

## CELKOVÁ REKAPITULACE AKCE Krytý bazén Příbram

Popis	Cena bez DPH	DPH 21,00 %	Cena s DPH
<b>A - Bourání</b>	<b>17 345 122 Kč</b>	<b>3 642 476 Kč</b>	<b>20 987 598 Kč</b>
0019: Sadové úpravy	1 162 717 Kč	244 171 Kč	1 406 888 Kč
0096: Bourání konstrukcí	9 894 449 Kč	2 077 834 Kč	11 972 283 Kč
0949: Lešení pro demontáž	786 451 Kč	165 155 Kč	951 606 Kč
0969: Demontáž ocelových konstrukcí	193 888 Kč	40 716 Kč	234 604 Kč
0979: Podchycování konstrukcí	19 475 Kč	4 090 Kč	23 564 Kč
0989: Demolice objektů	2 365 905 Kč	496 840 Kč	2 862 745 Kč
7119: Izolace proti vodě a vlhkosti - demontáž	25 197 Kč	5 291 Kč	30 489 Kč
7129: Povlakové krytiny - demontáž	76 995 Kč	16 169 Kč	93 164 Kč
7139: Izolace tepelné - demontáž	175 721 Kč	36 901 Kč	212 623 Kč
7629: Konstrukce tesařské - demontáž	34 658 Kč	7 278 Kč	41 936 Kč
7639: Konstrukce montované z desek - demontáž	264 173 Kč	55 476 Kč	319 649 Kč
7649: Konstrukce klempířské - demontáž	29 379 Kč	6 170 Kč	35 548 Kč
7659: Konstrukce pokrývačské - demontáž	6 756 Kč	1 419 Kč	8 175 Kč
7669: Konstrukce truhlářské - demontáž	51 555 Kč	10 827 Kč	62 382 Kč
7679: Konstrukce zámečnické - demontáž	1 589 465 Kč	333 788 Kč	1 923 253 Kč
7719: Podlahy z dlaždic - demontáž	424 392 Kč	89 122 Kč	513 515 Kč
7769: Podlahy povlakové - demontáž	99 610 Kč	20 918 Kč	120 528 Kč
7819: Obklady keramické - demontáž	144 337 Kč	30 311 Kč	174 647 Kč
<b>B - Bazénové haly - statická a architektonická část</b>	<b>190 879 273 Kč</b>	<b>40 084 647 Kč</b>	<b>230 963 920 Kč</b>
001.: Zemní práce	4 548 287 Kč	955 140 Kč	5 503 427 Kč
0021: Úprava podloží a základové spáry	100 575 Kč	21 121 Kč	121 696 Kč
0022: Vrty	2 409 320 Kč	505 957 Kč	2 915 277 Kč
0023: Piloty	1 810 222 Kč	380 147 Kč	2 190 369 Kč
0027: Základy - SK	5 994 021 Kč	1 258 744 Kč	7 252 765 Kč
0029: Pomocné konstrukce pro zakládání	435 870 Kč	91 533 Kč	527 403 Kč
0030: Zdi pozemních staveb - ARCH	1 761 321 Kč	369 877 Kč	2 131 198 Kč
0031: Zdi pozemních staveb - SK	6 312 181 Kč	1 325 558 Kč	7 637 739 Kč
0032: Opěrné zdi	903 195 Kč	189 671 Kč	1 092 866 Kč
0033: Sloupy a pilíře - SK	566 588 Kč	118 983 Kč	685 571 Kč

0034: Stěny a příčky	3 450 030 Kč	724 506 Kč	4 174 536 Kč
0038: Různé kompletní konstrukce - SK	5 351 230 Kč	1 123 758 Kč	6 474 988 Kč
0041: Stropy a stropní konstrukce - SK	11 478 823 Kč	2 410 553 Kč	13 889 376 Kč
0043: Schodišťové konstrukce	1 215 161 Kč	255 184 Kč	1 470 344 Kč
0056: Podkladní vrstvy komunikací a ploch	42 241 Kč	8 871 Kč	51 112 Kč
0059: Kryty komunikací a ploch dlážděné	111 717 Kč	23 460 Kč	135 177 Kč
0061: Úpravy povrchů vnitřní	4 199 657 Kč	881 928 Kč	5 081 585 Kč
0062: Úpravy povrchů vnější	7 571 690 Kč	1 590 055 Kč	9 161 745 Kč
0063: Podlahy a podlahové konstrukce	7 452 649 Kč	1 565 056 Kč	9 017 705 Kč
0093: Různé dokončovací konstrukce a práce	1 416 141 Kč	297 390 Kč	1 713 530 Kč
0094: Lešení	2 941 008 Kč	617 612 Kč	3 558 619 Kč
0095: Dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb	906 496 Kč	190 364 Kč	1 096 860 Kč
0098: Demolice a sanace	4 721 780 Kč	991 574 Kč	5 713 354 Kč
099.: Přesun hmot HSV	3 379 461 Kč	709 687 Kč	4 089 147 Kč
0990: Likvidace hmot - sanace	146 496 Kč	30 764 Kč	177 260 Kč
711.: Izolace proti vodě a vlhkosti	8 371 633 Kč	1 758 043 Kč	10 129 676 Kč
712.: Povlakové krytiny	6 378 618 Kč	1 339 510 Kč	7 718 128 Kč
713.: Izolace tepelné	11 632 526 Kč	2 442 830 Kč	14 075 356 Kč
760.: Výrobky PSV	17 156 171 Kč	3 602 796 Kč	20 758 967 Kč
762.: Konstrukce tesařské	560 365 Kč	117 677 Kč	678 042 Kč
7631: Konstrukce montované - z desek sádrokartonových	7 244 801 Kč	1 521 408 Kč	8 766 209 Kč
7632: Konstrukce montované - z desek - PBŘ	1 166 922 Kč	245 054 Kč	1 411 975 Kč
7664: Konstrukce truhlářské - úpravy povrchů	3 541 389 Kč	743 692 Kč	4 285 080 Kč
7666: Výplně otvorů - vnitřní	10 704 291 Kč	2 247 901 Kč	12 952 192 Kč
7667: Výplně otvorů - vnější	15 917 840 Kč	3 342 746 Kč	19 260 586 Kč
7678: Konstrukce zámečnické - atyp	6 587 579 Kč	1 383 392 Kč	7 970 971 Kč
771.: Podlahy z dlaždic	9 303 446 Kč	1 953 724 Kč	11 257 169 Kč
776.: Podlahy povlakové	1 036 822 Kč	217 733 Kč	1 254 554 Kč
777.: Podlahy lité	1 199 372 Kč	251 868 Kč	1 451 241 Kč
781.: Obklady	6 209 313 Kč	1 303 956 Kč	7 513 268 Kč
783.: Nátěry	512 096 Kč	107 540 Kč	619 637 Kč
784.: Malby	1 414 951 Kč	297 140 Kč	1 712 091 Kč
7845: Tapety	101 410 Kč	21 296 Kč	122 706 Kč
789.: Povrchové úpravy ocelových konstrukcí	2 613 568 Kč	548 849 Kč	3 162 417 Kč
<b>C - Saunová zahrada - objekt saun</b>	<b>4 652 709 Kč</b>	<b>977 069 Kč</b>	<b>5 629 778 Kč</b>
001.: Zemní práce	84 231 Kč	17 689 Kč	101 920 Kč

0027.: Základy	457 664 Kč	96 109 Kč	553 773 Kč
0031.: Zdi pozemních staveb	189 127 Kč	39 717 Kč	228 843 Kč
0033.: Sloupy a pilíře	8 190 Kč	1 720 Kč	9 910 Kč
0034.: Stěny a příčky	30 664 Kč	6 439 Kč	37 104 Kč
0041.: Stropy a stropní konstrukce	409 667 Kč	86 030 Kč	495 697 Kč
0056: Podkladní vrstvy komunikací a ploch	111 075 Kč	23 326 Kč	134 401 Kč
0061: Úpravy povrchů vnitřní	122 116 Kč	25 644 Kč	147 761 Kč
0062: Úpravy povrchů vnější	490 304 Kč	102 964 Kč	593 268 Kč
0063: Podlahy a podlahové konstrukce	170 679 Kč	35 843 Kč	206 522 Kč
0094: Lešení	8 932 Kč	1 876 Kč	10 808 Kč
0095: Dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb	6 775 Kč	1 423 Kč	8 198 Kč
099.: Přesun hmot HSV	105 968 Kč	22 253 Kč	128 222 Kč
711.: Izolace proti vodě a vlhkosti	192 319 Kč	40 387 Kč	232 707 Kč
712.: Povlakové krytiny	202 015 Kč	42 423 Kč	244 438 Kč
713.: Izolace tepelné	499 934 Kč	104 986 Kč	604 920 Kč
760.: Výrobky PSV	87 637 Kč	18 404 Kč	106 041 Kč
762.: Konstrukce tesařské	673 603 Kč	141 457 Kč	815 059 Kč
7633: Konstrukce montované - z desek cementovláknitých a cementových	210 686 Kč	44 244 Kč	254 930 Kč
7666: Výplně otvorů - vnitřní	56 700 Kč	11 907 Kč	68 607 Kč
7667: Výplně otvorů - vnější	169 000 Kč	35 490 Kč	204 490 Kč
771.: Podlahy z dlaždic	181 348 Kč	38 083 Kč	219 431 Kč
781.: Obklady	150 515 Kč	31 608 Kč	182 123 Kč
783.: Nátěry	614 Kč	129 Kč	743 Kč
784.: Malby	32 945 Kč	6 919 Kč	39 864 Kč
<b>D - Saunová zahrada - venkovní objekty</b>	<b>3 202 545 Kč</b>	<b>672 534 Kč</b>	<b>3 875 080 Kč</b>
001.: Zemní práce	567 082 Kč	119 087 Kč	686 169 Kč
0018: Povrchové úpravy terénu	31 955 Kč	6 711 Kč	38 666 Kč
0027.: Základy	516 104 Kč	108 382 Kč	624 485 Kč
0031.: Zdi pozemních staveb	201 245 Kč	42 261 Kč	243 506 Kč
0033.: Sloupy a pilíře	198 152 Kč	41 612 Kč	239 764 Kč
0034: Stěny a příčky	23 654 Kč	4 967 Kč	28 622 Kč
0041.: Stropy a stropní konstrukce	48 927 Kč	10 275 Kč	59 201 Kč
0063: Podlahy a podlahové konstrukce	5 398 Kč	1 134 Kč	6 532 Kč
0089: Ostatní konstrukce	198 150 Kč	41 612 Kč	239 762 Kč
099.: Přesun hmot HSV	410 447 Kč	86 194 Kč	496 641 Kč
711.: Izolace proti vodě a vlhkosti	158 384 Kč	33 261 Kč	191 644 Kč

760.: Výrobky PSV	780 722 Kč	163 952 Kč	944 673 Kč
767.: Konstrukce zámečnické	62 326 Kč	13 088 Kč	75 415 Kč
<b>E - Zateplení střechy - sportovní hala</b>	<b>5 594 261 Kč</b>	<b>1 174 795 Kč</b>	<b>6 769 056 Kč</b>
021.: Silnoproud	40 000 Kč	8 400 Kč	48 400 Kč
712.: Povlakové krytiny	1 104 308 Kč	231 905 Kč	1 336 212 Kč
7129: Povlakové krytiny - demontáž	121 309 Kč	25 475 Kč	146 784 Kč
713.: Izolace tepelné	4 141 057 Kč	869 622 Kč	5 010 679 Kč
760.: Výrobky PSV	99 587 Kč	20 913 Kč	120 500 Kč
764.: Konstrukce klempířské	88 000 Kč	18 480 Kč	106 480 Kč
<b>F - Technická zařízení budov</b>	<b>89 796 771 Kč</b>	<b>18 857 322 Kč</b>	<b>108 654 093 Kč</b>
TZB.: Stavební instalace	89 796 771 Kč	18 857 322 Kč	108 654 093 Kč
<b>G - Technologie</b>	<b>69 278 103 Kč</b>	<b>14 548 402 Kč</b>	<b>83 826 505 Kč</b>
TECH.: Technologie	69 278 103 Kč	14 548 402 Kč	83 826 505 Kč
<b>H - Komunikace</b>	<b>5 389 308 Kč</b>	<b>1 131 755 Kč</b>	<b>6 521 063 Kč</b>
005.: Komunikace	5 389 308 Kč	1 131 755 Kč	6 521 063 Kč
<b>I - Sadové úpravy a biotop</b>	<b>2 594 185 Kč</b>	<b>544 779 Kč</b>	<b>3 138 964 Kč</b>
0019: Sadové úpravy	1 804 552 Kč	378 956 Kč	2 183 508 Kč
BIO.: Biotop	789 633 Kč	165 823 Kč	955 456 Kč
<b>J - Interiér a gastrotechnologie</b>	<b>9 090 755 Kč</b>	<b>1 909 059 Kč</b>	<b>10 999 814 Kč</b>
GASTRO: Gastrotechnologie	2 602 331 Kč	546 490 Kč	3 148 821 Kč
INT.: Interiér	6 488 424 Kč	1 362 569 Kč	7 850 993 Kč
<b>X - Vedlejší rozpočtové náklady</b>	<b>7 160 815 Kč</b>	<b>1 503 771 Kč</b>	<b>8 664 586 Kč</b>
VRN.: Vedlejší rozpočtové náklady	7 160 815 Kč	1 503 771 Kč	8 664 586 Kč
<b>Celkem (bez DPH)</b>	<b>404 983 847 Kč</b>		
<b>DPH 21,00 %</b>	<b>85 046 608 Kč</b>		
<b>Celkem (včetně DPH)</b>	<b>490 030 455 Kč</b>		

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena CELKEM	Sazba DPH
<b>A - Bourání</b>							<b>17 345 122</b>	
<b>0019: Sadové úpravy</b>							<b>1 162 717</b>	
1.	SP	183902127	Odstranění zeminy, substrátu a vsakovací vrstvy z nádob v do 700 mm a plochy do 5,00 m2	kus	10,0	2 890,00	28 900	21
2.	SP	183902126	Odstranění zeminy, substrátu a vsakovací vrstvy z nádob v do 700 mm a plochy do 4,00 m2	kus	3,0	2 250,00	6 750	21
3.	SP	183902125	Odstranění zeminy, substrátu a vsakovací vrstvy z nádob v do 700 mm a plochy do 3,00 m2	kus	9,0	1 610,00	14 490	21
4.	SP	183902124	Odstranění zeminy, substrátu a vsakovací vrstvy z nádob v do 700 mm a plochy do 2,00 m2	kus	2,0	965,00	1 930	21
5.	SP	183902121	Odstranění zeminy, substrátu a vsakovací vrstvy z nádob v do 700 mm a plochy do 0,30 m2	kus	8,0	160,00	1 280	21
6.	SP	122101102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 1 a 2 objem do 1000 m3	m3	1 620,224	61,60	99 806	21
7.	SP	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	1 620,224	230,00	372 652	21
8.	SP	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	1 620,224	15,10	24 465	21
9.	SP	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	2 916,403	210,00	612 445	21

<b>0096: Bourání konstrukcí</b>							<b>9 894 449</b>	
10.	SP	962052211	Bourání zdiva nadzákladového ze ŽB přes 1 m3	m3	325,284	2 520,00	819 716	21
11.	SP	962052210	Bourání zdiva nadzákladového ze ŽB do 1 m3	m3	2,721	4 560,00	12 406	21
12.	SP	961055111	Bourání základů ze ŽB	m3	359,134	3 344,00	1 200 943	21
13.	SP	971052651	Vybourání nebo prorážení otvorů v ŽB příčkách a zdech pl do 4 m2 tl do 600 mm	m3	3,459	4 416,00	15 274	21
14.	SP	967041112	Přisekání rovných ostění v betonu	m2	6,132	499,00	3 060	21
15.	SP	966079881	Přerušení různých ocelových profilů průřezu do 700 mm2	kus	4,0	63,00	252	21
16.	SP	966079991	Příplatek k přerušení různých ocelových profilů ZKD 500 mm2 průřezu	kus	28,0	42,50	1 190	21
17.	SP	977211112	Řezání ŽB kci hl do 350 mm stěnovou pilou do průměru výztuže 16 mm	m	38,2	1 432,00	54 702	21
18.	SP	977211113	Řezání ŽB kci hl do 420 mm stěnovou pilou do průměru výztuže 16 mm	m	117,86	1 808,00	213 091	21
19.	SP	963051110	Bourání ŽB stropů deskových tl do 80 mm	m3	25,34	2 784,00	70 547	21
20.	SP	963051113	Bourání ŽB stropů deskových tl přes 80 mm	m3	35,463	1 992,00	70 642	21
21.	SP	997013011	Vykližení ulehle suti z prostorů přes 15 m2 s naložením z hl do 2 m	m3	47,669	1 640,00	78 177	21

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena CELKEM	Sazba DPH
22.	SP	997013002	Vykližení ulehle suti z prostorů do 15 m <sup>2</sup> s naložením z hl do 10 m	m <sup>3</sup>	1,8	5 576,00	10 037	21
23.	SP	963015131	Demontáž prefabrikovaných krycích desek kanálů, šachet nebo žump do hmotnosti 0,12 t	kus	8,0	252,00	2 016	21
24.	SP	963042819	Bourání schodišťových stupňů betonových zhotovených na místě	m	279,9	136,00	38 066	21
25.	SP	963053936	Bourání ŽB schodišťových ramen monolitických samonosných	m <sup>2</sup>	57,571	713,00	41 048	21
26.	SP	976099009	Vybourání kompletních konstrukcí vodních atrakcí	m <sup>3</sup> op	75,782	232,00	17 581	21
27.	SP	966073113.R	Demontáž krytiny ocelových střech z žebírkových panelů budov v do 24 m	m <sup>2</sup>	1 746,942	201,00	351 135	21
28.	SP	985111213	Odsekání betonu stěn tl do 150 mm	m <sup>2</sup>	247,229	1 012,00	250 196	21
29.	SP	965042241	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl přes 100 mm pl pře 4 m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	164,513	1 392,00	229 002	21
30.	SP	965049112	Příplatek k bourání betonových mazanin za bourání mazanin se svařovanou sítí tl přes 100 mm	m <sup>3</sup>	164,513	856,00	140 823	21
31.	SP	962031132	Bourání příček z cihel pálených na MVC tl do 100 mm	m <sup>2</sup>	671,01	65,40	43 884	21
32.	SP	962031133	Bourání příček z cihel pálených na MVC tl do 150 mm	m <sup>2</sup>	601,457	78,20	47 034	21
33.	SP	968062375	Vybourání dřevěných rámců oken zdvojených včetně křidel pl do 2 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	8,823	100,00	882	21
34.	SP	968062376	Vybourání dřevěných rámců oken zdvojených včetně křidel pl do 4 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	8,213	81,60	670	21
35.	SP	971033631	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 4 m <sup>2</sup> na MVC nebo MV tl do 150 mm	m <sup>2</sup>	2,31	91,20	211	21
36.	SP	971033651	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 4 m <sup>2</sup> na MVC nebo MV tl do 600 mm	m <sup>3</sup>	4,28	765,60	3 277	21
37.	SP	962032230	Bourání zdiva z cihel pálených nebo vápenopískových na MV nebo MVC do 1 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	13,197	872,00	11 508	21
38.	SP	974031664	Vysekání rýh ve zdivu cihelném pro vtahování nosníků hl do 150 mm v do 150 mm	m	62,1	152,00	9 439	21
39.	SP	974031666	Vysekání rýh ve zdivu cihelném pro vtahování nosníků hl do 150 mm v do 250 mm	m	14,73	197,00	2 902	21
40.	SP	974031668	Vysekání rýh ve zdivu cihelném pro vtahování nosníků hl do 150 mm v do 350 mm	m	60,4	240,00	14 496	21
41.	SP	968072455	Vybourání kovových dveřních zárubní pl do 2 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	124,8	199,00	24 835	21
42.	SP	968072456	Vybourání kovových dveřních zárubní pl přes 2 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	42,028	152,00	6 388	21
43.	SP	963012510	Bourání stropů z ŽB desek š do 300 mm tl do 140 mm	m <sup>3</sup>	18,138	2 368,00	42 952	21
44.	SP	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m <sup>3</sup>	7,715	2 104,00	16 233	21
45.	SP	967031132	Přisekání rovných ostění v cihelném zdivu na MV nebo MVC	m <sup>2</sup>	15,258	90,40	1 379	21
46.	SP	976061111	Vybourání dřevěných madel a zábradlí	m	120,0	44,60	5 352	21
47.	SP	976074121	Vybourání kotevních želez ze zdiva cihelného na MV nebo MVC	kus	220,0	70,40	15 488	21
48.	SP	964053111	Bourání ŽB trámů, průvlaků nebo pásů průřezu do 0,25 m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	9,897	2 880,00	28 502	21
49.	SP	978013161	Otlučení (osekání) vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stěn v rozsahu do 50 %	m <sup>2</sup>	2 376,976	27,60	65 605	21
50.	SP	978013191	Otlučení (osekání) vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stěn v rozsahu do 100 %	m <sup>2</sup>	1 449,48	55,20	80 011	21

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena CELKEM	Sazba DPH
51.	SP	965043341	Bourání podkladů pod dlažby betonových s potěrem nebo teracem tl do 100 mm pl přes 4 m2	m3	260,873	1 464,00	381 917	21
52.	SP	962041315	Bourání příček z betonu prostého tl do 150 mm	m2	124,75	172,00	21 457	21
53.	SP	966051111	Bourání betonových palisád osazovaných v řadě	m3	1,288	968,00	1 247	21
54.	SP	113107130	Odstranění podkladu z betonu prostého tl 100 mm ručně	m2	1 181,4	379,20	447 987	21
55.	SP	113107135	Odstranění podkladu z betonu vyztuženého sítěmi tl 100 mm ručně	m2	1 181,4	436,00	515 090	21
56.	SP	113106123	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně	m2	159,8	55,10	8 805	21
57.	SP	113106121	Rozebrání dlažeb z betonových nebo kamenných dlaždic komunikací pro pěší ručně	m2	433,65	42,20	18 300	21
58.	SP	113107177	Odstranění podkladu z betonu vyztuženého sítěmi tl 300 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	122,4	236,00	28 886	21
59.	SP	961031411.R	Bourání cihelných podezdívek na MC	m3	30,913	653,00	20 186	21
60.	SP	966086221.R	Vybourání (odstranění) betonových dlaždic ze střešní krytiny pl do 0,1 m2 jednotlivě	kus	180,0	51,20	9 216	21
61.	SP	977311112	Řezání stávajících betonových mazanin nevyztužených hl do 100 mm	m	40,0	149,00	5 960	21
62.	SP	969099001.R	Demontáž plastových (laminátových) dílů tobogánů	Kč	1,0	40 000,00	40 000	21
63.	SP	969099002.R	Demontáž plastových a nerezových dílů atrakcí	Kč	1,0	15 000,00	15 000	21
64.	SP	969099003.R	Demontáž uměleckých děl na fasádě	Kč	1,0	25 000,00	25 000	21
65.	SP	997013113	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m s použitím mechanizace	t	4 470,324	386,00	1 725 545	21
66.	SP	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	4 470,324	213,00	952 179	21
67.	SP	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	84 936,156	9,27	787 358	21
68.	SP	997013801	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101	t	1 788,13	125,00	223 516	21
69.	SP	997013802	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu železobetonového kód odpadu 170 101	t	1 117,581	350,00	391 153	21
70.	SP	997013803	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu cihelného kód odpadu 170 102	t	1 564,613	150,00	234 692	21

#### 0949: Lešení pro demontáž

786 451

71.	SP	941311111	Montáž lešení řadového modulového lehkého zatížení do 200 kg/m2 š do 0,9 m v do 10 m	m2	1 233,9	42,50	52 441	21
72.	SP	941311211	Příplatek k lešení řadovému modulovému lehkému š 0,9 m v do 25 m za první a ZKD den použití	m2	37 017,0	2,25	83 288	21
73.	SP	941311811	Demontáž lešení řadového modulového lehkého zatížení do 200 kg/m2 š do 0,9 m v do 10 m	m2	1 233,9	27,80	34 302	21
74.	SP	944511111	Montáž ochranné sítě z textilie z umělých vláken	m2	1 233,9	14,60	18 015	21
75.	SP	944511211	Příplatek k ochranné síti za první a ZKD den použití	m2	37 017,0	0,35	12 956	21
76.	SP	944511811	Demontáž ochranné sítě z textilie z umělých vláken	m2	1 233,9	9,80	12 092	21



Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena CELKEM	Sazba DPH
77.	SP	943311111	Montáž lešení prostorového modulového lehkého bez podlah zatížení do 200 kg/m <sup>2</sup> v do 10 m	m3	6 396,608	30,00	191 898	21
78.	SP	943311211	Příplatek k lešení prostorovému modulovému lehkému bez podlah v do 10 m za první a ZKD den použití	m3	63 966,08	1,50	95 949	21
79.	SP	943311811	Demontáž lešení prostorového modulového lehkého bez podlah zatížení do 200 kg/m <sup>2</sup> v do 10 m	m3	6 396,608	23,90	152 879	21
80.	SP	949221111	Montáž lešeňové podlahy s příčníky pro dílcová lešení v do 10 m	m2	1 115,8	24,60	27 449	21
81.	SP	949221211	Příplatek k lešeňové podlaze pro dílcová lešení za první a ZKD den použití	m2	11 158,0	1,35	15 063	21
82.	SP	949221811	Demontáž lešeňové podlahy s příčníky pro dílcová lešení v do 10 m	m2	1 115,8	17,20	19 192	21
83.	SP	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m <sup>2</sup>	m2	1 672,8	42,40	70 927	21

#### 0969: Demontáž ocelových konstrukcí

193 888

84.	SP	966068109.R	Demontáž konstrukce schodiště tobogánové věže	m3op	133,585	1 540,00	205 721	21
85.	SP	966071121	Demontáž ocelových kcí hmotnosti do 5 t z profilů hmotnosti do 30 kg/m	t	7,791	3 680,00	28 672	21
86.	SP	966071131	Demontáž ocelových kcí hmotnosti do 5 t z profilů hmotnosti přes 30 kg/m	t	1,994	3 780,00	7 536	21
87.	SP	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	29,823	213,00	6 352	21
88.	SP	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	566,637	9,27	5 253	21
89.	SP	997013829.R	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu z oceli - možno uvést zápornou jednotkovou cenu	t	29,823	- 2 000,00	- 59 646	21

#### 0979: Podchycování konstrukcí

19 475

90.	SP	975063461.R	Podchycení konstrukce terasy před recepcí zatížení do 1200 kg/m <sup>2</sup>	m2	14,56	937,00	13 643	21
91.	SP	975043111	Jednořadové podchycení stropů v do 3,5 m pro zatížení do 750 kg/m	m	18,0	324,00	5 832	21

#### 0989: Demolice objektů

2 365 905

92.	SP	981011413	Demolice budov zděných na MC nebo z betonu podíl konstrukcí do 20 % postupným rozebíráním	m3op	1 161,766	325,00	377 574	21
93.	SP	981011412	Demolice budov zděných na MC nebo z betonu podíl konstrukcí do 15 % postupným rozebíráním	m3op	965,869	271,00	261 750	21
94.	SP	981513114	Demolice konstrukcí objektů z betonu železového těžkou mechanizací	m3	260,219	2 580,00	671 364	21
95.	SP	981011112	Demolice budov dřevěných ostatních oboustranně obitých nebo omítnutých postupným rozebíráním	m3op	8,818	199,00	1 755	21
96.	SP	997006512	Vodorovné doprava suti s naložením a složením na skládku do 1 km	t	1 310,064	134,00	175 549	21



Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena CELKEM	Sazba DPH
97.	SP	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	24 891,216	9,27	230 742	21
98.	SP	997013802	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu železobetonového kód odpadu 170 101	t	589,529	450,00	265 288	21
99.	SP	997013807	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu keramického kód odpadu 170 103	t	720,535	530,00	381 884	21

**7119: Izolace proti vodě a vlhkosti - demontáž**

**25 197**

100.	SP	711131811	Odstranění izolace proti zemní vlhkosti vodorovné	m2	982,338	11,00	10 806	21
101.	SP	711131821	Odstranění izolace proti zemní vlhkosti svislé	m2	160,622	11,60	1 863	21
102.	SP	997013113	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m s použitím mechanizace	t	4,652	564,00	2 624	21
103.	SP	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	4,652	213,00	991	21
104.	SP	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	88,388	9,27	819	21
105.	SP	997013814	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu izolací kód odpadu 170 604	t	4,652	1 740,00	8 094	21

**7129: Povlakové krytiny - demontáž**

**76 995**

106.	SP	712300832	Odstranění povlakové krytiny střech do 10° dvouvrstvé	m2	1 776,892	16,40	29 141	21
107.	SP	997013113	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m s použitím mechanizace	t	17,769	564,00	10 022	21
108.	SP	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	17,769	213,00	3 785	21
109.	SP	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	337,611	9,27	3 130	21
110.	SP	997013814	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu izolací kód odpadu 170 604	t	17,769	1 740,00	30 918	21

**7139: Izolace tepelné - demontáž**

**175 721**

111.	SP	713110813	Odstranění tepelné izolace stropů volně kladené z vláknitých materiálů tl přes 100 mm	m2	1 115,8	29,10	32 470	21
112.	SP	713110811	Odstranění tepelné izolace stropů volně kladené z vláknitých materiálů tl do 100 mm	m2	1 045,647	25,40	26 559	21
113.	SP	713120821	Odstranění tepelné izolace podlah volně kladené z polystyrenu tl do 100 mm	m2	1 979,124	12,00	23 749	21
114.	SP	713130821	Odstranění tepelné izolace stěn volně kladené z polystyrenu tl do 100 mm	m2	348,108	12,60	4 386	21

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena CELKEM	Sazba DPH
115.	SP	713130811	Odstranění tepelné izolace stěn volně kladené z vláknitých materiálů tl do 100 mm	m2	172,796	21,50	3 715	21
116.	SP	713480811	Odstranění izolace tepelné potrubí izolačním provazcem stažená drátem jednovrstvá	m2	140,0	512,00	71 680	21
117.	SP	997013113	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m s použitím mechanizace	t	4,887	564,00	2 756	21
118.	SP	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	4,887	213,00	1 041	21
119.	SP	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	92,853	9,27	861	21
120.	SP	997013814	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu izolací kód odpadu 170 604	t	4,887	1 740,00	8 503	21

**7629: Konstrukce tesařské - demontáž**

**34 658**

121.	SP	762521812	Demontáž podlah bez poštářů z prken nebo fošen tloušťky přes 32 mm	m2	135,44	56,60	7 666	21
122.	SP	762131811	Demontáž bednění svislých stěn z hrubých prken	m2	71,145	32,10	2 284	21
123.	SP	762430817	Demontáž obložení stěn z desek cementotřískových tl přes 16 mm na sraz šroubovaných	m2	142,29	44,70	6 360	21
124.	SP	762711820	Demontáž prostorových vázaných kcí z hraněného řeziva průřezové plochy do 224 cm2	m	48,0	36,50	1 752	21
125.	SP	762341811	Demontáž bednění střech z prken	m2	47,48	28,30	1 344	21
126.	SP	997013113	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m s použitím mechanizace	t	10,496	564,00	5 920	21
127.	SP	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	10,496	213,00	2 236	21
128.	SP	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	199,424	9,27	1 849	21
129.	SP	997013811	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu dřevěného kód odpadu 170 201	t	10,496	500,00	5 248	21

**7639: Konstrukce montované z desek - demontáž**

**264 173**

130.	SP	763131821	Demontáž SDK podhledu s dvouvrstvou nosnou kcí z ocelových profilů opláštění jednoduché	m2	601,9	64,20	38 642	21
131.	SP	763431802	Demontáž minerálního podhledu zavěšeného na polozapuštěném roštu	m2	574,7	114,00	65 516	21
132.	SP	763111811	Demontáž SDK příčky s jednoduchou ocelovou nosnou konstrukcí opláštění jednoduché	m2	779,266	62,30	48 548	21
133.	SP	763111821	Demontáž SDK příčky se zdvojenou ocelovou nosnou konstrukcí opláštění dvojitě	m2	95,833	105,00	10 062	21

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena CELKEM	Sazba DPH
134.	SP	763181811	Demontáž jednokřídlové kovové zárubně v do 2,75 m SDK příčka	kus	35,0	94,40	3 304	21
135.	SP	763121811	Demontáž SDK přesazené/šachtové stěny s jednoduchou nosnou kcí opláštění jednoduché	m2	39,877	50,30	2 006	21
136.	SP	763164821	Demontáž SDK obkladu kovových kcí opláštění jednoduché	m2	147,768	70,80	10 462	21
137.	SP	997013113	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m s použitím mechanizace	t	45,353	564,00	25 579	21
138.	SP	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	45,353	213,00	9 660	21
139.	SP	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	861,707	9,27	7 988	21
140.	SP	997013812	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu na bázi sádry kód odpadu 170 802	t	45,353	935,00	42 405	21

**7649: Konstrukce klempířské - demontáž**

**29 379**

141.	SP	764002841	Demontáž oplechování horních ploch zdí a nadezdívek do suti	m	147,5	138,00	20 355	21
142.	SP	764002851	Demontáž oplechování parapetů do suti	m	22,33	62,80	1 402	21
143.	SP	764004801	Demontáž podokapního žlabu do suti	m	24,1	60,90	1 468	21
144.	SP	764002871	Demontáž lemování zdí do suti	m	117,3	57,70	6 768	21
145.	SP	997013113	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m s použitím mechanizace	t	0,587	564,00	331	21
146.	SP	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	0,587	213,00	125	21
147.	SP	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	11,153	9,27	103	21
148.	SP	997013829.R	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu z oceli - možno uvést zápornou jednotkovou cenu	t	0,587	- 2 000,00	- 1 174	21

**7659: Konstrukce pokrývačské - demontáž**

**6 756**

149.	SP	765142813	Demontáž krytiny z polykarbonátových vlnitých, trapézových desek sklonu střechy do 30°	m2	33,6	36,30	1 220	21
150.	SP	765151801	Demontáž krytiny bitumenové ze šindelů do suti	m2	47,48	75,10	3 566	21
151.	SP	765151805	Demontáž hřebene nebo nároží krytiny bitumenové ze šindelů do suti	m	18,4	52,60	968	21
152.	SP	997013113	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m s použitím mechanizace	t	0,531	564,00	299	21
153.	SP	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	0,531	213,00	113	21
154.	SP	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	10,089	9,27	94	21
155.	SP	997013813	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu z plastických hmot kód odpadu 170 203	t	0,531	935,00	496	21

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena CELKEM	Sazba DPH
<b>7669: Konstrukce truhlářské - demontáž</b>							<b>51 555</b>	
156.	SP	766674810	Demontáž střešního okna hladká krytina do 30°	kus	3,0	166,00	498	21
157.	SP	766691914	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křidel dveří pl do 2 m2	kus	134,0	22,60	3 028	21
158.	SP	766111820	Demontáž truhlářských stěn dřevěných plných	m2	221,98	51,60	11 454	21
159.	SP	766421821	Demontáž truhlářského obložení podhledů z palubek	m2	53,2	121,00	6 437	21
160.	SP	766421822	Demontáž truhlářského obložení podhledů podkladových roštů	m2	53,2	31,40	1 670	21
161.	SP	766411821	Demontáž truhlářského obložení stěn z palubek	m2	96,328	114,00	10 981	21
162.	SP	766411822	Demontáž truhlářského obložení stěn podkladových roštů	m2	96,328	29,70	2 861	21
163.	SP	766622861	Vyvěšení křidel dřevěných nebo plastových okenních do 1,5 m2	kus	13,0	10,70	139	21
164.	SP	766622862	Vyvěšení křidel dřevěných nebo plastových okenních přes 1,5 m2	kus	3,0	12,90	39	21
165.	SP	997013113	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m s použitím mechanizace	t	9,942	564,00	5 607	21
166.	SP	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	9,942	213,00	2 118	21
167.	SP	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	188,898	9,27	1 751	21
168.	SP	997013811	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu dřevěného kód odpadu 170 201	t	9,942	500,00	4 971	21
<b>7679: Konstrukce zámečnické - demontáž</b>							<b>1 589 465</b>	
169.	SP	767141800	Demontáž konstrukcí pro beztmelé zasklení se zasklením	m2	1 055,876	132,00	139 376	21
170.	SP	767112812.R	Demontáž nosné konstrukce pro zasklení svařované	m2	1 055,876	313,00	330 489	21
171.	SP	767134831	Demontáž obložení stěn lamelami	m2	592,049	107,00	63 349	21
172.	SP	767132812	Demontáž nosné konstrukce pod oplechování svařované	m2	520,904	313,00	163 043	21
173.	SP	767135831	Demontáž roštu pro oplechování příček z lamel	m2	592,049	31,00	18 354	21
174.	SP	767581802	Demontáž podhledu lamel	m2	2 259,571	129,00	291 485	21
175.	SP	767582800	Demontáž roštu podhledu	m2	2 259,571	35,20	79 537	21
176.	SP	767584811	Demontáž podhledu vzduchotechnické mřížky	kus	60,0	70,50	4 230	21
177.	SP	767584801	Demontáž podhledu těles zářivkových	kus	180,0	75,80	13 644	21
178.	SP	767631800	Demontáž oken pro beztmelé zasklení se zasklením	m2	25,434	132,00	3 357	21
179.	SP	767641805	Demontáž zárubní dveří odřezáním plochy přes 2,5 do 4,5 m2	kus	9,0	240,00	2 160	21
180.	SP	767132812.R	Demontáž stěn a příček z plechu	m2	98,186	313,00	30 732	21
181.	SP	767161814	Demontáž zábradlí rovného nerozebíratelného hmotnosti 1m zábradlí přes 20 kg	m	156,75	246,00	38 561	21
182.	SP	767161824	Demontáž zábradlí schodišťového nerozebíratelného hmotnosti 1m zábradlí přes 20 kg	m	57,8	295,00	17 051	21
183.	SP	767392801.R	Demontáž zakrytí stropů trapézovým plechem	m2	211,169	81,40	17 189	21
184.	SP	767996701	Demontáž atypických zámečnických konstrukcí řezáním hmotnosti jednotlivých dílů do 50 kg	kg	25 200,0	20,10	506 520	21

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena CELKEM	Sazba DPH
185.	SP	767641812	Demontáž automatických dveří lineárních nebo teleskopických v do 2,2 m š do 2,0 m	kus	2,0	4 130,00	8 260	21
186.	SP	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	124,065	213,00	26 426	21
187.	SP	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	2 357,235	9,27	21 852	21
188.	SP	997013829.R	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu z oceli - možno uvést zápornou jednotkovou cenu	t	102,947	- 2 000,00	- 205 894	21
189.	SP	997013804	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu ze skla kód odpadu 170 202	t	21,118	935,00	19 745	21

**7719: Podlahy z dlaždic - demontáž**

**424 392**

190.	SP	771571810	Demontáž podlah z dlaždic keramických kladených do malty	m2	2 022,4	116,00	234 598	21
191.	SP	771471810	Demontáž soklíků z dlaždic keramických kladených do malty rovných	m	97,0	30,80	2 988	21
192.	SP	997013113	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m s použitím mechanizace	t	169,342	564,00	95 509	21
193.	SP	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	169,342	213,00	36 070	21
194.	SP	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	3 217,498	9,27	29 826	21
195.	SP	997013803	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu cihelného kód odpadu 170 102	t	169,342	150,00	25 401	21

**7769: Podlahy povlakové - demontáž**

**99 610**

196.	SP	776501812	Demontáž povlakových podlahovin ze stěn výšky přes 2 do 3,8 m	m2	702,531	84,30	59 223	21
197.	SP	776201811	Demontáž lepených povlakových podlah bez podložky ručně	m2	601,424	43,90	26 403	21
198.	SP	776301811	Odstranění lepených podlahovin bez podložky ze schodišťových stupňů	m	165,8	25,20	4 178	21
199.	SP	997013113	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m s použitím mechanizace	t	3,641	564,00	2 054	21
200.	SP	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	3,641	213,00	776	21
201.	SP	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	69,179	9,27	641	21
202.	SP	997013814	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu izolací kód odpadu 170 604	t	3,641	1 740,00	6 335	21

**7819: Obklady keramické - demontáž**

**144 337**

203.	SP	781471810	Demontáž obkladů z obkladaček keramických kladených do malty	m2	789,995	92,80	73 311	21
------	----	-----------	--	----	---------	-------	--------	----

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena CELKEM	Sazba DPH
204.	SP	997013113	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m s použitím mechanizace	t	64,385	564,00	36 313	21
205.	SP	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	64,385	213,00	13 714	21
206.	SP	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	1 223,315	9,27	11 340	21
207.	SP	997013803	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu cihelného kód odpadu 170 102	t	64,385	150,00	9 658	21

### B - Bazénové haly - statická a architektonická část

190 879 273

#### 001.: Zemní práce

4 548 287

208.	SP	122101103	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 1 a 2 objem do 5000 m3	m3	1 303,733	38,20	49 803	21
209.	SP	131201104	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu přes 5000 m3	m3	5 288,079	65,90	348 484	21
210.	SP	132201401	Hloubená vykopávka pod základy v hornině tř. 3	m3	23,808	1 510,00	35 950	21
211.	SP	133201101	Hloubení šachet v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	28,132	887,00	24 953	21
212.	SP	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	65,592	382,00	25 056	21
213.	SP	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	1 298,114	83,80	108 782	21
214.	SP	174201101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou bez zhutnění	m3	722,064	33,40	24 117	21
215.	SP	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	4 040,356	64,80	261 815	21
216.	SP	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	2 333,55	55,90	130 445	21
217.	SP	130901121	Bourání kci v hloubených vykopávkách ze zdiva z betonu prostého ručně	m3	60,0	7 030,00	421 800	21
218.	SP	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	5 002,537	230,00	1 150 584	21
219.	SP	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	5 002,537	15,10	75 538	21
220.	SP	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	9 004,567	210,00	1 890 959	21

#### 0021: Úprava podloží a základové spáry

100 575

221.	SP	215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých I(d) do 0,8	m2	2 443,784	12,70	31 036	21
222.	SP	274313611	Základové pásy z betonu tř. C 16/20	m3	25,248	2 540,00	64 129	21
223.	SP	212755214	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm	m	17,5	48,20	844	21
224.	SP	211531111	Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm	m3	2,625	882,00	2 315	21
225.	SP	211971110	Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu do 1:2	m2	28,0	22,80	638	21
226.	H	69311229	Geotextilie netkaná drenážní 300 g/m2	m2	33,6	48,00	1 613	21

