

Začátek provozního součtu
 podlaha P03 (marmoleum - s podl. vytápěním - na terénu) : 107,25
 podlaha P04 (keramická dlažba - s podl. vytápěním - na terénu) : 12,77
 podlaha P07 (marmoleum s podl. vytápěním - mezi patry) : 243,36
 podlaha P09 (keram. dlažba s podl. vytápěním - mezi patry) : 34,82
 Mezisoučet 398,2
 Konec provozního součtu 398,2
 398,22*1,02 406,1844

273	713 02	Deska z pěnového sídla tl. 100 mm, dodávka	m2	0,48980	1 954,00	954,72	Vlastní	Indiv
274	898713203R00	schodiště/základ.deska : 1,2*0,4*1,02 v objektech výšky do 24 m			0,49			
Díl: 720		Zdravotnická instalace	%	12,868,8100%	1,50	19 303,22	RTS 17/I	Kalkul
275	720 01	Zdravotnická instalace, viz samostatný soupis prací, dodávek a služeb - D+M	ks	1,00000	1 695 908,68	1 695 908,68	Vlastní	Indiv
Díl: 730		Ústřední vytápění				1 198 922,75		
276	730 01	Ústřední vytápění, viz samostatný soupis prací, dodávek a služeb - D+M	ka	1,00000	1 198 922,75	1 198 922,75	Vlastní	Indiv
Díl: 764		Konstrukce klempířské				300 839,64		
277	764352203R00	Zlaby z pozinkovaného plechu výroba a montáž žlabů včetně háků, čel, rohů, rovných hrdel a dilatací podokapních půlkulových, rš 330 mm	m	34,05000	574,80	19 571,94	Vlastní	Indiv
		K21 : 34,05						
278	764358212R00	Zlaby z pozinkovaného plechu výroba a montáž doplnků žlabů - kotlík kónický pro trouby přes 100 do D 125 mm	kus	3,00000	755,10	2 288,30	Vlastní	Indiv
		K18 : 1						
		K19 : 1						
		K20 : 1						
279	764454204R00	Odpadní trouby z pozinkovaného plechu výroba a montáž odpadní trouby z Pz plechu, kruhové včetně zděří, manžet, odboček, kolien, odskoků, výpustí vody a přechodových kusů průměru 150 mm	m	4,05000	832,30	3 370,82	Vlastní	Indiv
		K18 : 1*1,0						
		K19 : 1*1,4						
		K20 : 1*1,65						
280	764918331222	Z+M roh, profilů z poplast. plechu rš 250 ...rš 100 mm : K14 : 1*71,70 K17 : 1*36,83 Mezisoučet ...rš 120 mm : K13 : 1*71,70 K16 : 1*36,83 Mezisoučet	m	217,06000	235,50	51 117,63	Vlastní	Indiv
		71,7						
		36,83						
		108,53						
		71,7						
		36,83						
		108,53						
281	764918912R00	Ostatní střešní prvky z ocelových plechů s povrchovou úpravou výroba a montáž závěsné lásky, rš 400 mm	m	116,25000	242,50	28 202,25	Vlastní	Indiv
		K12 : 1*76,99						
		K15 : 1*39,35						
		76,9						
		39,35						
282	764928105R00	Oplechování parapetů z ocelových plechů s povrchovou úpravou výroba (zhotovení) a montáž rš 330 mm	m	72,44000	352,50	25 976,98	Vlastní	Indiv
Budou z poplastovaného pozinkovaného plechu min. tl. 0,6 mm, s ukončením pro napojení na izolant a omítku ostění. Budou celoplošně nalepeny na přešlátkovaný polystyran bitumenovým lepidlem. Před přesahem plechu přes ETICS bude umístěna komprimovaná páska - součást parapetní lásky. Vzdálenost odkapávací hrany (definované ČSN 73 3610) oplechování parapetů bude 35 mm (platí pro výšku do 20 m). Na výšku objektu nesmí přesah parapetu ustupovat. Parapet bude vyspádovaný směrem od okna ve směru min. 5,24 %. Práce s plechem se budou řídit ČSN 73 3610 (2008) Navrhování klempířských konstrukcí a pokyny výrobce plechu.								
		K01 : 3*8,29						
		K02 : 1*4,79				24,87		
		K03 : 2*2,54				4,79		
		K04 : 5*2,29				5,08		
		K05 : 5*1,79				11,46		
		K06 : 2*1,165				8,95		
		K07 : 3*1,04				2,33		
		K08 : 15*0,79				3,12		
						11,85		
283	764928106111	Z+M oplech. parapetů z nerez. plechu tl. 6 mm vč. rohů rš 360	m	20,01500	812,40	17 768,79	Vlastní	Indiv
		K09 : 1*2,5				2,5		
		K10 : 4*1,69				6,76		
		K11 : 1*1,065				1,06		
		Mezisoučet				10,32		
		K25 : 8,30*2				16,6		
		K26 : 0,98*1				0,98		
		K27 : 1,11*1				1,11		
		Mezisoučet				18,69		
284	764928302111	Z+M syst. z poplast. plechu pro vytažení HI do úrovně parapetu, rš 330 mm	m	18,78500	297,50	5 588,54	Vlastní	Indiv
		K22 : 2*8,29				15,58		
		K23 : 1*1,165				1,17		
		K24 : 1*1,04				1,04		
285	12710106R	plech nerezový jakost 1.4301; tl 5,00 mm	m2	9,84324	6 552,00	64 492,91	Vlastní	Indiv
Začátek provozního součtu								
		K09, K10, K11 : 10,32*0,36				3,72		
		Mezisoučet				3,72		
		Konec provozního součtu				4,09		
		3,7152*1,10				4,09		
		Začátek provozního součtu				5,23		
		K25, K26, K27 : 18,69*0,28				5,23		
		Mezisoučet				6,23		
		Konec provozního součtu				6,23		
		5,2332*1,10				5,76		

