:(7,45*2+3,2*2)+7*2,4		38,10000						
		- odpočet otvorů:-(-1,5+1,5)		-3,00000						
		+5%:1961,38473*1,05		2 059,45397						
		Konec provozního součtu								
		Výpočet:2059,45397		2 059,45397						
408	781675114RT1	Montáž obkladů parapetů keramic. na tmel, 30x30 cm, včetně dodání lepidla a spárovací hmoty	m	5,90000	0,00	0,00	0,00097	0,00572	0	0
		Začátek provozního součtu								
		Montáž obkladů parapetů keramických, bez dodání obkladaček, s dodáním pro lepidlo a spárovací hmotu:								
		Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy:								
		Rozměry - 3.NP:1,45+1,5+1,45+1,5		5,90000						
		Konec provozního součtu								
		Výpočet:5,9		5,90000						

409	59761002R	Keramický obklad, 300x300, systémový, typ a barva dle výběru I,Z,P Začátek provozního součtu dodávka keramického obkladu pro parapety: Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy: Rozměry - 3.NP:(1,45*0,3+1,5*0,1+1,45*0,3+1,5*0,1) +5%:1,17*1,05 Konec provozního součtu Výpočet:1,2285	m2	1,22850	0,00	0,00	0,0185	0,02273	0	0
410	998781102R00	Přesun hmot pro obklady keramické, výšky do 12 m Začátek provozního součtu Přesun hmot pro obklady keramické: Konec provozního součtu Hmotnost:43,00547	t	43,00547	0,00	0,00	0	0	0	0
411	998781193R00	Příplatek zvětš. přesun, obl. keramické do 500 m Začátek provozního součtu Příplatek za zvětšený přesun hmot pro obklady keramické: Konec provozního součtu Hmotnost:43,00547	t	43,00547	0,00	0,00	0	0	0	0
Díl:	783	Nátěry				0,00		2,66964		0
412	783726200R00	Nátěr synt. lazurovací tesařských konstr. 2x lak, transparentní nátěr Začátek provozního součtu Nátěr tesařských kcí transparentní 2x systémový: Viz výkres číslo: TZ, půdorysy a řezy: Viz výpis prvků: Rozměry - pergoly: - Ozn. prvku - D/1a, délka 5115mm:(5,115*0,2*4)*6 - Ozn. prvku - D/1b, délka 6300mm:(6,3*0,2*4)*5 - Ozn. prvku - D/1c, délka 5850mm:(5,85*0,2*4)*1 - Ozn. prvku - D/2a, délka 2800mm:(2,8*0,2*4)*1 - Ozn. prvku - D/2b, délka 3750:(3,75*0,2*4)*10 - Ozn. prvku - D/3a, délka 3900mm:(3,9*0,05*4)*50 - Ozn. prvku - D/3b, délka 3940mm:(3,94*0,05*4)*60 - Ozn. prvku - D/3c, délka 1515mm:(1,515*0,05*4)*11 +5%:176,285*1,05	m2	185,09925	0,00	0,00	0,00032	0,05923	0	0