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena CELKEM	Sazba DPH
<b>0022: Vrty</b>							<b>2 409 320</b>	
227.	SP	226212213	Vrty velkoprofilové svislé zapažené D do 650 mm hl do 10 m	m	1 038,5	1 290,00	1 339 665	21
228.	SP	227211113	Odpažení velkoprofilových vrtů průměru do 650 mm	m	1 038,5	1 030,00	1 069 655	21
<b>0023: Piloty</b>							<b>1 810 222</b>	
229.	SP	231212112	Zřízení pilot svislých zapažených D do 650 mm hl do 10 m s vytažením pažnic z betonu železového	m	1 038,5	343,00	356 206	21
230.	H	58932910	beton C 20/25 XC2 kamenivo frakce 0/22 mm	m3	344,709	2 480,00	854 878	21
231.	SP	231611114	Výztuž pilot betonovaných do země ocel z betonářské oceli 10 505	t	17,715	30 300,00	536 765	21
232.	SP	239111112	Odbourání vrchní části znehodnocené výplně pilot D piloty do 650 mm	m	25,05	2 490,00	62 375	21
<b>0027: Základy - SK</b>							<b>5 994 021</b>	
233.	SP	273322611	Základové desky ze ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37 XD2 (CZ, NA F.1) - S3	m3	753,99	3 140,00	2 367 527	21
234.	SP	274322611	Základové pasy ze ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37 XD2 (CZ, NA F.1) - S3	m3	50,995	3 140,00	160 125	21
235.	SP	279322512	Základová zeď ze ŽB odolného proti agresivnímu prostředí tř. C 30/37 XD2 (CZ, NA F.1) - S3	m3	13,43	3 170,00	42 572	21
236.	SP	273361821	Výztuž základových desek betonářskou ocelí B 500 B	t	101,19	30 300,00	3 066 057	21
237.	SP	274361821	Výztuž základových pásů betonářskou ocelí B 500 B	t	2,56	30 300,00	77 568	21
238.	SP	279361821	Výztuž základových zdí nosných betonářskou ocelí B 500 B	t	4,18	29 700,00	124 146	21
239.	SP	273351215	Zřízení bednění stěn základových desek	m2	148,534	217,00	32 232	21
240.	SP	273351216	Odstranění bednění stěn základových desek	m2	148,534	54,30	8 065	21
241.	SP	274351215	Zřízení bednění stěn základových pasů	m2	204,848	217,00	44 452	21
242.	SP	274351216	Odstranění bednění stěn základových pasů	m2	204,848	54,30	11 123	21
243.	SP	279351105	Zřízení bednění základových zdí oboustranné	m2	89,533	345,00	30 889	21
244.	SP	279351106	Odstranění bednění základových zdí oboustranné	m2	89,533	122,00	10 923	21
245.	SP	278381156.R	Základy pod technologii z betonu prostého tř. C 30/37 XD2 včetně bednění	m3	2,037	8 480,00	17 271	21
246.	SP	275322611	Základové patky ze ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37 XD2 (CZ, NA F.1) - S3	m3	0,216	3 140,00	678	21
247.	SP	275351215	Zřízení bednění stěn základových patek	m2	1,44	217,00	312	21
248.	SP	275351216	Odstranění bednění stěn základových patek	m2	1,44	54,30	78	21
<b>0029: Pomocné konstrukce pro zakládání</b>							<b>435 870</b>	
249.	SP	291219999	Zřízení provizorní zpevněné plochy ze silničních panelů včetně nájmu a odstranění	m2	3 006,0	145,00	435 870	21



Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena CELKEM	Sazba DPH
<b>0030: Zdi pozemních staveb - ARCH</b>							<b>1 761 321</b>	
250.	SP	311238144	Zdivo nosné z cihel broušených POROTHERM Profi tl 300 mm pevnosti P10 lepených tenkovrstvou maltou	m2	464,861	1 220,00	567 130	21
251.	SP	340238225	Zazdívká otvorů pl do 1 m2 v příčkách nebo stěnách z cihel POROTHERM P+D tl 300 mm	m2	5,76	1 300,00	7 488	21
252.	SP	340239225	Zazdívká otvorů pl do 4 m2 v příčkách nebo stěnách z cihel POROTHERM P+D tl 300 mm	m2	2,94	1 260,00	3 704	21
253.	SP	311238724	Zdivo nosné z cihel broušených POROTHERM Profi tl 380 pevnosti P10 lepených tenkovrstvou maltou	m2	153,797	1 690,00	259 917	21
254.	SP	311238130	Zdivo nosné vnitřní zvukově izolační POROTHERM tl 190 mm pevnosti P 15 na MVC	m2	80,48	1 080,00	86 918	21
255.	SP	317944321	Válcované nosníky do č.12 dodatečně osazované do připravených otvorů	t	0,429	38 400,00	16 474	21
256.	SP	317944323	Válcované nosníky č.14 až 22 dodatečně osazované do připravených otvorů	t	0,825	36 300,00	29 955	21
257.	SP	317944325	Válcované nosníky č.24 a vyšší dodatečně osazované do připravených otvorů	t	2,756	38 300,00	105 547	21
258.	SP	317234410	Vyzdívká mezi nosníky z cihel pálených na MC	m3	3,166	4 910,00	15 545	21
259.	SP	319201321	Vyrovnání nerovného povrchu zdiva tl do 30 mm maltou	m2	600,0	246,00	147 600	21
260.	SP	319202321	Vyrovnání nerovného povrchu zdiva tl do 80 mm přizdžením	m2	140,0	244,00	34 160	21
261.	SP	311113131	Nosná zeď tl 150 mm z hladkých tvárníc ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 16/20	m2	382,877	675,00	258 442	21
262.	SP	311113132	Nosná zeď tl 200 mm z hladkých tvárníc ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 16/20	m2	48,925	829,00	40 559	21
263.	SP	311361321	Výztuž nosných zdí betonářskou ocelí B 500 B	t	4,746	30 700,00	145 710	21
264.	SP	317168131	Překlad keramický vysoký v 23,8 cm dl 125 cm	kus	8,0	341,00	2 728	21
265.	SP	317168132	Překlad keramický vysoký v 23,8 cm dl 150 cm	kus	3,0	395,00	1 185	21
266.	SP	317168134	Překlad keramický vysoký v 23,8 cm dl 200 cm	kus	4,0	612,00	2 448	21
267.	SP	317168133	Překlad keramický vysoký v 23,8 cm dl 175 cm	kus	4,0	485,00	1 940	21
268.	SP	317168137	Překlad keramický vysoký v 23,8 cm dl 275 cm	kus	4,0	931,00	3 724	21
269.	SP	317168136	Překlad keramický vysoký v 23,8 cm dl 250 cm	kus	4,0	867,00	3 468	21
270.	SP	317168122	Překlad keramický plochý š 14,5 cm dl 125 cm	kus	29,0	343,00	9 947	21
271.	SP	317168123	Překlad keramický plochý š 14,5 cm dl 150 cm	kus	10,0	390,00	3 900	21
272.	SP	317168121	Překlad keramický plochý š 14,5 cm dl 100 cm	kus	12,0	260,00	3 120	21
273.	SP	317168125	Překlad keramický plochý š 14,5 cm dl 200 cm	kus	7,0	499,00	3 493	21
274.	SP	317168126	Překlad keramický plochý š 14,5 cm dl 225 cm	kus	3,0	588,00	1 764	21
275.	SP	317168124	Překlad keramický plochý š 14,5 cm dl 175 cm	kus	4,0	446,00	1 784	21
276.	SP	317168127	Překlad keramický plochý š 14,5 cm dl 250 cm	kus	1,0	650,00	650	21
277.	SP	317168128	Překlad keramický plochý š 14,5 cm dl 275 cm	kus	1,0	709,00	709	21
278.	SP	317168129	Překlad keramický plochý š 14,5 cm dl 300 cm	kus	2,0	655,00	1 310	21

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena CELKEM	Sazba DPH
------	-----	-----	-------	----	--------	------------	-------------	-----------

### 0031: Zdi pozemních staveb - SK

6 312 181

279.	SP	311322611	Nosná zeď ze ŽB odolného proti agresivnímu prostředí tř. C 30/37 XD2 (CZ, NA F.1) - S3 pohledového	m3	490,811	3 310,00	1 624 585	21
280.	SP	311361821	Výztuž nosných zdí betonářskou ocelí B 500 B	t	80,973	30 800,00	2 493 968	21
281.	SP	311351101	Zřízení jednostranného bednění zdí nosných	m2	179,942	353,00	63 519	21
282.	SP	311351102	Odstranění jednostranného bednění zdí nosných	m2	179,941	154,00	27 711	21
283.	SP	311351111	Zřízení oboustranného bednění nadzákladových zdí pohledového	m2	3 630,299	414,00	1 502 944	21
284.	SP	311351112	Odstranění oboustranného bednění nadzákladových zdí pohledového	m2	3 630,299	149,00	540 915	21
285.	SP	310321111	Zabetonování otvorů do pl 1 m2 ve zdivu nadzákladovém včetně bednění a výztuže	m3	5,426	8 140,00	44 167	21
286.	SP	317941123	Osazování ocelových válcovaných nosníků na zdivu I, IE, U, UE nebo L do č 22	t	0,406	7 420,00	3 013	21
287.	H	13480920	Tyč ocelová I, jakost S 235 JR označení průřezu 220	t	0,439	25 900,00	11 359	21

### 0032: Opěrné zdi

903 195

288.	SP	327323127	Opěrné zdi z pohledového ŽB tř. C 25/30 XC4	m3	65,097	2 790,00	181 620	21
289.	SP	327361016	Výztuž opěrných zdí z betonářské oceli B 500 B	t	5,9	30 700,00	181 130	21
290.	SP	327501111	Výplň za opěrami a protimrazové klíny z kameniva drceného nebo těžkého	m3	231,932	939,00	217 784	21
291.	SP	327351211	Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných zřízení	m2	326,602	567,00	185 183	21
292.	SP	327351221	Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných odstranění	m2	326,602	272,00	88 836	21
293.	SP	931991211	Výplň dilatačních spár z lehčených plastů tl 20 mm	m2	7,275	419,00	3 048	21
294.	SP	953241211	Osazení smykových dilatačních trnů D 20 mm pro nižší zatížení nerez nebo pozink s pouzdrem	kus	45,0	48,20	2 169	21
295.	H	54879360	Trn dilatační ESD-S 20, nerez, D=20, l=300 mm	kus	45,0	965,00	43 425	21

### 0033: Sloupy a pilíře - SK

566 588

296.	SP	330321613	Sloupy nebo pilíře z betonu pohledového odolného agresivnímu prostředí tř. C 30/37 (CZ, NA F.1) - S3	m3	31,635	3 810,00	120 529	21
297.	SP	332352113	Zřízení bednění z papírových trubic svislých nebo šikmých sloupů kruhového průřezu průměru do 600 mm	m	13,52	2 450,00	33 124	21
298.	SP	332352191	Odstranění bednění z papírových trubic svislých, šikmých sloupů kruhového průřezu průměru do 600 mm	m	13,52	33,00	446	21
299.	SP	330321510	Sloupy nebo pilíře ze ŽB tř. C 20/25 XC2	m3	3,821	3 260,00	12 456	21
300.	SP	331351101	Zřízení bednění sloupů čtyřúhelníkových v do 4 m	m2	421,8	433,00	182 639	21
301.	SP	331351108	Příplatek k bednění sloupů za vzepření při výšce přes 4 do 6 m	m2	190,464	18,70	3 562	21
302.	SP	331351102	Odstranění bednění sloupů čtyřúhelníkových v do 4 m	m2	421,8	63,70	26 869	21
303.	SP	331361821	Výztuž sloupů betonářskou ocelí B 500 B	t	6,09	30 700,00	186 963	21

### 0034: Stěny a příčky

3 450 030

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena CELKEM	Sazba DPH
304.	SP	349231811	Přizdívka ostění s ozubem z cihel tl do 150 mm	m2	14,62	871,00	12 734	21
305.	SP	311238142	Zdivo z cihel broušených POROTHERM Profi tl 175 mm pevnosti P10 lepených tenkovrstvou maltou	m2	2 559,988	806,00	2 063 350	21
306.	SP	342248141	Příčky z cihel broušených POROTHERM Profi tl 115 mm pevnosti P10 lepených tenkovrstvou maltou	m2	2 130,172	597,00	1 271 713	21
307.	SP	346244382	Plentování jednostranné v do 300 mm válcovaných nosníků cihlami	m2	18,802	545,00	10 247	21
308.	SP	346244381	Plentování jednostranné v do 200 mm válcovaných nosníků cihlami	m2	17,746	573,00	10 168	21
309.	SP	342272323	Příčky tl 100 mm z párobetonových přesných hladkých příčkových objemové hmotnosti 500 kg/m3	m2	29,859	584,00	17 437	21
310.	SP	311272123	Zdivo nosné tl 200 mm z párobetonových přesných hladkých tvárnic Ytong hmotnosti 500 kg/m3	m3	3,439	4 920,00	16 918	21
311.	SP	317168111	Překlad keramický plochý š 11,5 cm dl 100 cm	kus	1,0	228,00	228	21
312.	SP	317168112	Překlad keramický plochý š 11,5 cm dl 125 cm	kus	70,0	298,00	20 860	21
313.	SP	317168113	Překlad keramický plochý š 11,5 cm dl 150 cm	kus	3,0	342,00	1 026	21
314.	SP	317168114	Překlad keramický plochý š 11,5 cm dl 175 cm	kus	3,0	396,00	1 188	21
315.	SP	317168116	Překlad keramický plochý š 11,5 cm dl 225 cm	kus	5,0	519,00	2 595	21
316.	SP	317168117	Překlad keramický plochý š 11,5 cm dl 250 cm	kus	2,0	569,00	1 138	21
317.	SP	342291121	Ukotvení příček k cihelným konstrukcím plochými kotvami	m	207,8	98,30	20 427	21

**0038: Různé kompletní konstrukce - SK**

**5 351 230**

318.	SP	380326132	Kompletní konstrukce ČOV, nádrží nebo vodojemů z ŽB tř. C 30/37 XD2	m3	179,075	4 080,00	730 626	21
319.	SP	380361006	Výztuž kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů z betonářské oceli B 500 B	t	4,0	30 400,00	121 600	21
320.	SP	380361011	Výztuž kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů ze svařovaných sítí KARI	t	3,0	30 200,00	90 600	21
321.	SP	985331213	Dodatečné vleповání betonářské výztuže D 12 mm do chemické malty včetně vyvrtání otvoru	m	228,0	1 540,00	351 120	21
322.	SP	985331215	Dodatečné vleповání betonářské výztuže D 16 mm do chemické malty včetně vyvrtání otvoru	m	51,0	2 010,00	102 510	21
323.	SP	380356231	Bednění kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů ploch rovinných zřízení	m2	236,021	822,00	194 010	21
324.	SP	380356232	Bednění kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů ploch rovinných odstranění	m2	236,021	166,00	39 179	21
325.	SP	380326132.1	Kompletní konstrukce ČOV, nádrží nebo vodojemů z ŽB tř. C 30/37 XD2 (CZ, NA F.1) - S3	m3	231,077	4 200,00	970 522	21
326.	SP	380356231.1	Bednění kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů ploch rovinných zřízení	m2	674,555	822,00	554 484	21
327.	SP	380356232.1	Bednění kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů ploch rovinných odstranění	m2	674,555	166,00	111 976	21

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena CELKEM	Sazba DPH
328.	SP	380356241	Bednění kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů ploch zaoblených zřízení	m2	407,657	1 140,00	464 728	21
329.	SP	380356242	Bednění kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů ploch zaoblených odstranění	m2	407,657	229,00	93 353	21
330.	SP	380361006.1	Výztuž kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů z betonářské oceli B 500 B	t	31,8	30 400,00	966 720	21
331.	SP	388381113	Kanály pro IS průřezu do 450x450 mm betonové volné	m	67,09	1 400,00	93 926	21
332.	SP	380316133	Kompletní konstrukce z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37 XD2	m3	4,045	3 540,00	14 319	21
333.	SP	380356241.1	Bednění kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů ploch zaoblených zřízení	m2	9,107	1 140,00	10 382	21
334.	SP	380356242.1	Bednění kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů ploch zaoblených odstranění	m2	9,107	229,00	2 086	21
335.	SP	388381111.R	Kanálky spádové dno průřezu 150x20-50 mm betonové volné	m	99,4	592,00	58 845	21
336.	SP	380321442	Kompletní konstrukce ČOV, nádrží, vodojemů, žlabů nebo kanálů ze ŽB tř. C 25/30 XC4 tl do 300 mm	m3	32,392	3 220,00	104 302	21
337.	SP	380361006.9	Výztuž kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů z betonářské oceli B 500 B	t	5,28	30 400,00	160 512	21
338.	SP	380356231.9	Bednění kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů ploch rovinných zřízení	m2	116,832	822,00	96 036	21
339.	SP	380356232.9	Bednění kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů ploch rovinných odstranění	m2	116,832	166,00	19 394	21

**0041: Stropy a stropní konstrukce - SK**

**11 478 823**

340.	SP	411133904	Montáž stropních panelů z betonu předpjatého bez závěsných háků hmotnosti do 7 t budova v do 18 m	kus	68,0	1 760,00	119 680	21
341.	H	59346009	Panel stropní předpjatý v. 320 mm HCE 320/11	m2	970,41	1 665,00	1 615 733	21
342.	H	59346019	Panel stropní předpjatý v. 320 mm HCE 320/13	m2	95,04	1 810,00	172 022	21
343.	SP	411139009	Dodávka a montáž ocelové výměny stropních panelů v. 320 mm	m	7,2	2 540,00	18 288	21
344.	SP	413321616	Nosníky ze ŽB tř. C 30/37 XD2 (CZ, NA - F.1) - S3	m3	62,493	3 290,00	205 603	21
345.	SP	413361821	Výztuž nosníků, volných trámů nebo průvlaků volných trámů betonářskou ocelí B 500 B	t	12,45	31 300,00	389 685	21
346.	SP	413351107	Zřízení bednění nosníků bez podpěrné konstrukce	m2	355,518	408,00	145 051	21
347.	SP	413351108	Odstranění bednění nosníků bez podpěrné konstrukce	m2	355,518	89,50	31 819	21
348.	SP	413351215	Zřízení podpěrné konstrukce nosníků v do 4 m pro zatížení do 20 kPa	m2	89,354	491,00	43 873	21
349.	SP	413351216	Odstranění podpěrné konstrukce nosníků v do 4 m pro zatížení do 20 kPa	m2	89,354	110,00	9 829	21
350.	SP	411321616	Stropy deskové ze ŽB tř. C 30/37 XD2 (CZ, NA F.1) - S3	m3	819,538	3 300,00	2 704 475	21
351.	SP	413351235	Příplatek k zřízení podpěrné konstrukci nosníků pro zatížení do 20 kPa za výšku přes 4 do 6 m	m2	50,91	125,00	6 364	21

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena CELKEM	Sazba DPH
352.	SP	413351236	Příplatek k odstranění podpěrné konstrukci nosníků pro zatížení do 20 kPa za výšku přes 4 do 6 m	m2	50,91	24,90	1 268	21
353.	SP	411361821	Výztuž stropů betonářskou ocelí B 500 B	t	76,5	30 900,00	2 363 850	21
354.	SP	411362021	Výztuž stropů svařovanými sítěmi Kari	t	1,315	31 400,00	41 291	21
355.	SP	411351101	Zřízení bednění stropů deskových	m2	3 375,95	384,00	1 296 365	21
356.	SP	411351102	Odstranění bednění stropů deskových	m2	3 375,95	117,00	394 986	21
357.	SP	411354175	Zřízení podpěrné konstrukce stropů v do 4 m pro zatížení do 20 kPa	m2	3 206,774	228,00	731 144	21
358.	SP	411354176	Odstranění podpěrné konstrukce stropů v do 4 m pro zatížení do 20 kPa	m2	3 206,774	47,30	151 680	21
359.	SP	411354185	Příplatek k zřízení podpěrné konstrukci stropů pro zatížení do 20 kPa za výšku přes 4 do 6 m	m2	819,386	46,60	38 183	21
360.	SP	411354186	Příplatek k odstranění podpěrné konstrukci stropů pro zatížení do 20 kPa za výšku přes 4 do 6 m	m2	819,386	9,96	8 161	21
361.	SP	411121254	Montáž prefabrikovaných ŽB stropů ze stropních desek dl do 3300 mm	kus	34,0	244,00	8 296	21
362.	H	59341641	panel stropní dutinový PZD 299x59x14 cm V5, 5 kN/m2	kus	34,0	1 430,00	48 620	21
363.	SP	413941123	Osazování ocelových válcovaných nosníků stropů I, IE, U, UE nebo L do č. 22	t	1,466	7 420,00	10 875	21
364.	H	13482715	Tyč ocelová IPE, jakost S 235 JR označení průřezu 200	t	1,583	25 900,00	40 996	21
365.	SP	389941022	Montáž kovových doplňkových konstrukcí do 10 kg pro montáž prefabrikovaných dílců	kg	280,944	74,30	20 874	21
366.	H	13611228	plech ocelový hladký jakost S 235 JR tl 10mm tabule	t	0,249	24 300,00	6 047	21
367.	H	13010240	Tyč ocelová plochá jakost 11 375 60x5mm	t	0,055	21 600,00	1 179	21
368.	SP	341941002	Nosné nebo spojovací svary tl do 12 mm ocelových doplňkových konstrukcí při montáži dílců	m	38,4	682,00	26 189	21
369.	SP	953949099	Kotva speciální pro kotvení do dutin předpjatých panelů	kus	308,0	338,00	104 104	21
370.	SP	417321616	Ztužující pásy a věnce ze ŽB tř. C 30/37 XD2	m3	9,702	3 340,00	32 406	21
371.	SP	417361821	Výztuž ztužujících pásů a věnců betonářskou ocelí B 500 B	t	2,1	30 700,00	64 470	21
372.	SP	389361001	Doplňující výztuž prefabrikovaných konstrukcí z betonářské oceli	t	0,9	32 100,00	28 890	21
373.	SP	411133902	Montáž stropních panelů z betonu předpjatého hmotnosti do 3 t budova v do 18 m	kus	60,0	946,00	56 760	21
374.	H	59346029	Stropní panel předpjatý v. 150 mm	m2	231,637	1 340,00	310 393	21
375.	SP	413941125	Osazování ocelových válcovaných nosníků stropů I, IE, U, UE nebo L č. 24 a vyšší	t	2,858	6 960,00	19 889	21
376.	H	13480925	Tyč ocelová I, jakost S 235 JR označení průřezu 240	t	0,355	27 100,00	9 629	21
377.	SP	341941002	Nosné nebo spojovací svary tl do 12 mm ocelových doplňkových konstrukcí při montáži dílců	m	40,0	682,00	27 280	21
378.	SP	411362021	Výztuž stropů svařovanými sítěmi Kari	t	1,65	30 400,00	50 160	21
379.	SP	411354239	Bednění stropů ztracené z hraněných trapézových vln v 40 mm plech pozinkovaný tl 1,0 mm	m2	105,576	533,00	56 272	21
380.	SP	411362021	Výztuž stropů svařovanými sítěmi Kari	t	0,609	30 400,00	18 525	21
381.	SP	411321414	Stropy deskové ze ŽB tř. C 25/30	m3	9,481	3 020,00	28 632	21



Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena CELKEM	Sazba DPH
382.	SP	411351105	Zřízení bednění stropů žebrových	m2	20,798	719,00	14 954	21
383.	SP	411351106	Odstranění bednění stropů žebrových	m2	20,798	194,00	4 035	21

#### 0043: Schodišťové konstrukce

1 215 161

384.	SP	430321414	Schodišťová konstrukce ze ŽB tř. C 25/30	m3	8,672	3 350,00	29 053	21
385.	SP	430361821	Výztuž schodišťové konstrukce betonářskou ocelí B 500 B	t	1,0	33 470,00	33 470	21
386.	SP	431351121	Zřízení bednění schodišťových konstrukcí přímočarých v do 4 m	m2	36,755	578,00	21 244	21
387.	SP	431351122	Odstranění bednění schodišťových konstrukcí přímočarých v do 4 m	m2	36,755	98,00	3 602	21
388.	SP	434351141	Zřízení bednění stupňů přímočarých schodišť	m2	12,05	346,00	4 169	21
389.	SP	434351142	Odstranění bednění stupňů přímočarých schodišť	m2	12,05	69,00	831	21
390.	SP	430321616	Schodišťová konstrukce z betonu prostého tř. C 30/37 XD2	m3	2,4	3 650,00	8 760	21
391.	SP	434311113	Schodišťové stupně z prostého betonu tř. C 30/37 XD2	m	45,0	207,00	9 315	21
392.	SP	434351141	Zřízení bednění stupňů přímočarých schodišť	m2	14,495	346,00	5 015	21
393.	SP	434351142	Odstranění bednění stupňů přímočarých schodišť	m2	14,495	69,00	1 000	21
394.	SP	430321616	Schodišťová konstrukce z betonu prostého tř. C 30/37 XD2	m3	6,803	3 650,00	24 830	21
395.	SP	434311113	Schodišťové stupně z prostého betonu tř. C 30/37 XD2	m	101,618	207,00	21 035	21
396.	SP	434351141	Zřízení bednění stupňů přímočarých schodišť	m2	11,874	346,00	4 108	21
397.	SP	434351142	Odstranění bednění stupňů přímočarých schodišť	m2	11,874	69,00	819	21
398.	SP	434351145	Zřízení bednění stupňů křivočarých schodišť	m2	9,367	526,00	4 927	21
399.	SP	434351146	Odstranění bednění stupňů křivočarých schodišť	m2	9,367	69,00	646	21
400.	SP	434311113	Schodišťové stupně z prostého betonu tř. C 30/37 XD2	m	98,07	207,00	20 300	21
401.	SP	434351141	Zřízení bednění stupňů přímočarých schodišť	m2	14,957	346,00	5 175	21
402.	SP	434351142	Odstranění bednění stupňů přímočarých schodišť	m2	14,957	69,00	1 032	21
403.	SP	430321616.1	Schodišťová konstrukce ze ŽB tř. C 30/37 XD2	m3	29,044	3 650,00	106 012	21
404.	SP	430361821.1	Výztuž schodišťové konstrukce betonářskou ocelí B 500 B	t	2,155	33 470,00	72 128	21
405.	SP	430362021.1	Výztuž schodišťové konstrukce svařovanými sítěmi Kari	t	0,82	31 400,00	25 748	21
406.	SP	431351121.1	Zřízení bednění schodišťových konstrukcí přímočarých v do 4 m	m2	139,516	578,00	80 640	21
407.	SP	431351122.1	Odstranění bednění schodišťových konstrukcí přímočarých v do 4 m	m2	139,516	98,00	13 673	21
408.	SP	434351141.1	Zřízení bednění stupňů přímočarých schodišť	m2	26,371	346,00	9 124	21
409.	SP	434351142.1	Odstranění bednění stupňů přímočarých schodišť	m2	26,371	69,00	1 820	21
410.	SP	430321414.9	Schodišťová konstrukce ze ŽB tř. C 25/30 XC4	m3	34,402	3 350,00	115 246	21
411.	SP	430361821.9	Výztuž schodišťové konstrukce betonářskou ocelí B 500 B	t	6,56	33 470,00	219 563	21
412.	SP	431351121.9	Zřízení bednění schodišťových konstrukcí přímočarých v do 4 m	m2	222,028	578,00	128 332	21
413.	SP	431351122.9	Odstranění bednění schodišťových konstrukcí přímočarých v do 4 m	m2	222,028	98,00	21 759	21
414.	SP	434351141.9	Zřízení bednění stupňů přímočarých schodišť	m2	6,97	346,00	2 412	21
415.	SP	434351142.9	Odstranění bednění stupňů přímočarých schodišť	m2	6,97	69,00	481	21
416.	SP	985331215	Dodatečné vlepování betonářské výztuže D 16 mm do chemické malty včetně vyvrtání otvoru	m	108,9	2 010,00	218 889	21

#### 0056: Podkladní vrstvy komunikací a ploch

42 241

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena CELKEM	Sazba DPH
417.	SP	564731111	Podklad z kameniva hrubého drceného frakce 0-63 mm tl 100 mm	m2	121,61	92,10	11 200	21
418.	SP	564811111	Podklad z kameniva drceného frakce 8-16 mm tl 50 mm	m2	121,61	44,90	5 460	21
419.	SP	919726123	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 500 g/m2	m2	182,46	63,90	11 659	21
420.	SP	564831111	Podklad ze štěrku ŠD tl 100 mm	m2	182,46	76,30	13 922	21

#### 0059: Kryty komunikací a ploch dlážděné

111 717

421.	SP	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A	m2	121,61	283,00	34 416	21
422.	H	59245306	Dlažba kostka 10x10x6 cm přírodní	m2	127,691	233,00	29 752	21
423.	SP	596811120	Kladení betonové dlažby komunikací pro pěší do lože z kameniva vel do 0,09 m2 plochy do 50 m2	m2	91,23	244,00	22 260	21
424.	H	59245310	Dlažba desková betonová hladká HBB 30x30x3,5 cm přírodní	m2	100,353	252,00	25 289	21

#### 0061: Úpravy povrchů vnitřní

4 199 657

425.	SP	612321321	Vápenocementová omítka hladká jednovrstvá vnitřních stěn nanášená strojně	m2	3 782,018	157,00	593 777	21
426.	SP	611135011.R	Vyrovnění podkladu vnitřních stropů štěrkovým tmelem tl do 2 mm pl do 50%	m2	590,54	174,00	102 754	21
427.	SP	621221041.R	Montáž kontaktního zateplení vnitřních stropů z minerální vlny s podélnou orientací tl přes 160 mm	m2	158,04	756,00	119 478	21
428.	SP	612142001.1	Potažení vnitřních stěn sklovláknitým pleťem vtlačným do tenkovrstvé hmoty	m2	94,108	191,00	17 975	21
429.	SP	612311131.1	Potažení vnitřních stěn vápenným štukem tloušťky do 3 mm	m2	94,108	107,00	10 070	21
430.	H	63151540	deska izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno lambda=0,036 tl 200mm	m2	173,844	546,00	94 919	21
431.	SP	611181101	Minerální stěrka tl. do 2 mm vnitřních rovných stropů	m2	1 558,86	126,00	196 416	21
432.	SP	612325413	Oprava vnitřní vápenocementové hladké omítky stěn v rozsahu plochy do 50%	m2	2 376,976	210,00	499 165	21
433.	SP	784121003	Oškrabání malby v místnostech výšky do 5,00 m	m2	2 967,516	27,90	82 794	21
434.	SP	612311131	Potažení vnitřních stěn vápenným štukem tloušťky do 3 mm	m2	2 376,976	107,00	254 336	21
435.	SP	612181101	Minerální stěrka tl. do 2 mm vnitřních stěn	m2	1 437,629	103,00	148 076	21
436.	SP	622211031.1	Montáž kontaktního zateplení vnitřních stěn z polystyrénových desek tl do 160 mm	m2	25,37	557,00	14 131	21
437.	H	28376400	deska z extrudovaného polystyrénu STYRODUR 3035 CS formát 1250 x 600 mm	m3	3,996	4 870,00	19 459	21
438.	SP	622221031.1	Montáž kontaktního zateplení vnitřních stěn z minerální vlny s podélnou orientací vláken tl do 160mm	m2	31,712	573,00	18 171	21
439.	H	63151538	deska izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno lambda=0,036 tl 150 mm	m2	33,298	441,00	14 684	21
440.	SP	612181101	Minerální stěrka tl. do 2 mm vnitřních stěn	m2	456,318	103,00	47 001	21



Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena CELKEM	Sazba DPH
441.	SP	612321341	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stěn nanášená strojně	m2	7 784,321	193,00	1 502 374	21
442.	SP	611111001	Ubroušení výstupků betonu vnitřních neomítaných stropů po odbednění	m2	1 183,73	26,90	31 842	21
443.	SP	612111001	Ubroušení výstupků betonu vnitřních neomítaných stěn po odbednění	m2	936,063	22,70	21 249	21
444.	SP	612142001	Potažení vnitřních stěn sklovláknitým pletivem vtačeným do tenkovrstvé hmoty	m2	2 100,0	191,00	401 100	21
445.	SP	615142012	Potažení vnitřních nosníků rabicovým pletivem	m2	28,695	144,00	4 132	21
446.	SP	611311135	Potažení vnitřních schodišťových konstrukcí vápenným štukem tloušťky do 3 mm	m2	40,523	142,00	5 754	21

### 0062: Úpravy povrchů vnější

**7 571 690**

447.	SP	622211061	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z polystyrénových desek tl přes 240 mm	m2	441,142	620,00	273 508	21
448.	SP	622251101	Příplatek k cenám kontaktního zateplení stěn za použití tepelněizolačních zátek z polystyrenu	m2	441,142	14,30	6 308	21
449.	H	28376009	deska extrudovaný polystyren XPS Perimeter SD 150 tl 300 mm	m2	463,199	758,00	351 105	21
450.	SP	622221041	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z minerální vlny s podélnou orientací tl přes 160 mm	m2	921,674	598,00	551 161	21
451.	SP	622251105	Příplatek k cenám kontaktního zateplení stěn za použití tepelněizolačních zátek z minerální vlny	m2	974,551	22,70	22 122	21
452.	H	63151543	deska izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno lambda=0,041 tl 250 mm	m2	428,107	749,00	320 652	21
453.	H	63151545	deska izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno lambda=0,041 tl 300 mm	m2	539,651	864,00	466 258	21
454.	SP	622142001	Potažení vnějších stěn sklovláknitým pletivem vtačeným do tenkovrstvé hmoty	m2	47,215	182,00	8 593	21
455.	SP	622321321	Vápenocementová omítka hladká jednovrstvá vnějších stěn nanášená strojně	m2	412,123	182,00	75 006	21
456.	SP	622221031	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z minerální vlny s podélnou orientací vláken tl do 160 mm	m2	52,877	573,00	30 299	21
457.	H	63151538	deska izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno lambda=0,036 tl 150 mm	m2	55,521	441,00	24 485	21
458.	SP	622111111	Vyspravení celoplošné cementovou maltou konstrukcí omítaných	m2	148,18	204,00	30 229	21
459.	SP	622511111	Tenkovrstvá akrylátová mozaiková střednězrná omítka včetně penetrace vnějších stěn	m2	542,556	560,00	303 831	21
460.	SP	622532011	Tenkovrstvá silikonová hydrofilní zrnitá omítka tl. 1,5 mm včetně penetrace vnějších stěn	m2	1 102,299	264,00	291 007	21
461.	SP	622252002	Montáž ostatních lišt kontaktního zateplení	m	552,296	53,20	29 382	21
462.	H	59051475	profil okenní začišťovací s tkaninou - Thermospoj 9 mm / 2,4 m	m	148,575	29,40	4 368	21
463.	H	59051480	profil rohový AI s tkaninou 100/100 mm kontaktního zateplení	m	198,405	18,10	3 591	21

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena CELKEM	Sazba DPH
464.	H	59051494	připojovací profil parapetní variabilní s tkaninou, výška pěnové pásky 4 mm, délka 2 m	m	260,546	62,20	16 206	21
465.	SP	621272081.R	Montáž zavěšené odvětrávané fasády stěn na hliníkový rošt s vložením tepelné izolace tl. 300 mm	m2	45,065	2 890,00	130 238	21
466.	H	60556999	hranoly DB vysušené profilu 40 x 40 mm včetně povrchové úpravy	m	826,192	357,00	294 950	21
467.	H	60556199	pásy z HPL desek profilu 42 x 8 mm v zelené barvě	m	1 802,438	142,00	255 946	21
468.	SP	621272089.R	Montáž zavěšené odvětrávané fasády podhledů na hliníkový rošt s vložením tepelné izolace tl. 500 mm	m2	337,024	1 440,00	485 314	21
469.	SP	622252001	Montáž zakládacích soklových lišt kontaktního zateplení	m	369,15	93,00	34 331	21
470.	H	59051662	lišta soklová Al s okapničkou, zakládací U 25 cm, 0,95/200 cm	m	107,03	210,00	22 476	21
471.	H	59051009	lišta soklová Al s okapničkou, zakládací U 30 cm, 0,95/200 cm	m	281,369	210,00	59 087	21
472.	H	59051652	lišta soklová Al s okapničkou, zakládací U 15 cm, 0,95/200 cm	m	17,666	134,00	2 367	21
473.	SP	622272081	Montáž zavěšené odvětrávané fasády stěn na ocelový rošt s vložením tepelné izolace tl. 200 mm	m2	577,56	820,00	473 599	21
474.	H	19425009	panel fasádní obkladový z Al plechu typu Kingspan s minerálním vláknem typ FR tl. 100 mm	m2	1 007,631	2 160,00	2 176 484	21
475.	H	63155111	deska izolační fasádní ROCKWOOL AIRROCK HD 600x1000x200 mm	m2	606,438	493,00	298 974	21
476.	H	63155119	deska izolační fasádní ROCKWOOL AIRROCK HD 600x1000x500 mm	m2	353,875	1 314,00	464 992	21
477.	H	63155129	deska izolační fasádní ROCKWOOL AIRROCK HD 600x1000x300 mm	m2	47,318	762,00	36 057	21
478.	SP	762430017	Obložení stěn z cementotřískových desek tl 22 mm na sraz šroubovaných	m2	54,786	525,00	28 763	21

### 0063: Podlahy a podlahové konstrukce

7 452 649

479.	SP	631311134	Mazanina tl do 240 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 16/20	m3	381,23	3 100,00	1 181 814	21
480.	SP	632450131	Vyrovnávací cementový potěr tl do 20 mm ze suchých směsí provedený v ploše	m2	232,89	244,00	56 825	21
481.	SP	632450133	Vyrovnávací cementový potěr CP-C30-F6 X0 tl do 40 mm ze suchých směsí provedený v ploše	m2	632,37	427,00	270 022	21
482.	SP	631342132	Mazanina z betonu lehčeného tepelně-izolačního polystyrenového objemová hmotnost 500 kg/m3	m3	93,547	3 340,00	312 447	21
483.	SP	636311115	Kladení dlažby z betonových dlaždic na sucho na terče z umělé hmoty o výšce přes 150 mm	m2	68,61	663,00	45 488	21
484.	H	56284609.R	terč rektifikační pro dlažbu H 35-215 mm	kus	961,0	48,60	46 705	21
485.	H	59247240	dlaždice teracová HBT 30x30x3 cm do venkovního prostředí	m2	75,471	274,00	20 679	21
486.	SP	631312141	Doplnění rýh v dosavadních mazaninách betonem prostým	m3	17,515	4 010,00	70 234	21
487.	SP	631311135	Mazanina tl do 240 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	12,795	3 230,00	41 328	21
488.	SP	631311009.R	Potěr cementový CP-C30-F6 X0 hlazený	m3	196,52	8 620,00	1 694 003	21
489.	SP	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari	t	17,308	30 400,00	526 176	21
490.	SP	631362009.R	Výztuž mazanin sklovláknitou sítí oka 40x40 mm	m2	283,068	178,00	50 386	21

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena CELKEM	Sazba DPH
491.	SP	631311009.1R	Cementový potěr CT třídy pevnosti v tahu za ohybu F4	m3	224,598	7 820,00	1 756 360	21
492.	SP	631311029.R	Cementový potěr CT třídy pevnosti v tahu za ohybu F5	m3	80,458	8 145,00	655 329	21
493.	SP	633992111	Odmaštění betonových podlah od olejových nánosů	m2	468,55	143,00	67 003	21
494.	SP	632453416.R	Potěr průmyslový speciální reparační tl do 30 mm podkladní ze suchých směsí	m2	468,55	1 040,00	487 292	21
495.	SP	380311642	Kompletní konstrukce nádrží nebo kanálů z betonu prostého tř. C 16/20 tl 150-300 mm	m3	37,493	2 940,00	110 229	21
496.	SP	637311122	Okapový chodník z betonových chodníkových obrubníků stojatých lože beton	m	47,0	324,00	15 228	21
497.	SP	637121115	Okapový chodník z kačírku tl 300 mm s udusáním	m2	14,1	557,00	7 854	21
498.	SP	919726123	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 500 g/m2	m2	42,3	63,90	2 703	21
499.	SP	631311123	Mazanina tl do 120 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 12/15	m3	11,326	3 050,00	34 543	21

**0093: Různé dokončovací konstrukce a práce**

**1 416 141**

500.	SP	933901111	Provedení zkoušky vodotěsnosti nádrže do 1000 m3	m3	1 371,716	30,20	41 426	21
501.	SP	938901411	Dezinfekce nádrže roztokem chlornanu sodného	m3	1 371,716	15,00	20 576	21
502.	SP	931999001.R	D+M těsnícího profilu Waterstop WRX - těsnění pracovní spáry bazénů - dle statiky	m	1 050,0	386,00	405 300	21
503.	SP	931999002.R	D+M dilatačního PVC profilu Leschuplast DA 320 - dilatace kolem bazénů - dle statiky	m	265,0	617,00	163 505	21
504.	SP	931999003.R	D+M těsnícího PVC pásu AA 320 - mezi stěnou a stropní deskou	m	120,0	573,00	68 760	21
505.	SP	931999004.R	D+M těsnícího PVC pásu AA 240/30 - mezi stěnou a stropní deskou	m	645,0	512,00	330 240	21
506.	SP	931999005.R	D+M těsnícího PVC pásu Leschuplast KAB 125 - mezi základovou deskou a stěnou (včetně jímek)	m	454,0	644,00	292 376	21
507.	SP	931999006.R	D+M pásu Leschuplast - Q1 - stěny (řízené trhliny)	m	109,0	862,00	93 958	21

**0094: Lešení**

**2 941 008**

508.	SP	941311111	Montáž lešení řadového modulového lehkého zatížení do 200 kg/m2 š do 0,9 m v do 10 m	m2	2 878,375	42,50	122 331	21
509.	SP	941311211	Příplatek k lešení řadovému modulovému lehkému š 0,9 m v do 25 m za první a ZKD den použití	m2	259 053,75	1,80	466 297	21
510.	SP	941311811	Demontáž lešení řadového modulového lehkého zatížení do 200 kg/m2 š do 0,9 m v do 10 m	m2	2 878,375	27,80	80 019	21
511.	SP	944511111	Montáž ochranné sítě z textilie z umělých vláken	m2	2 878,375	14,60	42 024	21
512.	SP	944511211	Příplatek k ochranné síti za první a ZKD den použití	m2	259 053,75	0,35	90 669	21
513.	SP	944511811	Demontáž ochranné sítě z textilie z umělých vláken	m2	2 878,375	9,80	28 208	21
514.	SP	943311111	Montáž lešení prostorového modulového lehkého bez podlah zatížení do 200 kg/m2 v do 10 m	m3	9 864,448	30,00	295 933	21