156

286	13851020J	Plech poplast., povrch polyester, 1250x2000, tl. 0,6 mm, dodávka	m2	105,41394	313,00	32 869,15	Vlastní	Indiv
		Začátek provozního součtu						
		K01,02,03,04,05,06,07,08 : 72,44*0,33						
		K12, K15 : 116,25*0,36		23,91				
		K13, K16 : 108,53*0,12		41,85				
		K14, K17 : 108,83*0,10		13,02				
		K22, K23, K24 : 18,78*0,33		10,85				
		Mezisoučet		6,2				
		Konec provozního součtu		95,83				
		95,83085*1,1		105,41				
287	764 02	Zateplení horního líce stěky spádovými klíny z XPS tl. 80 - 60 mm, dodávka + montáž	m2	79,76400	563,00	45 148,42	Vlastní	Indiv
		zateplení horního líce stěky klíny z XPS tl. 80 - 60 mm + záklap deskou OSB 3, min. tl. 22 mm ve spádu min. 5,5 %, (vytlačení PVC-P fólie do úrovně stěky						
		- obsaženo v odř. 712)						
		+5,022 m : 0,66*(12,87+0,63)*2+(12,35-0,50)		29,67				
		+9,022 m : 0,66*(24,10+14,35-0,50)*2		50,09				
288	998764203R00	v objektech výšky do 24 m	%	2,96394999	1,30	4 445,91	RTS 17/I	Kalkul
Díl: 766		Konstrukce truhlářské						
289	76669811R00	Ostatní montáž dřevěného krytu točného tělesa jakékoliv konstrukce a jakéhokoliv způsobu upevnění natřených	m2	10,89000	850,00	9 266,60	Vlastní	Indiv
		T011 : 1,1*0,8*11		10,89				
290	766 01	Kryt radiátoru 1100/600 mm z MDF DESKY CPL S LAMINATOVÝM PÓVRCHEM, dodávka	ks	11,00000	4 290,00	47 190,00	Vlastní	Indiv
291	766 T12	Dělicí stěna mezi WC 3x80x55 cm, DTD, CPL, vč kotvení a příslušenství, D+M	ks	12,00000	2 561,60	30 878,00	Vlastní	Indiv
292	766 T13	Dělicí stěna mezi WC 3x80x55 cm, DTD, CPL, vč kotvení a příslušenství, D+M	ks	3,00000	3 811,07	11 945,01	Vlastní	Indiv
283	998766202R00	v objektech výšky do 12 m	%	990,76666	1,00	993,70	RTS 17/I	Kalkul
Díl: 7662		Dveře vnitřní						
294	766680032222	Montáž dveří a obložkové zárubně šířky 70 cm, vč. montáže kování	kus	4,00000	1 335,00	5 344,00	Vlastní	Indiv
		D033 : 1		1				
		D034 : 3		3				
295	766680034333	Montáž dveří a obložkové zárubně šířky 80 cm, vč. montáže kování	kus	15,00000	1 339,00	20 040,00	Vlastní	Indiv
		D028 : 1		1				
		D029 : 1		1				
		D030 : 1		1				
		D031 : 4		4				
		D032 : 8		8				
296	766680044111	Montáž dveří s nadvětlíkem a atyp. a obložkové zárubně, vč. montáže kování	kus	26,00000	2 428,00	63 934,00	Vlastní	Indiv
		D 0015 : 1		1				
		D 0016 : 1		1				
		D 0017 : 1		1				
		D 0018 : 1		1				
		D 0019 : 1		1				
		D 0020 : 1		1				
		D 0021 : 1		1				
		D 0022 : 1		1				
		D 0023 : 1		1				
		D 0024 : 4		4				
		D 0025 : 1		1				
		D 0026 : 1		1				
		D 0027 : 1		1				
		D 0035 : 2		2				
		D 0036 : 2		2				
		D 0037 : 1		1				
		D 0038 : 1		1				
		D 0039 : 1		1				
		D 0040 : 2		2				
		D 0041 : 1		1				
297	811815111	Zárubně obložková š. 70cm/st. 6-17cm lamin., šedá	kus	4,00000	4 260,00	16 800,00	Vlastní	Indiv
		tech.specifikace - viz výpis truhlářských výrobků						
		D033 : 1		1				
		D034 : 3		3				
298	811815222	Zárubně obložková š. 80cm/st. 6-17cm lamin., modrá, žlutá, zelená, šedá - dodávka	kus	15,00000	4 260,00	63 900,00	Vlastní	Indiv
		tech.specifikace - viz výpis truhlářských výrobků						
		D028 - modrá : 1		1				
		D029 - žlutá : 1		1				
		D030 - zelená : 1		1				
		D031 - šedá : 4		4				
		D032 - šedá : 8		8				
299	811815333	Zárubně obložková atyp /st. 6-17cm fólie, žlutá, šedá, modrá, zelená	kus	7,00000	10 334,00	72 338,00	Vlastní	Indiv
		D 021 - šedá : 4		4				
		D 026 - modrá/šedá : 1		1				
		D 027 - žlutá/šedá : 1		1				
		D 041 - šedá/šedá : 1		1				
300	811815444	Zárubně obložková atyp/st. 16-25cm fólie, modrá, zelená, žlutá, šedá - dodávka	kus	16,00000	8 561,00	137 600,00	Vlastní	Indiv
		D 015 - modrá : 1		1				
		D 016 - modrá : 1		1				
		D 017 - zelená : 1		1				
		D 018 - zelená : 1		1				
		D 019 - žlutá : 1		1				
		D 020 - žlutá : 1		1				
		D 022 - žlutá : 1		1				
		D 023 - modrá : 1		1				
		D 024 - zelená : 1		1				
		D 025 - zelená : 1		1				