413	783814130R00	Konec provozního součtu Výpočet:185,09925	m2	185,09925							
		Nátěr betonových povrchů trojnásobný, syntetický, transparentní, stěny a strop Začátek provozního součtu Nátěr betonových kcí systémový, syntetika, 3x, transparentní: Viz výkres číslo: TZ, půdorysy a řezy: Rozměry - 1.PP, stěny, výška 3,50m:(6,8*2+4,9*2+2,2*2+2,755*2+2,255*2+1,7*2+7,1*2+3,95*2+3*2+3,95*2+22,95+15,7+38,45+26,62+5,9+3,4+7,2+1,3+23,65+5,15+3,15+6+2,3*2+44,5+26,62+1,3+5,3+6,1+3+1,3*3+7,2*2+2,7*2)*3,50 - 1.PP, stěny, výška 3,5m, pokračování:(4,93*2+3,9*2+5,8*2+12,2*2+5,8*2+10,9*2+6,3*2+3*2)*3,50 - 1.PP, stěny, výška 1,4m od obkladu:(3,95*4+5,42*4)*1,40 - 1.PP, stropy:(27,68+3,82+178,94+94,88+238,78+17,59+20,1+28,05+11,85+8,12+2,13+11,26+8,32+1,92+19,23+62,4+63,22+37,42+18,9) - odpočet otvorů:- (0,8*2,1*4+0,9*2,1*4+1,1*2,1*4+1,6*2,1*2+1,8*2,4*4+2,2*2,4*2+2,5*3) +5%:2442,647*1,05 Konec provozního součtu Výpočet:2564,77935		2 564,77935	0,00	0,00	0,00072	1,84664	0	0	
414	783851225R00	Nátěr na bázi cementu pro bet. podlahy, systémový Začátek provozního součtu Nátěr na bázi cementu pro betonové podlahy: Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy: Rozměry - skladba podlahy typ A, tl.2mm:(3,82+178,94+94,88+238,78+17,59+20,1+28,05+11,85+11,26+19,23+62,4+63,22+37,42+20,12+46,76+18,9+35,42+6+6,05+16,5+2,05) - skladba podlah typ B:(8,12+2,13+8,32+1,92) - skladba podlahy typ Da:(19,1)	m2	2 564,77935							
		1 096,85678		0,00	0,00	0,00047	0,51552	0	0		

		- vč. provedení soklu typ podlah A a B:(4,9*2+6,8*2+2,755*2+2,2*2+1,35+7,1*2+3,95*2+3*2+3,95*2+2,85*2+3,95*2+4,93*2+3,9*2+12,2*2+5,8*2+10,9*2+5,8*2+7,2*2+2,7*2+2,75+1,45+5,15+3,3+17,65*2+15,13*2+1,3*4+2,3*2+3,4+26,62*2+29,92+15,7+22,95+42,33+4,85*2+4,15*2)*0,15 - odpočet otvorů:- (0,8*4+0,9*2+1,1*4+1,6*2+1,8*4+2,2*2+2,5)*0,15 +5%:1044,6255*1,05 Konec provozního součtu Výpočet:1096,85678		69,70050						
415	783893213R00	Nátěr betonových stropů trojnásobný, nenasákavý, voděodolný Začátek provozního součtu Nátěr betonových kci systémový, 3x, nenasákavý, voděodolný: Viz výkres číslo: TZ, půdorysy a řezy: Rozměry - 1.PP, stropy:(46,76+35,42+6+6,05+16,5+2,05) +5%:112,78*1,05 Konec provozního součtu Výpočet:118,419	m2	118,41900	0,00	0,00	0,00146	0,17289	0	0
416	783893223R00	Nátěr betonových stěn trojnásobný, nenasákavý, voděodolný Začátek provozního součtu Nátěr betonových kci systémový, 3x, nenasákavý, voděodolný: Viz výkres číslo: TZ, půdorysy a řezy: Rozměry - 1.PP, stěny, výška 0,5m od stropu:(4,85*2+4,15*2+7,2*2+6,3*2+5,4*2+7,9*2+3*2+3,075*2+2*4+5,5*2+3*2)*0,5 +5%:54,375*1,05 Konec provozního součtu Výpočet:57,09375	m2	57,09375	0,00	0,00	0,00132	0,07536	0	0
				54,37500						
				57,09375						
				57,09375						
Díl:	784	Malby				0,00		2,73339		0
417	784011111R00	Oprášení/ometení podkladu Začátek provozního součtu Oprášení/ometení podkladu před provedením maleb: Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy: Rozměry - stropy:1032,7905 - stěny:3283,0268	m2	4 315,81730	0,00	0,00	0	0	0	0
				1 032,79050						
				3 283,02680						