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena CELKEM	Sazba DPH
515.	SP	943311211	Příplatek k lešení prostorovému modulovému lehkému bez podlah v do 10 m za první a ZKD den použití	m3	591 866,88	1,50	887 800	21
516.	SP	943311811	Demontáž lešení prostorového modulového lehkého bez podlah zatížení do 200 kg/m2 v do 10 m	m3	9 864,448	23,90	235 760	21
517.	SP	949221111	Montáž lešeňové podlahy s příčníky pro dílcová lešení v do 10 m	m2	2 317,5	24,60	57 011	21
518.	SP	949221211	Příplatek k lešeňové podlaže pro dílcová lešení za první a ZKD den použití	m2	139 050,0	1,35	187 718	21
519.	SP	949221811	Demontáž lešeňové podlahy s příčníky pro dílcová lešení v do 10 m	m2	2 317,5	17,20	39 861	21
520.	SP	949101112	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 3,5 m zatížení do 150 kg/m2	m2	904,96	56,90	51 492	21
521.	SP	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	6 635,53	42,40	281 346	21
522.	SP	949321111	Montáž lešení dílcového do šachet o půdorysné ploše do 6 m2	m	18,0	459,00	8 262	21
523.	SP	949321211	Příplatek k lešení dílcovému do šachet do 6 m2 za první a ZKD den použití	m	540,0	21,00	11 340	21
524.	SP	949321811	Demontáž lešení dílcového do šachet o půdorysné ploše do 6 m2	m	18,0	326,00	5 868	21
525.	SP	949421111	Montáž schodišťových věží dílcových o půdorysné ploše do 10 m2	m	24,4	652,00	15 909	21
526.	SP	949421211	Příplatek k schodišťovým věžím dílcovým do 10 m2 za první a ZKD den použití	m	732,0	30,00	21 960	21
527.	SP	949421811	Demontáž schodišťových věží dílcových o půdorysné ploše do 10 m2	m	24,4	459,00	11 200	21

#### 0095: Dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb

906 496

528.	SP	952901221	Vyčištění budov při jakékoliv výšce podlaží	m2	8 699,24	70,90	616 776	21
529.	SP	953312112	Vložky do svislých dilatačních spár z polystyrénových desek EPS tl 20 mm	m2	256,131	84,80	21 720	21
530.	SP	953969001.R	Kotvy chemické včetně šroubů pro kotvení OK	kus	400,0	370,00	148 000	21
531.	SP	977159001.R	Jádrové vrty pro vytvoření prostupů pro instalace TZB	Kč	1,0	120 000,00	120 000	21

#### 0098: Demolice a sanace

4 721 780

532.	SP	985112122	Odsekání degradovaného betonu líce kleneb a podhledů tl do 30 mm	m2	1 257,409	293,00	368 421	21
533.	SP	985112112	Odsekání degradovaného betonu stěn tl do 30 mm	m2	242,591	230,00	55 796	21
534.	SP	985121121	Tryskání degradovaného betonu stěn a rubu kleneb vodou pod tlakem do 300 barů	m2	321,064	165,00	52 976	21
535.	SP	985131111	Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou	m2	563,655	99,50	56 084	21
536.	SP	985132111	Očištění ploch líce kleneb a podhledů tlakovou vodou	m2	1 257,409	122,00	153 404	21
537.	SP	985561122.R	Dodatečné doplnění betonářské výztuže D do 10 mm	t	4,0	35 100,00	140 400	21
538.	SP	985561124.R	Dodatečné doplnění betonářské výztuže D do 16 mm	t	5,0	33 700,00	168 500	21
539.	SP	985321111	Ochranný nátěr výztuže na cementové bázi stěn, líce kleneb a podhledů 1 vrstva tl 1 mm	m2	182,106	245,00	44 616	21
540.	SP	985323111	Spojovací můstek reprofilovaného betonu na cementové bázi tl 1 mm	m2	1 821,064	255,00	464 371	21

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena CELKEM	Sazba DPH
541.	SP	985311213	Reprofilace líce kleneb a podhledů cementovými sanačními maltami tl 30 mm	m2	1 257,409	1 980,00	2 489 670	21
542.	SP	985311113	Reprofilace stěn cementovými sanačními maltami tl 30 mm	m2	242,591	1 590,00	385 720	21
543.	SP	985312114	Stěrka k vyrovnání betonových ploch stěn tl 5 mm	m2	48,518	413,00	20 038	21
544.	SP	985312124	Stěrka k vyrovnání betonových ploch líce kleneb a podhledů tl 5 mm	m2	251,482	455,00	114 424	21
545.	SP	985121101	Tryskání degradovaného betonu stěn a rubu kleneb sušeným pískem	m2	55,998	397,00	22 231	21
546.	SP	985564212	Kotvičky pro výztuž stříkaného betonu hl do 200 mm z oceli D 8 mm do chemické malty	kus	224,0	131,00	29 344	21
547.	SP	985562313	Výztuž stříkaného betonu stěn ze svařovaných sítí jednovrstvých D drátu 8 mm	m2	55,998	403,00	22 567	21
548.	SP	985511113	Stříkaný beton ze suché směsi C 30/37 XD2 stěn tl 50 mm	m2	55,998	1 120,00	62 718	21
549.	SP	985511119	Příplatek ke stříkanému betonu ze suché směsi stěn ZKD 10 mm	m2	279,99	215,00	60 198	21
550.	SP	985513111	Stržení povrchu stříkaného betonu ze suchých směsí včetně zařezání	m2	55,998	184,00	10 304	21

#### 099.: Přesun hmot HSV

**3 379 461**

551.	SP	998011002	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby v do 12 m	t	13 149,652	257,00	3 379 461	21
------	----	-----------	--	---	------------	--------	-----------	----

#### 0990: Likvidace hmot - sanace

**146 496**

552.	SP	997013113	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m s použitím mechanizace	t	136,475	564,00	76 972	21
553.	SP	997013511	Odvoz sutí a vybouraných hmot z meziskládky na skládku do 1 km s naložením a se složením	t	136,475	301,00	41 079	21
554.	SP	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	1 228,275	9,27	11 386	21
555.	SP	997013801	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101	t	136,475	125,00	17 059	21

#### 711.: Izolace proti vodě a vlhkosti

**8 371 633**

556.	SP	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena nátěrem penetračním	m2	5 187,127	8,46	43 883	21
557.	SP	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	m2	1 624,011	18,40	29 882	21
558.	H	11163150	lak asfaltový penetrační	t	2,125	48 600,00	103 253	21
559.	SP	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné NAIP	m2	7 657,574	85,40	653 957	21
560.	SP	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislé NAIP	m2	3 106,481	98,10	304 746	21
561.	H	62856000	pás asfaltovaný modifikovaný tl 5 mm nosná vložka hliníková folie oboustraná mikrotenová folie	m2	78,902	187,00	14 755	21
562.	H	62852257	pásy s modifikovaným asfaltem tl. 5,0 mm vložka polyesterové rouno minerální jemnozrný posyp	m2	7 835,108	176,00	1 378 979	21

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena CELKEM	Sazba DPH
563.	H	62852254	pásky s modifikovaným asfaltem tl. 4,0 mm vložka polyesterové rouno minerální jemnozrný posyp	m2	4 619,978	155,00	716 097	21
564.	SP	711491172	Provedení izolace proti vodě vodorovné z textilií vrstva ochranná	m2	5 187,127	43,40	225 121	21
565.	SP	711491272	Provedení izolace proti vodě svislé z textilií vrstva ochranná	m2	1 182,869	76,10	90 016	21
566.	H	69311173	geotextilie ochranná ÚV stabilizace 350 g/m2 do š 8,8 m	m2	6 688,496	28,20	188 616	21
567.	SP	711491273	Provedení izolace proti tlakové vodě svislé z nopové folie	m2	323,573	48,30	15 629	21
568.	H	28323051	Fólie multifunkční profilovaná (nopová) výška nopů 20 mm	m2	388,288	123,00	47 759	21
569.	SP	762431012.R	Ochrana hydroizolace z desek OSB-3 tl 10 mm na sraz	m2	323,573	210,00	67 950	21
570.	SP	711161381	Ukončení izolace proti zemní vlhkosti foliemi nopovými systémovou horní lištou	m	250,04	85,40	21 353	21
571.	SP	711193121.R	Stěrková hydroizolace dvojnásobná na vodorovné ploše proti vodě včetně penetrace v tl 2x1,5 mm - včetně opracování detailů	m2	3 630,76	512,00	1 858 949	21
572.	SP	711199009	Dodávka a montáž doplnění stávající vodorovné hydroizolace	m2	242,479	467,00	113 238	21
573.	SP	711193131.R	Stěrková hydroizolace dvojnásobná na svislé ploše proti vodě včetně penetrace v tl 2x1,5 mm - včetně opracování detailů	m2	718,301	398,00	285 884	21
574.	SP	711413111.R	Stěrková hydroizolace dvojnásobná na vodorovné ploše proti tlakové vodě včetně penetrace v tl 2x2 mm - včetně opracování detailů	m2	1 748,02	678,00	1 185 158	21
575.	SP	711413121.R	Stěrková hydroizolace dvojnásobná na svislé ploše proti tlakové vodě včetně penetrace v tl 2x2 mm - včetně opracování detailů	m2	1 255,67	713,00	895 292	21
576.	SP	711499099.R	Drenážní stěrková vrstva tl. 10 mm pro odvod vody	m2	97,76	92,00	8 994	21
577.	SP	998711103	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 60 m	t	125,512	973,00	122 124	21

#### 712.: Povlakové krytiny

**6 378 618**

578.	SP	712311101	Provedení povlakové krytiny střech do 10° za studena lakem penetračním nebo asfaltovým	m2	4 887,629	8,46	41 349	21
579.	H	11163150	lak asfaltový penetrační	t	14,666	48 600,00	712 782	21
580.	SP	712331111	Provedení povlakové krytiny střech do 10° podkladní vrstvy pásky na sucho samolepící	m2	4 887,629	40,50	197 949	21
581.	H	62851003	pás asfaltový modifikovaný samolepící podkladní tl. 2,7 mm s vložkou ze skelné rohože ploché střechy	m2	5 620,773	163,00	916 186	21
582.	SP	712341659	Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásky NAIP přitavením bodově	m2	223,35	73,00	16 305	21
583.	H	62856009	pás z SBS modifikovaného asfaltu s Al vložkou posyp	m2	256,853	244,00	62 672	21
584.	SP	712341559	Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásky NAIP přitavením v plné ploše	m2	4 887,629	87,00	425 224	21
585.	H	62856000	pás asfaltovaný modifikovaný tl 5 mm nosná vložka hliníková folie oboustranná mikrotenová folie	m2	5 620,773	167,00	938 669	21
586.	SP	712391172	Provedení povlakové krytiny střech do 10° ochranné textilní vrstvy	m2	241,126	43,40	10 465	21
587.	SP	712391171	Provedení povlakové krytiny střech do 10° podkladní textilní vrstvy	m2	4 826,853	35,50	171 353	21
588.	H	69311169.1	geotextilie ochranná 200 g/m2 do š 8,8 m	m2	207,403	16,70	3 464	21



Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena CELKEM	Sazba DPH
589.	H	69311172.1	geotextilie podkladní 300 g/m2 do š 8,8 m	m2	2 316,818	24,20	56 067	21
590.	H	69311175.1	geotextilie podkladní 500 g/m2 do š 8,8 m	m2	3 234,063	40,30	130 333	21
591.	H	69311202.1	geotextilie ochranná 500 g/m2 do š 8,8 m	m2	69,892	40,30	2 817	21
592.	SP	712331101.1	Provedení povlakové krytiny střech do 10° nopovou fólií	m2	180,35	11,30	2 038	21
593.	H	28323510	fólie drenážní nopová oboustranně profilovaná s textilií v 12 mm š 2,0 m	m2	207,403	171,00	35 466	21
594.	SP	712361701	Provedení povlakové krytiny střech do 10° fólií položenou volně s přilepením spojů	m2	60,776	46,70	2 838	21
595.	H	28322056	fólie střešní mPVC k přitížení dlaždicemi tl 1,8 mm	m2	69,892	163,00	11 392	21
596.	SP	712363611	Provedení povlak krytiny mechanicky kotvenou do trapézového plechu TI tl přes 240 mm	m2	1 791,274	197,00	352 881	21
597.	SP	712363601	Provedení povlak krytiny mechanicky kotvenou do betonu TI tl přes 240 mm	m2	3 053,355	192,00	586 244	21
598.	H	28343014	fólie hydroizolační střešní určená ke kotvení na bázi mPVC vyztužená skelnou rohoží tl 1,8 mm	m2	5 014,191	262,00	1 313 718	21
599.	H	28322053.1	fólie hydroizolační střešní mPVC pochůzná protiskluzová tl 1,8 mm	m2	557,132	567,00	315 894	21
600.	SP	998712103	Přesun hmot tonážní tonážní pro krytiny povlakové v objektech v do 24 m	t	67,769	1 070,00	72 513	21

### 713.: Izolace tepelné

11 632 526

601.	SP	713131141	Montáž izolace tepelné stěn a základů lepením celoplošně rohoží, pásů, dílců, desek	m2	323,573	155,00	50 154	21
602.	H	28376438.R	Deska z extrudovaného polystyrénu Perimeter SD 150 tl 250 mm	m2	20,034	1 490,00	29 851	21
603.	H	28376439.R	Deska z extrudovaného polystyrénu Perimeter SD 150 tl 300 mm	m2	319,718	1 490,00	476 379	21
604.	SP	713131145	Montáž izolace tepelné stěn a základů lepením bodově rohoží, pásů, dílců, desek	m2	55,361	110,00	6 090	21
605.	H	28376400	deska z extrudovaného polystyrénu STYRODUR 3035 CS formát 1250 x 600 mm	m3	13,101	4 870,00	63 800	21
606.	SP	713141131	Montáž izolace tepelné střech plochých lepené zcela 1 vrstva rohoží, pásů, dílců, desek	m2	14 231,985	101,00	1 437 430	21
607.	H	28375928	Deska z pěnového polystyrenu EPS 200 S	m3	1 548,913	3 700,00	5 730 976	21
608.	H	28375928.R	Deska z pěnového polystyrenu EPS 200 S - spádové klíny	m3	549,64	4 020,00	2 209 553	21
609.	H	28376354	deska polystyrénová EPS Perimeter pro tepelné izolace spodní stavby tl 100mm	m2	189,368	230,00	43 555	21
610.	SP	713121121	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 2 vrstvy	m2	4 751,59	44,00	209 070	21
611.	SP	713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	232,89	18,90	4 402	21
612.	H	28375922	deska EPS 200 pro trvalé zatížení v tlaku (max. 3600 kg/m2) tl 60 mm	m2	1 427,885	128,00	182 769	21
613.	H	28375924	deska EPS 200 pro trvalé zatížení v tlaku (max. 3600 kg/m2) tl 80 mm	m2	369,275	171,00	63 146	21
614.	H	28375920	deska EPS 200 pro trvalé zatížení v tlaku (max. 3600 kg/m2) tl 40 mm	m2	928,389	85,30	79 192	21



Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena CELKEM	Sazba DPH
615.	H	28375919	deska EPS 200 pro trvalé zatížení v tlaku (max. 3600 kg/m <sup>2</sup> ) tl 30 mm	m <sup>2</sup>	1 174,289	63,90	75 037	21
616.	H	28375921	deska EPS 200 pro trvalé zatížení v tlaku (max. 3600 kg/m <sup>2</sup> ) tl 50 mm	m <sup>2</sup>	406,224	107,00	43 466	21
617.	H	28375918	deska EPS 200 pro trvalé zatížení v tlaku (max. 3600 kg/m <sup>2</sup> ) tl 20 mm	m <sup>2</sup>	1 452,339	42,60	61 870	21
618.	H	28375923	deska EPS 200 pro trvalé zatížení v tlaku (max. 3600 kg/m <sup>2</sup> ) tl 70 mm	m <sup>2</sup>	67,41	263,00	17 729	21
619.	H	28375917.R	deska EPS 200 pro trvalé zatížení v tlaku (max. 3600 kg/m <sup>2</sup> ) tl 10 mm	m <sup>2</sup>	1 694,49	63,90	108 278	21
620.	H	28376631	deska polystyrénová pro snížení kročejového hluku EPS T 3500 1000x500x20-2mm	m <sup>2</sup>	36,761	42,50	1 562	21
621.	H	28376630.R	deska polystyrénová pro snížení kročejového hluku EPS T 3500 1000x500x10-2mm	m <sup>2</sup>	123,38	31,30	3 862	21
622.	H	28376642	deska polystyrénová pro snížení kročejového hluku EPS T 5000 1000x500x40-3mm	m <sup>2</sup>	476,627	95,20	45 375	21
623.	H	28376641	deska polystyrénová pro snížení kročejového hluku EPS T 5000 1000x500x30-2mm	m <sup>2</sup>	1 228,847	70,90	87 125	21
624.	H	28376640	deska polystyrénová pro snížení kročejového hluku EPS T 5000 1000x500x20-2mm	m <sup>2</sup>	895,22	46,60	41 717	21
625.	SP	713121211	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými okrajovými pásky	m	8 473,616	14,10	119 478	21
626.	H	59030681	pásek okrajový Ethafoam šířky 100 tl 5 mm	m	8 897,297	10,50	93 422	21
627.	SP	713191133	Montáž izolace tepelné podlah, stropů vrchem nebo střech překrytí fólií s přelepeným spojem	m <sup>2</sup>	4 984,48	29,10	145 048	21
628.	H	28323150	fólie separační PE bal. 100 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	5 732,152	9,17	52 564	21
629.	SP	713111121	Montáž izolace tepelné spodem stropů s uchycením drátem rohoží, pásů, dílců, desek	m <sup>2</sup>	142,5	82,50	11 756	21
630.	H	63153715	deska izolační Rockwool Rockmin 600x1000x100 mm	m <sup>2</sup>	149,625	126,00	18 853	21
631.	SP	713111111	Montáž izolace tepelné vrchem stropů volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami	m <sup>2</sup>	86,0	28,30	2 434	21
632.	H	28375921.1	deska EPS 200 pro trvalé zatížení v tlaku (max. 3600 kg/m <sup>2</sup> ) tl 50 mm	m <sup>2</sup>	45,15	107,00	4 831	21
633.	H	28376354.R	deska polystyrénová EPS Perimeter pro tepelné izolace spodní stavby tl 100 mm - uzavřená povrchová struktura, napětí v tlaku >200 kPa	m <sup>2</sup>	45,15	322,00	14 538	21
634.	SP	998713103	Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné v objektech v do 24 m	t	100,846	964,00	97 216	21

#### 760.: Výrobky PSV

17 156 171

		<b>POZNÁMKA</b>	<b>Přesné znění popisu výrobku závazné pro ocenění položky je vždy uvedeno v příslušné tabulce prvků v PD!!!</b>					
635.	SP	X1	Kabina WC OTP tvořená čelní stěnou s dvěma a boční plnou stěnou, konstrukce HPL, dveře šířky 900mm, LEVÉ, ven otevíravé, Délka čelní stěny 2370 mm, boční stěny 1925 mm, dveří v čelní stěně 1 ks	ks	1,0	25 300,00	25 300	21
636.	SP	X2	Kabina WC OTP tvořená čelní stěnou s dvěma, konstrukce HPL, dveře šířky 700mm, PRAVÉ, dovnitř otevíravé, Délka čelní stěny 1015 mm, dveří v čelní stěně 1 ks	ks	1,0	11 000,00	11 000	21

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena CELKEM	Sazba DPH
637.	SP	X3	Sestava tří WC kabin tvoření čelní stěnou a dvěma dělicími stěnami, konstrukce HPL, dveře šířky 700mm, LEVÉ, ven otevíravé, Délka čelní stěny 2850 mm, hloubka kabin 1335 mm, dveří v čelní stěně 3 ks	ks	1,0	18 000,00	18 000	21
638.	SP	X4	Nerezové vodorovné madlo kotvené na vnitřní stranu dveřního křídla v prostorách pro OTP, výška kotvení 800 – 900mm od podlahy, délka dle dveří, cca 700mm	ks	7,0	3 000,00	21 000	21
639.	SP	X5	Sklopné nerezové madlo vedle WC pro OTP kotvené do zdi, délka cca 800 mm	ks	5,0	3 500,00	17 500	21
640.	SP	X6	Pevné nerezové madlo vedle WC pro OTP kotvené do zdi, délka.....cca 800 mm	ks	5,0	2 000,00	10 000	21
641.	SP	X7	Sestava tří WC kabin tvoření čelní stěnou a třemi dělicími stěnami, konstrukce – HPL, dveře šířky 700mm, LEVÉ, ven otevíravé, délka čelní stěny 2850 mm, hloubka kabin 1250 mm, dveří v čelní stěně 3 ks	ks	1,0	18 000,00	18 000	21
642.	SP	X8	<p>Garážová rolovací vrata montovaná za otvor na dálkové ovládání.  Rolovací garážová vrata vykompenzovaná pružinami s integrovanou ochranou proti odsunutí.  Rozměry průjezdu (š x v mm): 4250 x 2375 mm  Barva: RAL 9007, Rám/zárubeň  Boční vodicí kolejnice z lisovaného hliníkového profilu s integrovaným kluzným profilem. Nátěr v barvě pláště vrat. Obložení překladu z ocelového plechu v barvě pláště vrat. Vnitřní a boční opláštění z ocelového plechu. (boční opláštění z hliníku u venkovních vrat), Obložení pancíře, boční opláštění, vodicí kolejnice a kryt v barvě pláště vrat.  Plášť vrat  Válečkováný, s hliníkovým profilem vyplněným 100% bezfreonovou tuhou polyuretanovou pěnou s integrovaným větrným hákem, šířka krytí 75 mm.  Vyvážení hmotnosti  Technika tažné pružiny s uvnitř bočně uloženými dvojitými tažnými pružinami.  Lisovaný hliník u venkovních rolovacích vrat. Přenos sil dvěma nosnými lany.  Kování a uzavírací prostředky  Uzamykatelný podlahový profil s dvoubodovým zamykáním při ručním provozu. Integrovaná ochrana proti odsunutí při použití pohonu</p>	ks	1,0	108 400,00	108 400	21
643.	SP	X9	Nerezové samonosné brodítko s odtokem s regulací výšky hladiny, dno bude mít protiskluzovou úpravu protiskluzovým dezénem, /jednostranně ražený plech/ který odpovídá normě ČSN EN 13451-1 ve skupině zatřídění 24°, Vnitřní rozměr brodítko (vodní hladiny): 1,4 x 2,0 mm Podrobný popis v samostatném výkresu této PD	ks	1,0	111 000,00	111 000	21

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena CELKEM	Sazba DPH
644.	SP	X10	<p>Madlo na rampě u dojezdu tobogánu. Průměr madla 52 mm. Kotvení z boku do zdi.</p> <p>Madlo s kotvením bude ocelové nerezové – leštěná nerez, ukončení bude kryto nerezovou rozetou.</p> <p>Přesné délky a provedení jednotlivých dílů je třeba doměřit na stavbě v průběhu realizace (vybranou realizační firmou) a konzultovat s projektantem stavební části, celková délka trubky 4400 mm, celková výška 900 mm</p>	ks	1,0	15 400,00	15 400	21
645.	SP	X11	<p>Nerezové madlo na schodišti tobogánové věže do 1.NP. Průměr madla 52mm, kotvení z boku do zdi, vzdálenost mezi kotvenými madla je max. 2000 mm.</p> <p>Madlo bude kotveno na chemické kotvy, ukončení bude kryto rozetou. Na koncích trubek budou provedena půlčočková zakončení.</p> <p>Madlo bude přesahovat hrany schodů o 150mm na výstupu i nástupu.</p> <p>Přesné délky a provedení jednotlivých dílů je třeba doměřit na stavbě v průběhu realizace (vybranou realizační firmou), celková délka 3200 mm a výška 900 mm</p>	ks	2,0	11 200,00	22 400	21
646.	SP	X12	<p>Nerezové zábradlí na schodišti v tobogánové věži z 1.PP do 1.NP. Jedná se o zábradlí se svislou trubkovou výplní a madlem. Průměr madla 52 mm, průměr zábradelních nosných sloupků 40 mm a průměr svislých výplňových trubek 24 mm. Vzdálenost mezi zábradelními sloupky je max. 2000 mm. Sloupky budou kotveny z vrchu na chemické kotvy do soklu schodišťového ramene.</p> <p>Světlost mezi svislými sloupky 120mm.</p> <p>Přesné délky a provedení jednotlivých dílů je třeba doměřit na stavbě v průběhu realizace (vybranou realizační firmou) a konzultovat s projektantem stavební části.</p> <p>Zábradlí bude splňovat příslušnou platnou normu ČSN ( výška, rozteče trubek, .....), na koncích trubek budou provedena půlčočková zakončení, madlo bude na nástupu na schody přesahovat hrany schodů o 150mm, celková délka 3200 mm a výška 900 mm</p>	ks	2,0	28 500,00	57 000	21
647.	SP	X13	<p>Fasádní sendvičový panel z pozinkovaného plechu s jádrem z PUR pěny. Tloušťka plechu 0,6 a 0,5mm. Nátěr plechu - polyesterový lak 25µm, do panelu budou vyříznuty otvory pro prostup tubusu tobogánů, cCelková tloušťka panelu 175mm, Rozměr 5 × 2,70m</p>	ks	1,0	21 000,00	21 000	21

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena CELKEM	Sazba DPH
648.	SP	X14	Nerezové madlo přecházející ve svislé sloupky na schodišti u výstupu z dojezdu tobogánu. Průměr madla - sloupku 52 mm. Madlo - sloupek budou kotveny do nerezových schodů svárem. Zábradlí bude v nerezovém provedení – leštěná nerez. Ukončení bude kryto nerezovou rozetou, madlo bude přesahovat hrany schodů o 150mm na výstupu i nástupu. Přesné délky a provedení jednotlivých dílů je třeba doměřit na stavbě v průběhu realizace (vybranou realizační firmou) a konzultovat s projektantem stavební části, délka madla 2500 mm, výška sloupku 900 mm	ks	3,0	7 500,00	22 500	21
649.	SP	X15	Pozinkovaný úhelník pro okování vjezdové hrany, úhelník bude mít navažené pracny pro ukotvení do betonu, rozměr: 40/40/3mm, délka: 1800 mm	ks	1,0	4 130,00	4 130	21
650.	SP	X16	Ocelové madlo na rampě zásobování, materiál: žárový pozink, PUR nátěr Madlo bude kotveno na chemické kotvy do opěrné stěny, ukončení bude kryto rozetou. Na koncích trubek budou provedena půlčočková zakončení. Přesné délky a provedení jednotlivých dílů je třeba doměřit na stavbě v průběhu realizace (vybranou realizační firmou), celková délka 12000 mm a výška 900 mm	ks	1,0	16 000,00	16 000	21
651.	SP	X17	Ocelové žárově zinkované madlo přecházející ve svislé sloupky na schodišti u venkovního bufetu. Průměr madla - sloupku 52 mm. Madlo - sloupek budou kotveny do betonových patek, madlo bude přesahovat hrany schodů o 150mm na výstupu i nástupu. Přesné délky a provedení jednotlivých dílů je třeba doměřit na stavbě v průběhu realizace (vybranou realizační firmou) a konzultovat s projektantem stavební části, délka madla 4500 mm, výška sloupku 900 mm	ks	3,0	5 300,00	15 900	21
652.	SP	X18	Ocelové žárově zinkované madlo přecházející ve svislé sloupky na schodišti u venkovního bufetu. Průměr madla - sloupku 52 mm. Madlo - sloupek budou kotveny do betonových patek, madlo bude přesahovat hrany schodů o 150mm na výstupu i nástupu. Přesné délky a provedení jednotlivých dílů je třeba doměřit na stavbě v průběhu realizace (vybranou realizační firmou) a konzultovat s projektantem stavební části, délka madla 4300 mm, výška sloupku 900 mm	ks	2,0	5 500,00	11 000	21

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena CELKEM	Sazba DPH
653.	SP	X20	Ocelové třítrubkové zábradlí (žárový pozink, PUR nátěr) mezi brodítky u venkovního bufetu. Průměr madla 52 mm, průměr zábradelních sloupků 40 mm a průměr ostatních trubek rovnoběžných s madlem 20 mm. Vzdálenost mezi zábradelními sloupky je max. 2000 mm. Sloupky budou kotveny do betonové patky, zábradlí bude opatřeno PUR nátěrem. Přesné délky a provedení jednotlivých dílů je třeba doměřit na stavbě v průběhu realizace (vybranou realizační firmou) a konzultovat s projektantem stavební části. Na koncích trubek budou provedena půlčočková zakončení, celková délka 12000 mm s výška 900 mm	ks	1,0	61 000,00	61 000	21
654.	SP	X21	Ocelové vnitřní schody s plošinou a dvoutrubkovým zábradlím. Konstrukce schodiště je navržena z ocel. schodnic z U profilů, sloupků kotvených patní plechy do betonu a stupni a plošinou z pozink. pororoštu. Přesné délky a provedení jednotlivých dílů je třeba doměřit na stavbě v průběhu realizace (vybranou realizační firmou) a konzultovat s projektantem stavební části. Podesta 1140 x 1340mm, schody 1000 x 1340, stupně 5*170/250mm, výškový rozdíl 850mm, výška zábradlí 900mm, materiál: žárový pozink	ks	1,0	42 160,00	42 160	21
655.	SP	X22	Ocelové konzoly pro zavěšení agregátů chlazení nápojů, rozměr: dle dodavatele agregátu, kotvení na chemické kotvy do zdiva	kpl	2,0	1 500,00	3 000	21
656.	SP	X23	Elektrický osobní výtah pro přepravu osob (třída výtahu I), s plynulou regulací frekvenčním měničem, nosnost: 400kg, rychlost: 1m/s, počet stanice: 2 stanice Normy: ČSN EN81-20, ČSN EN81-73-2016 Rozměr šachty: 1500 x 1500mm, kabiny: 950/1100/2100mm Podrobné řešení - viz. samostatná část projektové dokumentace	ks	1,0	515 000,00	515 000	21
657.	SP	X24	Zákryt šachty zpětné klapky s rámem, materiál: kapičkový pozinkovaný plech, rám: ocel. úhelník 40/40/4 kotvený do betonu, rozměr: 900/600, 850/500 mm	ks	2,0	7 130,00	14 260	21
658.	SP	X25	Zakrytí technologického kanálu VH, pozinkovaný pororoštový zákryt včetně lemového/osazovacího rámečku kotveného do betonu. Provedení zákrytu musí umožňovat pojezd (pororoštové zákryty budou na spodními líci opatřeny ocelovými výztuhami). Rošt bude tloušťky 25 mm se čtvercovými otvory s roztečí otvorů 32 mm, šířka kanálu 550 mm a délka 7000 mm	ks	1,0	16 320,00	16 320	21
659.	SP	X26	Zákryt vlezu do AKU jímky tvořený PIR panelem s povrchem z lakovaného pozink. plechu a rámečkem pro uložení panelu, rozměr: 1300/1700 mm	ks	1,0	3 500,00	3 500	21

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena CELKEM	Sazba DPH
660.	SP	X27	Zákryt vlezu do AKU jímky tvořený PIR panelem s povrchem z lakovaného pozink. plechu a rámečkem pro uložení panelu, rozměr: 1500/1700 mm	ks	1,0	3 500,00	3 500	21
661.	SP	X28	Zákryt vlezu do AKU jímky tvořený PIR panelem s povrchem z lakovaného pozink. plechu a rámečkem pro uložení panelu, rozměr: 1300/1650 mm	ks	1,0	3 500,00	3 500	21
662.	SP	X29	Ocelový žebřík ke zpřístupnění akumulační nádrže. Žebřík kotvit na chemické kotvy do podlahy a stěny akumulační nádrže. Jedno madlo končí s posledním stupadlem, druhé je o 600 mm přetaženo. Žebřík bude ocelový opatřený finálním polyuretanovým nátěrovým systémem. Účinná délka žebříku 1700 mm, celková délka žebříku 2300 mm, šířka žebříku 600 mm, vzdál. stupadel – max. 300 mm	ks	3,0	4 060,00	12 180	21
663.	SP	X30	Čtvercový poklop z kompozitního materiálu s rámem pro zabetonování, třída: C250, světlý rozměr: 840 x 840 mm	ks	1,0	3 200,00	3 200	21
664.	SP	X31	Pororoštová podlaha u vstupu do 2.PP. Podlaha je tvořena nosným roštem, stojkami kotvenými do betonové podlahy a pororošťovými zákryty. Provedení zákrytu musí umožňovat rozebrání pro montáž v 2.PP. Rošt bude tloušťky 25 mm se čtvercovými otvory s roztečí otvorů 32 mm. Na konstrukci bude zhotovitelem předložena dílenská dokumentace k odsouhlasení, rozměr: 3000 x 2425 + 4000 x 1425 mm	ks	1,0	52 600,00	52 600	21
665.	SP	X32	Ocelové vnitřní schody do 2.pp. s dvoutrubkovým zábradlím v. 900mm Konstrukce schodiště je navržena z ocel. schodnic z U profilů, sloupků kotvených patní plechy do betonu a stupni a plošinou z pozink. pororoštu. Přesné délky a provedení jednotlivých dílů je třeba doměřit na stavbě v průběhu realizace (vybranou realizační firmou) a konzultovat s projektantem stavební části. Schody – 3000 x 1000, stupně – 13x188/250mm, výškový rozdíl – 2450mm, výška zábradlí – 900mm, materiál: žárový pozink	ks	1,0	87 680,00	87 680	21
666.	SP	X32a	Vodorovné zábradlí pororošťové plošiny X30. Ocelové dvoutrubkové zábradlí se zářázkou u podlahy (žárový pozink). Průměr madla 52 mm, průměr zábradelních sloupků 40 mm a průměr ostatních trubek rovnoběžných s madlem 20 mm. Vzdálenost mezi zábradelními sloupky je max. 2000 mm. Sloupky budou kotveny k pororoštu. Přesné délky a provedení jednotlivých dílů je třeba doměřit na stavbě v průběhu realizace (vybranou realizační firmou) a konzultovat s projektantem stavební části. Zábradlí musí splňovat požadavky ČSN 74 3305 Na koncích trubek budou provedena půlčočková zakončení. Celková délka 4000 mm a výška 900 mm	ks	1,0	11 810,00	11 810	21

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena CELKEM	Sazba DPH
667.	SP	X33	Pozinkovaný pororoštový zákryt včetně lemového/osazovacího rámečku kotveného do betonu. Provedení zákrytu musí umožňovat pojezd (pororoštové zákryty budou na spodními líci opatřeny ocelovými výztuhami). Rošt bude tloušťky 25 mm se čtvercovými otvory s roztečí otvorů 32 mm, šířka kanálu 750 mm a délka 19500 mm	ks	1,0	53 880,00	53 880	21
668.	SP	X34a	Ocelové konzoly pro rozvody potrubí ZTI, UT, VH, žárově zinkovaná ocel, kotvení do zdi na chemické kotvy, počet: dle potřeby jednotlivých profesí	kpl	1,0	90 000,00	90 000	21
669.	SP	X34b	Ocelové konzoly pro rozvody potrubí VZT, žárově zinkovaná ocel, kotvení do zdi na chemické kotvy, počet: dle potřeby jednotlivých profesí	kpl	1,0	95 000,00	95 000	21
670.	SP	X35	Oprava, doplnění a nový PUR nátěr stávajícího žebříku u technologické chodby kolem stávajícího bazénu 25m, výška žebříku: 2500mm	ks	2,0	4 150,00	8 300	21
671.	SP	X36	Zákryt kanálu s rámem, materiál: kapičkový pozinkovaný plech, rám: ocel. úhelník 40/40/4 kotvený do betonu, rozměr: 600/6900 mm	ks	1,0	16 974,00	16 974	21
672.	SP	X37	Zákryt šachty s rámem, materiál: kapičkový pozinkovaný plech, rám: ocel. úhelník 40/40/4 kotvený do betonu, rozměr: 600/600 mm	ks	3,0	3 810,00	11 430	21
673.	SP	X38	Oprava a doplnění stávajícího třítrubkového zábradlí technolog. prohlubně. Nový PUR nátěr, délka: 10 m, výška: 900mm	ks	1,0	2 840,00	2 840	21
674.	SP	X39	Zákryt šachty, materiál: kapičkový pozinkovaný plech, rám: ocel. úhelník 40/40/4 kotvený do betonu, rozměr: 950/1100 mm	ks	1,0	9 120,00	9 120	21
675.	SP	X40	Nové třítrubkové zábradlí včetně madla schodů. Průměr madla 52 mm, průměr zábradelních sloupků 40 mm a průměr ostatních trubek rovnoběžných s madlem 20 mm. Vzdálenost mezi zábradelními sloupky je max. 2000 mm. Sloupky budou kotveny chem. kotvami do betonu. Zábradlí musí splňovat požadavky ČSN 74 3305 Materiál: žárový pozink, celková délka 18000 mm a výška 900 mm	ks	1,0	56 000,00	56 000	21
676.	SP	X41	Oprava stávající pororoštové plošiny a zábradlí v technologickém kanálu, materiál: žárový pozink, zábradlí: délka 13 m, plošina: 6 m <sup>2</sup>	ks	1,0	13 000,00	13 000	21
677.	SP	X42	Oprava stávajícího ocelového schodiště v 1.PP k ochozu dětského bazénu. jedná se o kontrolu svarů a případné doplnění kci schodiště a zábradlí. Provést nový PUR nátěr, rozměr: půdorys L – 1900/700 + 1900/700	ks	1,0	9 000,00	9 000	21
678.	SP	X43	Zákryt vlezu do AKU jímky tvořený PIR kruhovým panelem s povrchem z lakovaného pozink. plechu a rámečkem pro uložení panelu, rozměr: cca Ø1000 mm	ks	3,0	3 500,00	10 500	21
679.	SP	X44	Svislý zákryt vlezu do AKU jímky tvořený PIR lichoběžníkovým panelem s povrchem z lakovaného pozink. plechu a rámečkem pro uložení panelu, rozměr: cca 1600/ 1500-1000mm	ks	2,0	7 200,00	14 400	21



Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena CELKEM	Sazba DPH
680.	SP	X45	Vodorovné zábradlí technologického ochozu. Ocelové třítrubkové zábradlí se zarážkou u podlahy (žárový pozink). Průměr madla 52 mm, průměr zábradelních sloupků 40 mm a průměr ostatních trubek rovnoběžných s madlem 20 mm. Vzdálenost mezi zábradelními sloupky je max. 2000 mm. Sloupky budou kotveny na chemické kotvy do betonu. Zábradlí musí splňovat požadavky ČSN 74 3305 Celková délka 2 x 6050,2900,2300,600mm a výška 1000 mm	ks	5,0	54 000,00	270 000	21
681.	SP	X46	Oprava a doplnění stávajícího třítrubkového zábradlí technolog. Prohlubně, nový PUR nátěr, doplnění zarážky u podlahy, délka: 5 m, výška: 900mm	ks	1,0	15 300,00	15 300	21
682.	SP	X47	Ocelové vnitřní schody s dvoutrubkovým zábradlím. Konstrukce schodiště je navržena z ocel. schodnic z U profilů, sloupků kotvených patní plechy do betonu a stupni z pozink. pororoštu. Realizační firmou bude předložena dílenská dokumentace k odsouhlasení. Schody – 1250 x 1225, stupně – 6x167/250mm, výškový rozdíl – 1000mm, výška zábradlí – 900mm, materiál: žárový pozink	ks	1,0	51 400,00	51 400	21
683.	SP	X48	Pozinkovaný úhelník pro okování vjezdové hrany. Úhelník bude mít navařené pracny pro ukotvení do betonu, rozměr: 40/40/3mm, délka: 2600 mm	ks	1,0	5 195,00	5 195	21
684.	SP	X49	neobsazeno	ks	–	–	–	21
685.	SP	X50	Pozinkovaný pororošťový zákryt včetně lemového/osazovacího rámečku kotveného do betonu. Provedení zákrytu musí umožňovat pojezd (pororošťové zákryty budou na spodními líci opatřeny ocelovými výztuhami). Rošt bude tloušťky 25 mm se čtvercovými otvory s roztečí otvorů 32 mm. Šířka kanálu 500 mm a délka 2500 mm	ks	1,0	6 250,00	6 250	21
686.	SP	X52	Pozinkovaný úhelník pro okování vjezdové hrany. Úhelník bude mít navařené pracny pro ukotvení do betonu, rozměr: 40/40/3mm, délka: 1500 mm	ks	1,0	3 560,00	3 560	21
687.	SP	X53	VZT vnější hliníková lamelová žaluzie s rámem a sítkou proti zalétávání hmyzu, 1850/1200mm, RAL 9007	ks	1,0	12 654,00	12 654	21
688.	SP	X54	Oprava stávajících ocelových madel na schodišti v 1.PP. Nátěr PUR systémem, délka: 3,00 m	ks	2,0	1 800,00	3 600	21
689.	SP	X55	Ocelový žebřík ke zpřístupnění prostoru pod schody v 1.PP. Žebřík kotvit na chemické kotvy do podlahy a stěny. Jedno madlo končí s posledním stupadlem, druhé je o 1000 mm přetaženo. Žebřík bude ocelový opatřený finálním polyuretanovým nátěrovým systémem. Účinná délka žebříku 2500 mm, šířka 600 mm, celková délka 3500 mm, vzdál. stupadel – max. 300 mm	ks	1,0	7 110,00	7 110	21