154

D 035 - šedá : 2
 D 036 - šedá : 2
 D 037 - šedá : 1
 D 038 - šedá : 1

2
 2
 1
 1

301	6118167555	Zánubný obložková dvoukr. š. 140 atyp /st.25 cm fólie, šedá - dodávka	kus	3,00000	11 800,00	35 400,00	Vlastní	Indiv
		D 039 : 1			1			
		D 040 : 2			2			
302	7862 01	Kování - dodávka	ks	45,00000	1 900,00	45 000,00	Vlastní	Indiv
		45			2			
303	ozn.D0016	Dveře interiérové s fixním nadsvětlíkem 800/2350 mm, barva šedá,, dodávka technická specifikace - viz výpis dveří	ks	1,00000	5 040,00	5 040,00	Vlastní	Indiv
304	ozn.D0016	Dveře interiérové s fixním nadsvětlíkem 800/2350 mm, barva šedá, dodávka technická specifikace - viz výpis dveří	ks	1,00000	5 040,00	5 040,00	Vlastní	Indiv
305	ozn.D0017	Dveře interiérové s fixním nadsvětlíkem 800/2350 mm, barva šedá, dodávka technická specifikace - viz výpis dveří	ks	1,00000	5 040,00	5 040,00	Vlastní	Indiv
306	ozn.D0018	Dveře interiérové s fixním nadsvětlíkem 800/2350 mm, barva šedá, dodávka technická specifikace - viz výpis dveří	ks	1,00000	5 040,00	5 040,00	Vlastní	Indiv
307	ozn.D0019	Dveře interiérové s fixním nadsvětlíkem 800/2350 mm, barva šedá, dodávka technická specifikace - viz výpis dveří	ks	1,00000	5 040,00	5 040,00	Vlastní	Indiv
308	ozn.D0020	Dveře interiérové s fixním nadsvětlíkem 800/2350 mm, barva šedá, dodávka technická specifikace - viz výpis dveří	ks	1,00000	5 040,00	5 040,00	Vlastní	Indiv
309	ozn.D0021	Dveře interiérové s fixním nadsvětlíkem 800/2390 mm, barva šedá, dodávka technická specifikace - viz výpis dveří	ks	4,00000	5 040,00	20 160,00	Vlastní	Indiv
310	ozn.D0022	Dveře interiérové s fixním nadsvětlíkem 900/2350 mm, barva šedá, kulaté prosklení prům.400 mm - dodávka technická specifikace - viz výpis dveří	ks	1,00000	9 880,00	9 880,00	Vlastní	Indiv
311	ozn.D0023	Dveře interiérové s fixním nadsvětlíkem 900/2350 mm, barva šedá, kulaté prosklení prům.400 mm - dodávka technická specifikace - viz výpis dveří	ks	1,00000	9 880,00	9 880,00	Vlastní	Indiv
312	ozn.D0024	Dveře interiérové s fixním nadsvětlíkem 900/2350 mm, barva šedá, kulaté prosklení prům.400 mm - dodávka technická specifikace - viz výpis dveří	ks	1,00000	9 880,00	9 880,00	Vlastní	Indiv
313	ozn.D0025	Dveře interiérové s fixním nadsvětlíkem 900/2350 mm, barva šedá, kulaté prosklení prům.400 mm - dodávka technická specifikace - viz výpis dveří	ks	1,00000	10 490,00	10 490,00	Vlastní	Indiv
314	ozn.D0026	Dveře interiérové s fixním nadsvětlíkem 900/2350 mm, barva šedá, kulaté prosklení prům.400 mm - dodávka technická specifikace - viz výpis dveří	ks	1,00000	10 490,00	10 490,00	Vlastní	Indiv
315	ozn.D0027	Dveře interiérové s fixním nadsvětlíkem 900/2350 mm, barva šedá, kulaté prosklení prům.400 mm - dodávka technická specifikace - viz výpis dveří	ks	1,00000	10 490,00	10 490,00	Vlastní	Indiv
316	ozn.D0035	Dveře interiérové 900/2050 mm, barva šedá, dodávka technická specifikace - viz výpis dveří	ks	2,00000	5 540,00	11 080,00	Vlastní	Indiv
317	ozn.D0036	Dveře interiérové 900/2050 mm, barva šedá, dodávka technická specifikace - viz výpis dveří	ks	2,00000	8 150,00	16 300,00	Vlastní	Indiv
318	ozn.D0037	Dveře interiérové s fixním nadsvětlíkem 900/2390 mm, barva šedá, dodávka technická specifikace - viz výpis dveří	ks	1,00000	7 040,00	7 040,00	Vlastní	Indiv
319	ozn.D0038	Dveře interiérové s fixním nadsvětlíkem 900/2390 mm, barva šedá, dodávka technická specifikace - viz výpis dveří	ks	1,00000	7 040,00	7 040,00	Vlastní	Indiv
320	ozn.D0039	Dveře interiérové s fixním nadsvětlíkem dvoukr. 1400/2390 mm, barva šedá, - dodávka technická specifikace - viz výpis dveří	ks	1,00000	14 406,00	14 406,00	Vlastní	Indiv
321	ozn.D0040	Dveře interiérové s fixním nadsvětlíkem dvoukr. 1400/2390 mm, barva šedá, - dodávka technická specifikace - viz výpis dveří	ks	2,00000	9 720,00	19 440,00	Vlastní	Indiv
322	ozn.D0041	Dveře interiérové s fixním nadsvětlíkem 800/2350 mm, barva šedá, dodávka technická specifikace - viz výpis dveří	ks	1,00000	5 040,00	5 040,00	Vlastní	Indiv
323	ozn.D028-32	Dveře vnitřní CPL lamin. plně 1kf. 80x197 cm,, dodávka tech.specifikace - viz výpis truhlářských výrobků	kus	15,00000	5 040,00	75 600,00	Vlastní	Indiv
		D028 : 1			1			
		D029 : 1			1			
		D030 : 1			1			
		D031 : 4			4			
		D032 : 8			8			
324	ozn.D033-34	Dveře vnitřní CPL 0,2 lamin. plně 1kf. 70x197 cm,, dodávka tech.specifikace - viz výpis truhlářských výrobků	kus	4,00000	5 040,00	20 160,00	Vlastní	Indiv
		D033 : 1			1			
		D034 : 3			3			