		Konec provozního součtu Výpočet:4315,8173		4 315,81730							
418	784011121R00	Broušení štuků a nových omítek Začátek provozního součtu Broušení štuků a nových omítek: Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy: Rozměry - stropy:1032,7905 - stěny:3283,0268 Konec provozního součtu Výpočet:4315,8173	m2	4 315,81730	0,00	0,00	0	0	0	0	0
419	784011211RT3	Olepování vnitřních ploch, včetně maskovací pásky šířky 50 mm Začátek provozního součtu Olepování vnitřních ploch maskovací páskou včetně jejího dodání: Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy: Rozměry - 1.PP:(0,8*2,1*4+0,9*2,1*3+1,1*2,1*2+2,5*3+1,6*2,1+1,8*2,2*2+2,2*2,4+1,80*2,25)*2*1,5 Rozměry - 1.NP:(5,45*3+16,85*3+7,98*3+3,6*0,8*2+1,25*3*4+1,1*3+2,2*3,2+5,85*3+3,35*3+7*3,2*2+5,55*3,2+5,9*3+12,175*1,9+4,64*2,55+5,85*2,6+3*6,05+31,6*6,05+13,9*2,75+15,35*2,75+1,9*3+4,805*3+3,095*3+1,2*3,15+1,2*2,1+0,7*2,1*8+0,8*2,1*13+0,9*2,1*4+1,8*2,1)*2*1,5 Rozměry - 2.NP:(3,6*0,8+1,9*3+4,95*3+3,3*3+5,8*2,25+5,85*2,25+0,9*2,1*2+1,5*3,673+0,7*2,1*7+0,8*2,1*16+0,9*2,1*8+1,8*2,1+1,5*2,4)*2*1,5 Rozměry - 3.NP:(1,5*3,673)*2*1,5 +5%:2488,5405*1,05 Konec provozního součtu Výpočet:2612,96753	m	2 612,96753	0,00	0,00	0	0	0	0	0
420	784011221RT2	Zakrytí předmětů, včetně dodávky fólie tl. 0,04 mm Začátek provozního součtu Zakrytí výplní otvorů při provádění výmalby, včetně dodání materiálu pro zakrytí: Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy:	m2	870,98918	0,00	0,00	0,00002	0,01742	0	0	0

421	784011222RT2	Rozměry - 1.PP:(0,8*2,1*4+0,9*2,1*3+1,1*2,1*2+2,5*3+1,6*2,1+1,8*2,2*2+2,2*2,4+1,80*2,25)		45,12000							
		Rozměry - 1.NP:(5,45*3+16,85*3+7,98*3+3,6*0,8*2+1,25*3*4+1,1*3+2,2*3,2+5,85*3+3,35*3+7*3,2*2+5,55*3,2+5,9*3+12,175*1,9+4,64*2,55+5,85*2,6+3*6,05+31,6*6,05+13,9*2,75+15,35*2,75+1,9*3+4,805*3+3,095*3+1,2*3,15+1,2*2,1+0,7*2,1*8+0,8*2,1*13+0,9*2,1*4+1,8*2,1)		650,38200							
		Rozměry - 2.NP:(3,6*0,8+1,9*3+4,95*3+3,3*3+5,8*2,25+5,85*2,25+0,9*2,1*2+1,5*3,673+0,7*2,1*7+0,8*2,1*16+0,9*2,1*8+1,8*2,1+1,5*2,4)		128,50200							
		Rozměry - 3.NP:(1,5*3,673)		5,50950							
		+5%:829,5135*1,05		870,98918							
		Konec provozního součtu									
		Výpočet:870,98918		870,98918							
		Zakrytí podlah, včetně papírové lepenky	m2	3 444,08925	0,00	0,00	0,00035	1,20543	0	0	
		Začátek provozního součtu									
		Zakrytí podlah včetně dodání lepenky: Viz výkres číslo: TZ, Půdorys a řezy:									
		Rozměry - 1.PP:(27,68+178,94+238,78+94,88+17,59+20,1+28,05+1,85+8,12+2,13+11,26+8,32+1,92+19,23+62,4+63,22+20,12+46,76+18,9+35,42+6+6,05+16,5+2,05)		946,27000							
		Rozměry - 1.NP:(26,96+149,88+24,36+3,73+3,8+1,8+3,73+5,67+13,45+6,13+213,95+4,78+20,39+21,18+9,77+18,37+6,2+1,6+1,6+1,6+4,62+9,59+18,77+8,51+2,12+2,14+6,37+9,39+13,47+58,45+13,13+14+3,96+19,1+23,84+281,22+11,5+3,7+5,74+29,33+5,88+23,68+9,79+4,64+3,92+2,07+5,15)		1 133,03000							
		Rozměry - 2.NP:(22,41+33,65+8,22+21,16+10,5+40,1+17,87+4,56+1,66+39,04+16,55+6,42+1,51+13,95+5,68+2,5+1,8+6,06+3,45+36,73+75,52+99,23+23,97+4,13+43,84+122,78+97,09+44,12+30,09+10,17+14,14+10,64+15,78+3,9+2,31+1,66+2,77+1,44+4,18+1,92+87,39+51,7+3,93+3,33+19,86+7,6)		1 077,31000							
		Rozměry - 2.NP, pokračování:(25,25+19,8+51,085+3,5)		99,63500							
		Rozměry - 3.NP:(23,84)		23,84000							