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena CELKEM	Sazba DPH
690.	SP	X56	I. čistící zóna – hrubá – škrabák. Jedná se o samonosnou rohož, tvořenou nosnými a rozpěrnými pásky, vlisovanými do sebe. Materiál: Žárový zinek Rozměr ok: 30 x 10mm Rozměr nosného pásku: 30 x 2mm Včetně obvodového nosného rámu, Rozměr 2500 x 2500 mm	ks	1,0	17 000,00	17 000	21
691.	SP	X57	II. čistící zóna – jemná - rohož je vyrobena ze 100% polypropylenu zataveného do PVC podkladu, který nepropouští prach ani vodu. Je vysoce odolná proti otěru a má velkou sací schopnost. Výška rohože: 16mm, váha: 4570 g/m2 Uložení: v úrovni podlahy do připraveného otvoru osazené Al rámem 15/30/2 mm II. čistící zóna bude kompletní dodávkou, tzn. včetně osazovacího rámečku a bude osazena s horním lícem keramické podlahové dlažby. Rozměr 2500 x 3150 mm	ks	1,0	12 000,00	12 000	21
692.	SP	X58	Kuchyňská linka včetně horních skříněk. Součástí dodávky bude nerezový dřez s odkapovou plochou a stojánková baterie. Podrobná specifikace - interiér 3.9 Délka: 3,15 m	ks	1,0	45 600,00	45 600	21
693.	SP	X59	Vnitřní parapet WERZALIT (vlákna stlačena 800 kg/m2 – HDF kvalita) s přední hranou s „nosem“. Kompletní dodávka včetně bočních krytek z laminátu. Rozměr: 1000 / 350 mm	ks	1,0	720,00	720	21
694.	SP	X60	Vnější parapet bude včetně všech doplňků (boků, okapnice, napojení na fasádní výplň). Materiál: lakovaný hliníkový plech, rozvinutá šířka: 420mm – délka 1000mm	ks	1,0	980,00	980	21
695.	SP	X61	Vnitřní parapet WERZALIT (vlákna stlačena 800 kg/m2 – HDF kvalita) s přední hranou s „nosem“. Kompletní dodávka včetně bočních krytek z laminátu. Rozměr: 1400 / 350 mm	ks	1,0	1 008,00	1 008	21
696.	SP	X62	Vnější parapet bude včetně všech doplňků (boků, okapnice, napojení na fasádní výplň). Materiál: lakovaný hliníkový plech, rozvinutá šířka: 420mm – délka 1400mm	ks	1,0	1 372,00	1 372	21
697.	SP	X63	Vnitřní parapet WERZALIT (vlákna stlačena 800 kg/m2 – HDF kvalita) s přední hranou s „nosem“. Kompletní dodávka včetně bočních krytek z laminátu. Rozměr: 800 / 350 mm	ks	1,0	576,00	576	21
698.	SP	X64	Vnější parapet bude včetně všech doplňků (boků, okapnice, napojení na fasádní výplň). Materiál: lakovaný hliníkový plech, rozvinutá šířka: 420mm – délka 800mm	ks	1,0	784,00	784	21

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena CELKEM	Sazba DPH
699.	SP	X65	Boční zástěna pisoáru. Provedení – HPL laminát na rektifikovatelných nožičkách, viz výše. Stěna je vysoká 1950 mm, je odsazena 150 mm od podlahy (celková výška stěny je 2000 mm). Odsazení stěny od podlahy nerezovými nohami kotvenými do betonu a lamino rámu. Délka stěny 800 mm	ks	1,0	9 000,00	9 000	21
700.	SP	X66	Nerezové zábradlí se skleněnou výplní u turniketů. Průměr obvodového rámu - trubky 52 mm, výplň sklo čiré VSG - 8 + PVB 0,76 + 8. Sloupky budou kotveny shora na chemické kotvy. Zábradlí bude v nerezovém provedení – leštěná nerez. Ukončení bude kryto nerezovou rozetou. Přesné délky a provedení jednotlivých dílů je třeba doměřit na stavbě v průběhu realizace (vybranou realizační firmou), konzultovat s projektantem stavební části a přizpůsobit výšce a rozměrům konkrétního vybraného turniketu. Celková délka 1000 mm a výška dle turniketu, cca 1000 mm	ks	1,0	9 200,00	9 200	21
701.	SP	X67	Zábradlí ocelové žárově zinkované, opatřené PUR nátěrem na venkovní plošině. Jedná se o zábradlí se svislou trubkovou výplní a madlem. Průměr madla 52 mm, průměr zábradelních nosných sloupků 40 mm a průměr svislých výplňových trubek 24 mm. Vzdálenost mezi zábradelními sloupky je max. 2000 mm. Sloupky budou kotveny z vrchu na chemické kotvy do soklu schodišťového ramene. Světlost mezi svislými sloupky 120mm. Přesné délky a provedení jednotlivých dílů je třeba doměřit na stavbě v průběhu realizace (vybranou realizační firmou) a konzultovat s projektantem stavební části. Zábradlí bude splňovat příslušnou platnou normu ČSN Na koncích trubek budou provedena půlčočková zakončení. Celková délka 1800 mm a výška 920 mm	ks	1,0	9 500,00	9 500	21
702.	SP	X68	Ocelové žárově zinkované madlo, opatřené PUR nátěrem na venkovním schodišti. Průměr madla 52 mm. Madlo bude kotveno z boku na chemické kotvy. Madlo bude přesahovat hrany schodů o 150mm na výstupu i nástupu. Délka madla 3000 mm, výška sloupku 900 mm	ks	2,0	6 000,00	12 000	21
703.	SP	X69	Ocelový žárově zinkovaný profil U 100 pro pojezd kočárků na schodišťovém rameni. Profil bude kotven příložkami pomocí chem .kotev do ramene, délka: 3000 mm	ks	2,0	3 220,00	6 440	21

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena CELKEM	Sazba DPH
704.	SP	X70	Nerezové zábradlí se skleněnou výplní u turniketů. Průměr obvodového rámu - trubky 52 mm, výplň sklo čiré VSG - 8 + PVB 0,76 + 8. Sloupky budou kotveny shora na chemické kotvy. Zábradlí bude v nerezovém provedení – leštěná nerez. Ukončení bude kryto nerezovou rozetou. Celková délka 500 mm a výškadle turniketu, cca 1000 mm	ks	1,0	4 600,00	4 600	21
705.	SP	X71	Nová obvodová stěna fasádního pláště sportovní haly včetně ocelové nosné kce a ocel. rámu pro osazení dveří. Fasádní sendvičový panel z pozinkovaného plechu s jádrem z minerální vaty tl. 100mm. Tloušťka plechu 0,6 a 0,5mm. Nátěr plechu - polyesterový lak 25µm. Před dodáním nutno ověřit skutečně namontované barvy a profilace panelů na sportovní hale. Rozměr: 2500 x 2900 mm	ks	1,0	14 000,00	14 000	21
706.	SP	X72	Elektrický osobní výtah pro přepravu osob (třída výtahu I), s plynulou regulací frekvenčním měničem. Nosnost: 1000kg Rychlost: 1m/s Počet stanice: 2 stanice Normy: ČSN EN81-20, ČSN EN81-73-2016, ČSN EN81-70-2003, Vyhláška MMR ČR 398/2009 Sb Rozměr šachty: 1650 x 2800mm Rozměr kabiny: 1100/2100/2100mm	ks	1,0	630 050,00	630 050	21
707.	SP	X73	Nerezové madlo na schodišti do 2.NP - fitness. Průměr madla 52mm, kotvení z boku do zdi. Vzdálenost mezi kotvenými madla je max. 2000 mm. Madlo bude kotveno na chemické kotvy. Ukončení bude kryto rozetou. Na koncích trubek budou provedena půlčočková zakončení. Madlo bude přesahovat hrany schodů o 150mm na výstupu i nástupu. Přesné délky a provedení jednotlivých dílů je třeba doměřit na stavbě v průběhu realizace (vybranou realizační firmou). Celková délka 3400 mm a výška 900 mm	ks	2,0	11 800,00	23 600	21
708.	SP	X74	Nerezové zábradlí na schodišti do 2.NP - fitness. Jedná se o zábradlí se svislou trubkovou výplní a madlem. Průměr madla 52 mm, průměr zábradelních nosných sloupků 40 mm a průměr svislých výplňových trubek 24 mm. Vzdálenost mezi zábradelními sloupky je max. 2000 mm. Sloupky budou kotveny z vrchu na chemické kotvy do schodišťového ramene. Světlost mezi svislými sloupky 120mm. Zábradlí bude splňovat příslušnou platnou normu ČSN Na koncích trubek budou provedena půlčočková zakončení. Madlo bude na nástupu na schody přesahovat hrany schodů o 150mm. Celková délka 3400 mm a výška 900 mm	ks	2,0	27 200,00	54 400	21

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena CELKEM	Sazba DPH
709.	SP	X75	Stěna z HPL desky s dvoukřídlovými dveřmi . Stěna bude kotvena k podlaze a mezipodestě schodů. Dveře: 2 x 600/1500 mm, rozměr: 1350 x 1550 mm	ks	1,0	9 000,00	9 000	21
710.	SP	X76	Skleněná interiérová stěna do hliníkového rámu a sloupků s posuvnými automatickými dveřmi. Dveřní křídlo bude posuvné v horní horizontální přisazené liště Zasklení: 8 + 0,76 PVB + 8 s tabulemi tepelně tvrzeného bezpečnostního skla Dveře: 800/1970 mm, rozměr výplně: 2925/3000 mm	ks	1,0	138 000,00	138 000	21
711.	SP	X77	Nerezové zábradlí se skleněnou výplní u turniketů. Průměr obvodového rámu - trubky 52 mm, výplň sklo čiré VSG - 8 + PVB 0,76 + 8. Sloupky budou kotveny shora na chemické kotvy. Zábradlí bude v nerezovém provedení – leštěná nerez. Ukončení bude kryto nerezovou rozetou. Celková délka 1100 mm a výškadle turniketu, cca 1000 mm	ks	1,0	9 500,00	9 500	21
712.	SP	X78	Nerezové madlo přecházející ve svislé sloupky na schodišti u dětského brouzdaliště. Průměr madla - sloupku 52 mm. Madlo - sloupek budou kotveny na chemické kotvy – nesmí dojít k porušení celistvosti hydroizolace. Zábradlí bude v nerezovém provedení – leštěná nerez. Ukončení bude kryto nerezovou rozetou. Madlo bude přesahovat hrany schodů o 150mm na výstupu i nástupu. Délka madla 3200 mm, výška sloupku 900 mm	ks	1,0	10 800,00	10 800	21
713.	SP	X79	Nerezové madlo přecházející ve svislé sloupky na schodišti u dětského brouzdaliště. Průměr madla - sloupku 52 mm. Madlo - sloupek budou kotveny na chemické kotvy – nesmí dojít k porušení celistvosti hydroizolace. Zábradlí bude v nerezovém provedení – leštěná nerez. Ukončení bude kryto nerezovou rozetou. Madlo bude přesahovat hrany schodů o 150mm na výstupu i nástupu. Délka madla 4700 mm, výška sloupku 900 mm	ks	1,0	15 700,00	15 700	21
714.	SP	X80	Velkoformátová keramická dlaždice tvořící povrch dětské klouzačky lepená tmelem pro velkoformátovou dlažbu, rozměr: 2000 x 750 mm	ks	1,0	4 900,00	4 900	21
715.	SP	X81	Velkoformátová keramická dlaždice tvořící povrch dětské klouzačky lepená tmelem pro velkoformátovou dlažbu, rozměr: 1320 x 1100 mm	ks	1,0	3 100,00	3 100	21
716.	SP	X82	Zákryt mezery za lavicí u dětského brouzdaliště. Lamelový rošt z hliníkových popř. nerezových profilů cca 10/30mm. Rošt bude uložen na podpůrné kci z nerezových jácklových profilů (konzol) 30/60mm kotvených chemickými kotvami do ŽLB lavice, rozměr: 620 x 7750 mm	ks	1,0	48 000,00	48 000	21

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena CELKEM	Sazba DPH
717.	SP	X83	Nerezové madlo přecházející ve svislé sloupky na schodišti do rekreačního bazénu. Průměr madla - sloupku 52 mm. Madlo - sloupek budou kotveny na chemické kotvy do boku stěn – nesmí dojít k porušení celistvosti hydroizolace. Zábradlí bude v nerezovém provedení – leštěná nerez. Ukončení bude kryto nerezovou rozetou. Madlo bude přesahovat hrany schodů o 150mm na výstupu i nástupu. Délka madla 2500 mm, výška sloupku 900 mm	ks	2,0	7 800,00	15 600	21
718.	SP	X84	Nerezové madlo přecházející ve svislé sloupky na schodišti do vířivky. Průměr madla - sloupku 52 mm. Madlo - sloupek budou kotveny na chemické kotvy shora do schodů – nesmí dojít k porušení celistvosti hydroizolace. Zábradlí bude v nerezovém provedení – leštěná nerez. Ukončení bude kryto nerezovou rozetou. Madlo bude přesahovat hrany schodů o 150mm na výstupu i nástupu. Délka madla 3500 mm, výška sloupku 900 mm	ks	2,0	11 800,00	23 600	21
719.	SP	X85	Nerezové madlo přecházející ve svislé sloupky na schodišti do rekreačního bazénu. Průměr madla - sloupku 52 mm. Madlo - sloupek budou kotveny na chemické kotvy do boku stěn – nesmí dojít k porušení celistvosti hydroizolace. Zábradlí bude v nerezovém provedení – leštěná nerez. Ukončení bude kryto nerezovou rozetou. Madlo bude přesahovat hrany schodů o 150mm na výstupu i nástupu. Délka madla 2500 mm, výška sloupku 900 mm	ks	2,0	8 200,00	16 400	21
720.	SP	X86	Nerezové zábradlí se skleněnou výplní u turniketů. Průměr obvodového rámu - trubky 52 mm, výplň sklo čiré VSG - 8 + PVB 0,76 + 8. Sloupky budou kotveny shora na chemické kotvy. Zábradlí bude v nerezovém provedení – leštěná nerez. Ukončení bude kryto nerezovou rozetou. Celková délka 800 mm a výška dle turniketu, cca 1000 mm	ks	1,0	7 600,00	7 600	21
721.	SP	X87	Nerezové madlo přecházející ve svislé sloupky na schodišti do vířivky. Průměr madla - sloupku 52 mm. Madlo - sloupek budou kotveny na chemické kotvy shora do schodů – nesmí dojít k porušení celistvosti hydroizolace. Zábradlí bude v nerezovém provedení – leštěná nerez. Ukončení bude kryto nerezovou rozetou. Madlo bude přesahovat hrany schodů o 150mm na výstupu i nástupu. Délka madla 4200 mm, výška sloupku 900 mm	ks	2,0	13 800,00	27 600	21



Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena CELKEM	Sazba DPH
722.	SP	X90	Nerezová samostatně stojící skříň rozdělovače podlahového topení. Přesný rozměr bude upřesněn s dodavatelem rozvodů podlahového UT Dvířka budou opatřena zámkem na čtyřhran Šířka: 950mm	ks	1,0	12 000,00	12 000	21
723.	SP	X91	Nerezová samostatně stojící skříň rozdělovače podlahového topení. Přesný rozměr bude upřesněn s dodavatelem rozvodů podlahového UT Dvířka budou opatřena zámkem na čtyřhran, šířka: 600mm	ks	1,0	10 500,00	10 500	21
724.	SP	X92	Nerezová dvířka typové zazděné skříně rozdělovače podlahového topení. Přesný rozměr bude upřesněn s dodavatelem rozvodů podlahového UT Dvířka budou opatřena zámkem na čtyřhran, šířka: 600 - 950mm	ks	12,0	1 800,00	21 600	21
725.	SP	X93	Nerezová samostatně stojící skříň rozdělovače podlahového topení. Přesný rozměr bude upřesněn s dodavatelem rozvodů podlahového UT Dvířka budou opatřena zámkem na čtyřhran, šířka: 550mm	ks	1,0	9 800,00	9 800	21
726.	SP	X94	Nerezová samostatně stojící skříň rozdělovače podlahového topení. Přesný rozměr bude upřesněn s dodavatelem rozvodů podlahového UT Dvířka budou opatřena zámkem na čtyřhran, šířka: 800mm	ks	1,0	9 800,00	9 800	21
727.	SP	X95	Nerezová samostatně stojící skříň rozdělovače podlahového topení. Přesný rozměr bude upřesněn s dodavatelem rozvodů podlahového UT Dvířka budou opatřena zámkem na čtyřhran, šířka: 750mm	ks	1,0	9 400,00	9 400	21
728.	SP	X96	Vnější parapet bude včetně všech doplňků (boků, okapnice, napojení na fasádní výplň), materiál: lakovaný hliníkový plech, rozvinutá šířka: 333mm – délka 29200mm	ks	1,0	19 710,00	19 710	21
729.	SP	X97	Vnější parapet bude včetně všech doplňků (boků, okapnice, napojení na fasádní výplň), materiál: lakovaný hliníkový plech, rozvinutá šířka: 333mm – délka 29800mm	ks	1,0	22 052,00	22 052	21
730.	SP	X98	Vnější parapet bude včetně všech doplňků (boků, okapnice, napojení na fasádní výplň), materiál: lakovaný hliníkový plech, rozvinutá šířka: 333mm – délka 10100mm	ks	1,0	7 474,00	7 474	21

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena CELKEM	Sazba DPH
731.	SP	X99	Nerezové zábradlí na schodišti v toboganové věži z 1.NP do 5.NP. Jedná se o zábradlí se svislou trubkovou výplní a madlem. Průměr madla 52 mm, průměr zábradelních nosných sloupků 40 mm a průměr svislých výplňových trubek 24 mm. Vzdálenost mezi zábradelními sloupky je max. 2000 mm. Sloupky budou kotveny z vrchu na chemické kotvy do soklu schodišťového ramene. Světlost mezi svislými sloupky 120mm. Zábradlí bude splňovat příslušnou platnou normu ČSN. Na koncích trubek budou provedena půlčočková zakončení. Madlo bude na nástupu na schody přesahovat hrany schodů o 150mm. Celková délka 3200 mm, výška 900 mm	ks	8,0	25 600,00	204 800	21
732.	SP	X100	Nerezové madlo na schodišti v toboganové věži z 1.NP do 5.NP.. Průměr madla 52mm, kotvení z boku do zdi. Vzdálenost mezi kotveními madla je max. 2000 mm. Madlo bude kotveno na chemické kotvy. Ukončení bude kryto rozetou. Na koncích trubek budou provedena půlčočková zakončení. Madlo bude přesahovat hrany schodů o 150mm na výstupu i nástupu. Celková délka 3200 mm a výška 900 mm	ks	8,0	10 200,00	81 600	21
733.	SP	X101	Boční zástěna místa pro kojení . Provedení – HPL laminát na rektifikovatelných nožičkách, viz výše. Stěna je vysoká 1950 mm, je odsazena 150 mm od podlahy (celková výška stěny je 2000 mm). Odsazení stěny od podlahy nerezovými nohami kotvenými do betonu a lamino rámu. Délka stěny 1150 mm	ks	1,0	6 500,00	6 500	21
734.	SP	X102	Kabina sprchy tvořená čelní stěnou s dveřmi. Konstrukce – HPL, dveře šířky 700mm, PRAVÉ, dovnitř otevíravé. Délka čelní stěny 1250 mm. Počet dveří v čelní stěně 1 ks	ks	1,0	12 800,00	12 800	21
735.	SP	X103	Kabina sprchy tvořená čelní stěnou s dveřmi. Konstrukce – HPL, dveře šířky 700mm, LEVÉ, dovnitř otevíravé, délka čelní stěny 1150 mm, počet dveří v čelní stěně 1 ks	ks	1,0	13 000,00	13 000	21
736.	SP	X104	Kabina sprchy tvořená čelní stěnou s dveřmi. Konstrukce – HPL, dveře šířky 700mm, LEVÉ, dovnitř otevíravé, délka čelní stěny 1300 mm, počet dveří v čelní stěně 1 ks	ks	1,0	13 500,00	13 500	21
737.	SP	X105	Kabina sprchy tvořená čelní stěnou s dveřmi. Konstrukce – HPL, dveře šířky 700mm, PRAVÉ, dovnitř otevíravé, délka čelní stěny 1300 mm, počet dveří v čelní stěně 1 ks	ks	1,0	13 500,00	13 500	21
738.	SP	X106	Plastové sklopné sedátko šířky 400mm pro osoby OTP. Sedátko bude připevněno ve výšce 500mm nad podlahou	ks	3,0	6 000,00	18 000	21
739.	SP	X107	Vodorovné nerezové madlo sklopné osazeno ve sprše OTP. Svislé madlo pevně připevněné do zdi ve sprše OTP. Madla bude osazeno dle předpisů pro OTP	kpl	3,0	3 000,00	9 000	21

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena CELKEM	Sazba DPH
740.	SP	X108	Boční zástěna sprchy . Provedení – HPL laminát na rektifikovatelných nožičkách, stěna je vysoká 1950 mm, je odsazena 150 mm od podlahy (celková výška stěny je 2000 mm). Odsazení stěny od podlahy nerezovými nohami kotvenými do betonu a lamino rámu. Délka stěny 800 mm	ks	2,0	9 050,00	18 100	21
741.	SP	X109	Boční zástěna bidetů . Provedení – HPL laminát na rektifikovatelných nožičkách, stěna je vysoká 1950 mm, je odsazena 150 mm od podlahy (celková výška stěny je 2000 mm). Odsazení stěny od podlahy nerezovými nohami kotvenými do betonu a lamino rámu. Délka stěny 950 mm	ks	1,0	10 000,00	10 000	21
742.	SP	X110	Kabina WC tvořená čelní stěnou s dveřmi. Konstrukce – HPL, dveře šířky 700mm, PRAVÉ, dovnitř otevíravé, délka čelní stěny 1785 mm, počet dveří v čelní stěně1 ks	ks	2,0	21 000,00	42 000	21
743.	SP	X111	Kabina WC tvořená čelní stěnou s dveřmi. Konstrukce – HPL, dveře šířky 700mm, LEVÉ, dovnitř otevíravé, délka čelní stěny 1785 mm, počet dveří v čelní stěně1 ks	ks	1,0	21 000,00	21 000	21
744.	SP	X112	Nerezové madlo na schodišti do 2.NP - fitness. Průměr madla 52mm, kotvení z boku do zdi. Vzdálenost mezi kotveními madla je max. 2000 mm. Madlo bude kotveno na chemické kotvy. Ukončení bude kryto rozetou. Na koncích trubek budou provedena půlčočková zakončení. Madlo bude přesahovat hrany schodů o 150mm na výstupu i nástupu. Celková délka 3600 mm a výška 900 mm	ks	2,0	11 800,00	23 600	21
745.	SP	X113	Madlo na rampě chodby 1.072. Průměr madla 52 mm. Kotvení z boku do zdi. Madlo s kotvením bude ocelové nerezové – leštěná nerez. Ukončení bude kryto nerezovou rozetou. Celková délka trubky 1400 mm, celková výška 900 mm	ks	1,0	4 900,00	4 900	21
746.	SP	X114	Čelní stěna s dveřmi, konstrukce – HPL, stěna nebude mít nožičky a bude až ke stropu (2,70m). Bude opatřena zámkem s cylindrickou vložkou. Dveře šířky 400mm, LEVÉ, ven otevíravé, délka čelní stěny 1265 mm	ks	1,0	18 000,00	18 000	21
747.	SP	X115	Zástěna vstupu do šatny . Provedení – HPL laminát na rektifikovatelných nožičkách, viz výše. Stěna je vysoká 1950 mm, je odsazena 150 mm od podlahy (celková výška stěny je 2000 mm). Odsazení stěny od podlahy nerezovými nohami kotvenými do betonu a lamino rámu. Délka stěny 1300 mm	ks	1,0	13 800,00	13 800	21

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena CELKEM	Sazba DPH
748.	SP	X116	<p>Šatní skříňka bez lavičky na podezděném podstavci výšky 420mm. Skříňka je vysoká 1580mm. TZn. celková výška sestavy je 2000mm.</p> <p>Konstrukce skříňky: Eloxovaný hliník tvoří pevnostní kostru celé skříně.</p> <p>Profily zvyšují bezpečnost na straně pantů a ztužení v oblasti zámků. Pant je průběžný, tvořen celým hliníkovým profilem. Radius zaoblení profilů R=6mm. Středové profily jsou tvořeny profilem T v celé výši. Podpěry polic jsou z nerez, integrované do hliníkového profilu skříněk. Police skříní jsou nýtovány k nerezovým podpěrám.</p> <p>Korpusy skříní z vysokotlakého laminátu tl. 4 mm a 8 mm. Dveře skříní tl. 8mm vložené do průběžného pantového profilu.</p> <p>Vybavení skříněk: horní polička, šatní tyč. Na skříňce bude provedena před příprava pro osazení zámku. Zámek bude elektronický – podrobná specifikace – viz odbavovací systém této PD Barevné provedení: barevné varianty dle projektu interiéru této PD. Korpus skříňky v bílé barvě.</p> <p>Odvětrání skříněk je zajištěno standardním horním nebo dolním otvorem.</p> <p>Rozměr skříňky: 300/500/1580mm</p>	ks	195,0	5 900,00	1 150 500	21
749.	SP	X117a	<p>Šatní skříňka s lavičkou šířky 300mm na podezděném podstavci výšky 340mm. Skříňka je vysoká 1580mm, TZn. celková výška sestavy včetně základní nosné konstrukce laviček je 2000mm.</p> <p>Konstrukce skříňky: Eloxovaný hliník tvoří pevnostní kostru celé skříně.</p> <p>Profily zvyšují bezpečnost na straně pantů a ztužení v oblasti zámků. Pant je průběžný, tvořen celým hliníkovým profilem. Radius zaoblení profilů R=6mm. Středové profily jsou tvořeny profilem T v celé výši. Podpěry polic jsou z nerez, integrované do hliníkového profilu skříněk. Police skříní jsou nýtovány k nerezovým podpěrám.</p> <p>Korpusy skříní z vysokotlakého laminátu tl. 4 mm a 8 mm. Dveře skříní tl. 8mm vložené do průběžného pantového profilu.</p> <p>Vybavení skříněk: horní polička, šatní tyč. Na skříňce bude provedena před příprava pro osazení zámku. Zámek bude elektronický – podrobná specifikace – viz odbavovací systém této PD Barevné provedení: barevné varianty dle projektu interiéru této PD. Korpus skříňky v bílé barvě.</p> <p>Odvětrání skříněk je zajištěno standardním horním nebo dolním otvorem.</p> <p>Rozměr skříňky: 300/500/1580mm. šířka lavičky: 300mm</p> <p>Počet skřínek na celou výšku: 167 ks</p> <p>Počet skřínek půlených po výšce: 52 ks</p>	ks	167,0	6 100,00	1 018 700	21

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena CELKEM	Sazba DPH
750.	SP	X117b	<p>Šatní skříňka s lavičkou šířky 300mm na podezděném podstavci výšky 340mm. Skříňka je vysoká 1580mm,. TZn. celková výška sestavy včetně základní nosné konstrukce laviček je 2000mm.</p> <p>Konstrukce skříňky: Eloxovaný hliník tvoří pevnostní kostru celé skříně. Profily zvyšují bezpečnost na straně pantů a ztužení v oblasti zámků. Pant je průběžný, tvořen celým hliníkovým profilem. Radius zaoblení profilů R=6mm. Středové profily jsou tvořeny profilem T v celé výši. Podpěry polic jsou z nerez, integrované do hliníkového profilu skříňek. Police skříní jsou nýtovány k nerezovým podpěrám.</p> <p>Korpusy skříní z vysokotlakého laminátu tl. 4 mm a 8 mm. Dveře skříní tl. 8mm vložené do průběžného pantového profilu.</p> <p>Vybavení skříňek: horní polička, šatní tyč. Na skříňce bude provedena před příprava pro osazení zámku.Zámek bude elektronický – podrobná specifikace – viz odbavovací systém této PD Barevné provedení: barevné varianty dle projektu interiéru této PD. Korpus skříňky v bílé barvě.</p> <p>Odvětrání skříňek je zajištěno standardním horním nebo dolním otvorem.</p> <p>Rozměr skříňky: 300/500/1580mm. šířka lavičky: 300mm</p> <p>Počet skřínek na celou výšku: 167 ks</p> <p>Počet skříňek půlených po výšce: 52 ks</p>	ks	52,0	6 600,00	343 200	21

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena CELKEM	Sazba DPH
751.	SP	X118	<p>Šatní skříňka s lavičkou šířky 300mm na nožičkách. Skříňka je vysoká 1580mm, Tzn. celková výška sestavy včetně základní nosné konstrukce s lavičkou laviček je 2000mm.</p> <p>Konstrukce skříňky: Eloxovaný hliník tvoří pevnostní kostru celé skříně. Profily zvyšují bezpečnost na straně pantů a ztužení v oblasti zámků. Pant je průběžný, tvořen celým hliníkovým profilem. Radius zaoblení profilů R=6mm. Středové profily jsou tvořeny profilem T v celé výši. Podpěry polic jsou z nerez, integrované do hliníkového profilu skříňek. Podpěry polic jsou z nerez, integrované do hliníkového profilu skříňek. Police skříní jsou nýtovány k nerezovým podpěrám. Podnož skříní je z hliníkových jechlů o rozměru 30x30x2mm. Podpěrné nohy jsou výškově stavitelné a mohou vyrovnat sklon podlahy o ± 15 mm.</p> <p>Korpusy skříní z vysokotlakého laminátu tl. 4 mm a 8 mm. Dveře skříní tl. 8mm vložené do průběžného pantového profilu.</p> <p>Vybavení skříňek: horní polička, šatní tyč. Na skříňce bude provedena před příprava pro osazení zámku. Zámek bude elektronický – podrobná specifikace – viz odbavovací systém této PD Barevné provedení: barevné varianty dle projektu interiéru této PD. Korpus skříňky v bílé barvě.</p> <p>Odvětrání skříňek je zajištěno standardním horním nebo dolním otvorem.</p> <p>Rozměr skříňky: 300/500/1580mm, šířka lavičky: 300mm</p>	ks	110,0	6 350,00	698 500	21
752.	SP	X119	<p>Sestava dvou průchozích převlékacích kabin z desek HPL.</p> <p>Materiál kabin: HPL tl. 10 a 12mm.</p> <p>Veškeré doplňkové konstrukce jsou v provedení nerez. Podpěrné nožičky jsou výškově stavitelné v rozsahu 130 – 150mm. Na dveřní křídlo je osazena trojice nerezových pantů. Jeden pant je samouzavírací. Dveře se uzavírají západkou s označením obsazení a možností nouzového otevření. V horní části je provedena ztužující hrazda 40/40mm hliníková uvnitř kabiny.</p> <p>Čelní stěna s dveřmi je z HPL tl. 12mm, příčky z HPL 10mm.</p> <p>Kabina bude vybavena lavičkou a háčky pro odložení oblečení.</p> <p>Kabiny jsou vybaveny samozavíracími panty a mechanismem pro zavření obou dveří. Panty zabezpečí, že se dveře samy, bez pomoci návštěvníka, zavřou. Potom je jednoduché zamknout oboje dveře najednou.</p> <p>Šířka dveří: 600mm</p> <p>Celková výška kabiny: 2000mm, šířka kabin: cca 1800 a 1100mm</p> <p>Vnější rozměr sestavy: 1600 x 3000mm</p> <p>Barevné provedení: barevné varianty dle projektu interiéru této PD.</p>	kpl	3,0	48 000,00	144 000	21

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena CELKEM	Sazba DPH
753.	SP	X120	<p>Sestava dvou průchozích převlékacích kabin z desek HPL. Materiál kabin: HPL tl. 10 a 12mm. Veškeré doplňkové konstrukce jsou v provedení nerez. Podpěrné nožičky jsou výškově stavitelné v rozsahu 130 – 150mm. Na dveřní křídlo je osazena trojice nerezových pantů. Jeden pant je samouzavírací. Dveře se uzavírají západkou s označením obsazení a možností nouzového otevření. V horní části je provedena ztužující hrazda 40/40mm hliníková uvnitř kabiny. Čelní stěna s dveřmi je z HPL tl. 12mm, příčky z HPL 10mm. Kabina bude vybavena lavičkou a háčky pro odložení oblečení. Kabiny jsou vybaveny samozavíracími panty a mechanismem pro zavření obou dveří. Panty zabezpečí, že se dveře samy, bez pomoci návštěvníka, zavřou. Potom je jednoduché zamknout oboje dveře najednou. Šířka dveří: 600mm Celková výška kabiny: 2000mm, Šířka kabin: cca 2 x 1100mm Vnější rozměr sestavy: 1600 x 2200mm Barevné provedení: barevné varianty dle projektu interiéru této PD.</p>	kpl	4,0	43 000,00	172 000	21
754.	SP	X121	<p>Průchozí převlékací kabina z desek HPL. Materiál kabin: HPL tl. 10 a 12mm. Veškeré doplňkové konstrukce jsou v provedení nerez. Podpěrné nožičky jsou výškově stavitelné v rozsahu 130 – 150mm. Na dveřní křídlo je osazena trojice nerezových pantů. Jeden pant je samouzavírací. Dveře se uzavírají západkou s označením obsazení a možností nouzového otevření. V horní části je provedena ztužující hrazda 40/40mm hliníková uvnitř kabiny. Čelní stěna s dveřmi je z HPL tl. 12mm, příčky z HPL 10mm. Kabina bude vybavena lavičkou a háčky pro odložení oblečení. Kabiny jsou vybaveny samozavíracími panty a mechanismem pro zavření obou dveří. Panty zabezpečí, že se dveře samy, bez pomoci návštěvníka, zavřou. Potom je jednoduché zamknout oboje dveře najednou. Šířka dveří: 600mm Celková výška kabiny: 2000mm, Šířka kabin: cca 1750mm Vnější rozměr sestavy: 1600 x 1800mm Barevné provedení: barevné varianty dle projektu interiéru této PD</p>	ks	1,0	37 000,00	37 000	21



Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena CELKEM	Sazba DPH
755.	SP	X122	<p>Průchozí převlékácká kabina z desek HPL. Materiál kabin: HPL tl. 10 a 12mm. Veškeré doplňkové konstrukce jsou v provedení nerez. Podpěrné nožičky jsou výškově stavitelné v rozsahu 130 – 150mm. Na dveřní křídlo je osazena trojice nerezových pantů. Jeden pant je samouzavírací. Dveře se uzavírají západkou s označením obsazení a možností nouzového otevření. V horní části je provedena ztužující hrazda 40/40mm hliníková uvnitř kabiny. Čelní stěna s dveřmi je z HPL tl. 12mm, příčky z HPL 10mm. Kabina bude vybavena lavičkou a háčky pro odložení oblečení. Kabiny jsou vybaveny samozavíracími panty a mechanismem pro zavření obou dveří. Panty zabezpečí, že se dveře samy, bez pomoci návštěvníka, zavřou. Potom je jednoduché zamknout oboje dveře najednou. Šířka dveří: 600mm Celková výška kabiny: 2000mm; Šířka kabin: cca 1750mm Vnější rozměr sestavy: 1600 x 1800mm Barevné provedení: barevné varianty dle projektu interiéru této PD.</p>	ks	1,0	37 000,00	37 000	21
756.	SP	X123	<p>Průchozí převlékácká kabina z desek HPL. Materiál kabin: HPL tl. 10 a 12mm. Veškeré doplňkové konstrukce jsou v provedení nerez. Podpěrné nožičky jsou výškově stavitelné v rozsahu 130 – 150mm. Na dveřní křídlo je osazena trojice nerezových pantů. Jeden pant je samouzavírací. Dveře se uzavírají západkou s označením obsazení a možností nouzového otevření. V horní části je provedena ztužující hrazda 40/40mm hliníková uvnitř kabiny. Čelní stěna s dveřmi je z HPL tl. 12mm, příčky z HPL 10mm. Kabina bude vybavena lavičkou a háčky pro odložení oblečení. Kabiny jsou vybaveny samozavíracími panty a mechanismem pro zavření obou dveří. Panty zabezpečí, že se dveře samy, bez pomoci návštěvníka, zavřou. Potom je jednoduché zamknout oboje dveře najednou. Šířka dveří: 600mm Celková výška kabiny: 2000mm, Šířka kabin: cca 1050mm Vnější rozměr sestavy: 1600 x 1125mm Barevné provedení: barevné varianty dle projektu interiéru této PD.</p>	ks	1,0	54 000,00	54 000	21

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena CELKEM	Sazba DPH
757.	SP	X124	Sestava dvou WC kabin tvořená čelní stěnou a dělicí stěnou Konstrukce – HPL, dveře šířky 700mm, PRAVÉ, LEVÉ, dovnitř otevíravé Délka čelní stěny 3500 mm Hloubka kabin 1000 mm Počet dveří v čelní stěně 2 ks	ks	1,0	48 000,00	48 000	21
758.	SP	X125	Kabina sprchy tvořená čelní stěnou s dveřmi a boční stěnou. Konstrukce – HPL, dveře šířky 600mm, PRAVÉ, LEVÉ, ven otevíravé rozměr kabiny 1300 x 1000 mm Počet dveří v čelní stěně 1 ks	ks	2,0	27 000,00	54 000	21
759.	SP	X126	Kabina WC tvořená čelní stěnou s dveřmi. Konstrukce – HPL, dveře šířky 700mm, LEVÉ, dovnitř otevíravé Délka čelní stěny 1900 mm Počet dveří v čelní stěně 1 ks	ks	1,0	21 000,00	21 000	21
760.	SP	X127	Sestava dvou WC kabin tvořená čelní stěnou a dělicí stěnou. Konstrukce – HPL, dveře šířky 700mm, LEVÉ, dovnitř otevíravé Délka čelní stěny 1900 mm Hloubka kabin 1770 mm Počet dveří v čelní stěně 2 ks	ks	1,0	21 000,00	21 000	21
761.	SP	X128	Nerezové madlo přecházející ve svislé sloupky na schodišti u divácké tribuny velkého bazénu. Průměr madla - sloupku 52 mm. Madlo - sloupek budou kotveny na chemické kotvy – nesmí dojít k porušení celistvosti hydroizolace. Zábradlí bude v nerezovém provedení – leštěná nerez. Ukončení bude kryto nerezovou rozetou. Madlo bude přesahovat hrany schodů o 150mm na výstupu i nástupu. Délka madla 7000 mm a výška 1000 mm	ks	2,0	23 800,00	47 600	21
762.	SP	X129	neobsazeno		–	–	–	21
763.	SP	X130	Nerezová dvířka pro odvětrávací ventil s rámem. Dvířka budou opatřena zapuštěnými panty a budou uzavíratelná na systémový klíč ( např. přenosná klička). Dvířka budou po obvodě ztužena a zahnutá proti možnosti poranění. Rozměr cca 250 x 250 mm s rámem	ks	3,0	800,00	2 400	21
764.	SP	X131	Vnější parapet bude včetně všech doplňků (boků, okapnice, napojení na fasádní výplň). Materiál: lakovaný hliníkový plech, rozvinutá šířka: 800mm – délka 2,20m, 8,20m, 30,0m	ks	3,0	54 540,00	163 620	21

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena CELKEM	Sazba DPH
765.	SP	X132	Zábradlí ocelové žárově zinkované, opatřené PUR nátěrem na venkovní terase. Jedná se o zábradlí se svislou trubkovou výplní a madlem. Průměr madla 52 mm, průměr zábradelních nosných sloupků 40 mm a průměr svislých výplňových trubek 24 mm. Vzdálenost mezi zábradelními sloupky je max. 2000 mm. Sloupky budou kotveny z vrchu na chemické kotvy do soklu schodišťového ramene. Světlost mezi svislými sloupky 120mm. Zábradlí bude splňovat příslušnou platnou normu ČSN Na koncích trubek budou provedena půlčočková zakončení. Celková délka 18,80 m a výška 450 mm	ks	1,0	60 000,00	60 000	21
766.	SP	X133	Venkovní chodníček z exotického dřeva bangkirai na štěrkovém polštáři včetně podkladního roštu a rektifikačních podložek. Součástí chodníčku budou i dvoje schodiště se stupni: 3 * 126,67/300mm Skladba: - terasový systém z dřevěných profilovaných prken bangkirai vč. krajních lišt – šířka 120mm 22 mm - dřevěný nosný podkladní profil 48 mm - plastové rektifikační podložky roštu položené na betonové dlaždice 20-40 mm - ostrohranné kamenivo 100 mm - geotextilie 500 g/m2 - zhutněná pláň Rozměr: 20,2 x 1,25m	m2	26,0	2 000,00	52 000	21
767.	SP	X134	Zábradlí ocelové žárově zinkované, opatřené PUR nátěrem na schodišti chodníčku na terase. Jedná se o zábradlí se svislou trubkovou výplní a madlem. Průměr madla 52 mm, průměr zábradelních nosných sloupků 40 mm a průměr svislých výplňových trubek 24 mm. Vzdálenost mezi zábradelními sloupky je max. 2000 mm. Sloupky budou kotveny z vrchu na chemické kotvy do soklu schodišťového ramene. Světlost mezi svislými sloupky 120mm. Zábradlí bude splňovat příslušnou platnou normu ČSN. Na koncích trubek budou provedena půlčočková zakončení. Celková délka 1,0 m a výška 900 mm	ks	2,0	4 800,00	9 600	21

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena CELKEM	Sazba DPH
768.	SP	X135	Zábradlí ocelové žárově zinkované, opatřené PUR nátěrem na venkovní terase. Jedná se o zábradlí se svislou trubkovou výplní a madlem. Průměr madla 52 mm, průměr zábradelních nosných sloupků 40 mm a průměr svislých výplňových trubek 24 mm. Vzdálenost mezi zábradelními sloupky je max. 2000 mm. Sloupky budou kotveny z vrchu na chemické kotvy do soklu schodišťového ramene. Světlost mezi svislými sloupky 120mm. Zábradlí bude splňovat příslušnou platnou normu ČSN Na koncích trubek budou provedena půlčočková zakončení. Na zábradlí bude napojeno madlo schodů X138. Celková délka 10,0 + 2,25 m a výška 450 mm	ks	2,0	18 000,00	36 000	21
769.	SP	X136	Nerezové venkovní třítrubkové zábradlí u výstupu ze saunového světa. Součástí zábradlí bude demontovatelný díl šířky 1,20m umožňující stěhování skrz zábradlí. Zábradlí bude kotveno do betonových patek Délka: 2,50 + 2,90 mm, Výška: dle zábradlí brodítky, cca. 900mm	ks	1,0	36 000,00	36 000	21
770.	SP	X137	neobsazeno	ks	-	-	-	21
771.	SP	X138	Ocelové žárově zinkované madlo přecházející ve svislé sloupky na schodišti do venkovní saunové zahrady. Průměr madla - sloupku 52 mm. Madlo - sloupek budou kotveny do betonových patek. Madlo bude přesahovat hrany schodů o 150mm na výstupu i nástupu. Délka madla 5500 mm, výška sloupku 900 mm	ks	2,0	22 000,00	44 000	21
772.	SP	X139	Nerezové madlo přecházející ve svislé sloupky na schodišti u dětského bazénu. Průměr madla - sloupku 52 mm. Madlo - sloupek budou kotveny na chemické kotvy – nesmí dojít k porušení celistvosti hydroizolace. Zábradlí bude v nerezovém provedení – leštěná nerez. Ukončení bude kryto nerezovou rozetou. Madlo bude přesahovat hrany schodů o 150mm na výstupu i nástupu. Délka madla 3500 mm, výška sloupku 900 mm	ks	2,0	12 000,00	24 000	21
773.	SP	X140	Indikace znakové obrátky: Jedná se o typovou sadu obsahující : - 2x nerezový sloupek Ø 43mm, vysoký 1,80m - 2x nerezové zapuštěné kotevní pouzdro v ochozu - indikační praporky a lanko z polyesteru šířka bazénu: 15,0 m Položka bude součástí části: Technologie úpravy vody - <b>ZDE NEOCEŇOVAT</b>	kpl	2,0	-	-	21