325 998786203R00 v objektech výšky do 24 m % 7 470 / 25200 130 9 711,94 RTS 17/1 Kalkul

Díl: 767 Konstrukce zámečnické 2 074 595,56

326	342264515RT2	Revizní protipožární dvířka do SDK podhledů rozměr 500x500 mm, požární odolnost EI 30	kus	8,00000	5 975,00	48 600,00	Vlastní	Indiv
327	713562111RT1	Protipožární podhledy zavěšené Protipožární podhledy kazetové EI 30, působení ohně zdola i shora, rastr 600 x 600 mm	m2	159,38000	5 550,00	902 887,70	Vlastní	Indiv

Protipožární kazetové podhledy budou tvořeny systémem podhledu se vkládanými keramicko-akustickými požárními ochrannými stavebními deskami bez azbestu a vřídou reakcí na oheň A1 dle ČSN EN 13 501-1. Tloušťka kazet min. 30 mm o rozměrech 800 x 900 mm. Po obvodu místnosti v případě systémových požárně odolných obvodových profilů z křemičitanu sodného s umělohmotným opláštěním a naplní z intumescentního materiálu, který v případě požáru zpěňuje. Závěsy pro hlavní nosný T-profil budou mechanicky kotven k nosné stropní konstrukci pomocí ocelových hmoždinek (např. provedeno pomocí rádlavého drátu, pozinkovaného o průměru min. 2 mm (rádlavací drát bude zdvojený) a závěsné páskové oceli 20 x 1,5 mm, nebo bude použit nionový závěs, rozteč ? 750 mm. Mezi tyto hlavní T profily budou vloženy příčné T profily o délce 800 a 1 200 mm. Všechny tyto rastrové nosníky budou dodatečně opatřeny požárně ochrannými profily z křemičitanu sodného s umělohmotným opláštěním a naplní z intumescentního materiálu, který v případě požáru zpěňuje. Závěsná konstrukce bude přiznaná. Požární odolnost předělu musí vykazovat z obou stran hodnotu min. EI 30!

...1.S :
 S05 : 14,06
 S14 : 13,81

14,06
 13,81

158

S15 : 14,02	
...1.NP :	14,02
102 : 23,11	
105 : 15,03	23,11
116 : 14,05	15,03
118 : 26,25	14,05
...2.NP :	26,25
202 : 18,75	
211 : 14,05	18,75
213 : 6,25	14,05
	6,25