422	784011921R00	+5%:3280,085*1,05 Konec provozního součtu Výpočet:3444,08925 Příplatek, schodiště Začátek provozního součtu Příplatek za malby v prostoru schodiště: Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy: Rozměry - cca schodiště tobogán:(20,1+23,84+23,97+23,84+23,84)+(7,45*2+3,2*2)*14,5 Rozměry - cca schodiště u výťahu:(27,68+29,33+29,58+29,58)+(4,3*2+2,755*2+2,2*2+5,3)*11 Rozměry - cca schodiště do wellnesu:(24,3+22,41+22,41)+(5,4*2)*7 Konec provozního součtu Výpočet:947,24	m2	3 444,08925 3 444,08925 947,24000 424,44000 378,08000 144,72000 947,24000	0,00	0,00	0	0	0	0
423	784191301R00	Penetrace podkladu protiplísňová systémová 1x Začátek provozního součtu Penetrace podkladu 1x systémovou protiplísňovou penetrací: Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy: Rozměry - stropy:1032,7905 - stěny:3283,0268 Konec provozního součtu Výpočet:4315,8173	m2	4 315,81730 1 032,79050 3 283,02680 4 315,81730	0,00	0,00	0,00013	0,56106	0	0
424	784195312R00	Malba systémová, bílá, bez penetrace, 2 x, omyvatelná Začátek provozního součtu Malba systémová, bílá, omyvatelná, 2x: Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy: Rozměry - stropy:1032,7905 - stěny:3283,0268 Konec provozního součtu Výpočet:4315,8173	m2	4 315,81730 1 032,79050 3 283,02680 4 315,81730	0,00	0,00	0,00022	0,94948	0	0
Díl:	790	Vnitřní a vnější vybavení				0,00		8,23068		0
425	60756010R	Dělicí příčky z HPL s dveřmi, kompletizované, dodávka, montáž a doprava Začátek provozního součtu	m2	76,24890	0,00	0,00	0,0145	1,10561	0	0

428	615290315R	Skříňka HPL, kompletizovaná, 300x500x1800, dodávka, montáž a doprava Začátek provozního součtu Dodávka, montáž a doprava šatní skříňky bez lavice, z HPI, kompletizovaná, barevné provedení: Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy, výpis prvků: bližší specifikace viz tabulky prvků: Rozměry - ozn. prvku O49:90+120 Konec provozního součtu Výpočet - počet kusů:210	kus	210,00000	0,00	0,00	0,01	2,1	0	0
429	615290314R	Skříňka 2dílná HPL, kompl., 300x500x(2x900), dodávka, montáž a doprava Začátek provozního součtu Dodávka, montáž a doprava šatní skříňky dvoudílné bez lavice, z HPI, kompletizovaná, barevné provedení: Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy, výpis prvků: bližší specifikace viz tabulky prvků: Rozměry - ozn. prvku O51:30 Konec provozního součtu Výpočet - počet kusů:30	kus	30,00000	0,00	0,00	0,01	0,3	0	0
430	615290313R	Skříňka pro invalidy, kompl., 600x500x1250, dodávka, montáž a doprava Začátek provozního součtu Dodávka, montáž a doprava šatní skříňky pro invalidy bez lavice, z HPI, kompletizovaná, barevné provedení: Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy, výpis prvků: bližší specifikace viz tabulky prvků: Rozměry - ozn. prvku O52:3+3 Konec provozního součtu Výpočet - počet kusů:6	kus	6,00000	0,00	0,00	0,02	0,12	0	0
431	615390310R	Převlékácká kabina invalida + dělicí příčka, dodávka, montáž, doprava, kompletizovaná Začátek provozního součtu Dodávka, montáž a doprava převlékácké kabiny pro invalidy včetně navazující dělicí příčky, barevné provedení, kompletizovaná: Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy, výpis prvků: bližší specifikace viz tabulky prvků: Rozměry - ozn. prvku O53, O54:1	soubor	1,00000	0,00	0,00	0,02	0,02	0	0
				1,00000						