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena CELKEM	Sazba DPH
774.	SP	X141	Indikace chybného startu: Jedná se o typovou sadu obsahující : - 2x nerezový sloupek Ø 43mm, vysoký 1,80m s napínací kladkou a svorkou lana - 2x nerezové zapuštěné kotevní pouzdro v ochozu - plováky indikace chybného startu a lanko z polyesteru šířka bazénu: 15,0 m Položka bude součástí části: Technologie úpravy vody - <b>ZDE NEOCEŇOVAT</b>	kpl	1,0	–	–	21
775.	SP	X142	Značení dělení bazénu - plaveckých drah – upevnění na žebřík: Součástí bude: - nerez. hák s pružinou pro zachycení na příčli žebříku – 2 ks - plováky dráhy FRANCE na lanku z polyesteru s nerez. háčky šířka bazénu: 15,0 m	kpl	2,0	11 000,00	22 000	21
776.	SP	X143	Značení dělení bazénu - plaveckých drah: Součástí bude: - zapuštěné nerezové pouzdro pro osazení držáku drah – 2 ks - nerez. držák značení drah s okem (délka 174mm, Ø43mm) – 2 ks - napínák bazénových drah – 1 ks - plováky dráhy FRANCE na lanku z polyesteru šířka bazénu: 15,0 m	kpl	3,0	10 000,00	30 000	21
777.	SP	X144	Dělení bazénu - plaveckých drah: Součástí bude: - zapuštěný kotvicí nerezový prvek s hrazdičkou pro uchycení plováků v čele bazénu – 2 ks - napínák bazénových drah – 1 ks - plováky dráhy FRANCE na lanku z polyesteru s nerez. háčky délka bazénu: 25,0 m Položka bude součástí části: Technologie úpravy vody - <b>ZDE NEOCEŇOVAT</b>	kpl	5,0	–	–	21
778.	SP	X145	Nerezový startovací blok s track systémem kotvený na betonovou hlavu bazénu. Startovací blok bude schválen FINA - vynikající protiskluzový povrch 0,5 * 0,7m - dostupné v 9 barvách - track start, umožňuje plavci využít populární novou techniku při startu, kterou schválila FINA - nastavitelný track start Položka bude součástí části: Technologie úpravy vody - <b>ZDE NEOCEŇOVAT</b>	ks	6,0	–	–	21

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena CELKEM	Sazba DPH
779.	SP	X146	Nerezový startovací blok kotvený na betonovou hlavu bazénu. Startovací blok bude schválen FINA - vynikající protiskluzový povrch 0,5 * 0,7m - dostupné v 9 barvách Položka bude součástí části: Technologie úpravy vody - <b>ZDE NEOCEŇOVAT</b>	ks	6,0	–	–	21
780.	SP	X147	Dělení bazénu - plaveckých drah: - zapuštěný kotvicí nerezový prvek s hrazdičkou pro uchycení plováků v čele bazénu – 2 ks - napínák bazénových drah – 1 ks Položka bude součástí části: Technologie úpravy vody - <b>ZDE NEOCEŇOVAT</b>	kpl	2,0	–	–	21
781.	SP	X148	Indikace znakové obrátky: Jedná se o typovou sadu obsahující : - 2x nerezový sloupek Ø 43mm, vysoký 1,80m - 2x nerezové zapuštěné kotevní pouzdro v ochozu - indikační praporky a lanko z polyesteru Položka bude součástí části: Technologie úpravy vody - <b>ZDE NEOCEŇOVAT</b>	kpl	2,0	–	–	21
782.	SP	X153	Vnější parapet bude včetně všech doplňků (boků, okapnice, napojení na fasádní výplň). Materiál: lakovaný hliníkový plech, rozvinutá šířka: 333mm – délka 25350mm	ks	1,0	22 054,50	22 055	21
783.	SP	X154	Vnější parapet bude včetně všech doplňků (boků, okapnice, napojení na fasádní výplň). Materiál: lakovaný hliníkový plech, rozvinutá šířka: 333mm – délka 6350mm	ks	1,0	5 524,50	5 525	21
784.	SP	X155	neobsazeno	ks	–	–	–	21
785.	SP	X156	neobsazeno	ks	–	–	–	21
786.	SP	X160	Čtvercový poklop z kompozitního materiálu s rámem pro zabetonování, třída: C250, světlý rozměr: 840 x 840 mm	ks	2,0	32 000,00	64 000	21
787.	SP	X163	Vnější parapet bude včetně všech doplňků (boků, okapnice, napojení na fasádní výplň). Materiál: lakovaný hliníkový plech, rozvinutá šířka:333mm – délka 3500mm	ks	1,0	3 045,00	3 045	21
788.	SP	X164	Vnější parapet bude včetně všech doplňků (boků, okapnice, napojení na fasádní výplň). Materiál: lakovaný hliníkový plech, rozvinutá šířka:420mm – délka 3500mm	ks	1,0	3 570,00	3 570	21
789.	SP	X165	Vnitřní parapet WERZALIT (vlákna stlačena 800 kg/m2 – HDF kvalita) s přední hranou s „nosem“. Kompletní dodávka včetně bočních krytek z laminátu. Rozměr: 3500 / 350 mm	ks	1,0	2 730,00	2 730	21

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena CELKEM	Sazba DPH
790.	SP	X166	Vnější parapet bude včetně všech doplňků (boků, okapnice, napojení na fasádní výplň). Materiál: lakovaný hliníkový plech, rozvinutá šířka: 420mm – délka 885mm	ks	1,0	908,00	908	21
791.	SP	X167	Vnitřní parapet WERZALIT (vlákna stlačena 800 kg/m <sup>2</sup> – HDF kvalita) s přední hranou s „nosem“. Kompletní dodávka včetně bočních krytek z laminátu. Rozměr: 885 / 350 mm	ks	1,0	710,00	710	21
792.	SP	X168	Konstrukce zvýšeného podia v recepci sauny. Jedná se o dřevěnou trámkovou kci se záklopem z desek OSB 3 P+D tl. 18+18mm, povrch podia je navržen z vinylu Výška podia: 200mm, rozměr: 2250/2375mm	ks	1,0	28 720,00	28 720	21
793.	SP	X169	Konstrukce zvýšeného podia v recepci sauny. Jedná se o dřevěnou trámkovou kci se záklopem z desek OSB 3 P+D tl. 18+18mm. Povrch podia je navržen z vinylu Výška podia: 200mm, rozměr: 2850/4700mm	ks	1,0	61 620,00	61 620	21
794.	SP	X170	Nerezové zábradlí se skleněnou výplní u turniketů. Průměr obvodového rámu - trubky 52 mm, výplň sklo čiré VSG - 8 + PVB 0,76 + 8. Sloupky budou kotveny shora na chemické kotvy. Zábradlí bude v nerezovém provedení – leštěná nerez. Ukončení bude kryto nerezovou rozetou. Celková délka 800 mm a výška dle turniketu, cca 1000 mm	ks	1,0	8 200,00	8 200	21
795.	SP	X171	Převlékací kabina tvořená čelní stěnou s dveřmi. Konstrukce – HPL, dveře šířky 700mm, PRAVÉ, dovnitř otevíravé Délka čelní stěny 1405 mm, počet dveří v čelní stěně 1 ks	ks	1,0	16 000,00	16 000	21
796.	SP	X172	Nerezová dvířka hydrantů 750 × 750 mm s rámem. Dvířka budou opatřena piktogramem. Rozměry budou přizpůsobeny konkrétní hydrantové skříni.	ks	6,0	2 100,00	12 600	21
797.	SP	X173	Sprchová vanička z litého mramoru s rektifikačními nožičkami a systémovým sifonem. Součástí budou čelní dveře do sprchy otočné. Jedná se o jednodílné dveře do niky s integrovaným zdvihovým mechanismem, prahovou lištou, magnetické těsnění zabraňují rozstříku vody. Magnetické těsnění je skryto v hliníkových profilech. Výška skla: 1900 mm Šířka niky: 900mm síla skel bezpečnostních: 6 mm průchod: 775mm vanička: 900/900mm	ks	1,0	35 400,00	35 400	21
798.	SP	X174	Kuchyňská linka včetně horních skříněk. Součástí dodávky bude nerezový dřez s odkapovou plochou a stojánková baterie. Podrobná specifikace - interiér 3.13, délka: 1,78 m	ks	1,0	27 056,00	27 056	21



Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena CELKEM	Sazba DPH
799.	SP	X175	Kuchyňská linka včetně horních skříněk. Součástí dodávky bude nerezový dřez s odkapovou plochou a stojánková baterie. Podrobná specifikace - interiér 3.28, délka: 2,60 m	ks	1,0	39 780,00	39 780	21
800.	SP	X176	Čelní dveře do sprchy otočné. Jedná se o jednodílné dveře do niky s integrovaným zdvihovým mechanismem, prahovou lištou, magnetické těsnění zabraňují rozstříku vody. Magnetické těsnění je skryto v hliníkových profilech. Výška skla: 1900 mm Šířka niky: 825mm síla skel bezpečnostních: 6 mm průchod: 675mm	ks	1,0	21 700,00	21 700	21
801.	SP	X177	Zástěna z desky HPL kotvená lištou do stěny a podlahy. Konstrukce – HPL Zástěny jsou tvořeny deskami HPL tl. 12 mm Rozměr: 450/2100mm	ks	4,0	6 000,00	24 000	21
802.	SP	X178	Sestava dvou WC kabin tvořená čelní stěnou a dělicí stěnou Konstrukce – HPL, dveře šířky 700mm, PRAVÉ, LEVÉ, dovnitř otevíravé Délka čelní stěny 3875 mm, hloubka kabin 950 mm, počet dveří v čelní stěně 2 ks	ks	1,0	55 000,00	55 000	21
803.	SP	X179	Kabina WC tvořená čelní stěnou s dveřmi. Konstrukce – HPL, dveře šířky 700mm, PRAVÉ, dovnitř otevíravé Délka čelní stěny 1100 mm, počet dveří v čelní stěně 1 ks	ks	1,0	11 000,00	11 000	21
804.	SP	X180	Kabina WC tvořená čelní stěnou s dveřmi. Konstrukce – HPL, dveře šířky 700mm, PRAVÉ, LEVÉ, ven otevíravé Délka čelní stěny 950 mm, počet dveří v čelní stěně 1 ks	ks	2,0	10 000,00	20 000	21
805.	SP	X181	Zástěna z desky HPL kotvená lištou do stěny a podlahy. Konstrukce – HPL, zástěny jsou tvořeny deskami HPL tl. 12 mm Rozměr: 500/2100mm	ks	1,0	6 000,00	6 000	21
806.	SP	X182	Nerezové madlo přecházející ve svislé sloupky na schodišti u ochlazovacího bazénku. Průměr madla - sloupku 52 mm. Madlo - sloupek budou kotveny na chemické kotvy – nesmí dojít k porušení celistvosti hydroizolace. Zábradlí bude v nerezovém provedení – leštěná nerez. Ukončení bude kryto nerezovou rozetou. Madlo bude přesahovat hrany schodů o 150mm na výstupu i nástupu. Délka madla 3500 mm, výška sloupku 900 mm	ks	1,0	12 000,00	12 000	21

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena CELKEM	Sazba DPH
807.	SP	X183	Oplachové sklopné vědro kotvené na konzoli do zdi. Sada obsahuje montážní konzolu, táhlo ve formě lana, napouštěcí ventil s regulací množství napouštěné vody. Materiál konzole: nerez Vědro: kambala, plastová výstelka Objem 10 - 15 l vody. Položka bude součástí části: Technologie parních kabin a saun - <b>ZDE NEOCEŇOVAT</b>	ks	1,0	–	–	21
808.	SP	X184	Ledovač zavěšený pod stropem na ocel. pozinkovaných závěsech Kapacita ledu: 150kg/24 hod, rozměr: cca 600/600/600mm, položka bude součástí části: Technologie parních kabin a saun - <b>ZDE NEOCEŇOVAT</b>	ks	1,0	–	–	21
809.	SP	X185	Sestava tří sprchových zástěn tvořená čelní stěnou a dvěma dělicími stěnami Konstrukce – HPL, dveře šířky 700mm, LEVÉ, dovnitř otevíravé Délka čelní stěny 2935 mm, hloubka kabin 2050 mm, počet dveří v čelní stěně 3 ks	ks	1,0	77 000,00	77 000	21
810.	SP	X186	Bazénové schůdky s madly Ø43 mm z leštěné nerez. oceli, stupně z nerez. oceli s protiskluzovou podložkou. Schůdky jsou dodány včetně zemnicí svorky a nerez. Krytek, šířka schůdků: 500 mm, počet stupňů: 3 a 4, položka bude součástí části: Technologie parních kabin a saun - <b>ZDE NEOCEŇOVAT</b>	ks	8,0	–	–	21
811.	SP	X187	Vnější parapet bude včetně všech doplňků (boků, okapnice, napojení na fasádní výplň). Materiál: lakovaný hliníkový plech, rozvinutá šířka: 420mm – délka 4300, 6400mm	ks	2,0	9 309,00	18 618	21
812.	SP	X188	Vnější parapet bude včetně všech doplňků (boků, okapnice, napojení na fasádní výplň). Materiál: lakovaný hliníkový plech, rozvinutá šířka: 420mm – délka 31675mm	ks	1,0	29 774,00	29 774	21
813.	SP	X189	Zábradlí ocelové žárově zinkované, opatřené PUR nátěrem na únikovém schodišti. Jedná se o zábradlí se svislou trubkovou výplní a madlem. Průměr madla 52 mm, průměr zábradelních nosných sloupků 40 mm a průměr svislých výplňových trubek 24 mm. Vzdálenost mezi zábradelními sloupky je max. 2000 mm. Sloupky budou kotveny z vrchu na chemické kotvy do soklu schodišťového ramene. Světlost mezi svislými sloupky 120mm. Zábradlí bude splňovat příslušnou platnou normu ČSN. Na koncích trubek budou provedena půlčočková zakončení. Celková délka 1200 mm, výška 920 mm	ks	1,0	6 000,00	6 000	21

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena CELKEM	Sazba DPH
814.	SP	X190	Ocelové žárově zinkované madlo, opatřené PUR nátěrem na venkovním schodišti. Průměr madla 52 mm. Madlo bude kotveno z boku na chemické kotvy. Madlo bude přesahovat hrany schodů o 150mm na výstupu i nástupu. Délka madla 4500 mm, výška sloupku 900 mm	ks	2,0	9 000,00	18 000	21
815.	SP	X191	Zábradlí ocelové žárově zinkované, opatřené PUR nátěrem na venkovním schodišti do 2.NP. Jedná se o zábradlí se svislou trubkovou výplní a madlem. Průměr madla 52 mm, průměr zábradelních nosných sloupků 40 mm a průměr svislých výplňových trubek 24 mm. Vzdálenost mezi zábradelními sloupky je max. 2000 mm. Sloupky budou kotveny z vrchu na chemické kotvy do soklu schodišťového ramene. Světlost mezi svislými sloupky 120mm. Zábradlí bude splňovat příslušnou platnou normu ČSN Na koncích trubek budou provedena půlčočková zakončení. Celková délka 7500 mm, výška 1000 mm	ks	2,0	30 000,00	60 000	21
816.	SP	X192	Zábradlí ocelové žárově zinkované, opatřené PUR nátěrem na plošině únikového východu. Jedná se o zábradlí se svislou trubkovou výplní a madlem. Průměr madla 52 mm, průměr zábradelních nosných sloupků 40 mm a průměr svislých výplňových trubek 24 mm. Vzdálenost mezi zábradelními sloupky je max. 2000 mm. Sloupky budou kotveny z vrchu na chemické kotvy do betonových patek. Světlost mezi svislými sloupky 120mm. Zábradlí bude splňovat příslušnou platnou normu ČSN Na koncích trubek budou provedena půlčočková zakončení. Celková délka 4100 + 2100 mm, výška 900 mm	ks	1,0	25 000,00	25 000	21
817.	SP	X193	Certifikovaný lanový zádržný bezpečnostní systém pro údržbu střechy a čištění svislé fasády střechy nového schodiště do 2.NP. Systém obsahuje: - jednotlivé kotvicí body - průběžný lanový systém proti pádu z okraje střechy Konkrétní návrh bude předmětem dílenské dokumentace konkrétního dodavatele systému, délka: 16m	kpl	1,0	6 020,00	6 020	21
818.	SP	X194	Certifikovaný lanový zádržný bezpečnostní systém pro údržbu střechy a čištění svislé fasády střechy věže tobogánu. Systém obsahuje: - jednotlivé kotvicí body - průběžný lanový systém proti pádu z okraje střechy Konkrétní návrh bude předmětem dílenské dokumentace konkrétního dodavatele systému, délka: 20m	kpl	1,0	45 280,00	45 280	21

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena CELKEM	Sazba DPH
819.	SP	X195	Certifikovaný lanový zádržný bezpečnostní systém pro údržbu střechy lemující atrium ve 3.NP. Systém obsahuje: - jednotlivé kotvicí body - průběžný lanový systém proti pádu z okraje střechy Konkrétní návrh bude předmětem dílenské dokumentace konkrétního dodavatele systému, délka: 42m	kpl	1,0	25 718,00	25 718	21
820.	SP	X196	Nerezové zábradlí na podestě schodiště ve 2.NP - fitness. Jedná se o zábradlí se svislou trubkovou výplní a madlem. Průměr madla 52 mm, průměr zábradelních nosných sloupků 40 mm a průměr svislých výplňových trubek 24 mm. Vzdálenost mezi zábradelními sloupky je max. 2000 mm. Sloupky budou kotveny z vrchu na chemické kotvy do podesty. Světlost mezi svislými sloupky 120mm. Zábradlí bude splňovat příslušnou platnou normu ČSN Na koncích trubek budou provedena půlčočková zakončení. Madlo bude na nástupu na schody přesahovat hrany schodů o 150mm. Navazuje na výplň X74, Celková délka 1350 mm a výška 900 mm	ks	1,0	11 000,00	11 000	21
821.	SP	X197	Nerezové zábradlí se skleněnou výplní u turniketů. Průměr obvodového rámu - trubky 52 mm, výplň sklo čiré VSG - 8 + PVB 0,76 + 8. Sloupky budou kotveny shora na chemické kotvy. Zábradlí bude v nerezovém provedení – leštěná nerez. Ukončení bude kryto nerezovou rozetou. Celková délka 1100 mm a výška dle turniketu, cca 1000 mm	ks	1,0	9 300,00	9 300	21
822.	SP	X198	Ocelové žárově zinkované madlo, opatřené PUR nátěrem na schodišti do 3.NP. Průměr madla 52 mm. Madlo bude kotveno z boku na chemické kotvy. Madlo bude přesahovat hrany schodů o 150mm na výstupu i nástupu. Přesné délky a provedení jednotlivých dílů je třeba doměřit na stavbě v průběhu realizace (vybranou realizační firmou) a konzultovat s projektantem stavební části. Délka madla 4800 mm, výška sloupku 900 mm	ks	2,0	9 500,00	19 000	21
823.	SP	X199	Nerezové madlo na schodišti do 2.NP - fitness. Průměr madla 52mm, kotvení z boku do zdi. Vzdálenost mezi kotveními madla je max. 2000 mm. Madlo bude kotveno na chemické kotvy. Ukončení bude kryto rozetou. Na koncích trubek budou provedena půlčočková zakončení. Madlo bude přesahovat hrany schodů o 150mm na výstupu i nástupu. Celková délka 3800 mm a výška 900 mm	ks	2,0	13 000,00	26 000	21

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena CELKEM	Sazba DPH
824.	SP	X200	Nerezové zábradlí na tribuně ve 2.NP. Jedná se o zábradlí se svislou trubkovou výplní a madlem. Průměr madla 52 mm, průměr zábradelních nosných sloupků 40 mm a průměr svislých výplňových trubek 24 mm. Vzdálenost mezi zábradelními sloupky je max. 2000 mm. Sloupky budou kotveny z vrchu do soklu tribuny na chemické kotvy. Světlost mezi svislými sloupky 120mm. Zábradlí bude splňovat příslušnou platnou normu ČSN Na koncích trubek budou provedena půlčočková zakončení. Madlo bude na nástupu na schody přesahovat hrany schodů o 150mm. Celková délka 8950 mm a výška 1000 mm	ks	2,0	63 000,00	126 000	21
825.	SP	X201	Nerezové zábradlí na tribuně ve 2.NP. Jedná se o zábradlí se svislou trubkovou výplní a madlem. Průměr madla 52 mm, průměr zábradelních nosných sloupků 40 mm a průměr svislých výplňových trubek 24 mm. Vzdálenost mezi zábradelními sloupky je max. 2000 mm. Sloupky budou kotveny z vrchu do soklu tribuny na chemické kotvy. Světlost mezi svislými sloupky 120mm. Zábradlí bude splňovat příslušnou platnou normu ČSN Na koncích trubek budou provedena půlčočková zakončení. Madlo bude na nástupu na schody přesahovat hrany schodů o 150mm. Celková délka 12000 mm a výška 1000 mm	ks	1,0	84 000,00	84 000	21
826.	SP	X202	Zábradlí ocelové žárově zinkované, opatřené PUR nátěrem na plošině únikového schodiště. Jedná se o zábradlí se svislou trubkovou výplní a madlem. Průměr madla 52 mm, průměr zábradelních nosných sloupků 40 mm a průměr svislých výplňových trubek 24 mm. Vzdálenost mezi zábradelními sloupky je max. 2000 mm. Sloupky budou kotveny z vrchu na chemické kotvy do soklu schodišťového ramene. Světlost mezi svislými sloupky 120mm. Zábradlí bude splňovat příslušnou platnou normu ČSN Na koncích trubek budou provedena půlčočková zakončení. Zábradlí navazuje na X191, celková délka 15200 + 2000 mm a výška 1000 mm	ks	1,0	69 000,00	69 000	21
827.	SP	X203	Certifikovaný lanový zádržný bezpečnostní systém pro údržbu střechy a čištění svislé fasády střechy rekreačního bazénu. Systém obsahuje: - jednotlivé kotvicí body - průběžný lanový systém proti pádu z okraje střechy Konkrétní návrh bude předmětem dílenské dokumentace konkrétního dodavatele systému, délka: 115m	kpl	1,0	240 195,00	240 195	21

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena CELKEM	Sazba DPH
828.	SP	X204	Certifikovaný lanový zádržný bezpečnostní systém pro údržbu střechy a čištění svislé fasády střechy saunového světa. Systém obsahuje: - jednotlivé kotvicí body - průběžný lanový systém proti pádu z okraje střechy délka: 108m	kpl	1,0	297 152,00	297 152	21
829.	SP	X205	Nosná ocelová kce pro uložení VZT jednotky na střeše. Plošina bude tvořena nosným rámem a stojkami z ocel. válcovaných profilů. Podlaha plošiny je navržena z ocelových pororoštů. Sloupky budou procházet skladbou střechy a budou kotveny patními plechy do ŽLB konstrukce stropu. Prostupy izolací budou systémově řešeny, popř. budou použity přerušovače tepelných mostů např. pěnové sklo. Veškeré ocelové konstrukce budou žárově zinkovány. Rozměr plošiny bude umožňovat pohyb údržby kolem jednotky Rošt bude tloušťky 25 mm se čtvercovými otvory s roztečí otvorů 32 mm. Rozměr plošiny: 3,65 x 2,70m	ks	1,0	52 250,00	52 250	21
830.	SP	X206	Nosná ocelová kce pro uložení VZT jednotky na střeše. Plošina bude tvořena nosným rámem a stojkami z ocel. válcovaných profilů. Podlaha plošiny je navržena z ocelových pororoštů. Sloupky budou procházet skladbou střechy a budou kotveny patními plechy do ŽLB konstrukce stropu. Prostupy izolací budou systémově řešeny, popř. budou použity přerušovače tepelných mostů např. pěnové sklo. Veškeré ocelové konstrukce budou žárově zinkovány. Rozměr plošiny bude umožňovat pohyb údržby kolem jednotky Rošt bude tloušťky 25 mm se čtvercovými otvory s roztečí otvorů 32 mm. Rozměr plošiny: 7,15 x 3,50m	ks	1,0	131 030,00	131 030	21

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena CELKEM	Sazba DPH
831.	SP	X207	Nosná ocelová kce pro uložení VZT jednotky na střeše. Plošina bude tvořena nosným rámem a stojkami z ocel. válcovaných profilů. Podlaha plošiny je navržena z ocelových pororoštů. Sloupky budou procházet skladbou střechy a budou kotveny patními plechy do ŽLB konstrukce stropu. Prostupy izolací budou systémově řešeny, popř. budou použity přerušovače tepelných mostů např. pěnové sklo. Veškeré ocelové konstrukce budou žárově zinkovány. Rozměr plošiny bude umožňovat pohyb údržby kolem jednotky Rošt bude tloušťky 25 mm se čtvercovými otvory s roztečí otvorů 32 mm. Rozměr plošiny: 3,65 x 2,60m	ks	2,0	50 190,00	100 380	21
832.	SP	X208	Nosná ocelová kce pro uložení VZT jednotky na střeše. Plošina bude tvořena nosným rámem a stojkami z ocel. válcovaných profilů. Podlaha plošiny je navržena z ocelových pororoštů. Sloupky budou procházet skladbou střechy a budou kotveny patními plechy do ŽLB konstrukce stropu. Prostupy izolací budou systémově řešeny, popř. budou použity přerušovače tepelných mostů např. pěnové sklo. Veškeré ocelové konstrukce budou žárově zinkovány. Rozměr plošiny bude umožňovat pohyb údržby kolem jednotky Rošt bude tloušťky 25 mm se čtvercovými otvory s roztečí otvorů 32 mm. Rozměr plošiny: 3,60 x 2,60m	ks	1,0	50 190,00	50 190	21
833.	SP	X209	Ocelový žebřík š. 600mm s ochranným košem. Jeden štěrín požárního žebříku se vybaví požárním potrubím DN 75 opatřeným na obou koncích pevnými spojkami B(75) s tlakovými víčky. Povrch- žárový zinek, délka 9000 mm a šířka 600 mm	ks	1,0	41 700,00	41 700	21
834.	SP	X210	Vnější parapet bude včetně všech doplňků (boků, okapnice, napojení na fasádní výplň), materiál: lakovaný hliníkový plech, rozvinutá šířka: 333mm – délka 3200 + 1800mm	ks	1,0	4 850,00	4 850	21
835.	SP	X211	Vnější parapet bude včetně všech doplňků (boků, okapnice, napojení na fasádní výplň). Materiál: lakovaný hliníkový plech, rozvinutá šířka: 420mm – délka 1000mm	ks	1,0	1 180,00	1 180	21
836.	SP	X212	Vnější parapet bude včetně všech doplňků (boků, okapnice, napojení na fasádní výplň). Materiál: lakovaný hliníkový plech, rozvinutá šířka: 420mm – délka 2000mm	ks	1,0	17 420,00	17 420	21



Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena CELKEM	Sazba DPH
837.	SP	X213	Ocelový žebřík š. 600mm . Provedení bude odpovídat platným předpisům a ČSN. Povrch: žárový zinek, délka 2000 mm, šířka 600 mm	ks	1,0	6 230,00	6 230	21
838.	SP	X214	Odpadní dešťový svod kruhového tvaru, Ø 100 mm (včetně všech doplňků – kolena, odskoky atd.). Materiál:předzvětralý titanzinek – modrošedý délka 1,70 m	ks	2,0	1 336,00	2 672	21
839.	SP	X215	Ocelový žebřík š. 600mm s ochranným košem. Jeden štěrín požárního žebříku se vybaví požárním potrubím DN 75 opatřeným na obou koncích pevnými spojkami B(75) s tlakovými víčky. Provedení bude odpovídat platným předpisům a ČSN. Povrch: žárový zinek, délka 7000 mm, šířka 600 mm	ks	1,0	15 880,00	15 880	21
840.	SP	X216	Ocelové žárově zinkované madlo, opatřené PUR nátěrem na schodišti do 3.NP. Průměr madla 52 mm. Madlo bude kotveno z boku na chemické kotvy. Madlo bude přesahovat hrany schodů o 150mm na výstupu i nástupu. Přesné délky a provedení jednotlivých dílů je třeba doměřit na stavbě v průběhu realizace (vybranou realizační firmou) a konzultovat s projektantem stavební části. Délka madla 3300 mm, výška sloupku 900 mm	ks	2,0	7 920,00	15 840	21
841.	SP	X217	Zábradlí ocelové žárově zinkované, opatřené PUR nátěrem na schodišti do 3.NP. Jedná se o zábradlí se svislou trubkovou výplní a madlem. Průměr madla 52 mm, průměr zábradelních nosných sloupků 40 mm a průměr svislých výplňových trubek 24 mm. Vzdálenost mezi zábradelními sloupky je max. 2000 mm. Sloupky budou kotveny z vrchu na chemické kotvy do soklu schodišťového ramene. Světlost mezi svislými sloupky 120mm. Zábradlí bude splňovat příslušnou platnou normu ČSN Na koncích trubek budou provedena půlčočková zakončení. Zábradlí navazuje na X191, celková délka 2200mm a výška 1000 mm	ks	1,0	9 000,00	9 000	21
842.	SP	X218	Kuchyňská linka včetně horních skříněk. Součástí dodávky bude nerezový dřez s odkapovou plochou a stojánková baterie. Délka: 4,05 m	ks	1,0	66 825,00	66 825	21

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena CELKEM	Sazba DPH
843.	SP	X219	Čelní dveře do sprchy otočné s bočním plným panelem. Jedná se o jednodílné dveře do niky s integrovaným zdvihovým mechanismem, prahovou lištou, magnetické těsnění zabraňují rozstříku vody. Magnetické těsnění je skryto v hliníkových profilech. Výška skla: 1900 mm Šířka niky: 1250mm síla skel bezpečnostních: 6 mm průchod: 600mm	ks	2,0	13 280,00	26 560	21
844.	SP	X220	Šatní skříňky zaměstnanců s lavičkou na nožičkách z materiálu LTD. Materiál: LTD deska – korpus a dvířka tl.18 mm opatřené NK závěsy s úchytkou Podnoží – hliníkové profily Vybavení: horní polička, šatní tyč Šířka lavice: 300mm Výška lavice: 420mm Rozměr skříňky: 300/500/1580 mm	ks	44,0	3 500,00	154 000	21
845.	SP	X221	Vnější parapet bude včetně všech doplňků (boků, okapnice, napojení na fasádní výplň). Materiál: lakovaný hliníkový plech, rozvinutá šířka: 420mm – délka 1500mm	ks	1,0	1 445,00	1 445	21
846.	SP	X222	Vnitřní parapet WERZALIT (vlákna stlačena 800 kg/m2 – HDF kvalita) s přední hranou s „nosem“. Kompletní dodávka včetně bočních krytek z laminátu. Rozměr: 1500 / 350 mm	ks	1,0	1 380,00	1 380	21
847.	SP	X223	Ocelový žebřík š. 600mm . Provedení bude odpovídat platným předpisům a ČSN. Povrch: žárový zinek, délka 3000 mm, šířka 600 mm	ks	1,0	9 140,00	9 140	21
848.	SP	X224	Ocelová podpůrná konstrukce ventilátoru OTK. Provedení z uzavřených Jäcklových profilů a osazovací plošinou z pororoštu. Kotvení do obvodové stěny na chemické kotvy. Veškerý materiál bude žárově zinkovaný. Rozměr: 1250/350mm	ks	1,0	12 000,00	12 000	21
849.	SP	X225	Vlez na stávající pororoštovou lávku ve sportovní hale. Ve stávající lávce bude proveden uzavíratelný výlez lemovaný L profilem. Vlez bude proveden z pororoštu, osazen panty a uzamykatelným kováním. Rozměr: cca 1200/650mm	ks	1,0	25 800,00	25 800	21

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena CELKEM	Sazba DPH
850.	SP	X226	Přenosný hliníkový žebřík š. 500mm pro přístup na plošinu sportovní haly. Žebřík bude opatřen háky pro uchycení na plošinu a pro zavěšení na stěnu. Součástí žebříku (plošiny) bude lankový bezpečnostní systém individuální ochrany osob. Provedení bude odpovídat platným předpisům a ČSN. Povrch: žárový zinek, délka 4000 mm, šířka 600 mm	ks	1,0	8 520,00	8 520	21
851.	SP	X227	Fasádní sendvičový panel doplnění stávající fasády ubytovny sportovní haly. Panel bude tvořen dřevěnými impregnovanými sloupky, pobitím z desek OSB a na vnitřní straně bude proveden KZS s jádrem z EPS. Povrchová úprava bude ve shodném provedení jako je stávající okolní. Na panel bude proveden z vnější strany nový KZS z minerální vlny v rámci fasády celého objektu. Celková tl. panelu s vnitřním zateplením: 575mm, Rozměr 5,0 x 4,0m	ks	1,0	23 000,00	23 000	21
852.	SP	X228a	Certifikovaný lanový zádržný bezpečnostní systém pro údržbu střechy a čištní svíslé fasády střechy hlavního objektu bazénu. Systém obsahuje: - jednotlivé kotvicí body - průběžný lanový systém proti pádu z okraje střechy Konkrétní návrh bude předmětem dílenské dokumentace konkrétního dodavatele systému, délka: 260m	kpl	1,0	435 672,00	435 672	21
853.	SP	X229	Oplechování atiky z kaširovaného plechu zakončeného systémovou okapnicí pro napojení na mPVC střešní folii. Rozvinutá šířka: 333mm, délka: 365m	kpl	1,0	123 370,00	123 370	21
854.	SP	X230	Zábradlí ocelové žárově zinkované s brankou, opatřené PUR nátěrem na venkovní terase. Jedná se o zábradlí se svíslou trubkovou výplní a madlem. Průměr madla 52 mm, průměr zábradelních nosných sloupků 40 mm a průměr svíslých výplňových trubek 24 mm. Vzdálenost mezi zábradelními sloupky je max. 2000 mm. Sloupky budou kotveny z vrchu na chemické kotvy do soklu schodišťového ramene. Světlost mezi svíslými sloupky 120mm. Zábradlí bude splňovat příslušnou platnou normu ČSN Na koncích trubek budou provedena půlčočková zakončení. Celková délka 2 x 11,0m, celková výška 900 mm, šířka branky 900 mm	ks	2,0	45 000,00	90 000	21

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena CELKEM	Sazba DPH
855.	SP	X231	Mobilní výtah pro tělesně postižené nevyžaduje žádnou montáž k ochozu bazénu. Pohon výtahu je zajištěn dobíjecí 24 V baterií. Pro zabezpečení stability během provozu je výtah opatřen mechanickými vzpěrami. Výtah je vybaven voděodolným tlačítkovým ovladačem, který je propojen se základnou kabelem. Max. váha osoby: 136 kg, Směrný výrobek: elektrický výtah PAL	ks	1,0	350 000,00	350 000	21
856.	SP	X232	Nerezová mřížka s rámečkem pro přívod spalovacího vzduchu k saunovým kamnům a pro provětrání prostoru nad saunou, rozměr: 500/160mm	ks	20,0	2 070,00	41 400	21
857.	SP	X233	Pozinkované potrubí určené k zabetonování (se vzpěrami) do podlahy. Potrubí bude obsahovat přechodové prvky pro napojení mřížek. Potrubí povede spalovací vzduch k saunovým kamnům Průřez: 500/160mm, celková délka: 38m	m	22,0	1 436,00	31 592	21
858.	SP	X234	Fasádní sendvičový panel z pozinkovaného plechu s jádrem z PUR pěny. Tloušťka plechu 0,6 a 0,5mm. Nátěr plechu - polyesterový lak 25µm. Jedná se o doplnění otvoru po demontovaných fasádních dveřích Panel musí být ve shodném provedení jako jsou stávající okolní panely. Celková tloušťka panelu 100mm, rozměr 1,5 x 2,70m	ks	1,0	8 000,00	8 000	21
859.	SP	X235	Nadpraží pro ukotvení prosklené stěny - vodorovná ocelová pozink. kce s pomocnými sloupky pro ukotvení do ŽLB stropní kce, rozměr: 5600/2130mm	ks	1,0	11 000,00	11 000	21
860.	SP	X236	nadpraží pro ukotvení prosklené stěny - vodorovná ocelová pozink. kce s pomocnými sloupky pro ukotvení do ŽLB stropní kce, rozměr: 5150 + 2250/2130mm	ks	1,0	15 000,00	15 000	21
861.	SP	X237	Mříž nerezová rolovací s pohonem u občerstvení. Mříž bude včetně pouzdra Přesnou velikost a provedení nutno upřesnit dle skutečných otvorů, rozměr 2600 / 1950 mm	ks	1,0	63 000,00	63 000	21
862.	SP	X238	Mříž nerezová rolovací s pohonem u občerstvení. Mříž bude včetně pouzdra Přesnou velikost a provedení nutno upřesnit dle skutečných otvorů Rozměr 715 / 1950 mm	ks	1,0	49 200,00	49 200	21

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena CELKEM	Sazba DPH
863.	SP	X239	Zábradlí ocelové žárově zinkované, opatřené PUR nátěrem na venkovní plošině u letního občerstvení. Jedná se o zábradlí se svislou trubkovou výplní a madlem. Průměr madla 52 mm, průměr zábradelních nosných sloupků 40 mm a průměr svislých výplňových trubek 24 mm. Vzdálenost mezi zábradelními sloupky je max. 2000 mm. Sloupky budou kotveny z vrchu na chemické kotvy do soklu schodišťového ramene. Světlost mezi svislými sloupky 120mm. Zábradlí bude vybaveno vodícím madlem ve výšce 100-250mm. Zábradlí bude splňovat příslušnou platnou normu ČSN Na koncích trubek budou provedena půlčočková zakončení. Celková délka 16500 mm a výška 900 mm	ks	1,0	68 000,00	68 000	21
864.	SP	X240	Revizní dvířka v podhledu. Dvířka s požární odolností: REI 30 DP1, REI 45 DP1, rozměr: 300/300mm	ks	13,0	2 210,00	28 730	21
865.	SP	X241	Dělicí stěna mezi převlékací kabinou a blokem skříněk. Součástí stěny jsou jednokřídlé dveře s vložkovým zámkem. Stěna je z desek HPL., Materiál kabin: HPL tl. 12mm. Veškeré doplňkové konstrukce jsou v provedení nerez. Podpěrné nožičky jsou výškově stavitelné v rozsahu 130 – 150mm. Na dveřní křídlo je osazena trojice nerezových pantů. V horní části je provedena ztužující hrazda 40/40mm hliníková uvnitř kabiny. Šířka dveří: 1000mm, Celková výška stěny: 2000mm, šířka stěny: 1700mm Levé: 2 ks, pravé: 2 ks	ks	4,0	19 000,00	76 000	21
866.	SP	X244	Ventilační mřížka do zdi, rozměr: 300/125 mm	ks	7,0	740,00	5 180	21
867.	SP	X245	Ventilační mřížky do dveří, rozměr: 300/125 mm	ks	6,0	920,00	5 520	21
868.	SP	X246	Zpěňující mřížka do zdi s požární odolností 1. NP – rozměr 150/150mm – EW30DP3 – 5 ks 2. NP – rozměr 150/150mm – EW45DP2 – 2 ks	ks	7,0	3 160,00	22 120	21
869.	SP	X247	Střešní chrlič na střeše schodiště do 2.NP s integrovanou PVC manžetou. materiál chrliče PVC, barva bílá, chrlič bude zaústěn do dešťového kotlíku, rozměr: Ø75 mm, délka 750mm	ks	2,0	2 870,00	5 740	21
870.	SP	X249	Oplechování atiky z kaširovaného plechu zakončeného systémovou okapnicí pro napojení na mPVC střešní folii na střeše schodiště do 2.NP a venkovní sauny Rozvinutá šířka: 333mm, délka: 19 + 54m	kpl	1,0	29 784,00	29 784	21
871.	SP	X250	Dešťový kotlík, Materiál: titanzinkový plech předzvětralý, kotlík 300/300/300 mm	ks	4,0	879,00	3 516	21
872.	SP	X251	Hliníková mříž s rámem nad dveřmi ve 2.NP pro provětrání CHÚC A Rozměr: 800/800 mm, účinná plocha: 75%	ks	1,0	5 410,00	5 410	21

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena CELKEM	Sazba DPH
873.	SP	X252	Boky instalačního jádra ve věži tobogánu z desky HPL kotvené lištou do stěny a podlahy. Konstrukce – HPL, zástěny jsou tvořeny deskami HPL tl. 12 mm, rozměr: 1500/2400mm	ks	6,0	14 000,00	84 000	21
874.	SP	X253	Šachtová stupadla jsou po stranách vyvýšená a díky tomu se eliminuje riziko pádu do boku. Materiál: - černé stupačky z oceli Počet: šachta biotopu – 5 ks, šachta brouzdaliště – 5 ks	ks	5,0	488,00	2 440	21
875.	SP	X254	Venkovní roleta nerezové vířivky. Roleta bude navijena ručně a bude se jednat o typový certifikovaný výrobek, rozměr vířivky: cca 3300/3650mm	ks	1,0	35 840,00	35 840	21
876.	SP	X255	Nerezové zábradlí na podestě v toboganové věži v 5.NP. Jedná se o zábradlí se svislou trubkovou výplní a madlem. Průměr madla 52 mm, průměr zábradelních nosných sloupků 40 mm a průměr svislých výplňových trubek 24 mm. Vzdálenost mezi zábradelními sloupky je max. 2000 mm. Sloupky budou kotveny z vrchu na chemické kotvy do soklu schodišťového ramene. Světlost mezi svislými sloupky 120mm. Zábradlí bude splňovat příslušnou platnou normu ČSN Na koncích trubek budou provedena půlčočková zakončení. Madlo bude na nástupu na schody přesahovat hrany schodů o 150mm. Celková délka 1200 mm a výška 900 mm	ks	1,0	9 600,00	9 600	21
877.	SP	X257	Výstupní plošina z žebříku na plochých střeších včetně zábradlí. Plošina bude z žárově zinkovaných ocelových profilů a pororoštu. Bude splňovat požadavky ČSN 743282 a to zejména rozměr, druh a výšku zábradlí, rozměr: 1500/700mm	ks	5,0	25 000,00	125 000	21
878.	SP	X258	Ocelový žebřík š. 600mm s ochranným košem. Jeden štěrín požárního žebříku se vybaví požárním potrubím DN 75 opatřeným na obou koncích pevnými spojkami B(75) s tlakovými víčky. Provedení bude odpovídat platným předpisům a ČSN. Povrch: žárový zinek, délka 4700 mm, šířka 600 mm	ks	1,0	23 030,00	23 030	21
879.	SP	X259	Vnější parapet bude včetně všech doplňků (boků, okapnice, napojení na fasádní výplň). Materiál: lakovaný hliníkový plech, rozvinutá šířka: 420mm – délka 1200mm	ks	1,0	1 170,00	1 170	21