328	776972127R00	Čistící zóny a rohože vstupní rohož, z Al profilů spojených nerezovými linkama odděleny pryžovými, mezikroužky, tloušťky 27 mm	m2	2,62500	33 051,40	35 672,43	Vlastní	Indiv
VČETNĚ KOTVÍCÍCH PRVKŮ, DROBNĚHO SPOJOVACÍHO MATERIÁLU A MONTÁŽE. KOMPLETNÍ DODÁVKA ČISTÍCÍ ZÓNY. ČISTÍCÍ ZONA NAPOJENA NA KANALIZACI (NUTNÁ KOORDINACE PROFESÍ) DODAVATEL ZAJISTÍ VÝROBNÍ DOKUMENTACI KONSTRUKCE. SOUČÁST DODÁVKY BUDE ROVNĚŽ PŘÍPRAVU PODKLADU PRO OSAZENÍ NOVĚHO ČISTÍCÍHO ROŠTU (PODKLADNÍ BETON, ŠTĚRKOVÉ LOŽE APOD.) ROŠT: OCELOVÝ ROŠT S AL PROFILY, DO KTERÝCH JSOU NASUNUTY PRYŽOVÉ PÁSY A MEZI PÁSY JSOU KARTÁČE Z HLINÍKU RÁM: PREFABRIKOVANÝ BOX VÝŠKY 80 mm Z POLYMERBETONU S INTEGROVANOU POZINKOVANOU L HRANOU L PODPĚRNÝMI ŽEBRY ozn. Ž09 : 1,75*0,5*3								
329	663468555	Žaluzie lamelové mezikenní kovové, D+M	m2	88,51000	566,00	50 573,16	Vlastní	Indiv
330	767 01	Žaluzie venkovní el. ovládané vč.zadních kotvících bloků z termoplastické pěny, dodávka + montáž	m2	70,53750	2 276,68	160 684,43	Vlastní	Indiv
okna z heren do zahrady : 8,25*2,85*3								
331	ozn.Z01	Žebřík obšlužný ocel. pro výšk.rozdíl 5,475 m, vč.kotvení, žár.zinkovaný, D+M	m	5,47500	5 845,00	32 001,38	Vlastní	Indiv
technická specifikace - viz výpis výrobků								
332	ozn.Z02	Zábradlí terasy žár.zinkované, vč.kotvení, 43850/1100 mm., D+M	m	43,85000	3 512,00	154 001,20	Vlastní	Indiv
technická specifikace - viz výpis výrobků								
333	ozn.Z03	Zábradlí servírní lávky žár.zinkované, vč.kotvení, 12500/1000 mm., D+M	m	43,85000	3 504,00	153 650,40	Vlastní	Indiv
technická specifikace - viz výpis výrobků								
334	ozn.Z04	Branka vstupní dvoukřídlá 2500/2500 mm, výplň tahokov, žár.zinkovaná, vč.zámku a kličů, D+M	ks	1,00000	28 000,00	28 000,00	Vlastní	Indiv
technická specifikace - viz výpis výrobků								
335	ozn.Z05	Branka vstupní jednokřídlá 1250/2500 mm, výplň tahokov, žár.zinkovaná, vč.zámku a kličů, D+M	ks	1,00000	14 990,00	14 990,00	Vlastní	Indiv
technická specifikace - viz výpis výrobků								
336	ozn.Z06	Brána mechanická samonosná posuvná kolejnicová 5150/2500 mm, žárové pozinkovaná, D+M	ks	1,00000	74 300,00	74 300,00	Vlastní	Indiv
technická specifikace - viz výpis výrobků								
337	ozn.Z07	Zábradlí schodištvé vnitřní oceli žár.zink. a povrchovou úpravou prášek.lakování, vč.2x madlo,vč.kotvení - D+M	m	18,16000	3 857,00	70 004,55	Vlastní	Indiv
technická specifikace - viz výpis výrobků								
338	ozn.Z08	Schodištvé madlo žár.zinkované, z L profilu 60/60 mm, vč.kotvení, D+M	m	52,18000	7 495,00	78 009,10	Vlastní	Indiv
Sloupek kotvit pomocí kotvících plechů P10x100x200mm na chemickou kotvu 2x M12. technická specifikace - viz výpis výrobků								
339	ozn.Z10	ZASTŘEŠENÍ VSTUPU - ROVNÁ STRÍŠKA S NEREZOVÝM RÁMEM, TŘEMI TÁHLY A ZASTŘEŠENÍM BEZPEČNOSTNÍM SKLEM, 2600/1300 mm, vč.kotvení - D+M	ks	1,00000	46 500,00	46 500,00	Vlastní	Indiv
VČETNĚ KOTVÍCÍCH PRVKŮ (24 ks CHEMICKÝCH KOTEV, 6 ks UNIVERZÁLNÍCH MONTÁŽNÍ BLOKŮ UMP-ALU-TZ, D=300 mm), DROBNĚHO SPOJOVACÍHO MATERIÁLU A MONTÁŽE - KOMPLETNÍ DODÁVKA. DODAVATEL ZAJISTÍ VÝROBNÍ DOKUMENTACI KONSTRUKCE, VČETNĚ STATICKÉ POSOUZENÍ (VČETNĚ KOTVENÍ) STRÍŠKA KOTVENA DO SYSTÉMOVÝCH TEPELNĚ IZOLAČNÍCH BOXŮ ELIMINUJÍCÍ TEPELNÝ MOST. NOSNÁ ČÁST: TŘI NEREZOVÁ TÁHLA A TŘI SPODNÍ NEREZOVÁ KOVÁNÍ. ROZTEČ TÁHEL 1050 mm VODOROVNĚ A 718 mm SVISLE, SKLO: BEZPEČNOSTNÍ MLÉČNÉ SKLO TL. 10 mm, ROZMĚRY SKLA 2500x1300 mm, SKLO UKONČENO SYSTÉMOVOU OKAPNÍČKOU								