[illegible]

436	615590005R	bližší specifikace viz tabulky prvků: Rozměry - ozn. prvku O59:1 Konec provozního součtu výpočet - počet kusů:1		1,00000							
		Věšákový pás z HPL, 5háčků na bm, kompl., dodávka, montáž a doprava Začátek provozního součtu Dodávka, montáž a doprava věšákového pásu, z HPL, kompletizovaná, barevné provedení: Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy, výpis prvků: bližší specifikace viz tabulky prvků: Rozměry - ozn. prvku O60:4+2 Konec provozního součtu výpočet - počet kusů:6	kus	6,00000	0,00	0,00	0,01	0,06	0	0	
437	790119107R00	Montáž a doprava vnitřního vybavení Začátek provozního součtu Montáž s dopravou prvků vnitřního vybavení, bez jejich dodání: Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy, výpis prvků: bližší specifikace viz tabulky prvků: Rozměry - ozn. prvku O61:5+6 - ozn. prvku O62:2+1+3 - ozn. prvku O63:2+2 - ozn. prvku O64:2 - ozn. prvku O65:2 - ozn. prvků O66: - zásobník na tekuté mýdlo:2+7+5 - zásobník papírových ručníků:2+7+5 - odpadkový koš:3+12+9 - zásobník toaletního papíru:2+9+6 - kartáč na wc:2+9+6 - dvojháček do sprch - personál:4 - polička na mýdlo do sprch:4+10+6 Konec provozního součtu Výpočet - počet kusů:135	kus	135,00000	0,00	0,00	0,00011	0,01485	0	0	
		Ruční pistolový fén určený do veř. bazénů a saun Začátek provozního součtu Dodávka pistolového fénu určeného do veřejných bazénů a saun:	kus	11,00000	0,00	0,00	0	0	0	0	

439	63465128R	Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy, výpis prvků: bližší specifikace viz tabulky prvků: Rozměry - ozn. prvku O61:5+6		11,00000							
		Konec provozního součtu									
		Výpočet - počet kusů:11		11,00000							
		Zrcadlo čiré, zakulacené rohy, lepené na obklady	m2	11,76000	0,00	0,00	0,017	0,19992	0	0	
440	55149022R	Začátek provozního součtu									
		Dodávka zrcadel, zakulacené rohy, na obklady nad umyvadla:									
		Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy, výpis prvků: bližší specifikace viz tabulky prvků: Rozměry - ozn. prvku O62:(0,8*0,6)*(2+1+3)		2,88000							
		- ozn. prvku O63:(1,99*0,6)*(2+2)		4,77600							
		- ozn. prvku O64:(1,4*0,6)*2		1,68000							
		- ozn. prvku O65:(2,025*0,6)*2		2,43000							
		Konec provozního součtu									
		Výpočet:11,76		11,76000							
		Dávkovač tek. mýdla nerez SLZN 06 obsah 0,85 l	kus	14,00000	0,00	0,00	0,0006	0,0084	0	0	
		Začátek provozního součtu									
441	55149010R	Dodávka dávkovače na tekuté mýdlo:									
		Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy, výpis prvků: bližší specifikace viz tabulky prvků: Rozměry - ozn. prvku O66:(2+7+5)		14,00000							
		Konec provozního součtu									
		Výpočet - počet kusů:14		14,00000							
		Zásobník nerez na papírové ručníky SLZN 03	kus	14,00000	0,00	0,00	0,002	0,028	0	0	
		Začátek provozního součtu									
		Dodávka zásobníku na papírové ručníky:									
		Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy, výpis prvků: bližší specifikace viz tabulky prvků: Rozměry - ozn. prvku O66:(2+7+5)		14,00000							
		Konec provozního součtu									
		Výpočet - počet kusů:14		14,00000							
442	55149036R	Koš odpadkový nerezový SLZN 15 obsah 12 l	kus	24,00000	0,00	0,00	0,0024	0,0576	0	0	
		Začátek provozního součtu									
		Dodávka odpadkového koše:									
		Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy, výpis prvků: bližší specifikace viz tabulky prvků: Rozměry - ozn. prvku O66:(3+12+9)		24,00000							