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena CELKEM	Sazba DPH
880.	SP	X260	Hliníková mříž s rámem u podlahy pro provětrání místností dle požadavku OTK Rozměr: 1000/300 mm – 4 ks 1400/300 mm – 1 ks 2000/300 mm – 3 ks 1250/300 mm – 1 ks 2500/300 mm – 1 ks 750/300 mm - 1 ks S požární odolností: EW 30 DP3 300/300 mm – 1 ks 400/280 mm – 1 ks Účinná plocha: 65%	ks	13,0	5 000,00	65 000	21
881.	SP	X261	Bezpečnostní přepad na hlavních střeších s integrovanou PVC manžetou. materiál chrliče PVC, barva bílá, rozměr: 300/100 mm, délka 500mm	ks	9,0	2 140,00	19 260	21
882.	SP	X262	Doplnění venkovní ocelové plošiny na rampě úniku ze sportovní haly. Rozměr: cca 2,00 x 2,60m	ks	1,0	63 000,00	63 000	21
883.	SP	X263	Hasicí přístroj přenosný práškový 9kg	ks	27,0	1 565,00	42 255	21
884.	SP	X264	Hasicí přístroj přenosný CO2 5kg	ks	12,0	2 360,00	28 320	21
885.	SP	X265	Hasicí přístroj přenosný vodní 10l	ks	1,0	1 270,00	1 270	21
886.	SP	X266	Mobilní hliníkový žebřík pro přístup do AKU nádrže, šířka: 600 mm	ks	3,0	4 230,00	12 690	21
887.	SP	X267	Invalidní vozík mechanický skládací, šířka sedáku 45cm, určený do veřejných a vlhkých prostor bazénů Bude se jednat o schválený a atestovaný výrobek	ks	2,0	15 000,00	30 000	21
888.	SP	X268	Invalidní vozík mechanický dřevěný, určený do sauny, šířka sedáku 45cm, určený do veřejných a vlhkých prostor bazénů Bude se jednat o schválený a atestovaný výrobek	ks	2,0	18 000,00	36 000	21
889.	SP	X269	Plastová průchodka základovou podkladní deskou s připojeným límcem pro napojení asfaltové hydroizolace, šířka límce min 150 mm, průměr chráničky do 150 mm, délka chráničky 250 mm	ks	30,0	2 270,00	68 100	21
890.	SP	X270a	Ocelová nerezová průchodka zdí v suterénu s pevnou a volnou přírubou pro napojení asfaltové hydroizolace. Průchodka bude po protažení potrubí dotěsněna systémovým pryžovým dotahovacím šroubovacím těsněním, průměr 150 mm, délka 350 mm	ks	15,0	12 000,00	180 000	21
891.	SP	X270b	Ocelová nerezová průchodka základovou deskou v suterénu s pevnou a volnou přírubou pro napojení asfaltové hydroizolace. Průchodka bude po protažení potrubí dotěsněna systémovým pryžovým dotahovacím šroubovacím těsněním, průměr 150 mm, délka 350 mm	ks	70,0	12 000,00	840 000	21



Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena CELKEM	Sazba DPH
892.	SP	X271	Nerezové startovací madlo startu tobogánu. Madlo bude splňovat platnou ČSN (navrhování skluzavek) a bude zabraňovat natlačení osob ze zadu do koryta. Madlo bude kotveno z boku do startu tobogánu. Zábradlí bude v nerezovém provedení – leštěná nerez. Ukončení bude kryto nerezovou rozetou. Přesné délky a provedení jednotlivých dílů je třeba doměřit na stavbě v průběhu realizace (vybranou realizační firmou). Délka 3500 mm	ks	3,0	13 000,00	39 000	21
893.	SP	X272	Provětrávací fasádní mřížka z titanzinkového tahokovu např. – lesklý. Mřížka bude opatřena sítkou proti zalétávání hmyzu. světlá šířka mřížky 100mm, rozvinutá šířka 160mm, délka celkem 10bm	m	10,0	269,00	2 690	21
894.	SP	X273	Dvířka pod obklad s rámem, rozměr dle velikosti obkladaček (min. 200/200mm), provedení na magnety.	ks	7,0	528,00	3 696	21
895.	SP	X274	Nerezová dvířka ZTI s rámem. Dvířka budou opatřena zapuštěnými panty a budou uzavíratelná na systémový klíč ( např. přenosná klička). Dvířka budou po obvodě ztužena a zahnutá proti možnosti poranění. Rozměr 150 x 250 mm s rámem	ks	10,0	1 370,00	13 700	21
896.	SP	X275	Plastová dvířka ZTI s rámem. Dvířka budou opatřena zapuštěnými panty a budou uzavíratelná na systémový klíč ( např. přenosná klička). Rozměr 150 x 250 mm s rámem	ks	15,0	1 370,00	20 550	21
897.	SP	X276	Nerezová mřížka pro zakrytí přivětrávací hlavice ZTI s rámem. Rozměr 300 x 300 mm s rámem	ks	10,0	2 240,00	22 400	21
898.	SP	X277	Zámek šatní skříňky offline	ks	576,0	1 950,00	1 123 200	21
899.	SP	X278	Čip k zámku	ks	626,0	220,00	137 720	21
900.	SP	X279	Přívěsek k zámku	ks	25,0	130,00	3 250	21
901.	SP	X280	Dřevěné schody do saunové zahrady s ocel. žárově zinkovanými schodnicemi U120, stupně a podstupnice z exotického dřeva bangkirai tl. 24 mm - rozměry: šířka schodiště 1800mm, schody 11*143,63/330mm, výškový rozdíl 1580mm	ks	1,0	35 600,00	35 600	21
902.	SP	X281	Dřevěné schody na platu terasy saunové zahrady, stupně a podstupnice z exotického dřeva bangkirai tl. 24 mm - rozměry: šířka schodiště 1800mm, schody 3*133,63/330mm, výškový rozdíl 400mm	ks	1,0	7 400,00	7 400	21
903.	SP	X282	Dřevěné schody na platu terasy saunové zahrady, stupně a podstupnice z exotického dřeva bangkirai tl. 24 mm - rozměry: šířka schodiště 2200mm, schody 3*133,63/330mm, výškový rozdíl 400mm	ks	1,0	8 800,00	8 800	21
904.	SP	X283	Dřevěné schody na platu terasy saunové zahrady, stupně a podstupnice z exotického dřeva bangkirai tl. 24 mm - rozměry: šířka schodiště 1950mm, schody 3*133,63/330mm, výškový rozdíl 400mm	ks	1,0	8 100,00	8 100	21

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena CELKEM	Sazba DPH
905.	SP	X284	Dřevěné schody na platu terasy saunové zahrady, stupně a podstupnice z exotického dřeva bangkirai tl. 24 mm - rozměry: šířka schodiště 2450mm, schody 3*133,63/330mm, výškový rozdíl 400mm	ks	1,0	9 500,00	9 500	21
906.	SP	X285	Ocelové profily U200 šroubované k nosným sloupům bazénové haly - žárový pozink + PUR nátěr	m	50,0	2 018,00	100 900	21
907.	SP	X286	Zámečnická konstrukce - okraj (atika) střechy nad saunovým světem - konstrukce z žárově zinkovaných profilů T80, úhelníky L60/60/6 a zaklopení z CETRIS desek tl. 16 mm, kotveno na chemické kotvy do ŽLB - celková hmotnost 3050kg + 60m2 desek CETRIS	ks	33,0	13 160,00	434 280	21
908.	SP	X287	Zámečnická konstrukce - okraj (atika) střechy nad rekreačním světem - konstrukce z žárově zinkovaných profilů T80, úhelníky L60/60/6 a zaklopení z CETRIS desek tl. 16 mm, kotveno na chemické kotvy do ŽLB - celková hmotnost 2750kg + 46m2 desek CETRIS	ks	31,0	12 080,00	374 480	21
909.	SP	X288	Zámečnická konstrukce - okraj (atika) střechy nad stávajícím bazénem - konstrukce z žárově zinkovaných profilů T80, úhelníky L60/60/6 a zaklopení z CETRIS desek tl. 16 mm, kotveno na chemické kotvy do ŽLB - celková hmotnost 2070kg + 62m2 desek CETRIS	ks	28,0	10 340,00	289 520	21
910.	SP	X289	Zámečnická konstrukce - VZT lavice u fasády třídráhy - konstrukce bude tvořena z žárově zinkovaných profilů Jäckl 60/40, L60/60/3, jáckl 120/40 a nosným profilem prosklené fasády L140/140/10 - konstrukce kotvena na chemické kotvy do ŽLB - celková hmotnost 1740kg	ks	35,0	6 980,00	244 300	21
911a	SP	X290	Zámečnická konstrukce - VZT lavice u fasády stávajícího bazénu - konstrukce bude tvořena z žárově zinkovaných profilů 2x L60/60/3 - konstrukce kotvena na chemické kotvy do ŽLB - celková hmotnost 320kg	ks	42,0	1 285,00	53 970	21
911b	SP	X291	Nerezové kotvy vkládané do spáry PREFA panelů pro zavěšení nosného roštu akustického podhledu u nové třídráhy 25m bazénu - dl 750mm	ks	620,0	240,00	148 800	21
911c	SP	X292	Nerezové kotvy vkládané do spáry PREFA panelů pro zavěšení nosného roštu akustického podhledu u rekreačního bazénu - dl 750mm	ks	880,0	240,00	211 200	21

#### 762.: Konstrukce tesařské

560 365

912.	SP	762951003	Montáž podkladního roštu terasy z plných profilů osově vzdálenosti podpěrpřes 420 do 550 mm	m2	210,96	105,00	22 151	21
913.	SP	762951101	Příplatek k montáži podkladního roštu za výškové vyrovnání roštu terči do 65 mm	m	364,92	199,00	72 619	21
914.	SP	762952024	Montáž teras z prken přes 135 mm z dřevin tvrdých skrytým spojem broušených bez povrchové úpravy	m2	210,96	272,00	57 381	21
915.	H	61198140	hranoly pod terasy BANGKIRAI 45 x 70 mm délka 2,4 - 4,8 m	m	401,412	145,00	58 205	21
916.	H	61198131	prkna rýhovaná terasová BANGKIRAI 25 x 145 mm délka 1,8 - 5,7 m	m2	232,056	1 240,00	287 749	21
917.	H	61198190	vrut pro terasové desky SPAX 5 x 50 s frézku	kus	4 220,0	5,50	23 210	21
918.	SP	762953002	Nátěr dřevěných teras olejový dvojnásobný s očištěním	m2	210,96	97,20	20 505	21

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena CELKEM	Sazba DPH
919.	H	61198198	impregnace olejová terasových prken	litr	23,206	278,00	6 451	21
920.	SP	998762103	Přesun hmot tonážní pro kce tesařské v objektech v do 24 m	t	8,577	1 410,00	12 094	21

**7631: Konstrukce montované - z desek sádrokartonových**

**7 244 801**

921.	SP	763131471	SDK podhled deska 1xH2DF 12,5 bez TI dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD	m2	119,41	668,00	79 766	21
922.	SP	763131431	SDK podhled deska 1xDF 12,5 bez TI dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD	m2	251,84	621,00	156 393	21
923.	SP	763132122	SDK podhled samostatný požární předěl desky 2xDF 15 TI60 mm EI Z/S 60/60 dvouvrstvá spodní kce CD+UD	m2	94,3	984,00	92 791	21
924.	SP	763135101	Montáž SDK kazetového podhledu z minerálních kazet na zavěšenou viditelnou nosnou konstrukci	m2	3 710,77	323,00	1 198 579	21
925.	SP	763135102	Montáž SDK kazetového podhledu z minerálních kazet na zavěšenou polozapuštěnou nosnou konstrukci	m2	402,91	334,00	134 572	21
926.	H	63152249.R	deska podhledová akustická minerální rovná hrana do vlhkého prostředí kazety 600x600 a 1200x600 mm	m2	4 081,847	1 162,00	4 743 106	21
927.	H	63152250.R	deska podhledová akustická minerální polozapuštěná hrana do vlhkého prostředí kazety 600x600 mm	m2	443,201	1 320,00	585 025	21
928.	SP	763339009	Podhled deska s cementovým jádrem tl 12,5 mm odolná vlhkosti a plísním např. Glasrock H	m2	319,16	711,00	226 923	21
929.	SP	998763303	Přesun hmot tonážní pro sádrokartonové konstrukce v objektech v do 24 m	t	29,727	930,00	27 646	21

**7632: Konstrukce montované - z desek - PBŘ**

**1 166 922**

930.	SP	763160009.R	D+M opláštění OK tvar U rš do 1,20 m z desek Fermacell Firepanel A1 2x deska tl 12,5 mm	m	537,29	1 160,00	623 256	21
931.	SP	763169001.R	D+M opláštění OK uzavřený tvar rš do 1,20 m z desek Fermacell Firepanel A1 2x deska tl 12,5 mm	m	221,0	1 210,00	267 410	21
932.	SP	763160019.R	D+M opláštění OK různý tvar z desek Fermacell Firepanel A1 2x deska tl 12,5 mm	m2	150,0	1 340,00	201 000	21
932.	SP	763190050.R	D+M konstrukce z desek OSB Firestop 4P+D s požárně odolnou úpravou Pyrotite 1x deska tl 19 mm	m2	56,0	543,00	30 408	21
933.	SP	998763303.2	Přesun hmot tonážní pro konstrukce z protipožárních desek v objektech v do 24 m	t	48,223	930,00	44 847	21

**7664: Konstrukce truhlářské - úpravy povrchů**

**3 541 389**

934.	SP	766412231	Montáž obložení stěn plochy přes 1 m2 palubkami z tvrdého dřeva š do 60 mm	m2	271,062	728,00	197 333	21
935.	H	60556099	hranoly DB vysušené hoblované profilu 42 x 42 mm včetně povrchové úpravy	m	4 517,7	388,00	1 752 868	21

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena CELKEM	Sazba DPH
936.	H	60556199	pásy z HPL desek profilu 42 x 8 mm v zelené barvě	m	10 164,825	142,00	1 443 405	21
937.	SP	766417211	Montáž obložení stěn podkladového roštu	m	894,505	47,80	42 757	21
938.	H	60514909.R	lať DB impregnovaná profilu 60 x 40 mm	m	983,955	46,20	45 459	21
939.	SP	766429001.R	Obklad nadpraží z dřevěného laťového obkladu na ocelové konstrukci profilu 300 x 500 mm	m2	9,713	3 477,00	33 772	21
940.	SP	998766103	Přesun hmot tonážní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 24 m	t	28,284	912,00	25 795	21

**7666: Výplně otvorů - vnitřní**

**10 704 291**

		<b>POZNÁMKA</b>	<b>Přesné znění popisu výrobku závazné pro ocenění položky je vždy uvedeno v příslušné tabulce prvků v PD!!!</b>					
941.	SP	D.1L	Dveře foliové otevíravé, jednokřídlové, hladké, plné do ocelové zárubně, rám z masivního dřeva, výplň křídla-odlehčená DTD deska, 800/1970mm	ks	7,0	5 594,00	39 158	21
942.	SP	D.1P	Dveře foliové otevíravé, jednokřídlové, hladké, plné do ocelové zárubně, rám z masivního dřeva, výplň křídla-odlehčená DTD deska, 800/1970mm	ks	10,0	5 594,00	55 940	21
943.	SP	D1.1P	Dveře foliové otevíravé, jednokřídlové, hladké, plné do ocelové zárubně, rám z masivního dřeva, výplň křídla-odlehčená DTD deska, 800/1970mm, pož.odolnost EW30DP3	ks	2,0	8 841,00	17 682	21
944.	SP	D.2L	Dveře foliové otevíravé, jednokřídlové, hladké, plné do ocelové zárubně, rám z masivního dřeva, výplň křídla-odlehčená DTD deska, 700/1970mm	ks	4,0	5 594,00	22 376	21
945.	SP	D.2P	Dveře foliové otevíravé, jednokřídlové, hladké, plné do ocelové zárubně, rám z masivního dřeva, výplň křídla-odlehčená DTD deska, 700/1970mm	ks	6,0	5 594,00	33 564	21
946.	SP	D2.1L	Dveře foliové otevíravé, jednokřídlové, hladké, plné do ocelové zárubně, rám z masivního dřeva, výplň křídla-odlehčená DTD deska, 700/1970mm	ks	5,0	5 594,00	27 970	21
947.	SP	D2.1P	Dveře foliové otevíravé, jednokřídlové, hladké, plné do ocelové zárubně, rám z masivního dřeva, výplň křídla-odlehčená DTD deska, 700/1970mm	ks	9,0	5 594,00	50 346	21
948.	SP	D.3L	Dveře foliové otevíravé, jednokřídlové, hladké, plné do ocelové zárubně, rám z masivního dřeva, výplň křídla-odlehčená DTD deska, 1000/1970mm, samozavírač, pož.odolnost EI30DP3-C,Sm	ks	1,0	13 092,00	13 092	21
949.	SP	D.3P	Dveře foliové otevíravé, jednokřídlové, hladké, plné do ocelové zárubně, rám z masivního dřeva, výplň křídla-odlehčená DTD deska, 1000/1970mm, samozavírač, pož.odolnost EI30DP3-C,Sm	ks	1,0	13 092,00	13 092	21
950.	SP	D.4L	Dveře foliové otevíravé, jednokřídlové, hladké, plné do ocelové zárubně, rám z masivního dřeva, výplň křídla-odlehčená DTD deska, 900/1970mm, pož.odolnost EW30DP3	ks	1,0	8 841,00	8 841	21

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena CELKEM	Sazba DPH
951.	SP	O.1L	Dveře ocelové otevíravé, dvoukřídlové, plné do ocelové zárubně, 2200/1970mm	ks	1,0	14 610,00	14 610	21
952.	SP	D.5L	Dveře foliové otevíravé, jednokřídlové, hladké, plné do ocelové zárubně, rám z masivního dřeva, výplň křídla-odlehčená DTD deska, 900/1970mm	ks	1,0	5 594,00	5 594	21
953.	SP	D.6L	Dveře ocelové otevíravé, jednokřídlové, plné do ocelové zárubně, 900/1970mm, pož.odolnost EW90DP1	ks	1,0	19 081,00	19 081	21
954.	SP	D.6P	Dveře ocelové otevíravé, jednokřídlové, plné do ocelové zárubně, 900/1970mm, pož.odolnost EW90DP1	ks	1,0	19 081,00	19 081	21
955.	SP	D.7L	Dveře ocelové otevíravé, jednokřídlové, plné do ocelové zárubně, 900/1970mm, pož.odolnost EW60DP1	ks	1,0	13 211,00	13 211	21
956.	SP	D.8P	Dveře ocelové otevíravé, jednokřídlové, plné do ocelové zárubně, 900/1970mm, pož.odolnost EW45DP1	ks	1,0	11 689,00	11 689	21
957.	SP	D.9L	Dveře foliové otevíravé, jednokřídlové, hladké, plné do ocelové zárubně, rám z masivního dřeva, výplň křídla-odlehčená DTD deska, 900/1970mm	ks	2,0	5 594,00	11 188	21
958.	SP	O.2L	Dveře ocelové otevíravé, jednokřídlové, plné do ocelové zárubně, 1100/1970mm, pož.odolnost EW30DP1	ks	1,0	11 325,00	11 325	21
959.	SP	O.3L	Dveře ocelové otevíravé, dvoukřídlové, plné do ocelové zárubně, 2000/1970mm	ks	1,0	13 607,00	13 607	21
960.	SP	O.4L	Dveře ocelové otevíravé, dvoukřídlové, plné do ocelové zárubně, 2400/1970mm, pož.odolnost EW30DP1	ks	1,0	24 573,00	24 573	21
961.	SP	O.5P	Dveře ocelové otevíravé, jednokřídlové, plné do ocelové zárubně, 1000/1970mm	ks	1,0	8 712,00	8 712	21
962.	SP	O.6P	Dveře ocelové otevíravé, jednokřídlové, plné do ocelové zárubně, 900/1970mm	ks	2,0	8 519,00	17 038	21
963.	SP	O.7L	Dveře ocelové otevíravé, jednokřídlové, plné do ocelové zárubně, 800/1970mm, pož.odolnost EW30DP1	ks	3,0	10 194,00	30 582	21
964.	SP	O.7P	Dveře ocelové otevíravé, jednokřídlové, plné do ocelové zárubně, 800/1970mm, pož.odolnost EW30DP1	ks	3,0	10 194,00	30 582	21
965.	SP	O.8P	Dveře ocelové otevíravé, dvoukřídlové, plné do ocelové zárubně, 1300/1970mm, pož.odolnost EW30DP1	ks	1,0	13 358,00	13 358	21
966.	SP	O.9L	Dveře ocelové otevíravé, dvoukřídlové, plné do ocelové zárubně, 1400/1970mm, pož.odolnost EW60DP1	ks	1,0	16 459,00	16 459	21
967.	SP	O.10L	Dveře ocelové otevíravé, jednokřídlové, plné do ocelové zárubně, 800/1970mm,	ks	4,0	8 519,00	34 076	21
968.	SP	O.10P	Dveře ocelové otevíravé, jednokřídlové, plné do ocelové zárubně, 800/1970mm,	ks	2,0	8 519,00	17 038	21
969.	SP	O.11L	Dveře ocelové otevíravé, jednokřídlové, plné do ocelové zárubně, 800/1970mm, pož.odolnost EW60DP1	ks	3,0	13 211,00	39 633	21

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena CELKEM	Sazba DPH
970.	SP	O.12P	Dveře ocelové otevíravé, dvoukřídlové, plné do ocelové zárubně, 1500/1970mm, pož.odolnost EW30DP1	ks	1,0	14 748,00	14 748	21
971.	SP	O.13P	Dveře ocelové otevíravé, jednokřídlové, plné do ocelové zárubně, 800/1970mm, pož.odolnost EW90DP1	ks	1,0	19 081,00	19 081	21
972.	SP	O.14L	Dveře ocelové otevíravé, jednokřídlové, plné do ocelové zárubně, 800/1970mm, pož.odolnost EW30DP3-C,Sm, samozavírač	ks	1,0	14 159,00	14 159	21
973.	SP	O.14P	Dveře ocelové otevíravé, jednokřídlové, plné do ocelové zárubně, 800/1970mm, pož.odolnost EW30DP3-C,Sm, samozavírač	ks	2,0	14 159,00	28 318	21
974.	SP	O.15L	Dveře ocelové otevíravé, jednokřídlové, plné do ocelové zárubně, 800/1970mm, akustický útlum 50dB	ks	1,0	25 245,00	25 245	21
975.	SP	O.16L	Dveře ocelové otevíravé, dvoukřídlové, plné do ocelové zárubně, 1500/1970mm, pož.odolnost EW30DP1	ks	1,0	14 748,00	14 748	21
976.	SP	O.16P	Dveře ocelové otevíravé, dvoukřídlové, plné do ocelové zárubně, 1500/1970mm, pož.odolnost EW30DP1	ks	1,0	14 748,00	14 748	21
977.	SP	ZK.1L	Dveře z lakované HPL bezfalcové otevíravé, jednokřídlové, hladké, plné do ocelové zárubně, rám z masivního dřeva, výplň křídla-odlehčená DTD deska, 700/1970mm,	ks	3,0	15 732,00	47 196	21
978.	SP	ZK.1P	Dveře z lakované HPL bezfalcové otevíravé, jednokřídlové, hladké, plné do ocelové zárubně, rám z masivního dřeva, výplň křídla-odlehčená DTD deska, 700/1970mm,	ks	1,0	15 732,00	15 732	21
979.	SP	ZK.2L	Dveře z lakované HPL bezfalcové otevíravé, jednokřídlové, hladké, plné do ocelové zárubně, rám z masivního dřeva, výplň křídla-odlehčená DTD deska, 800/1970mm	ks	3,0	15 732,00	47 196	21
980.	SP	ZK.2P	Dveře z lakované HPL bezfalcové otevíravé, jednokřídlové, hladké, plné do ocelové zárubně, rám z masivního dřeva, výplň křídla-odlehčená DTD deska, 800/1970mm	ks	5,0	15 732,00	78 660	21
981.	SP	ZK.3L	Dveře z lakované HPL bezfalcové otevíravé, jednokřídlové, hladké, plné do ocelové zárubně, rám z masivního dřeva, výplň křídla-odlehčená DTD deska, 800/1970mm, pož.odolnost EW30DP3	ks	1,0	20 268,00	20 268	21
982.	SP	ZK.4P	Dveře z lakované HPL bezfalcové otevíravé, dvoukřídlové, hladké, plné do ocelové zárubně, rám z masivního dřeva, výplň křídla-odlehčená DTD deska, 1400/1970mm, pož.odolnost EW45DP2	ks	1,0	31 289,00	31 289	21
983.	SP	ZK.5L	Dveře z lakované HPL bezfalcové otevíravé, dvoukřídlové, hladké, plné do ocelové zárubně, rám z masivního dřeva, výplň křídla-odlehčená DTD deska, 1400/1970mm, akustický útlum 50dB	ks	2,0	44 206,00	88 412	21
984.	SP	ZK.6P	Dveře z lakované HPL bezfalcové otevíravé, jednokřídlové, hladké, plné do ocelové zárubně, rám z masivního dřeva, výplň křídla-odlehčená DTD deska, 800/1970mm, samozavírač, pož.odolnost EW15DP3-C	ks	2,0	21 344,00	42 688	21
985.	SP	D.10P	Dveře foliové otevíravé, jednokřídlové, hladké, plné do ocelové zárubně, rám z masivního dřeva, výplň křídla-odlehčená DTD deska, 900/1970mm	ks	2,0	5 594,00	11 188	21

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena CELKEM	Sazba DPH
986.	SP	D.11L	Dveře foliové otevíravé, jednokřídlové, hladké, plné do ocelové zárubně, rám z masivního dřeva, výplň křídla-odlehčená DTD deska, 900/1970mm, samozavírač, pož.odolnost EI30DP3-C,Sm	ks	1,0	11 068,00	11 068	21
987.	SP	D.12L	Dveře foliové otevíravé, jednokřídlové, hladké, plné do ocelové zárubně, rám z masivního dřeva, výplň křídla-odlehčená DTD deska, 900/1970mm, samozavírač, pož.odolnost EW15DP3, akustický útlum 50 dB	ks	1,0	16 321,00	16 321	21
988.	SP	L.1L	Dveře do mokra HPL, rám z polystyrolových profilů, vloženým jádrem z polystyrénu tl.34mm, oboustranně nalisované desky z vysokotlakého laminátu HPL tl.3mm, hliník.obložková zárubeň, skrytý závěs, povrch úprava eloxovaný přírodní hliník,700/1970mm	ks	1,0	17 112,00	17 112	21
989.	SP	L.1P	Dveře do mokra HPL, rám z polystyrolových profilů, vloženým jádrem z polystyrénu tl.34mm, oboustranně nalisované desky z vysokotlakého laminátu HPL tl.3mm, hliník.obložková zárubeň, skrytý závěs, povrch úprava eloxovaný přírodní hliník,700/1970mm	ks	3,0	17 112,00	51 336	21
990.	SP	L1.1L	Dveře do mokra HPL, rám z polystyrolových profilů, vloženým jádrem z polystyrénu tl.34mm, oboustranně nalisované desky z vysokotlakého laminátu HPL tl.3mm, hliník.obložková zárubeň, skrytý závěs, povrch úprava eloxovaný přírodní hliník,700/1970mm	ks	4,0	17 112,00	68 448	21
991.	SP	L1.1P	Dveře do mokra HPL, rám z polystyrolových profilů, vloženým jádrem z polystyrénu tl.34mm, oboustranně nalisované desky z vysokotlakého laminátu HPL tl.3mm, hliník.obložková zárubeň, skrytý závěs, povrch úprava eloxovaný přírodní hliník,700/1970mm	ks	3,0	17 112,00	51 336	21
992.	SP	L.2L	Dveře do mokra HPL, rám z polystyrolových profilů, vloženým jádrem z polystyrénu tl.34mm, oboustranně nalisované desky z vysokotlakého laminátu HPL tl.3mm, hliník.obložková zárubeň, skrytý závěs, povrch úprava eloxovaný přírodní hliník,800/1970mm	ks	1,0	17 940,00	17 940	21
993.	SP	L.2P	Dveře do mokra HPL, rám z polystyrolových profilů, vloženým jádrem z polystyrénu tl.34mm, oboustranně nalisované desky z vysokotlakého laminátu HPL tl.3mm, hliník.obložková zárubeň, skrytý závěs, povrch úprava eloxovaný přírodní hliník,800/1970mm	ks	5,0	17 940,00	89 700	21
994.	SP	L.3L	Dveře do mokra HPL, rám z polystyrolových profilů, vloženým jádrem z polystyrénu tl.34mm, oboustranně nalisované desky z vysokotlakého laminátu HPL tl.3mm, hliník.obložková zárubeň, skrytý závěs, povrch úprava eloxovaný přírodní hliník,1000/1970mm	ks	1,0	19 320,00	19 320	21
995.	SP	L.4L	Dveře do mokra HPL, rám z polystyrolových profilů, vloženým jádrem z polystyrénu tl.34mm, oboustranně nalisované desky z vysokotlakého laminátu HPL tl.3mm, hliník.obložková zárubeň, skrytý závěs, povrch úprava eloxovaný přírodní hliník,900/1970mm, samozavírač s aretací	ks	1,0	23 000,00	23 000	21



Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena CELKEM	Sazba DPH
996.	SP	L.4P	Dveře do mokra HPL, rám z polystyrolových profilů, vloženým jádrem z polystyrénu tl.34mm, oboustranně nalisované desky z vysokotlakého laminátu HPL tl.3mm, hliník.obložková zárubeň, skrytý závěs, povrch úprava eloxovaný přírodní hliník,900/1970mm, samozavírač s aretací	ks	1,0	23 000,00	23 000	21
997.	SP	H.1L	Dveře hliníkové, otevíravé, jednokřídle, hladké, plné, hliníková rámová zárubeň, křídlo 900/1970mm, staveb.otvor 1100/2100mm, pož.odolnost EI15DP3	ks	1,0	46 920,00	46 920	21
998.	SP	H.1P	Dveře hliníkové, otevíravé, jednokřídle, hladké, plné, hliníková rámová zárubeň, křídlo 900/1970mm, staveb.otvor 1100/2100mm, pož.odolnost EI15DP3	ks	4,0	46 920,00	187 680	21
999.	SP	H.2L	Dveře hliníkové, otevíravé, jednokřídle, hladké, plné, hliníková rámová zárubeň, křídlo 900/1970mm, staveb.otvor 1100/2100mm,	ks	1,0	21 620,00	21 620	21
1 000.	SP	H.2P	Dveře hliníkové, otevíravé, jednokřídle, hladké, plné, hliníková rámová zárubeň, křídlo 900/1970mm, staveb.otvor 1100/2100mm,	ks	1,0	21 620,00	21 620	21
1 001.	SP	H.3L	Dveře hliníkové, otevíravé, jednokřídle, hladké, plné, hliníková rámová zárubeň, křídlo 1000/1970mm, staveb.otvor 1200/2100mm,	ks	1,0	22 540,00	22 540	21
1 002.	SP	H.4	Prosklená hliníková vnitřní stěna s dvoukřídlovými asymetrickými dveřmi, samozavírač s aretací a koodinátor zavírání, dvousklo, oboustranné VSG, staveb.otvor 7500/3000mm, dveře 900+400/2000mm	ks	1,0	251 160,00	251 160	21
1 003.	SP	H.5L	Dveře hliníkové celoprosklené, otevíravé, jednokřídle, s pevně zaskleným nadsvětlíkem, dvousklo, oboustranné VSG, křídlo 1000/2000mm, staveb.otvor 1300/3000mm, pož.odolnost EI30DP3-C, Sm, samozavírač a hrazdové panikové kování	ks	1,0	153 640,00	153 640	21
1 004.	SP	H.6L	Dveře hliníkové, otevíravé, jednokřídle, hladké, plné, hliníková rámová zárubeň, křídlo 800/1970mm, staveb.otvor 1000/2100mm,	ks	8,0	20 700,00	165 600	21
1 005.	SP	H.6P	Dveře hliníkové, otevíravé, jednokřídle, hladké, plné, hliníková rámová zárubeň, křídlo 800/1970mm, staveb.otvor 1000/2100mm,	ks	5,0	20 700,00	103 500	21
1 006.	SP	H6.1P	Dveře hliníkové, otevíravé, jednokřídle, hladké, plné, hliníková rámová zárubeň, křídlo 800/1970mm, staveb.otvor 1000/2100mm, ve výšce 800-900mm bude na vnitřní traně dveří osazeno vodorovné madlo pro osoby OTP	ks	5,0	19 780,00	98 900	21
1 007.	SP	H.7L	Prosklená hliníková vnitřní stěna s jendokřídlovými asymetrickými dveřmi, samozavírač , trojsklo, oboustranné VSG, staveb.otvor 1900/2100mm, dveře 800/1970mm, akust.útlum 50 dB	ks	1,0	52 900,00	52 900	21
1 008.	SP	H.8L	Dveře hliníkové, otevíravé, jednokřídle, hladké, plné, hliníková rámová zárubeň, křídlo 800/1970mm, staveb.otvor 1000/2100mm, pož.odolnost EW30DP3	ks	2,0	70 104,00	140 208	21
1 009.	SP	H.8P	Dveře hliníkové, otevíravé, jednokřídle, hladké, plné, hliníková rámová zárubeň, křídlo 800/1970mm, staveb.otvor 1000/2100mm, pož.odolnost EW30DP3	ks	3,0	70 104,00	210 312	21

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena CELKEM	Sazba DPH
1 010.	SP	H.9P	Prosklené zádveří tvořené dvěma prosklenými kolmými stěnami, jedna stěna s dveřmi jednokřídlovými, prosklenými, otevíravými do hliník.zárubně, rozměr křídla 1000/2100mm, stavb.otvor 2490/3000 + 3225/3000mm, samozavírač a hrazdové panikové kování	ks	1,0	200 284,00	200 284	21
1 011.	SP	H.10L	Dveře hliníkové celoprosklené, otevíravé, dvoukřídle, s pevně zaskleným nadsvětlíkem, do hliník.zárubně, dvousklo, oboustranné VSG, křídlo 2x950/2000mm, staveb.otvor 2100/3000mm, pož.odolnost EI30DP3-C, Sm, samozavírač a koordinátor zavírání křídel	ks	1,0	237 360,00	237 360	21
1 012.	SP	H.11	Prosklené zádveří tvořené dvěma prosklenými kolmými stěnami, jedna stěna s dveřmi dvoukřídlovými, prosklenými, otevíravými do hliník.zárubně, rozměr křídla 2x1100/2100mm, stavb.otvor 6260/4500(+640) + 3210/4500(+640)mm, výplň kotvena do stropu prodlouženými svislými nosnými paždíky v.640mm, samozavírač s koordinátorem zavírání křídel a hrazdové panikové kování	ks	1,0	484 840,00	484 840	21
1 013.	SP	H.12	Prosklená interiérová stěna s jednokřídlovými dveřmi, prosklenými, otevíravými do hliník.zárubně, rozměr křídla 1000/2100mm LEVE, stavb.otvor 12300/4500 (+640)mm, výplň kotvena do stropu prodlouženými svislými nosnými paždíky v.640mm, na jedné straně slepý osaz.profil	ks	1,0	645 840,00	645 840	21
1 014.	SP	H1.1P	Dveře hliníkové, otevíravé, jednokřídle, hladké, plné, s pevně zaskleným nadsvětlíkem, hliníková rámová zárubeň, křídlo 900/2000mm, staveb.otvor 1100/3000mm, pož.odolnost EW30DP3	ks	1,0	126 040,00	126 040	21
1 015.	SP	H.13P	Dveře hliníkové, plné, hladké, otevíravé, dvoukřídle, s nadsvětlíkem tvořeným lamelovou žaluzií pro odvětrání CHÚC, hliníková rámová zárubeň, křídlo 2x850/2000mm, staveb.otvor 1850/2700mm, samozavírač a koordinátor zavírání křídel	ks	1,0	61 640,00	61 640	21
1 016.	SP	H.14	Dveře hliníkové celoprosklené, otevíravé, dvoukřídle, s bočními prosklenými pevně zasklenými boky, do hliník.zárubně, křídlo 2x1100/2600mm, staveb.otvor 4240/2700mm, výplň kotvena do stropu prodlouženými svislými nosnými paždíky v.3080mm, na výplň osazeny elektromagnety držící výplň otevřenou. Při poplachu EPS dojde k uzavření, pož.odolnost EI30DP3-C, Sm, samozavírač a koordinátor zavírání křídel a hrazdové panikové kování	ks	2,0	434 240,00	868 480	21
1 017.	SP	H.15L	Dveře hliníkové, otevíravé, jednokřídle, hladké, plné, hliníková rámová zárubeň, křídlo 800/2000mm, staveb.otvor 1000/3000mm,	ks	1,0	35 052,00	35 052	21
1 018.	SP	H.16L	Dveře hliníkové, otevíravé, jednokřídle, hladké, plné, hliníková rámová zárubeň, křídlo 800/2000mm, staveb.otvor 1000/3000mm, pož.odolnost EW30DP3	ks	1,0	116 840,00	116 840	21

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena CELKEM	Sazba DPH
1 019.	SP	H.17	Prosklená místnost plavčíka tvořena dvojicí kolmých stěn, součást stěny - dveře otevíravé, jednokřídlé, prosklené, dvojsklo, VSG, křídlo 800/2000mm PRAVÉ, staveb.otvor 5155/3000 (+2140) + 2175/3000mm, pož.odolnost EI30DP3, Sm, stěna s dveřmi bude kotvena do stropu prodlouženými svislými nosnými paždíky v.5140mm	ks	1,0	857 440,00	857 440	21
1 020.	SP	H.18	Dveře hliníkové celoprosklené, otevíravé, dvoukřídlé, s bočním proskleným polem, do hliník.zárubně, dělení vodorovným paždíkem, křídlo 2x750/2100mm PRAVÉ, staveb.otvor 2650/3000mm, pož.odolnost EI30DP3-C, Sm, samozavírač a koordinátor zavírání křídel a hrazdové panikové kování	ks	1,0	299 000,00	299 000	21
1 021.	SP	H.19P	Dveře hliníkové celoprosklené, otevíravé, dvoukřídlé, s pevně zaskleným nadsvětlíkem, do hliník.zárubně, dvousklo, oboustranné VSG, křídlo 2x900/2000mm, staveb.otvor 2000/3000mm, pož.odolnost EW30DP3, samozavírač a koordinátor zavírání křídel	ks	1,0	228 160,00	228 160	21
1 022.	SP	H.20	Prosklená interiérová stěna s jednokřídlými dveřmi, prosklenými, otevíravými do hliník.zárubně, výplň dělena paždíky na 6polí, rozměr křídla 1000/2100mm LEVE, stavb.otvor 5600/3000 (+2140)mm, výplň kotvena do stropu prodlouženými svislými nosnými paždíky v.5140mm,	ks	1,0	190 440,00	190 440	21
1 023.	SP	H.21P	Dveře hliníkové, otevíravé, jednokřídlé, hladké, plné s pevně zaskleným nadsvětlíkem, do hliník.zárubně, křídlo 1000/2000mm, staveb.otvor 1200/3000mm, pož.odolnost EI30DP3,Sm,	ks	1,0	137 080,00	137 080	21
1 024.	SP	H.22L	Dveře hliníkové, otevíravé, jednokřídlé, hladké, plné s pevně zaskleným nadsvětlíkem, do hliník.zárubně, křídlo 1000/2000mm, staveb.otvor 1200/3000mm	ks	1,0	43 700,00	43 700	21
1 025.	SP	H.23P	Dveře hliníkové, otevíravé, jednokřídlé, hladké, plné do hliník.zárubně, křídlo 1100/1970mm, staveb.otvor 1300/2100mm, pož.odolnost EI30DP3-C,Sm, samozavírač a hrazdové panikové kování	ks	1,0	106 076,00	106 076	21
1 026.	SP	H.24L	Dveře hliníkové, otevíravé, jednokřídlé, hladké, plné do hliník.zárubně, křídlo 1100/1970mm, staveb.otvor 1300/2100mm, hrazdové panikové kování, napojeny na ústřednu EPS+automatický otvírač při poplachu	ks	1,0	34 500,00	34 500	21
1 027.	SP	H.25L	Dveře hliníkové, otevíravé, jednokřídlé, hladké, plné do hliník.zárubně, křídlo 800/1970mm, staveb.otvor 1000/2100mm, samozavírač, odolnost C,Sm	ks	3,0	26 864,00	80 592	21
1 028.	SP	H.25P	Dveře hliníkové, otevíravé, jednokřídlé, hladké, plné do hliník.zárubně, křídlo 800/1970mm, staveb.otvor 1000/2100mm, samozavírač, odolnost C,Sm	ks	4,0	26 864,00	107 456	21
1 029.	SP	H.26P	Dveře hliníkové celoprosklené, otevíravé, jednokřídlé, s bočním proskleným pevně zaskleným dílem, do hliník.zárubně, křídlo 1000/2000mm, staveb.otvor 1855/2100mm, pož.odolnost EI30DP3-C, Sm, samozavírač a hrazdové panikové kování	ks	1,0	149 040,00	149 040	21