340	ozn.Z11	ZASTŘEŠENÍ VSTUPU - ROVNÁ STRÍŠKA S NEREZOVÝM RÁMEM, TŘEMI TÁHLY A ZASTŘEŠENÍM BEZPEČNOSTNÍM SKLEM, 2000/1000 mm, vč.kotvení - D+M	ks	2,00000	44 000,00	88 000,00	Vlastní	Indiv
VČETNĚ KOTVÍCÍCH PRVKŮ (24 ks CHEMICKÝCH KOTEV, 6 ks UNIVERZÁLNÍCH MONTÁŽNÍ BLOKŮ UMP-ALU-TZ, D=300 mm), DROBNĚHO SPOJOVACÍHO MATERIÁLU A MONTÁŽE - KOMPLETNÍ DODÁVKA. DODAVATEL ZAJISTÍ VÝROBNÍ DOKUMENTACI KONSTRUKCE, VČETNĚ STATICKÉ POSOUZENÍ (VČETNĚ KOTVENÍ) STRÍŠKA KOTVENA DO SYSTÉMOVÝCH TEPELNĚ IZOLAČNÍCH BOXŮ ELIMINUJÍCÍ TEPELNÝ MOST. NOSNÁ ČÁST: TŘI NEREZOVÁ TÁHLA A TŘI SPODNÍ NEREZOVÁ KOVÁNÍ. ROZTEČ TÁHEL 850 mm VODOROVNĚ A 718 mm SVISLE, SKLO: BEZPEČNOSTNÍ MLÉČNÉ SKLO TL. 10 mm, ROZMĚRY SKLA 2000x1000 mm, SKLO UKONČENO SYSTÉMOVOU OKAPNÍČKOU								
341	ozn.Z12	ZASTŘEŠENÍ VSTUPU - ROVNÁ STRÍŠKA S NEREZOVÝM RÁMEM, TŘEMI TÁHLY A ZASTŘEŠENÍM BEZPEČNOSTNÍM SKLEM, 1500/1000 mm, vč.kotvení - D+M	ks	1,00000	32 300,00	32 300,00	Vlastní	Indiv
VČETNĚ KOTVÍCÍCH PRVKŮ (18 ks CHEMICKÝCH KOTEV, 4 ks UNIVERZÁLNÍCH MONTÁŽNÍ BLOKŮ UMP-ALU-TQ, D=300 mm), DROBNĚHO SPOJOVACÍHO MATERIÁLU A MONTÁŽE - KOMPLETNÍ DODÁVKA. DODAVATEL ZAJISTÍ VÝROBNÍ DOKUMENTACI KONSTRUKCE, VČETNĚ STATICKÉ POSOUZENÍ (VČETNĚ KOTVENÍ) STRÍŠKA KOTVENA DO SYSTÉMOVÝCH TEPELNĚ IZOLAČNÍCH BOXŮ ELIMINUJÍCÍ TEPELNÝ MOST. NOSNÁ ČÁST: TŘI NEREZOVÁ TÁHLA A TŘI SPODNÍ NEREZOVÁ KOVÁNÍ. ROZTEČ TÁHEL 850 mm VODOROVNĚ A 718 mm SVISLE, SKLO: BEZPEČNOSTNÍ MLÉČNÉ SKLO TL. 10 mm, ROZMĚRY SKLA 1500x1000 mm, SKLO UKONČENO SYSTÉMOVOU OKAPNÍČKOU								
342	ozn.Z13	OPLÁŠTĚNÍ VZT POTRUBÍ NA PLOCHÉ STŘEŠE 2000/780 mm, ŽÁR.POZINK., 280,96 kg, D+M	ks	1,00000	58 500,00	58 500,00	Vlastní	Indiv
RÁM: NOSNÉ SLOUPKY ZHOTOVĚNY Z OCELOVÝCH UZAVŘENÝCH HRANATÝCH PROFILŮ 50 x 50 x 4 mm (CELKEM 12 KS SLOUPKŮ VÝŠKY 2,0 m); SLOUPKY VZÁJEMNĚ PROPOJENY HORIZONTÁLNÍMI PŘÍČLEMI ZHOTOVĚNY Z OCELOVÝCH UZAVŘENÝCH HRANATÝCH PROFILŮ 30 x 3 mm (CELKOVÉ DÉLKY 14,3m) OPLÁŠTĚNÍ: TAHOKOV - ŠESTIHRANNÉ OKO, TL. 2 mm, OKO DÉLKY 50 mm A ŠÍŘKY 20 mm, TAHOKOV VSAZENÝ DO OCELOVÉHO RÁMU, V OPLÁŠTĚNÍ VYTVOŘENY DVA OTVORY PRO VZT POTRUBÍ (POTRUBÍ UKONČENO PROTIDEŠŤOVOU ŽALUZÍ) O ROZMĚRECH 730 x 600 mm POVRCHOVÁ ÚPRAVA ŽÁROVĚ POZINKOVÁNO. NOSNÉ SLOUPKY MECHANICKY KOTVENY POMOCÍ KOTEVNÍHO PLECHU 100x100x4 mm (CELKEM 12ks) K PODKLADNÍM BETONOVÝM DLAŽDICÍM 500x 500 x 50 mm (CELKEM 12 ks) DODÁVKA VČETNĚ KOTVÍCÍCH PRVKŮ, DROBNĚHO SPOJOVACÍHO MATERIÁLU A MONTÁŽE. DODAVATEL ZAJISTÍ VÝROBNÍ DOKUMENTACI KONSTRUKCE, VČETNĚ STATICKÉ POSOUZENÍ (VČETNĚ KOTVENÍ). PŘED SAMOTNOU VÝROBU BUDE PRVEK ODSOUHLAŠEN INVESTOREM, TDI A AD.								
343	ozn.Z14	OPLÁŠTĚNÍ VZT POTRUBÍ NA PLOCHÉ STŘEŠE 1000/600 mm, ŽÁR.POZINK., 137,51 kg, D+M	ks	1,00000	22 800,00	22 800,00	Vlastní	Indiv
RÁM: NOSNÉ SLOUPKY ZHOTOVĚNY Z OCELOVÝCH UZAVŘENÝCH HRANATÝCH PROFILŮ 50 x 50 x 4 mm (CELKEM 6 KS SLOUPKŮ VÝŠKY 2,0 m); SLOUPKY VZÁJEMNĚ PROPOJENY HORIZONTÁLNÍMI PŘÍČLEMI ZHOTOVĚNY Z OCELOVÝCH UZAVŘENÝCH HRANATÝCH PROFILŮ 30 x 30 x 3 mm (CELKOVÉ DÉLKY 8 m) OPLÁŠTĚNÍ: TAHOKOV - ŠESTIHRANNÉ OKO, TL. 2 mm, OKO DÉLKY 50 mm A ŠÍŘKY 20 mm. TAHOKOV VSAZENÝ DO OCELOVÉHO RÁMU,								