443	55149001R	Konec provozního součtu Výpočet - počet kusů:24 Zásobník nerez na toaletní papír SLZN 01 Začátek provozního součtu Dodávka zásobníku toaletního papíru: Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy, výpis prvků: bližší specifikace viz tabulky prvků: Rozměry - ozn. prvku O66:(2+9+6) Konec provozního součtu Výpočet - počet kusů:17	kus	24,00000 17,00000	0,00	0,00	0,002	0,034	0	0
444	55149050R	Kartáč WC s nerez držákem univerzální SLZN 19 Začátek provozního součtu Dodávka kartáče na WC: Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy, výpis prvků: bližší specifikace viz tabulky prvků: Rozměry - ozn. prvku O66:(2+9+6) Konec provozního součtu Výpočet - počet kusů:17	kus	17,00000	0,00	0,00	0,0001	0,0017	0	0
445	55149047R	Dvojháček do sprch Začátek provozního součtu Dodávka dvojháčku do sprch personálu: Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy, výpis prvků: bližší specifikace viz tabulky prvků: Rozměry - ozn. prvku O66:4 Konec provozního součtu Výpočet - počet kusů:4	kus	4,00000	0,00	0,00	0	0	0	0
446	55149053R	Polička na mýdlo do sprch Začátek provozního součtu Dodávka poličky na mýdlo do sprch: Viz výkres číslo: TZ, Půdorysy a řezy, výpis prvků: bližší specifikace viz tabulky prvků: Rozměry - ozn. prvku O66:(4+10+6) Konec provozního součtu Výpočet - počet kusů:20	kus	20,00000	0,00	0,00	0,00028	0,0056	0	0
Díl:	M33	Montáže dopravních zař. a vah				0,00		2,33		0
447	330030110RAA	Výtah osobní systémový, kompletizovaný, 2 stanice, 2 nástupiště Začátek provozního součtu	kus	1,00000	0,00	0,00	1,76	1,76	0	0

448	330030010RA0	Dodávka a montáž výtahu, včetně strojovny a dalšího příslušenství, včetně dodání a montáže veškerých navazujících prvků pro výtah: Viz výkres číslo: TZ, půdorysy a řezy, výpis prvků: Poznámka: Jedná se o ucelený soubor, bližší specifikace viz výpis prvků: Rozměry: - Ozn. prvku - Z26:1 Konec provozního součtu Výpočet:1	kus	1,00000								
		1,00000										
		1,00000		0,00	0,00	0,57	0,57	0	0			
		Plošina z 1.PP do 1.NP, kompletizovaná Začátek provozního součtu Dodávka a montáž plošiny, včetně dalšího příslušenství, včetně dodání a montáže veškerých navazujících prvků pro plošinu: Viz výkres číslo: TZ, půdorysy a řezy, výpis prvků: Poznámka: Jedná se o ucelený soubor, bližší specifikace viz výpis prvků: Rozměry: - Ozn. prvku - Z25:1 Konec provozního součtu Výpočet:1		1,00000								
				1,00000								

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