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena CELKEM	Sazba DPH
1 030.	SP	H.27P	Dveře hliníkové, otevíravé, jednokřídle, hladké, plné do hliník.zárubně, s nadsvětlíkem s pož.odolností, křídlo 1150/2000mm, staveb.otvor 1350/2530mm, samozavírač,	ks	1,0	43 516,00	43 516	21
1 031.	SP	H.28L	Dveře hliníkové celoprosklené, otevíravé, dvoukřídle, asymetrické s pevně zaskleným nadsvětlíkem, do hliník.zárubně, trojsklo, oboustranné VSG, křídlo 900+350/2000mm , staveb.otvor 1475/2400mm, samozavírač a koordinátor zavírání křídel, na boční straně osazen distanční profil 100mm	ks	1,0	46 920,00	46 920	21
1 032.	SP	H.29P	Dveře hliníkové, otevíravé, jednokřídle, hladké, plné do hliník.zárubně, křídlo 800/1970mm, staveb.otvor 1000/2100mm, samozavírač, pož.odolnost EI30DP3-C, Sm	ks	1,0	80 040,00	80 040	21
1 033.	SP	H.30L	Dveře hliníkové celoprosklené, otevíravé, dvoukřídle, s pevně zaskleným nadsvětlíkem, do hliník.zárubně, dvoujsklo, oboustranné VSG, křídlo 2x700/2000mm , staveb.otvor 1600/2800mm, samozavírač a koordinátor zavírání křídel a hrazdové panikové kování, pož.odolnost EI30DP3-C, Sm	ks	1,0	170 200,00	170 200	21
1 034.	SP	H.30P	Dveře hliníkové celoprosklené, otevíravé, dvoukřídle, s pevně zaskleným nadsvětlíkem, do hliník.zárubně, dvoujsklo, oboustranné VSG, křídlo 2x700/2000mm , staveb.otvor 1600/2800mm, samozavírač a koordinátor zavírání křídel a hrazdové panikové kování, pož.odolnost EI30DP3-C, Sm	ks	1,0	170 200,00	170 200	21
1 035.	SP	H.31	Proskená interiérová stěna s jednokřídlovými dveřmi, prosklenými, otevíravými do hliník.zárubně, rozměr křídla 950/2000mm LEVE, stavb.otvor 6000/2800 (+1030)mm, dvoujsklo, VSG, stěna s dveřmi bude kotvena do stropu svislými nosnými paždíky v.3830mm, EI30DP3-C, Sm, samozavírač	ks	1,0	676 200,00	676 200	21
1 036.	SP	H.32	Proskená interiérová stěna pevně zasklena, dělená svislými paždíky na 4části, stavb.otvor 5700/2800 mm, dvoujsklo, VSG, pož.odolnost EI45DP1	ks	1,0	887 800,00	887 800	21
1 037.	SP	H.33	Proskená interiérová stěna pevně zasklena, stavb.otvor 1550/2800 mm, dvoujsklo, VSG, pož.odolnost EI30DP1	ks	3,0	165 140,00	495 420	21
1 038.	SP	H.34P	Dveře hliníkové, otevíravé, jednokřídle, hladké, plné do hliník.zárubně, křídlo 900/1970mm, staveb.otvor 1100/2100mm, samozavírač s aretací, pož.odolnost EI30DP3-C,Sm	ks	1,0	88 320,00	88 320	21
1 039.	SP	H.35P	Dveře hliníkové, otevíravé, jednokřídle, hladké, plné do hliník.zárubně, křídlo 900/1970mm, staveb.otvor 1100/2050mm	ks	1,0	23 460,00	23 460	21

**7667: Výplně otvorů - vnější**

**15 917 840**

		<b>POZNÁMKA</b>	<b>Přesné znění popisu výrobku závazné pro ocenění položky je vždy uvedeno v příslušné tabulce prvků v PD!!!</b>					
--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena CELKEM	Sazba DPH
1 040.	SP	1	Vnější dveře jednokřídlové, otvíravé, plné do rámové zárubně s pevným zaskleným nadsvětlíkem, hliník.rám s přerušovaným tepelným mostem, RAL 7021, trojsklo, dveře 900/2000mm LEVÉ, staveb.otvor 1100/2400mm, osadit EZS, samozavírač s aretací	ks	1,0	33 840,00	33 840	21
1 041.	SP	2	Vnější dveře jednokřídlové, otvíravé, plné do rámové zárubně s pevným zaskleným nadsvětlíkem, hliník.rám s přerušovaným tepelným mostem, RAL 7021, trojsklo, dveře 900/2000mm LEVÉ, staveb.otvor 1100/2400mm, osadit EZS, samozavírač s aretací	ks	1,0	33 840,00	33 840	21
1 042.	SP	3	Vnější dveře jednokřídlové, otvíravé, plné do rámové zárubně s pevným zaskleným nadsvětlíkem, hliník.rám s přerušovaným tepelným mostem, RAL 7021, trojsklo, dveře 900+375/2000mm LEVÉ, staveb.otvor 1475/2400mm, osadit EZS, samozavírač s aretací (na levé straně osazovací profil 100mm	ks	1,0	44 960,00	44 960	21
1 043.	SP	4	Vnější dveře dvoukřídlové, otvíravé, plné do rámové zárubně, hliník.rám s přerušovaným tepelným mostem, RAL 7021, dveře 2x800/2300mm hlavní křídlo PRAVÉ, staveb.otvor 1800/2400mm, osadit EZS a rozvody el.vrátného, samozavírač	ks	1,0	53 040,00	53 040	21
1 044.	SP	5	Vnější dveře jednokřídlové, otvíravé, plné do rámové zárubně, hliník.rám s přerušovaným tepelným mostem, RAL 7021,dveře 1200/2000mm PRAVÉ, staveb.otvor 1400/2100mm, osadit EZS, samozavírač s aretací	ks	1,0	36 880,00	36 880	21
1 045.	SP	6	Vnější dveře dvoukřídlové, otvíravé, plné do rámové zárubně, hliník.rám s přerušovaným tepelným mostem, RAL 7021, dveře 2x1200/2350mm hlavní křídlo PRAVÉ, staveb.otvor 2600/2450mm, osadit EZS a rozvody el.vrátného, samozavírač	ks	1,0	79 360,00	79 360	21
1 046.	SP	7	Vnější dveře jednokřídlové, otvíravé, plné do rámové zárubně s nadsvětlíkem - výplň PUR panel a Al plech, hliník.rám s přerušovaným tepelným mostem, RAL 7021, trojsklo, dveře 900/2000mm LEVÉ, staveb.otvor 1100/2500mm, osadit EZS, splnit požadavky ČSN	ks	1,0	34 480,00	34 480	21
1 047.	SP	8	Vnější dveře dvoukřídlové, otvíravé, prosklené do rámové zárubně, hliník.rám s přerušovaným tepelným mostem, RAL 7021, trojsklo, dveře 2x650/1970mm hlavní křídlo PRAVÉ, staveb.otvor 1500/2050mm, osadit EZS a rozvody el.vrátného	ks	1,0	37 680,00	37 680	21
1 048.	SP	9	Okno hliníkové zasklené se svislými paždíky a střední částí výklopnou, hliník.rám s přerušovaným tepelným mostem, RAL 7021, ovládání sklopných částí pákovým mechanismem, 4500/450mm	ks	1,0	29 200,00	29 200	21
1 049.	SP	10	Vnější dveře dvoukřídlové, otvíravé, plné do rámové zárubně, hliník.rám s přerušovaným tepelným mostem, RAL 7021, dveře 2x1250/2300mm hlavní křídlo PRAVÉ, staveb.otvor 2700/2400mm,	ks	1,0	78 480,00	78 480	21

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena CELKEM	Sazba DPH
1 050.	SP	11	Vnější dveře jednokřídlové, otvíravé, plné do rámové zárubně, hliník.rám s přerušovaným tepelným mostem, RAL 7021,dveře 1000/1970mm LEVÉ, staveb.otvor 1200/2100mm, osadit EZS, dveře osazeny do nosné rám.kce pro fasádní hliník .panel	ks	1,0	31 280,00	31 280	21
1 051.	SP	12	Vnější dveře dvoukřídlové, otvíravé, plné do rámové zárubně s nadsvětlíkem - výplň PUR panel a Al plech, hliník.rám s přerušovaným tepelným mostem, RAL 7021, dveře 2x850/2100mm hlavní křídlo LEVÉ, staveb.otvor 1850/3000mm, osadit EZS, samozavírač s aretací	ks	1,0	68 160,00	68 160	21
1 052.	SP	13	Fasádní výplň rastrovaná svislými paždíky s dvoukřídlovými prosklenými dveřmi, otvíravé, svislé madla a kování s válečkem, výplň kotve ve v. 5140mm pomocí protažených svislých nosných paždíků, hliník.rám s přerušovaným tepelným mostem, RAL 7021, trojsklo, dveře 2x1100/2100mm hlavní křídlo PRAVÉ, staveb.otvor 12216/4500mm, osadit EZS, samozavírač s aretací	ks	1,0	744 800,00	744 800	21
1 053.	SP	14	Okno , jednokřídle, otvíravé a sklopné, hliník.rám s přerušovaným tepelným mostem, RAL 7021, trojsklo, stavební otvor:1000/2100mm	ks	1,0	26 480,00	26 480	21
1 054.	SP	15	Okno , jednokřídle, otvíravé a sklopné, hliník.rám s přerušovaným tepelným mostem, RAL 7021, trojsklo, stavební otvor:1400/2100mm	ks	1,0	36 880,00	36 880	21
1 055.	SP	16	Okno , jednokřídle, otvíravé a sklopné, hliník.rám s přerušovaným tepelným mostem, RAL 7021, trojsklo, stavební otvor:800/2100mm	ks	1,0	21 680,00	21 680	21
1 056.	SP	17	Vnější dveře dvoukřídlové, otvíravé, prosklené, do rámové zárubně s pevným zaskleným nadsvětlíkem, hliník.rám s přerušovaným tepelným mostem, RAL 7021, trojsklo, dveře 2x1100/2100mm hlavní křídlo PRAVÉ, staveb.otvor 2400/3000mm, osadit EZS, samozavírač s aretací, na levé straně osazovací profil 100mm	ks	1,0	87 360,00	87 360	21
1 057.	SP	18	Fasádní výplň rastrovaná svislými paždíky, výplň kotvena ve v. 5180mm pomocí protažených svislých nosných paždíků, prostor mezi paždíky vyplněn tepelně izolačním panelem, ve spodní a pravé části výplně bude použit slepý osazovací profil v.70mm, hliník.rám s přerušovaným tepelným mostem, RAL 7021, trojsklo, staveb.otvor 29025/5180mm,	ks	1,0	1 768 000,00	1 768 000	21
1 058.	SP	19	Fasádní výplň rastrovaná svislými paždíky, ve spodní části výplně bude použit slepý osazovací rofil v.70mm a v horní části v.90mm, hliník.rám s přerušovaným tepelným mostem, RAL 7021, trojsklo, staveb.otvor 29475/4560mm,	ks	1,0	1 616 000,00	1 616 000	21

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena CELKEM	Sazba DPH
1 059.	SP	20	Fasádní výplň rastrovaná svislými paždíky, výplň kotvena ve v. 5180mm pomocí protažených svislých nosných paždíků, prostor mezi paždíky vyplněn tepelně izolačním panelem, ve spodní a levé části výplně bude použit slepý osazovací profil v.70mm, hliník.rám s přerušovaným tepelným mostem, RAL 7021, trojsklo, staveb.otvor 9920/5180mm, součástí stěny prosklené dveře, otvíravě 900/2120 LEVÉ, osadit EZS	ks	1,0	573 600,00	573 600	21
1 060.	SP	21	Fasádní výplň rastrovaná svislými a vodorovnými paždíky, výplň kotvena ve v. 4100mm a 5600mm vodorovnými paždíky do nosných ocel.profilů U, v horní části kotvena do příhradového vazníku provedeno jako kloubové umožňující filatační pohyb ocelkce střechy, v bocích bude použit slepý osazovací rofil v.80mm, hliník.rám s přerušovaným tepelným mostem, RAL 7021, trojsklo, staveb.otvor 49430/9300mm, součástí stěny 4 prosklené dveře, otvíravě 1100/2120 LEVÉ, osadit EZS	ks	1,0	5 588 000,00	5 588 000	21
1 061.	SP	22	Fasádní výplň rastrovaná svislými paždíky, výplň kotvena ve v. 3740mm pomocí protažených svislých nosných paždíků, prostor mezi paždíky vyplněn tepelně izolačním panelem, ve spodní a pravé části výplně bude použit slepý osazovací rofil v.70mm, hliník.rám s přerušovaným tepelným mostem, RAL 7021, trojsklo, staveb.otvor 8390/3740mm, součástí stěny prosklené dveře, otvíravě 1100/2120 PRAVÉ, osadit EZS, samozavírač	ks	1,0	325 600,00	325 600	21
1 062.	SP	23	Fasádní výplň rastrovaná svislými paždíky, výplň kotvena ve v. 3740mm pomocí protažených svislých nosných paždíků, prostor mezi paždíky vyplněn tepelně izolačním panelem, ve spodní a pravé části výplně bude použit slepý osazovací rofil v.70mm, hliník.rám s přerušovaným tepelným mostem, RAL 7021, trojsklo, staveb.otvor 25140/3740mm,	ks	1,0	976 000,00	976 000	21
1 063.	SP	24	Prosklená neotvíravá stěna, dřevohliník s přerušeným tepelným mostem, RAL7021, trojsklo, staveb.otvor 3500/2420mm	ks	1,0	105 600,00	105 600	21
1 064.	SP	25	Prosklená neotvíravá stěna, hliník.rám s přerušeným tepelným mostem, RAL7021, trojsklo, staveb.otvor 3500/2200mm	ks	1,0	102 400,00	102 400	21
1 065.	SP	26	Okno , jednokřídlé, otvíravé a sklopné, hliník.rám s přerušovaným tepelným mostem, RAL 7021, trojsklo, stavební otvor:885/2200mm	ks	1,0	26 400,00	26 400	21
1 066.	SP	27	Fasádní výplň rastrovaná svislými paždíky, výplň kotvena ve v. 2700mm do ŽLB průvlaku přes osazovací profil, ve spodní a horní části výplně bude použit slepý osazovací profil, hliník.rám s přerušovaným tepelným mostem, RAL 7021, trojsklo, staveb.otvor 11750/2700mm, součástí stěny prosklené dveře, otvíravě 900/2120 PRAVÉ, osadit EZS	ks	1,0	395 600,00	395 600	21



Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena CELKEM	Sazba DPH
1 067.	SP	28	Fasádní výplň rastrovaná svislými paždíky, výplň kotvena ve v. 2700mm do ŽLB průvlaku přes osazovací profil, ve spodní a horní části výplně bude použit slepý osazovací profil, v levé části osazeny distanční osaz.profil 250mm pro kotvení přes zateplovací systém, hliník.rám s přerušovaným tepelným mostem, RAL 7021, trojsklo, staveb.otvor 31275/2700mm,	ks	1,0	1 024 000,00	1 024 000	21
1 068.	SP	29	Vnější dveře jednokřídlové, otvíravé,plné, do rámové zárubně s pevným zaskleným nadsvětlíkem, hliník.rám s přerušovaným tepelným mostem, RAL 7021, trojsklo, dveře 1100/2000mm PRAVÉ, staveb.otvor 1300/2700mm, osadit EZS, samozavírač s aretací	ks	1,0	44 800,00	44 800	21
1 069.	SP	32	Fasádní výplň rastrovaná svislými a vodorovnými paždíky, ve spodní a levé části bude použit slepý osazovací profil , hliník.rám s přerušovaným tepelným mostem, RAL 7021, trojsklo, staveb.otvor 19555/5200mm,	ks	1,0	1 304 000,00	1 304 000	21
1 070.	SP	33	Vnější dveře jednokřídlové, otvíravé,plné, do rámové zárubně, hliník.rám s přerušovaným tepelným mostem, RAL 7021, dveře 800/2000mm LEVÉ, staveb.otvor 1000/2200mm, osadit EZS	ks	1,0	28 880,00	28 880	21
1 071.	SP	34	Vnější dveře dvoukřídlové, otvíravé, prosklené, do rámové zárubně, hliník.rám s přerušovaným tepelným mostem, RAL 7021, trojsklo, dveře 2x700/1970mm hlavní křídlo PRAVÉ, staveb.otvor 1600/2100mm, osadit EZS a rozvody el.vrátného	ks	1,0	42 800,00	42 800	21
1 072.	SP	35	Fasádní rohová výplň rastrovaná svislými a vodorovnými paždíky, ve spodní a levé části bude použit slepý osazovací profil , hliník.rám s přerušovaným tepelným mostem, RAL 7021, trojsklo, staveb.otvor 3135/7130+1735/7130mm, součástí stěny prosklené dveře, otvíravě 1200/1600 PRAVÉ, osadit EZS, výplň kotvena po výšce v úrovni vodorovných paždíků do ŽLB podest	ks	1,0	432 000,00	432 000	21
1 073.	SP	36	Vnější dveře jednokřídlové, otvíravé,plné, do rámové zárubně, hliník.rám s přerušovaným tepelným mostem, RAL 7021, dveře 1000/1700mm PRAVÉ, staveb.otvor 1200/1800mm, osadit EZS, samozavírač s aretací	ks	1,0	27 600,00	27 600	21
1 074.	SP	37	Vnější dveře jednokřídlové, otvíravé,prosklené, do rámové zárubně, hliník.rám s přerušovaným tepelným mostem, RAL 7021, trojsklo, dveře 750/1600mm PRAVÉ, staveb.otvor 950/1700mm, osadit EZS	ks	1,0	22 640,00	22 640	21
1 075.	SP	38	Okno , jednokřídlé, sklopné, hliník.rám s přerušovaným tepelným mostem, RAL 9007, trojsklo, stavební otvor: 1500/600mm	ks	1,0	12 880,00	12 880	21
1 076.	SP	39	Okno , jednokřídlé, otvíravé a sklopné, plast s přerušovaným tepelným mostem, RAL 9007, trojsklo, stavební otvor: 1450/1150mm	ks	1,0	22 640,00	22 640	21

**7678: Konstrukce zámečnické - atyp**

**6 587 579**

1 077.	SP	767219001	D+M ocelové konstrukce nového únikového schodiště	kg	5 000,0	165,00	825 000	21
--------	----	-----------	---	----	---------	--------	---------	----

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena CELKEM	Sazba DPH
1 078.	SP	767219002	D+M ocelových výměn podest z válcovaných profilů	kg	250,0	92,00	23 000	21
1 079.	SP	767139001	D+M ocelových sloupků z válcovaných profilů	kg	442,75	104,00	46 046	21
1 080.	SP	767859001	D+M ocelové konstrukce lávek - 3.N.P.	kg	14 016,0	126,00	1 766 016	21
1 081.	SP	767879001	D+M pomocných ocelových konstrukcí pod VZT + vazníky	kg	2 872,0	118,00	338 896	21
1 082.	SP	767999001	D+M ocelových konstrukcí pro náhradu stávajících konstrukcí	kg	22 000,0	110,00	2 420 000	21
1 083.	SP	767219003	D+M ocelových výměn z válcovaných profilů - strop nad úpravnou vody	kg	345,0	92,00	31 740	21
1 084.	SP	767391113	Montáž krytiny z tvarovaných plechů přistřelením	m2	1 410,0	242,00	341 220	21
1 085.	H	15484151.R	Plech trapézový povrchová úprava aluzink 100/275 tl 0,88mm	m2	1 621,5	417,00	676 166	21
1 086.	SP	998767103	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 24 m	t	100,417	1 190,00	119 496	21

### 771.: Podlahy z dlaždic

**9 303 446**

1 087.	SP	771990112.R	Vyrovnaní podkladu samonivelační stěrkou tl 0-10 mm	m2	3 608,52	210,00	757 789	21
1 088.	SP	771274123	Montáž obkladů stupnic z dlaždic protiskluzných keramických flexibilní lepidlo š do 300 mm	m	242,6	246,00	59 680	21
1 089.	SP	771274123.2	Montáž obkladů stupnic z dlaždic protiskluzných keramických flexibilní lepidlo š do 300 mm	m	151,618	246,00	37 298	21
1 090.	SP	771274242	Montáž obkladů podstupnic z dlaždic protiskluzných keramických flexibilní lepidlo v do 200 mm	m	242,6	131,00	31 781	21
1 091.	SP	771274242.2	Montáž obkladů podstupnic z dlaždic protiskluzných keramických flexibilní lepidlo v do 200 mm	m	151,618	131,00	19 862	21
1 092.	SP	771574361.R	Montáž podlah keramických nekluzných chemicky odolných lepených rychletuhnoucím flexi lepidlem	m2	164,51	397,00	65 310	21
1 093.	SP	771574351	Montáž podlah keramických režných protiskluz lepených rychletuhnoucím flexi lepidlem do 50 ks/ m2	m2	3 263,15	465,00	1 517 365	21
1 094.	SP	771574352	Montáž podlah keramických režných protiskluz lepených rychletuhnoucím flexi lepidlem do 85 ks/ m2	m2	2 490,643	489,00	1 217 924	21
1 095.	SP	771574362.R	Montáž podlah z dlaždic keramických mrazuvzdorných protiskluzných - lepených metodou butter floating	m2	57,358	688,00	39 462	21
1 096.	SP	771274124.1	Montáž obkladů stupnic šířky přes 300 mm z dlaždic protiskluzných keramických - lepených metodou butter floating	m	84,17	474,00	39 897	21
1 097.	SP	771274242.1	Montáž obkladů podstupnic z dlaždic protiskluzných keramických výšky do 200 mm - lepených metodou butter floating	m	84,17	131,00	11 026	21
1 098.	SP	771474143	Montáž soklíků rovných keramických s požlábkem flexibilní lepidlo v do 150 mm	m	2 826,0	136,00	384 336	21
1 099.	SP	771474114	Montáž soklíků rovných keramických flexibilní lepidlo v do 150 mm	m	48,96	105,00	5 141	21
1 100.	SP	771474134	Montáž soklíků z dlaždic keramických schodišťových stupňovitých flexibilní lepidlo v do 150 mm	m	83,14	128,00	10 642	21
1 101.	H	59761901	dlažba nekluzná chemicky odolná	m2	180,961	810,00	146 578	21
1 102.	H	59761902	dlažba nekluzná šedá R9 250/250 + 250/125 mm	m2	339,999	810,00	275 399	21
1 103.	H	59761903	dlažba nekluzná R9	m2	153,549	315,00	48 368	21

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena CELKEM	Sazba DPH
1 104.	H	59761904	dlažba nekluzná R12	m2	124,366	360,00	44 772	21
1 105.	H	59761905	dlažba nekluzná šedá C 250/250 + 250/125 mm	m2	382,074	945,00	361 060	21
1 106.	H	59761906	dlažba nekluzná tmavě šedá C 250/250 + 250/125 mm	m2	623,942	990,00	617 703	21
1 107.	H	59761907	dlažba nekluzná standard	m2	124,223	315,00	39 130	21
1 108.	H	59761908	dlažba keramická bazénová nekluzná	m2	1 781,978	567,00	1 010 382	21
1 109.	H	59761909	dlažba nekluzná šedá R10/B 250/250 + 250/125 mm	m2	38,929	990,00	38 540	21
1 110.	H	59761910	dlažba nekluzná R10	m2	20,405	315,00	6 428	21
1 111.	H	59761911	dlažba nekluzná šedá R9 250/125 mm	m2	71,4	990,00	70 686	21
1 112.	H	59761912	dlažba nekluzná bílá C 250/125 mm	m2	1 189,183	540,00	642 159	21
1 113.	H	59761913	dlažba nekluzná šedá C 250/125 mm	m2	261,014	945,00	246 658	21
1 114.	H	59761914	dlažba nekluzná tmavě šedá C 250/125 mm	m2	70,191	945,00	66 330	21
1 115.	H	59761915	dlažba nekluzná šedá B 250/125 mm	m2	889,592	945,00	840 664	21
1 116.	H	59761916	dlažba nekluzná šedá R10 250/125 mm	m2	154,176	945,00	145 696	21
1 117.	H	59761917	dlažba nekluzná bílá bazénová R10 250/125 mm	m2	240,361	540,00	129 795	21
1 118.	H	59761918	dlažba nekluzná mrazuvzdorná R11 250/125 mm	m2	85,875	432,00	37 098	21
1 119.	H	59761919	schodovka nekluzná keramická R12 330/330 mm	kus	765,0	261,00	199 665	21
1 120.	H	59761920	schodovka nekluzná keramická mrazuvzdorná 330/330 mm	kus	266,0	306,00	81 396	21
1 121.	SP	998771103	Přesun hmot tonážní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 24 m	t	110,222	521,00	57 426	21

#### 776.: Podlahy povlakové

1 036 822

1 122.	SP	776111112	Broušení cementového podkladu povlakových podlah	m2	583,76	38,50	22 475	21
1 123.	SP	776111311	Vysátí podkladu povlakových podlah	m2	583,76	10,70	6 246	21
1 124.	SP	776121111	Vodou ředitelná penetrace savého podkladu povlakových podlah ředěná v poměru 1:3	m2	583,76	28,90	16 871	21
1 125.	SP	776242111	Lepení čtverců ze sametového vinylu dvousložkovým lepidlem	m2	97,23	163,00	15 848	21
1 126.	SP	776221111	Lepení pásů z PVC standardním lepidlem	m2	486,53	120,00	58 384	21
1 127.	SP	776411112	Montáž obvodových soklíků výšky do 100 mm lepením	m	267,78	144,00	38 560	21
1 128.	H	28412901.R	podlahovina vinylová - pásy tl 4 mm	m2	106,953	846,00	90 482	21
1 129.	H	28412902.R	podlahovina pásy - sportovní PVC zátěžové tl 9 mm	m2	496,672	1 460,00	725 141	21
1 130.	H	28412903.R	podlahovina pásy - PVC zátěžové tl 5 mm	m2	38,511	817,00	31 463	21
1 131.	H	28411010	lišta soklová PVC 20 x 100 mm	m	294,558	106,00	31 223	21
1 132.	SP	998776103	Přesun hmot tonážní pro podlahy povlakové v objektech v do 24 m	t	0,303	422,00	128	21

#### 777.: Podlahy lité

1 199 372

1 133.	SP	777615213.R	Nátěry epoxidové podlah betonových dvojnásobné Sadurit Z 1-A včetně soklu a penetrace podkladu	m2	2 325,689	511,00	1 188 427	21
1 134.	SP	777510041.R	Podlahy ze stěrky epoxidové Sikafloor 261 systém tl 4 mm	m2	6,65	1 415,00	9 410	21
1 135.	SP	998777103	Přesun hmot tonážní pro podlahy lité v objektech v do 24 m	t	2,703	568,00	1 535	21

#### 781.: Obklady

6 209 313

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena CELKEM	Sazba DPH
1 136.	SP	985131211.1	Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah sušeným křemičitým pískem	m2	1 255,67	204,00	256 157	21
1 137.	SP	997013113.1	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m s použitím mechanizace	t	60,272	564,00	33 993	21
1 138.	SP	997013511.1	Odvoz suti a vybouraných hmot z meziskládky na skládku do 1 km s naložením a se složením	t	60,272	301,00	18 142	21
1 139.	SP	997013509.1	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	542,448	9,27	5 028	21
1 140.	SP	997013822	Poplatek za uložení stavebního odpadu s oleji nebo ropnými látkami na skládce (skládkovné)	t	60,272	2 250,00	135 612	21
1 141.	SP	781499009.R	Vyrovnávací stěrka stěn bazénová v tl. 0-2 mm	m2	1 255,67	314,00	394 280	21
1 142.	SP	781484113.R	Montáž obkladů vnitřních z mozaikových lepenců s prvky 25x25 mm lepených flexibilním lepidlem	m2	65,0	815,00	52 975	21
1 143.	H	59761001	mozaikové lepenice keramické mozaika 25x25 mm bílá mat	m2	29,7	933,00	27 710	21
1 144.	H	59761002	mozaikové lepenice keramické mozaika 25x25 mm zelená	m2	41,8	1 198,00	50 076	21
1 145.	SP	781649001.R	Montáž obkladu lavic z keramických tvarovek na flexibilní lepidlo	m	85,05	461,00	39 208	21
1 146.	H	59761003	tvarovka keramická pro obklad lavice	m	89,303	799,00	71 353	21
1 147.	SP	781449001.R	Montáž bazénových keramických řadových tvarovek na flexibilní lepidlo	m	244,5	489,00	119 561	21
1 148.	H	59761004	přelivový žlab Wiesbaden velký 250 mm bílá mat	m	138,6	3 587,00	497 158	21
1 149.	H	59761005	stěnový žlab Wiesbaden velký 225 mm bílá mat	m	25,2	3 587,00	90 392	21
1 150.	H	59761006	stěnový žlab Wiesbaden malý 150 mm bílá mat	m	92,925	2 833,00	263 257	21
1 151.	SP	781449002.R	Montáž keramických bazénových kusových tvarovek na flexibilní lepidlo	kus	18,0	644,00	11 592	21
1 152.	H	59761007	ukončující díl přelivového žlabu Wiesbaden 250 mm bílá mat	kus	10,0	343,00	3 430	21
1 153.	H	59761008	čtyřdílný roh stěnového žlabu Wiesbaden 225 mm bílá mat	kus	8,0	6 413,00	51 304	21
1 154.	SP	781474116	Montáž obkladů vnitřních keramických hladkých do 35 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem	m2	3 692,427	359,00	1 325 581	21
1 155.	H	59761010	obklad keramický rozměru 250x125 mm - zelený	m2	616,0	648,00	399 168	21
1 156.	H	59761011	obklad keramický rozměru 250x125 mm - tmavě hnědý	m2	181,5	711,00	129 047	21
1 157.	H	59761012	obklad keramický rozměru 250x125 mm - světle hnědý	m2	227,7	684,00	155 747	21
1 158.	H	59761013	obklad keramický rozměru 250x125 mm - bílý mat	m2	3 036,47	522,00	1 585 037	21
1 159.	SP	781474116.1	Montáž obkladů vnitřních keramických hladkých do 35 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem	m2	497,616	359,00	178 644	21
1 160.	H	59761013.1	obklad keramický rozměru 250x125 mm - bílý mat	m2	547,378	522,00	285 731	21
1 161.	SP	998781103	Přesun hmot tonážní pro obklady keramické v objektech v do 24 m	t	55,909	521,00	29 129	21

### 783.: Nátěry

512 096

1 162.	SP	783344201	Základní antikorozní jednonásobný polyuretanový nátěr ocelových konstrukcí	m2	92,2	111,00	10 234	21
1 163.	SP	783813109.R	Dvounásobný nátěr betonových stěn impregnační na bázi vodního skla	m2	2 284,031	138,00	315 196	21
1 164.	SP	783822211.R	Celoplošné vyrovnání betonových stěn stěrkou tloušťky do 3 mm	m2	262,505	217,00	56 963	21

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena CELKEM	Sazba DPH
1 165.	SP	783822219.R	Celoplošné vyrovnaní betonových schodišťových konstrukcí stěrkou tloušťky do 3 mm	m2	92,802	272,00	25 242	21
1 166.	SP	783826301.R	Elastický (trvale pružný) akrylátový nátěr omítek s hydrofobizací	m2	355,307	294,00	104 460	21

#### 784.: Malby

**1 414 951**

1 167.	SP	784181121	Hloubková jednonásobná penetrace podkladu v místnostech libovolné výšky	m2	15 201,304	20,70	314 667	21
1 168.	SP	784161501	Celoplošné vyhlazení podkladu disperzní stěrkou v místnostech libovolné výšky	m2	1 587,2	109,00	173 005	21
1 169.	SP	784211101	Dvounásobné bílé malby ze směsi za mokra výborně otěruvzdorných v místnostech libovolné výšky	m2	15 201,304	61,00	927 280	21

#### 7845: Tapety

**101 410**

1 170.	SP	784511061	Lepení speciálních tapet na stěny výšky do 3,00 m	m2	23,94	636,00	15 226	21
1 171.	H	62468009	Tapeta speciální dle interiéru	m2	28,728	3 000,00	86 184	21

#### 789.: Povrchové úpravy ocelových konstrukcí

**2 613 568**

1 172.	MP	789223132	Provedení otryskání ocelových konstrukcí třídy III typ TORBO stupeň zarezavění C	m2	1 659,0	241,00	399 819	21
1 173.	MP	789224132	Provedení otryskání ocelových konstrukcí třídy IV typ TORBO stupeň zarezavění C	m2	1 865,0	197,00	367 405	21
1 174.	H	58154415.R	Písek křemičitý sušený pytlovaný pro abrazivní tryskání TORBO bal 50kg / pytel	t	17,831	4 020,00	71 682	21
1 175.	SP	997013113	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m s použitím mechanizace	t	17,831	564,00	10 057	21
1 176.	SP	997013511	Odvoz sutí a vybouraných hmot z meziskládky na skládku do 1 km s naložením a se složením	t	17,831	301,00	5 367	21
1 177.	SP	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	160,479	9,27	1 488	21
1 178.	SP	997013822	Poplatek za uložení stavebního odpadu s oleji nebo ropnými látkami na skládce (skládkovné)	t	17,831	2 250,00	40 120	21
1 179.	MP	789323210	Zhotovení nátěru ocelových konstrukcí třídy III 2složkového základního tl do 40 µm	m2	1 659,0	64,90	107 669	21
1 180.	MP	789324210	Zhotovení nátěru ocelových konstrukcí třídy IV 2složkového základního tl do 40 µm	m2	1 865,0	55,90	104 254	21
1 181.	H	24613581	hmota nátěrová základní PUR dvousložková C0100	kg	704,8	263,00	185 362	21
1 182.	H	24613575	tužidlo do uretanových nátěrových hmot U 7000 bal.1 kg	kg	70,48	458,00	32 280	21
1 183.	MP	789323220	Zhotovení nátěru ocelových konstrukcí třídy III 2složkového krycího (vrchního) tl do 40 µm	m2	1 659,0	66,50	110 324	21

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena CELKEM	Sazba DPH
1 184.	MP	789323221	Zhotovení nátěru ocelových konstrukcí třídy III 2složkového krycího (vrchního) tl do 80 µm	m2	1 659,0	93,40	154 951	21
1 185.	MP	789324220	Zhotovení nátěru ocelových konstrukcí třídy IV 2složkového krycího (vrchního) tl do 40 µm	m2	1 865,0	57,10	106 492	21
1 186.	MP	789324221	Zhotovení nátěru ocelových konstrukcí třídy IV 2složkového krycího (vrchního) tl do 80 µm	m2	1 865,0	80,30	149 760	21
1 187.	H	24613579	lak polyuretanový dvousložkový universální bezbarvý U1020	kg	1 762,0	384,00	676 608	21
1 188.	H	24613583	tvrdidlo do uretanových nátěrových hmot U7002	kg	193,82	464,00	89 932	21

### C - Saunová zahrada - objekt saun

**4 652 709**

#### 001.: Zemní práce

**84 231**

1 290.	SP	122201101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 100 m3	m3	105,148	130,00	13 669	21
1 291.	SP	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	11,081	382,00	4 233	21
1 292.	SP	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním	m3	25,312	83,80	2 121	21
1 293.	SP	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	50,624	64,80	3 280	21
1 294.	SP	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	25,312	169,00	4 278	21
1 295.	SP	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	90,916	230,00	20 911	21
1 296.	SP	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	90,916	15,10	1 373	21
1 297.	SP	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	163,649	210,00	34 366	21

#### 0027.: Základy

**457 664**

1 298.	SP	274313611	Základové pásy z betonu tř. C 16/20	m3	14,773	2 540,00	37 524	21
1 299.	SP	273322611	Základové desky ze ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37 XD2 (CZ, NA F.1) - S3	m3	47,743	3 140,00	149 912	21
1 300.	SP	273361821	Výztuž základových desek betonářskou ocelí B 500 B	t	7,1	37 300,00	264 830	21
1 301.	SP	273351215	Zřízení bednění stěn základových desek	m2	19,896	217,00	4 317	21
1 302.	SP	273351216	Odstranění bednění stěn základových desek	m2	19,896	54,30	1 080	21

#### 0031.: Zdi pozemních staveb

**189 127**

1 303.	SP	311238142	Zdivo z cihel broušených POROTHERM Profi tl 175 mm pevnosti P10 lepených tenkovrstvou maltou	m2	206,221	806,00	166 214	21
1 304.	SP	317168122	Překlad keramický plochý š 14,5 cm dl 125 cm	kus	3,0	343,00	1 029	21
1 305.	SP	317168134	Překlad keramický vysoký v 23,8 cm dl 200 cm	kus	2,0	612,00	1 224	21
1 306.	SP	317941123	Osazování ocelových válcovaných nosníků na zdivu I, IE, U, UE nebo L do č 22	t	0,204	7 420,00	1 516	21
1 307.	H	13480915	Tyč ocelová I, jakost S 235 JR označení průřezu 200	t	0,221	25 900,00	5 716	21



Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena CELKEM	Sazba DPH
1 308.	SP	311113132	Nosná zeď tl 200 mm z hladkých tvárníc ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 16/20	m2	16,197	829,00	13 427	21
							<b>8 190</b>	
<b>0033.: Sloupy a pilíře</b>								
1 309.	SP	332381321	Sloupy ze ŽB z trub ocelových D do 250 mm	m	3,25	2 520,00	8 190	21
							<b>30 664</b>	
<b>0034.: Stěny a příčky</b>								
1 310.	SP	342248141	Příčky z cihel broušených POROTHERM Profi tl 115 mm pevnosti P10 lepených tenkovrstvou maltou	m2	36,781	597,00	21 958	21
1 311.	SP	317168112	Překlad keramický plochý š 11,5 cm dl 125 cm	kus	3,0	298,00	894	21
1 312.	SP	342278012.R	Příčka z plných šamotových cihel na M20 tl 140 mm	m2	6,3	1 240,00	7 812	21
							<b>409 667</b>	
<b>0041.: Stropy a stropní konstrukce</b>								
1 313.	SP	411321616	Stropy deskové ze ŽB tř. C 30/37 XD2 (CZ, NA F.1) - S3	m3	34,083	3 300,00	112 474	21
1 314.	SP	411361821	Výztuž stropů betonářskou ocelí B 500 B	t	4,1	38 900,00	159 490	21
1 315.	SP	411351101	Zřízení bednění stropů deskových	m2	181,213	384,00	69 586	21
1 316.	SP	411351102	Odstranění bednění stropů deskových	m2	181,213	117,00	21 202	21
1 317.	SP	411354175	Zřízení podpěrné konstrukce stropů v do 4 m pro zatížení do 20 kPa	m2	170,415	228,00	38 855	21
1 318.	SP	411354176	Odstranění podpěrné konstrukce stropů v do 4 m pro zatížení do 20 kPa	m2	170,415	47,30	8 061	21
							<b>111 075</b>	
<b>0056: Podkladní vrstvy komunikací a ploch</b>								
1 319.	SP	564831111	Podklad ze štěrku ŠD tl 100 mm	m2	281,56	76,30	21 483	21
1 320.	SP	919726123	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 500 g/m2	m2	281,56	63,90	17 992	21
1 321.	SP	596811120	Kladení betonové dlažby komunikací pro pěší do lože z kameniva vel do 0,09 m2 plochy do 50 m2	m2	140,78	244,00	34 350	21
1 322.	H	59245310	Dlažba desková betonová hladká HBB 30x30x3,5 cm přírodní	m2	147,819	252,00	37 250	21
							<b>122 116</b>	
<b>0061: Úpravy povrchů vnitřní</b>								
1 323.	SP	612321321	Vápenocementová omítka hladká jednovrstvá vnitřních stěn nanášená strojně	m2	248,206	157,00	38 968	21
1 324.	SP	621321341	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnějších podhledů nanášená strojně	m2	330,387	250,00	82 597	21
1 325.	SP	615142012	Potažení vnitřních nosníků rabicovým pletivem	m2	3,828	144,00	551	21
							<b>490 304</b>	
<b>0062: Úpravy povrchů vnější</b>								
1 326.	SP	622221041	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z minerální vlny s podélnou orientací tl přes 160 mm	m2	129,423	598,00	77 395	21



Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena CELKEM	Sazba DPH
1 327.	SP	622251105	Příplatek k cenám kontaktního zateplení stěn za použití tepelněizolačních zátek z minerální vlny	m2	129,422	22,70	2 938	21
1 328.	H	63151543	deska izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno lambda=0,041 tl 250 mm	m2	135,893	749,00	101 784	21
1 329.	SP	622142001	Potažení vnějších stěn sklovláknitým pletivem vtlačeným do tenkovrstvé hmoty	m2	11,304	182,00	2 057	21
1 330.	SP	621211021.R	Montáž kontaktního zateplení vnějších podhledů z kombinovaných desek tl do 120 mm	m2	49,548	614,00	30 422	21
1 331.	H	28376497	Deska izolační PIR kaširovaná skupina tepelné vodivosti 030 3750 x 1000 x 100 mm	m2	52,025	516,00	26 845	21
1 332.	SP	621532011	Tenkovrstvá silikonová hydrofilní zrnitá omítka tl. 1,5 mm včetně penetrace vnějších podhledů	m2	49,548	278,00	13 774	21
1 333.	SP	622532011	Tenkovrstvá silikonová hydrofilní zrnitá omítka tl. 1,5 mm včetně penetrace vnějších stěn	m2	128,879	264,00	34 024	21
1 334.	SP	622321321	Vápenocementová omítka hladká jednovrstvá vnějších stěn nanášená strojně	m2	14,89	182,00	2 710	21
1 335.	SP	622511111	Tenkovrstvá akrylátová mozaiková střednězrná omítka včetně penetrace vnějších stěn	m2	12,6	560,00	7 056	21
1 336.	SP	622252001	Montáž zakládacích soklových lišt kontaktního zateplení	m	37,68	93,00	3 504	21
1 337.	H	59051662	lišta soklová Al s okapničkou, zakládací U 25 cm, 0,95/200 cm	m	41,448	210,00	8 704	21
1 338.	SP	622252002	Montáž ostatních lišt kontaktního zateplení	m	49,36	53,20	2 626	21
1 339.	H	59051475	profil okenní začišťovací s tkaninou - Thermospoj 9 mm / 2,4 m	m	15,433	29,40	454	21
1 340.	H	59051480	profil rohový Al s tkaninou 100/100 mm kontaktního zateplení	m	35,013	18,10	634	21
1 341.	H	59051494	připojovací profil parapetní variabilní s tkaninou, výška pěnové pásky 4 mm, délka 2 m	m	3,85	62,20	239	21
1 342.	SP	622272081	Montáž zavěšené odvětrávané fasády stěn na ocelový rošt s vložením tepelné izolace tl. 200 mm	m2	48,573	820,00	39 830	21
1 343.	H	63155111	deska izolační fasádní ROCKWOOL AIRROCK HD 600x1000x200 mm	m2	51,002	493,00	25 144	21
1 344.	H	19425009	panel fasádní obkladový z Al plechu typu Kingspan s minerálním vláknem typ FR tl. 100 mm	m2	51,002	2 160,00	110 164	21

#### 0063: Podlahy a podlahové konstrukce

170 679

1 345.	SP	631311124	Mazanina tl do 120 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 16/20	m3	15,914	3 180,00	50 607	21
1 346.	SP	631311009.R	Potěr cementový CP-C30-F6 X0 hlazený	m3	8,986	8 620,00	77 461	21
1 347.	SP	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari	t	1,357	31 400,00	42 611	21