V OPLÁŠTĚNÍ VYTVOŘENY DVA OTVORY PRO VZT POTRUBÍ (POTRUBÍ UKONČENO PROTIDĚSTOVOU ŽALUZÍ) O ROZMĚRECH 380 x 300 mm
 POVRCHOVÁ ÚPRAVA ŽÁROVÉ POZINKOVÁNO.
 NOSNÉ SLOUPKY MECHANICKY KOTVENY POMOČÍ KOTEVNIHO PLECHU 100x100x4 mm (CELKEM 12Ks) K PODKLADNÍM BETONOVÝM
 DLAŽDICÍM 500x 500 x 50 mm (CELKEM 12 Ks)
 DODÁVKA VČETNĚ KOTVÍČÍCH PRVKŮ, DROBNÉHO SPOJOVACÍHO MATERIÁLU A MONTÁŽE.
 DODAVATEL ZAJISTÍ VÝROBNÍ DOKUMENTACI KONSTRUKCE, VČETNĚ STATICKÉ POSOUZENÍ (VČETNĚ KOTVENÍ), PŘED SAMOTNOU
 VÝROBOU BUDE PRVEK ODSOUHLASEN INVESTOREM, TDI A AD.

344	ozn.Z15	POMOCNÉ OCELOVÉ SCHODIŠTĚ Z ŽÁROVÉ POZINKOVANÉ OCELI NA PLOCHOU STŘECHU - 72,5 kg, žár.pozink.- D+M	ks	1,00000	8 800,00		Vlastní	Indiv
SCHODIŠTĚ MUSÍ SPLŇOVAT POŽADAVKY ČSN 73 4130, DODÁVKA VČETNĚ KOTVÍČÍCH PRVKŮ, DROBNÉHO SPOJOVACÍHO MATERIÁLU A DODAVATEL ZAJISTÍ VÝROBNÍ DOKUMENTACI KONSTRUKCE, JEHO STATICKÉ POSOUZENÍ VČETNĚ KOTVENÍ. PREFABRIKOVANÉ STUPNICE Z OCELOVÉHO POROŘOŠTU O ROZMĚRECH 1000 X 260 mm S ŽÁROVÉ POZINKOVANOU ÚPRAVOU, ZÁBRADLÍ Z ŽÁROVÉ POZINKOVANÉ TRUBKOVÉ OCELI 40x40x3 VÝŠKY 1,15 m S PEVNOU LANKOVOU VÝPLNÍ Z NEREZOVÉHO DRÁTU PRŮMĚRU 5 mm A ŽÁROVÉ POZINKOVANÝM OCELOVÝM MADLEM Z TRUBKOVÉHO PROFILU 40x40x3 mm DÉLKY 1,05 m NOSNÁ ČÁST TVOŘÍ DVĚ SCHODNICE Z ŽÁROVÉ POZINKOVANÉHO PLECHU 230/8 KOTVENÉ DO OBYDOVÉ STĚNY A DO PODLAHY POMOČÍ KOTEVNIHO PLECHU 230/100/8 (CELKEM 4 Ks) A DVOU CHEMICKÝCH KOTEV NA KAŽDÝ PLECH v objektech výšky do 24 m								
345 998767203R00		Díl: 7673	Otvorové prvky hliníkové	%	20 301,24260	0,73	14 421,22	RTS 17/1 Kalkul
348	ozn.D001	Dveře vnější Al s fixně zaskl.nadsvětlítkem dvoukř.otevřavé 1750/2640 mm, D+M technická specifikace - viz výpis hliníkových výrobků	ks	1,00000	115 261,24		Vlastní	Indiv
347	ozn.D002	Dveře vnější Al s fixně zaskl.nadsvětlítkem dvoukř.otevřavé 1750/2640 mm, D+M technická specifikace - viz výpis hliníkových výrobků	ks	1,00000	116 578,67		Vlastní	Indiv
348	ozn.D003	Dveře vnější Al s fixně zaskl.nadsvětlítkem dvoukř.otevřavé 1750/2640 mm, D+M technická specifikace - viz výpis hliníkových výrobků	ks	1,00000	112 554,58		Vlastní	Indiv
349	ozn.D004	Dveře vnější Al s fixně zaskl.nadsvětlítkem dvoukř.otevřavé 1750/2640 mm, D+M technická specifikace - viz výpis hliníkových výrobků	ks	1,00000	115 234,36		Vlastní	Indiv
350	ozn.D005	Dveře vnější Al jednokř.otevřavé 1125/2350 mm, D+M technická specifikace - viz výpis hliníkových výrobků	ks	1,00000	69 366,48		Vlastní	Indiv
351	ozn.D006	Dveře vnější Al jednokř.otevřavé 1000/2350 mm, D+M technická specifikace - viz výpis hliníkových výrobků	ks	1,00000	50 062,15		Vlastní	Indiv
352	ozn.D007	Dveře vnější Al jednokř.otevřavé s fixně zakleným nadsvětlítkem 1125/2600 mm, D+M technická specifikace - viz výpis hliníkových výrobků	ks	1,00000	70 361,25		Vlastní	Indiv
353	ozn.D008	Dveře vnější Al jednokř.otevřavé s fixně zakleným nadsvětlítkem 1125/2600 mm, D+M technická specifikace - viz výpis hliníkových výrobků	ks	1,00000	70 361,25		Vlastní	Indiv
354	ozn.D009	Dveře vnější Al jednokř.otevřavé 1000/2250 mm, D+M technická specifikace - viz výpis hliníkových výrobků	ks	1,00000	48 126,34		Vlastní	Indiv
355	ozn.D010	Dveře vnější Al jednokř.otevřavé 1125/2140 mm, D+M technická specifikace - viz výpis hliníkových výrobků	ks	1,00000	48 796,50		Vlastní	Indiv
356	ozn.D011	Dveře vnitřní Al dvoukř.otevřavé s fix.zasazeným nadsvětlítkem 1600/2600 mm, EI30 DP1+C2, D+M technická specifikace - viz výpis hliníkových výrobků	ks	2,00000	280 473,72		Vlastní	Indiv
357	ozn.D012	Dveře vnitřní Al dvoukř.otevřavé s fix.zasazeným nadsvětlítkem 1600/2600 mm, EI 30 DP1+C2, D+M technická specifikace - viz výpis hliníkových výrobků	ks	2,00000	260 418,94		Vlastní	Indiv
358	ozn.D013	Dveře vnitřní Al dvoukř.otevřavé s fix.zasazeným nadsvětlítkem 1600/2640 mm, EI30 DP1+C2, D+M technická specifikace - viz výpis hliníkových výrobků	ks	1,00000	121 821,48		Vlastní	Indiv