#### 0094: Lešení

8 932

1 348.	SP	949101112	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 3,5 m zatížení do 150 kg/m2	m2	64,95	56,90	3 696	21
--------	----	-----------	---	----	-------	-------	-------	----

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena CELKEM	Sazba DPH
1 349.	SP	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	123,508	42,40	5 237	21
							<b>6 775</b>	
<b>0095: Dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb</b>								
1 350.	SP	952901221	Vyčištění budov při jakékoliv výšce podlaží	m <sup>2</sup>	95,56	70,90	6 775	21
							<b>105 968</b>	
<b>099.: Přesun hmot HSV</b>								
1 351.	SP	998011001	Přesun hmot pro budovy zděné v do 6 m	t	454,8	233,00	105 968	21
							<b>192 319</b>	
<b>711.: Izolace proti vodě a vlhkosti</b>								
1 352.	SP	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena nátěrem penetračním	m <sup>2</sup>	159,142	8,46	1 346	21
1 353.	H	11163150	lak asfaltový penetrační	t	0,048	48 600,00	2 320	21
1 354.	SP	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné NAIP	m <sup>2</sup>	318,284	85,40	27 181	21
1 355.	H	62852257	pásy s modifikovaným asfaltem tl. 5,0 mm vložka polyesterové rouno minerální jemnozrný posyp	m <sup>2</sup>	183,013	176,00	32 210	21
1 356.	H	62852254	pásy s modifikovaným asfaltem tl. 4,0 mm vložka polyesterové rouno minerální jemnozrný posyp	m <sup>2</sup>	183,013	155,00	28 367	21
1 357.	SP	711491172	Provedení izolace proti vodě vodorovné z textilií vrstva ochranná	m <sup>2</sup>	159,142	43,40	6 907	21
1 358.	SP	711491272	Provedení izolace proti vodě svislé z textilií vrstva ochranná	m <sup>2</sup>	35,648	76,10	2 713	21
1 359.	H	69311173	geotextilie ochranná ÚV stabilizace 350 g/m <sup>2</sup> do š 8,8 m	m <sup>2</sup>	224,009	28,20	6 317	21
1 360.	SP	711491273	Provedení izolace proti tlakové vodě svislé z nopové folie	m <sup>2</sup>	35,648	48,30	1 722	21
1 361.	H	28323051	Fólie multifunkční profilovaná (nopová) výška nopů 20 mm	m <sup>2</sup>	42,778	123,00	5 262	21
1 362.	SP	762431012.R	Ochrana hydroizolace z desek OSB-3 tl 10 mm na sraz	m <sup>2</sup>	35,648	210,00	7 486	21
1 363.	SP	711161381	Ukončení izolace proti zemní vlhkosti foliemi nopovými systémovou horní lištou	m	37,68	85,40	3 218	21
1 364.	SP	711193121.R	Stěrková hydroizolace dvojnásobná na vodorovné ploše proti vodě včetně penetrace v tl 2x1,5 mm - včetně opracování detailů	m <sup>2</sup>	95,56	372,00	35 548	21
1 365.	SP	711193131.R	Stěrková hydroizolace dvojnásobná na svislé ploše proti vodě včetně penetrace v tl 2x1,5 mm - včetně opracování detailů	m <sup>2</sup>	72,703	398,00	28 936	21
1 366.	SP	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m	t	3,166	880,00	2 786	21
							<b>202 015</b>	
<b>712.: Povlakové krytiny</b>								
1 367.	SP	712311101	Provedení povlakové krytiny střech do 10° za studena lakem penetračním nebo asfaltovým	m <sup>2</sup>	186,135	8,46	1 575	21
1 368.	H	11163150	lak asfaltový penetrační	t	0,056	48 600,00	2 714	21
1 369.	SP	712311111	Provedení povlakové krytiny střech do 10° za studena suspenzí asfaltovou	m <sup>2</sup>	186,135	11,30	2 103	21

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena CELKEM	Sazba DPH
1 370.	H	62851003	pás asfaltový modifikovaný samolepící podkladní tl. 2,7 mm s vložkou ze skelné rohože ploché střechy	m2	214,055	163,00	34 891	21
1 371.	SP	712341559	Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy NAIP přitavením v plné ploše	m2	186,135	87,00	16 194	21
1 372.	H	62856000	pás asfaltovaný modifikovaný tl 5 mm nosná vložka hliníková folie oboustraná mikrotenová folie	m2	214,055	167,00	35 747	21
1 373.	SP	712391171	Provedení povlakové krytiny střech do 10° podkladní textilní vrstvy	m2	186,135	35,50	6 608	21
1 374.	H	69311175	geotextilie ÚV stabilizace 500 g/m2 do š 8,8 m	m2	214,055	40,30	8 626	21
1 375.	SP	712363601	Provedení povlak krytiny mechanicky kotvenou do betonu TI tl přes 240 mm	m2	186,135	192,00	35 738	21
1 376.	H	28343014	fólie hydroizolační střešní určená ke kotvení na bázi mPVC vyztužená skelnou rohoží tl 1,8 mm	m2	214,055	262,00	56 082	21
1 377.	SP	998712101	Přesun hmot tonážní tonážní pro krytiny povlakové v objektech v do 6 m	t	2,065	841,00	1 737	21

### 713.: Izolace tepelné

499 934

1 378.	SP	713131141	Montáž izolace tepelné stěn a základů lepením celoplošně rohoží, pásů, dílců, desek	m2	52,124	155,00	8 079	21
1 379.	H	28376438.R	Deska z extrudovaného polystyrénu Perimeter SD 150 tl 250 mm	m2	54,73	1 490,00	81 548	21
1 380.	SP	713141131	Montáž izolace tepelné střech plochých lepené zplna 1 vrstva rohoží, pásů, dílců, desek	m2	558,405	101,00	56 399	21
1 381.	H	28375928	Deska z pěnového polystyrenu EPS 200 S	m3	39,088	3 700,00	144 627	21
1 382.	H	28375928.R	Deska z pěnového polystyrenu EPS 200 S - spádové klíny	m3	38,111	3 700,00	141 011	21
1 383.	SP	713121121	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 2 vrstvy	m2	95,56	44,00	4 205	21
1 384.	H	28375923	deska EPS 200 pro trvalé zatížení v tlaku (max. 3600 kg/m2) tl 70 mm	m2	200,676	263,00	52 778	21
1 385.	SP	713121211	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými okrajovými pásky	m	162,452	14,10	2 291	21
1 386.	H	59030681	pásek okrajový Ethafoam šířky 100 tl 5 mm	m	170,575	10,50	1 791	21
1 387.	SP	713191133	Montáž izolace tepelné podlah, stropů vrchem nebo střech překrytí fólií s přelepeným spojem	m2	95,56	29,10	2 781	21
1 388.	H	28323150	fólie separační PE bal. 100 m2	m2	109,894	9,17	1 008	21
1 389.	SP	998713101	Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné v objektech v do 6 m	t	4,282	798,00	3 417	21

### 760.: Výrobky PSV

87 637

		<b>POZNÁMKA</b>	<b>Přesné znění popisu výrobku závazné pro ocenění položky je vždy uvedeno v příslušné tabulce prvků v PD!!!</b>					
1 390.	SP	X161	Vnější parapet bude včetně všech doplňků (boků, okapnice, napojení na fasádní výplň), materiál: lakovaný hliníkový plech, rozvinutá šířka: 333mm – délka 3500mm	ks	1,0	3 045,00	3 045	21

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena CELKEM	Sazba DPH
1 391.	SP	X162	Kabina sprchy tvořená čelní stěnou s dveřmi. Konstrukce – HPL, dveře šířky 700mm, PRAVÉ, dovnitř otevíravé, délka čelní stěny 1125 mm, počet dveří v čelní stěně 1 ks	ks	1,0	11 000,00	11 000	21
1 392.	SP	X232	Nerezová mřížka s rámečkem pro přívod spalovacího vzduchu k saunovým kamnům a pro provětrání prostoru nad saunou, rozměr: 500/160mm	ks	11,0	2 070,00	22 770	21
1 393.	SP	X233	Pozinkované potrubí určené k zabetonování (se vzpěrami) do podlahy. Potrubí bude obsahovat přechodové prvky pro napojení mřížek. Potrubí povede spalovací vzduch k saunovým kamnům Průřez: 500/160mm, celková délka: 38m	m	16,0	1 436,00	22 976	21
1 394.	SP	X240	Revizní dvířka v podhledu. Dvířka s požární odolností: REI 30 DP1, REI 45 DP1, rozměr: 300/300mm	ks	1,0	2 210,00	2 210	21
1 395.	SP	X242	Střešní chrlič na venkovní sauně s integrovanou PVC manžetou. materiál chrliče PVC, barva bílá, chrlič bude zaústěn do dešťového kotlíku, rozměr: Ø75 mm, délka 750mm	ks	2,0	2 870,00	5 740	21
1 396.	SP	X243	Odpadní dešťový svod Ø100 mm včetně lapače splavenin a okapového kotlíku u venkovní sauny Do kotlíku bude zaústěna střešní vpusť a bezpečnostní přepad. Svod bude včetně všech doplňků – (kolena, odskoky atd.). Svod bude napojen na dešťovou kanalizaci Materiál: titanzinkový plech předzvětralý, délka 3,75 m, kotlík 300/300/300 mm	ks	2,0	4 208,00	8 416	21
1 397.	SP	X248	Bezpečnostní přepad na střeše schodiště do 2.NP a na venkovní sauně s integrovanou PVC manžetou. materiál chrliče PVC, barva bílá, chrlič bude zaústěn do dešťového kotlíku, rozměr: Ø75 mm, délka 750mm	ks	4,0	2 870,00	11 480	21

#### 762.: Konstrukce tesařské

673 603

1 398.	SP	762951003	Montáž podkladního roštu terasy z plných profilů osově vzdálenosti podpěrpřes 420 do 550 mm	m2	281,56	105,00	29 564	21
1 399.	SP	762951101	Příplatek k montáži podkladního roštu za výškové vyrovnání roštu terči do 65 mm	m	563,12	199,00	112 061	21
1 400.	SP	762952024	Montáž teras z prken přes 135 mm z dřevin tvrdých skrytým spojem broušených bez povrchové úpravy	m2	281,56	272,00	76 584	21
1 401.	H	61198140	hranoly pod terasy BANGKIRAI 45 x 70 mm délka 2,4 - 4,8 m	m	619,432	125,00	77 429	21
1 402.	H	61198131	prkna rýhovaná terasová BANGKIRAI 25 x 145 mm délka 1,8 - 5,7 m	m2	309,716	950,00	294 230	21
1 403.	H	61198190	vrut pro terasové desky SPAX 5 x 50 s frézku	kus	5 632,0	5,50	30 976	21
1 404.	SP	762953002	Nátěr dřevěných teras olejový dvojnásobný s očištěním	m2	281,56	97,20	27 368	21
1 405.	H	61198198	impregnace olejová terasových prken	litr	30,972	278,00	8 610	21
1 406.	SP	998762101	Přesun hmot tonážní pro kce tesařské v objektech v do 6 m	t	11,817	1 420,00	16 781	21

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena CELKEM	Sazba DPH
<b>7633: Konstrukce montované - z desek cementovláknitých a cementových</b>							<b>210 686</b>	
1 407.	SP	763339009	Podhled deska s cementovým jádrem tl 12,5 mm odolná vlhkosti a plísňím např. Glasrock H	m2	95,56	2 170,00	207 365	21
1 408.	SP	998763101	Přesun hmot tonážní pro dřevostavby v objektech v do 12 m	t	2,838	1 170,00	3 321	21
<b>7666: Výplně otvorů - vnitřní</b>							<b>56 700</b>	
		<b>POZNÁMKA</b>	<b>Přesné znění popisu výrobku závazné pro ocenění položky je vždy uvedeno v příslušné tabulce prvků v PD!!!</b>					
1 409.	SP	L.1L	Dveře do mokra HPL, rám z polystyrolových profilů, vloženým jádrem z polystyrénu tl.34mm, oboustranně nalisované desky z vysokotlakého laminátu HPL tl.3mm, hliník.obložková zárubeň, skrytý závěs, povrch úprava eloxovaný přírodní hliník,700/1970mm	ks	1,0	18 600,00	18 600	21
1 410.	SP	L1.1P	Dveře do mokra HPL, rám z polystyrolových profilů, vloženým jádrem z polystyrénu tl.34mm, oboustranně nalisované desky z vysokotlakého laminátu HPL tl.3mm, hliník.obložková zárubeň, skrytý závěs, povrch úprava eloxovaný přírodní hliník,700/1970mm	ks	1,0	18 600,00	18 600	21
1 411.	SP	L.2L	Dveře do mokra HPL, rám z polystyrolových profilů, vloženým jádrem z polystyrénu tl.34mm, oboustranně nalisované desky z vysokotlakého laminátu HPL tl.3mm, hliník.obložková zárubeň, skrytý závěs, povrch úprava eloxovaný přírodní hliník,800/1970mm	ks	1,0	19 500,00	19 500	21
<b>7667: Výplně otvorů - vnější</b>							<b>169 000</b>	
		<b>POZNÁMKA</b>	<b>Přesné znění popisu výrobku závazné pro ocenění položky je vždy uvedeno v příslušné tabulce prvků v PD!!!</b>					
1 412.	SP	30	Vnější dveře jednokřídlové, otvíravé,plné, do rámové zárubně s pevným zaskleným nadsvětlíkem, hliník.rám s přerušovaným tepelným mostem, RAL 7021, trojsklo, dveře 900/2000mm PRAVÉ, staveb.otvor 1070/2400mm, osadit EZS, samozavírač s aretací	ks	1,0	37 000,00	37 000	21
1 413.	SP	31	Prosklená neotvíravá stěna, dřevohliník s přerušeným tepelným mostem, RAL7021, trojsklo, staveb.otvor 3500/2330mm	ks	1,0	132 000,00	132 000	21
<b>771.: Podlahy z dlaždic</b>							<b>181 348</b>	
1 414.	SP	771990112.R	Vyrovnání podkladu samonivelační stěrkou tl 0-10 mm	m2	95,56	217,00	20 737	21
1 415.	SP	771574351	Montáž podlah keramických režných protiskluz lepených rychletuhnoucím flexi lepidlem do 50 ks/ m2	m2	81,87	465,00	38 070	21
1 416.	SP	771574352	Montáž podlah keramických režných protiskluz lepených rychletuhnoucím flexi lepidlem do 85 ks/ m2	m2	13,69	489,00	6 694	21
1 417.	H	59761906	dlažba nekluzná tmavě šedá C 250/250 + 250/125 mm	m2	90,057	1 100,00	99 063	21
1 418.	H	59761914	dlažba nekluzná tmavě šedá C 250/125 mm	m2	11,627	1 050,00	12 208	21
1 419.	H	59761921	dlažba nekluzná mrazuvzdorná tmavě šedá C 250/125 mm	m2	3,432	1 050,00	3 604	21

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena CELKEM	Sazba DPH
1 420.	SP	998771101	Přesun hmot tonážní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 6 m	t	1,934	503,00	973	21

### 781.: Obklady

150 515

1 421.	SP	781474116	Montáž obkladů vnitřních keramických hladkých do 35 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem	m2	150,191	359,00	53 919	21
1 422.	H	59761013	obklad keramický rozměru 250x125 mm - bílý mat	m2	165,21	580,00	95 822	21
1 423.	SP	998781101	Přesun hmot tonážní pro obklady keramické v objektech v do 6 m	t	1,539	503,00	774	21

### 783.: Nátěry

614

1 424.	SP	783344201	Základní antikorozní jednonásobný polyuretanový nátěr ocelových konstrukcí	m2	5,53	111,00	614	21
--------	----	-----------	--	----	------	--------	-----	----

### 784.: Malby

32 945

1 425.	SP	784181121	Hloubková jednonásobná penetrace podkladu v místnostech libovolné výšky	m2	275,756	20,70	5 708	21
1 426.	SP	784161501	Celoplošné vyhlazení podkladu disperzní stěrkou v místnostech libovolné výšky	m2	95,56	109,00	10 416	21
1 427.	SP	784211101	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za mokra výborně oteruvzdorných v místnostech libovolné výšky	m2	275,756	61,00	16 821	21

## D - Saunová zahrada - venkovní objekty

3 202 545

### 001.: Zemní práce

567 082

1 428.	SP	122201101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 100 m3	m3	189,562	130,00	24 643	21
1 429.	SP	133201101	Hloubení šachet v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	103,065	887,00	91 419	21
1 430.	SP	132212101	Hloubení rýh š do 600 mm ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 3	m3	30,018	670,00	20 112	21
1 431.	SP	131201102	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	400,131	157,00	62 821	21
1 432.	SP	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním	m3	341,811	83,80	28 644	21
1 433.	SP	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	683,622	64,80	44 299	21
1 434.	SP	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	341,811	169,00	57 766	21
1 435.	SP	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	380,965	230,00	87 622	21
1 436.	SP	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	380,965	15,10	5 753	21
1 437.	SP	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	685,737	210,00	144 005	21

### 0018: Povrchové úpravy terénu

31 955

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena CELKEM	Sazba DPH
1 438.	SP	183219019.R	Dodávka a montáž litorální (pobřežní) zóny - štěrk+zemina	m2	20,5	470,00	9 635	21
1 439.	SP	183219029.R	Dodávka a montáž kamenných valounů (hmotnost 60 kg) v řadě přilepených do epoxidu	m	12,0	1 860,00	22 320	21

### 0027.: Základy

516 104

1 440.	SP	213311113.1	Polštáře zhutněné pod základy z kameniva drceného frakce 4 až 32 mm	m3	111,992	1 190,00	133 271	21
1 441.	SP	213311131.1	Polštáře zhutněné pod základy z kameniva drceného frakce 4 až 8 mm	m3	4,912	1 050,00	5 157	21
1 442.	SP	213141111	Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š do 3 m	m2	98,24	15,80	1 552	21
1 443.	H	69311175	geotextilie ÚV stabilizace 500 g/m2 do š 8,8 m	m2	112,976	40,30	4 553	21
1 444.	SP	274326131	Základové pasy z ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37 XD2	m3	9,048	3 430,00	31 035	21
1 445.	SP	274362021	Výztuž základových pásů svařovanými sítěmi Kari	t	0,241	31 400,00	7 569	21
1 446.	SP	274356021	Bednění základových pásů ploch rovinných zřízení	m2	39,04	303,00	11 829	21
1 447.	SP	274356022	Bednění základových pásů ploch rovinných odstranění	m2	39,04	78,60	3 069	21
1 448.	SP	273326131	Základové desky z ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37 XD2	m3	51,784	3 430,00	177 618	21
1 449.	SP	273362021	Výztuž základových desek svařovanými sítěmi Kari	t	1,839	31 400,00	57 756	21
1 450.	SP	273356021	Bednění základových desek ploch rovinných zřízení	m2	33,996	303,00	10 301	21
1 451.	SP	273356022	Bednění základových desek ploch rovinných odstranění	m2	33,996	78,60	2 672	21
1 452.	SP	274316131	Základové pasy z prostého betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37 XD2	m3	16,302	3 420,00	55 754	21
1 453.	SP	274356021.1	Bednění základových pásů ploch rovinných zřízení	m2	36,604	303,00	11 091	21
1 454.	SP	274356022.1	Bednění základových pásů ploch rovinných odstranění	m2	36,604	78,60	2 877	21

### 0031.: Zdi pozemních staveb

201 245

1 455.	SP	311113131	Nosná zeď tl 150 mm z hladkých tvárnic ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 16/20	m2	15,46	675,00	10 436	21
1 456.	SP	311113133	Nosná zeď tl do 250 mm z hladkých tvárnic ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 16/20	m2	105,96	1 050,00	111 258	21
1 457.	SP	311113134	Nosná zeď tl do 300 mm z hladkých tvárnic ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 16/20	m2	4,44	1 190,00	5 284	21
1 458.	SP	311361821	Výztuž nosných zdí betonářskou ocelí B 500 B	t	2,411	30 800,00	74 267	21

### 0033.: Sloupy a pilíře

198 152

1 459.	SP	339921131	Osazování betonových palisád do betonového základu v řadě výšky prvku do 0,5 m	m	40,0	318,00	12 720	21
1 460.	H	59228900.R	palisáda betonová půlkulatá přírodní 60 x 20 cm (např. Alta 40 - 12x18x40 cm)	kus	234,0	138,00	32 292	21
1 461.	SP	339921132	Osazování betonových palisád do betonového základu v řadě výšky prvku přes 0,5 do 1 m	m	91,0	533,00	48 503	21



Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena CELKEM	Sazba DPH
1 462.	H	59228278	palisáda betonová půlkulatá přírodní 60 x 20 cm (např. Alta 60 - 12x18x60 cm)	kus	251,0	167,00	41 917	21
1 463.	H	59228279	palisáda betonová půlkulatá přírodní 80 x 20 cm (např. Alta 80 - 12x18x80 cm)	kus	280,0	224,00	62 720	21

#### 0034: Stěny a příčky

**23 654**

1 464.	SP	342242223	Příčky jednoduché z příčkovek betonových na MC tl 120 mm	m2	45,315	522,00	23 654	21
--------	----	-----------	--	----	--------	--------	--------	----

#### 0041.: Stropy a stropní konstrukce

**48 927**

1 465.	SP	417321414	Ztužující pásy a věnce ze ŽB tř. C 20/25	m3	2,759	2 940,00	8 113	21
1 466.	SP	417361821	Výztuž ztužujících pásů a věnců betonářskou ocelí B 500 B	t	0,469	30 700,00	14 399	21
1 467.	SP	417351115	Zřízení bednění ztužujících věnců	m2	21,725	286,00	6 213	21
1 468.	SP	417351116	Odstranění bednění ztužujících věnců	m2	21,725	63,70	1 384	21
1 469.	SP	411354219.R	Bednění stropů ztracené z hraněných trapézových vln v 50 mm plech lesklý tl 2,5 mm	m2	1,96	602,00	1 180	21
1 470.	SP	411321515	Stropy deskové ze ŽB tř. C 20/25	m3	1,597	2 900,00	4 631	21
1 471.	SP	411362021	Výztuž stropů svařovanými sítěmi Kari	t	0,011	31 400,00	342	21
1 472.	SP	411361821	Výztuž stropů betonářskou ocelí B 500 B	t	0,202	30 900,00	6 229	21
1 473.	SP	411351101	Zřízení bednění stropů deskových	m2	9,6	384,00	3 686	21
1 474.	SP	411351102	Odstranění bednění stropů deskových	m2	9,6	117,00	1 123	21
1 475.	SP	411354171	Zřízení podpěrné konstrukce stropů v do 4 m pro zatížení do 5 kPa	m2	9,6	137,00	1 315	21
1 476.	SP	411354172	Odstranění podpěrné konstrukce stropů v do 4 m pro zatížení do 5 kPa	m2	9,6	32,40	311	21

#### 0063: Podlahy a podlahové konstrukce

**5 398**

1 477.	SP	631311124	Mazanina tl do 120 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 16/20	m3	1,698	3 180,00	5 398	21
--------	----	-----------	---	----	-------	----------	-------	----

#### 0089: Ostatní konstrukce

**198 150**

1 478.	SP	894201161.1	Dno šachet tl nad 200 mm ze železobetonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37 XD2	m3	4,604	3 790,00	17 447	21
1 479.	SP	894302162	Stěny šachet tl nad 200 mm ze ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37 XD2	m3	12,528	3 710,00	46 479	21
1 480.	SP	894302262	Strop šachet ze ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37	m3	2,059	3 980,00	8 194	21
1 481.	SP	894608112	Výztuž šachet z betonářské oceli B 500 B	t	2,516	30 900,00	77 754	21
1 482.	SP	894502201	Bednění stěn šachet pravouhlých nebo vícehranných oboustranné	m2	89,235	300,00	26 771	21
1 483.	SP	894503111	Bednění deskových stropů šachet	m2	9,585	278,00	2 665	21
1 484.	SP	894201161	Dno šachet tl nad 200 mm z prostého betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37 XD2	m3	3,103	3 790,00	11 761	21

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena CELKEM	Sazba DPH
1 485.	SP	889919009	Dodávka a montáž instalačních průchodek DN 110-140 mm dl 300 mm stěnami šachet	kus	15,0	472,00	7 080	21

**099.: Přesun hmot HSV**

**410 447**

1 486.	SP	998142251.1	Přesun hmot pro objekty podzemní betonové monolitické	t	668,481	614,00	410 447	21
--------	----	-------------	---	---	---------	--------	---------	----

**711.: Izolace proti vodě a vlhkosti**

**158 384**

1 487.	SP	711511101	Provedení hydroizolace potrubí za studena penetračním nátěrem	m2	74,385	18,90	1 406	21
1 488.	H	11163150	lak asfaltový penetrační	t	0,026	48 600,00	1 265	21
1 489.	SP	711541164	Provedení hydroizolace potrubí přitavením pásu NAIP	m2	74,385	113,00	8 406	21
1 490.	H	62833159	pás těžký asfaltovaný G 200 S40	m2	89,262	136,00	12 140	21
1 491.	SP	711193121.R	Stěrková hydroizolace dvojnásobná na vodorovné ploše proti vodě včetně penetrace v tl 2x1,5 mm - včetně opracování detailů	m2	9,6	372,00	3 571	21
1 492.	SP	711491172	Provedení izolace proti vodě vodorovné z textilií vrstva ochranná	m2	55,825	43,40	2 423	21
1 493.	SP	711491272	Provedení izolace proti vodě svislé z textilií vrstva ochranná	m2	116,7	76,10	8 881	21
1 494.	SP	711491171	Provedení izolace proti tlakové vodě vodorovné z textilií vrstva podkladní	m2	12,95	35,50	460	21
1 495.	SP	711491271	Provedení izolace proti tlakové vodě svislé z textilií vrstva podkladní	m2	116,7	64,20	7 492	21
1 496.	H	69311172	geotextilie ÚV stabilizace 300 g/m2 do š 8,8 m	m2	219,131	24,20	5 303	21
1 497.	H	69311180.R	textilie ÚV stabilizace 750 g/m2 do š 6 m	m2	140,04	64,90	9 089	21
1 498.	SP	762431019.R	Ochrana svislé hydroizolace z desek OSB-3 tl 25 mm na sraz	m2	116,7	468,00	54 616	21
1 499.	SP	711461201	Provedení izolace proti tlakové vodě vodorovné fólií zesílením spojů páskem	m2	55,825	52,80	2 948	21
1 500.	SP	711462201	Provedení izolace proti tlakové vodě svislé fólií zesílením spojů páskem	m2	116,7	58,30	6 804	21
1 501.	H	28322081	Zemní izolační fólie mPVC, tl. 1,5 mm, délka role 20 m	m2	204,239	156,00	31 861	21
1 502.	SP	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m	t	1,956	880,00	1 721	21

**760.: Výrobky PSV**

**780 722**

		<b>POZNÁMKA</b>	<b>Přesné znění popisu výrobku závazné pro ocenění položky je vždy uvedeno v příslušné tabulce prvků v PD!!!</b>					
--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena CELKEM	Sazba DPH
1 503.	SP	X19	Nerezové samonosné brodítko pro osoby OTP s očištnou sprchou, odtokem s regulací výšky hladiny. Dno bude mít protiskluzovou úpravu protiskluzovým dezénem, /jednostranně ražený plech/ který odpovídá normě ČSN EN 13451-1 ve skupině zatřídění 24° Brodítko má na stranách ve směru průjezdu žlábků s roštem. Dno brodítko je vyspádováno tak, že umožňuje bezbariérový průjezd vozíku OTP, vnitřní rozměr brodítko (vodní hladiny): 2,0 x 2,0 mm Podrobný popis v samostatném výkrese této PD - <b>ZDE NEOCEŇOVAT (SOUČÁSTÍ TECHNOLOGIE)</b>	ks	1,0		-	21
1 504.	SP	X51	Nerezové zábradelní madlo přecházející ve svislé sloupky na venkovním schodišti u whirlpoolu. Průměr madla - sloupku 52 mm. Madlo - sloupek budou kotveny do betonové patky. Zábradlí bude v nerezovém provedení – leštěná nerez. Ukončení bude kryto nerezovou rozetou. Madlo bude přesahovat hrany schodů o 150mm na výstupu i nástupu. Přesné délky a provedení jednotlivých dílů je třeba doměřit na stavbě v průběhu realizace (vybranou realizační firmou) a konzultovat s projektantem stavební části. Délka madla 4500 mm, výška sloupku 900 mm	ks	2,0	15 000,00	30 000	21
1 505.	SP	X88	Nerezové třítrubkové zábradlí na bocích venkovního nerezového brodítko. Zábradlí bude kotveno a navařena shora do okraje brodítko. Délka: 2,20 m	ks	4,0	14 300,00	57 200	21
1 506.	SP	X89	Nerezové samonosné brodítko s očištnou sprchou, odtokem s regulací výšky hladiny. Dno bude mít protiskluzovou úpravu protiskluzovým dezénem, /jednostranně ražený plech/ který odpovídá normě ČSN EN 13451-1 ve skupině zatřídění 24° Vnitřní rozměr brodítko (vodní hladiny): 2,0 x 2,0 mm - <b>ZDE NEOCEŇOVAT (SOUČÁSTÍ TECHNOLOGIE)</b>	ks	5,0		-	21
1 507.	SP	X149	Nerezové madlo přecházející ve svislé sloupky na venkovním schodišti terasy saunové zahrady. Průměr madla - sloupku 52 mm. Madlo - sloupek budou kotveny do betonových patek a bude procházet dřevěným obkladem terasy. Zábradlí bude v nerezovém provedení – leštěná nerez. Ukončení bude kryto nerezovou rozetou. Madlo bude přesahovat hrany schodů o 150mm na výstupu i nástupu. Délka madla 3500 mm, výška sloupku 900 mm	ks	4,0	11 800,00	47 200	21

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena CELKEM	Sazba DPH
1 508.	SP	X150	<p>Dřevěné plačkové oplocení saunové zahrady.</p> <p>Oplocení je tvořeno dřevěnými svislými sloupky z KVH hranolů 120/120mm ve spodní části osazena pozinkovaná ocelová patka do betonu, která bude zapuštěna do beton. monolitické patky 500/500/800mm.</p> <p>Vzdálenost sloupků – cca 2,50m</p> <p>Mezi sloupky budou provedeny tři vodorovné dřevěné KVH trámky 120/40mm na které bude šroubována vlastní dřevěná výplň oplocení.</p> <p>Výplň bude tvořena svislými dubovými prkny 120/20 mm kladenými s podložením.</p> <p>Oplocení bude zakončeno v horní části hliníkovou lemovací lištou.</p> <p>Součástí oplocení budou 2ks dvoukřídlových otvíravých vrat šířky 2*1250mm</p> <p>Výška oplocení: 2,40m (horní hrana ±0,00) a délka: 15,50m + 16,50m + 17,50m</p> <p>Počet patek: cca 21 ks</p> <p>Povrchová úprava: moření a lakování vodou ředitelným lakem</p> <p>Veškeré vodorovné prvky budou mít sešikmené hrany pro lepší odtékání a odkapávání dešťové vody</p>	m	49,5	5 640,00	279 180	21
1 509.	SP	X151	<p>Nerezová samonosná venkovní vířivka.</p> <p>Vířivka bude včetně vnitřního schodiště, přelivového žlábků s mřížkou a přípravou pro zatahovací plachtu. Na navazující obvodovou stěnu objektu bude napojen svislý nerezový plech v. 1000 mm ochraňující tuto stěnu.</p> <p>Dno bude mít protiskluzovou úpravu protiskluzovým dezénem, /jednostranně ražený plech/ který odpovídá normě ČSN EN 13451-1 ve skupině zatřídění 24°</p> <p>Vnitřní rozměr vířivky (vodní hladiny): 2,4 x 2,8 mm - <b>ZDE NEOCEŇOVAT (SOUČÁSTÍ TECHNOLOGIE)</b></p>	ks	1,0		-	21
1 510.	SP	X152	<p>Nerezové madlo přecházející ve svislé sloupky na schodišti do vířivky.</p> <p>Průměr madla - sloupku 52 mm. Madlo - sloupek budou kotveny na chemické kotvy shora do schodů – nesmí dojít k porušení celistvosti hydroizolace.</p> <p>Zábradlí bude v nerezovém provedení – leštěná nerez. Ukončení bude kryto nerezovou rozetou. Madlo bude přesahovat hrany schodů o 150mm na výstupu i nástupu.</p> <p>Zábradlí bude kotveno a navařeno shora do okraje broditka. Délka madla 3500 mm, výška sloupku 900 mm</p>	ks	2,0	11 800,00	23 600	21

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena CELKEM	Sazba DPH
1 511.	SP	X157	Venkovní plato nad strojovnou biotopu z exotického dřeva bangkirai na ŽLB stropní desce včetně podkladního roštu a rektifikačních podložek. Skladba: - terasový systém z dřevěných profilovaných prken bangkirai vč. krajních lišt – šířka 120mm 22 mm - dřevěný nosný podkladní profil 48 mm - plastové rektifikační podložky roštu položené na betonové dlaždice 20-40 mm - bazénová měkčená folie mPVC – 1mm - geotextilie 300 g/m2 Rozměr: 3,50 x 3,70 m	m2	13,0	1 923,20	25 002	21
1 512.	SP	X158	Bazénová folie venkovního biotopu vč. strojovny a ochlazovacího bazénu Skladba: - bazénová měkčená folie mPVC – 1mm - geotextilie 300 g/m2	m2	198,0	950,00	188 100	21
1 513.	SP	X159	Bazénové schůdky s madly Ø43 mm z leštěné nerez. oceli, stupně z nerez. oceli s protiskluzovou podložkou. Schůdky jsou dodány včetně zemnicí svorky a nerez. Krytek, šířka schůdků: 500 mm, počet stupňů: 3	ks	1,0	10 000,00	10 000	21
1 514.	SP	X160	Čtvercový poklop z kompozitního materiálu s rámem pro zabetonování, třída: C250, světlý rozměr: 840 x 840 mm	ks	2,0	32 000,00	64 000	21
1 515.	SP	X253	Šachtová stupadla jsou po stranách vyvýšená a díky tomu se eliminuje riziko pádu do boku. Materiál: - černé stupačky z oceli Počet: šachta biotopu – 5 ks, šachta brouzdaliště – 5 ks	ks	5,0	488,00	2 440	21
1 516.	SP	X256	Typová nerezová uzavírací šachta u venkovních brodítek pro osazení uzavíracích ventilů, rozměr: 450/250/250mm	ks	6,0	9 000,00	54 000	21

**767.: Konstrukce zámečnické**

**62 326**

1 517.	SP	767895109.R	Dodávka a montáž ocelové konstrukce biotopu z pozink profilů	kg	468,442	132,00	61 834	21
1 518.	SP	998767101	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	t	0,468	1 050,00	492	21

**E - Zateplení střechy - sportovní hala**

**5 594 261**

**021.: Silnoproud**

**40 000**

1 519.	SP	210228009.R	Demontáž a zpětná montáž hromosvodu	Kč	1,0	40 000,00	40 000	21
--------	----	-------------	-------------------------------------	----	-----	-----------	--------	----

**712.: Povlakové krytiny**

**1 104 308**

1 520.	SP	712391171	Provedení povlakové krytiny střech do 10° podkladní textilní vrstvy	m2	1 915,454	35,50	67 999	21
1 521.	H	69311175.1	geotextilie podkladní 500 g/m2 do š 8,8 m	m2	2 202,772	40,30	88 772	21

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena CELKEM	Sazba DPH
1 522.	SP	712363601	Provedení povlak krytiny mechanicky kotvenou do betonu TI tl přes 240 mm	m2	1 915,454	192,00	367 767	21
1 523.	H	28343014	fólie hydroizolační střešní určená ke kotvení na bázi mPVC vyztužená skelnou rohoží tl 1,8 mm	m2	2 202,772	262,00	577 126	21
1 524.	SP	998712103	Přesun hmot tonážní tonážní pro krytiny povlakové v objektech v do 24 m	t	2,471	1 070,00	2 644	21

#### 7129: Povlakové krytiny - demontáž

121 309

1 525.	SP	712300832	Odstranění povlakové krytiny střech do 10° dvouvrstvé	m2	1 915,455	36,40	69 723	21
1 526.	SP	997013113	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m s použitím mechanizace	t	19,155	564,00	10 803	21
1 527.	SP	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	19,155	213,00	4 080	21
1 528.	SP	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	363,945	9,27	3 374	21
1 529.	SP	997013814	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu izolací kód odpadu 170 604	t	19,155	1 740,00	33 330	21

#### 713.: Izolace tepelné

4 141 057

1 530.	SP	713141131	Montáž izolace tepelné střech plochých lepené zplna 1 vrstva rohoží, pásů, dílců, desek	m2	3 830,908	101,00	386 922	21
1 531.	H	28375928	Deska z pěnového polystyrenu EPS 200 S	m3	1 005,613	3 700,00	3 720 769	21
1 532.	SP	998713103	Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné v objektech v do 24 m	t	34,612	964,00	33 366	21

#### 760.: Výrobky PSV

99 587

1 533.	SP	X228b	Certifikovaný lanový zádržný bezpečnostní systém pro údržbu střechy sportovní haly. Systém obsahuje: - jednotlivé kotvicí body - průběžný lanový systém proti pádu z okraje střechy Konkrétní návrh bude předmětem dílenské dokumentace konkrétního dodavatele systému, délka: 240m	kpl	1,0	58 013,00	58 013	21
1 534.	SP	X229	Oplechování atiky z kaširovaného plechu zakončeného systémem okapnicí pro napojení na mPVC střešní folii. Rozvinutá šířka: 333mm, délka: 123m (sportovní hala)	kpl	1,0	41 574,00	41 574	21

#### 764.: Konstrukce klempířské

88 000

1 535.	SP	764008009.R	Demontáž stávajícího oplechování střechy sportovní haly	Kč	1,0	8 000,00	8 000	21
1 536.	SP	764048009.R	Dodávka a montáž nového TiZn oplechování střechy sportovní haly	Kč	1,0	80 000,00	80 000	21

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena CELKEM	Sazba DPH
------	-----	-----	-------	----	--------	------------	-------------	-----------

### F - Technická zařízení budov

89 796 771

#### TZB.: Stavební instalace

89 796 771

1 537.	SP	ELEKTRO	Elektroinstalace - viz samostatný položkový rozpočet	Kč	1,0	25 181 716,89	25 181 717	21
1 538.	SP	PLATBY	Platební a odbavovací systém - viz samostatný položkový rozpočet	Kč	1,0	4 405 747,00	4 405 747	21
1 539.	SP	ZTI	Zdravotně technické instalace - viz samostatný položkový rozpočet	Kč	1,0	13 115 950,59	13 115 951	21
1 540.	SP	CHLAZENÍ	Chlazení - viz samostatný položkový rozpočet	Kč	1,0	724 955,00	724 955	21
1 541.	SP	SOZ	Samočinný odvod tepla a kouře - viz samostatný položkový rozpočet	Kč	1,0	361 030,00	361 030	21
1 542.	SP	VZT+CHLAZENÍ	Vzduchotechnika a chlazení - viz samostatný položkový rozpočet	Kč	1,0	18 481 568,00	18 481 568	21
1 543.	SP	MaR	Měření a regulace - viz samostatný položkový rozpočet	Kč	1,0	12 983 541,00	12 983 541	21
1 544.	SP	ÚT	Ústřední vytápění - viz samostatný položkový rozpočet	Kč	1,0	14 542 263,00	14 542 263	21

### G - Technologie

69 278 103

#### TECH.: Technologie

69 278 103

1 545.	SP	TECHNOLOG_VOI	Technologie úpravy vody a technologické elektro - viz samostatný položkový rozpočet	Kč	1,0	29 498 129,00	29 498 129	21
1 546.	SP	TOBOGÁNY	Tobogány - viz samostatný položkový rozpočet	Kč	1,0	25 765 064,00	25 765 064	21
1 547.	SP	VB DB BROD	Vířivý bazén + dětský bazén + brodítko - viz samostatný položkový rozpočet	Kč	1,0	4 805 652,00	4 805 652	21
1 548.	SP	WELLNESS-SAUN	Wellness sauna - viz samostatný položkový rozpočet	Kč	1,0	9 209 258,00	9 209 258	21

### H - Komunikace

5 389 308

#### 005.: Komunikace

5 389 308

1 549.	SP	KOMUNIKACE	Komunikace - viz samostatný položkový rozpočet	Kč	1,0	5 389 307,86	5 389 308	21
--------	----	------------	--	----	-----	--------------	-----------	----

### I - Sadové úpravy a biotop

2 594 185

#### 0019: Sadové úpravy

1 804 552

1 550.	SP	SADOVKY	Sadové úpravy - viz samostatný položkový rozpočet	Kč	1,0	1 804 552,00	1 804 552	21
--------	----	---------	---	----	-----	--------------	-----------	----

#### BIO.: Biotop

789 633

1 551.	SP	BIOTOP	Biotop (filtrace) - viz samostatný položkový rozpočet	Kč	1,0	789 633,00	789 633	21
--------	----	--------	---	----	-----	------------	---------	----



Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena CELKEM	Sazba DPH
------	-----	-----	-------	----	--------	------------	-------------	-----------

**J - Interiér a gastrotechnologie**

**9 090 755**

**GASTRO: Gastrotechnologie**

**2 602 331**

1 552.	SP	GASTRO	Gastrotechnologie - viz samostatný položkový rozpočet	Kč	1,0	2 602 331,00	2 602 331	21
--------	----	--------	---	----	-----	--------------	-----------	----

**INT.: Interiér**

**6 488 424**

1 553.	SP	INTERIER_1	Zabudovaný interiér - viz samostatný položkový rozpočet	Kč	1,0	1 996 390,00	1 996 390	21
1 554.	SP	INTERIER_2	Vybavení WC sprchy - viz samostatný položkový rozpočet	Kč	1,0	1 030 563,00	1 030 563	21
1 555.	SP	INTERIER_3	Infosystém - viz samostatný položkový rozpočet	Kč	1,0	54 481,00	54 481	21
1 556.	SP	INTERIER_4	Volný mobiliář - viz samostatný položkový rozpočet	Kč	1,0	3 406 990,00	3 406 990	21

**X - Vedlejší rozpočtové náklady**

**7 160 815**

**VRN.: Vedlejší rozpočtové náklady**

**7 160 815**

1 557.	SP	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady - viz samostatný položkový rozpočet	%	1,8	3 978 230,33	7 160 815	21
--------	----	-----	---	---	-----	--------------	-----------	----