359	ozn.D014	Dveře vnitřní Al dvoukř.otevřavé s fix.zasazeným nadsvětlítkem 1750/2600 mm, EI30 DP1+C2, D+M technická specifikace - viz výpis hliníkových výrobků	ks	1,00000	138 894,22		Vlastní	Indiv
360 998767203R00		v objektech výšky do 24 m						
360 998767203R00		Díl: 769	Otvorové prvky z plastu	%	15 563,14000	0,71	11 188,20	RTS 17/1 Kalkul
361	ozn.PL001	Okno plastové dvoukřídlové, zasklení trojsklo, 2250/750 mm, dodávka a montáž technická specifikace - viz Výpis plastových výrobků	ks	2,00000	46 324,86		Vlastní	Indiv
362	ozn.PL002	Okno plastové dvoukřídlové, zasklení trojsklo, 2250/750 mm, dodávka a montáž technická specifikace - viz Výpis plastových výrobků	ks	1,00000	23 162,43		Vlastní	Indiv
363	ozn.PL003	Okno plastové dvoukřídlové, zasklení trojsklo, 2250/750 mm, vč.sítky proti hmyzu, dodávka a montáž technická specifikace - viz Výpis plastových výrobků	ks	2,00000	36 010,70		Vlastní	Indiv
364	ozn.PL004	Okno plastové jednokřídlové, zasklení trojsklo, 750/2000 mm, dodávka a montáž technická specifikace - viz Výpis plastových výrobků	ks	7,00000	126 037,45		Vlastní	Indiv
365	ozn.PL005	Okno plastové jednokřídlové, zasklení trojsklo, 750/2000 mm, dodávka a montáž technická specifikace - viz Výpis plastových výrobků	ks	8,00000	144 042,80		Vlastní	Indiv
366	ozn.PL006	Okno plastové 4-křídlové, zasklení trojsklo, 2500/2000 mm, dodávka a montáž technická specifikace - viz Výpis plastových výrobků	ks	2,00000	123 482,90		Vlastní	Indiv
367	ozn.PL007	Okno plastové 6-křídlové, zasklení trojsklo, 4750/1250 mm, dodávka a montáž technická specifikace - viz Výpis plastových výrobků	ks	1,00000	75 523,96		Vlastní	Indiv
368	ozn.PL008	Okno plastové 10-křídlové, zasklení trojsklo, 8250/1250 mm, dodávka a montáž technická specifikace - viz Výpis plastových výrobků	ks	1,00000	127 104,30		Vlastní	Indiv
369	ozn.PL009	Okno plastové dvoukřídlové, zasklení trojsklo, 1750/2000 mm, dodávka a montáž technická specifikace - viz Výpis plastových výrobků	ks	1,00000	37 712,15		Vlastní	Indiv
370	ozn.PL010	Okno plastové dvoukřídlové, zasklení trojsklo, 1750/1600 mm, dodávka a montáž technická specifikace - viz Výpis plastových výrobků	ks	3,00000	85 927,50		Vlastní	Indiv
371	ozn.PL011	Okno plastové dvoukřídlové, zasklení trojsklo, 1750/1600 mm, vč.sítky proti hmyzu, dodávka a montáž technická specifikace - viz Výpis plastových výrobků	ks	1,00000	28 642,50		Vlastní	Indiv
372	ozn.PL012	Okno plastové 1-křídlové, zasklení trojsklo, 1000/750 mm, dodávka a montáž technická specifikace - viz Výpis plastových výrobků	ks	2,00000	18 982,90		Vlastní	Indiv
373	ozn.PL013	Okno plastové 1-křídlové, zasklení trojsklo, 1000/750 mm, dodávka a montáž technická specifikace - viz Výpis plastových výrobků	ks	1,00000	10 585,85		Vlastní	Indiv
374	ozn.PL014	Okno plastové 1-křídlové, zasklení trojsklo, 1125/750 mm, dodávka a montáž technická specifikace - viz Výpis plastových výrobků	ks	1,00000	18 887,90		Vlastní	Indiv
375	ozn.PL015	Okenní sestava plast. 6-dílné, zasklení trojsklo, 8250/2850 mm, dodávka a montáž technická specifikace - viz Výpis plastových výrobků	ks	2,00000	680 094,20		Vlastní	Indiv
376	ozn.PL016	Okenní sestava plast. 6-dílné, zasklení trojsklo, 8250/2850 mm, dodávka a montáž technická specifikace - viz Výpis plastových výrobků	ks	1,00000	340 040,15		Vlastní	Indiv

160

377	ozn.PL017	Okno plastové fix, zasklení bezpečnostní, 1450/1000 mm, dodávka a montáž	ks	3,00000	43 578,50	Vlastní	Indiv
378	ozn.PL018	Okenní sestava plast., zasklení bezpečnostní, 7250/1100 mm, dodávka a montáž	ks	1,00000	115 876,00	Vlastní	Indiv
379	998766203R00	technická specifikace - viz Výpis plastových výrobků v objektech výšky do 24 m					
Díl: 771		Podlahy z dlaždic a obklady	%	20,16,1582	12 370,88	RTS 17/1	Kalkul
380	771101210RT1	Příprava podkladu pod dlažbu penetrace podkladu pod dlažbu	m2	223,98821	262 682,34		
		podlaha P02 (keram. dlažba bez podl. vytápění - na terénu) : 63,40		63,4	7 838,88	Vlastní	Indiv
		podlaha P04 (keramická dlažba - s podl. vytápěním - na terénu) : 12,77		12,77			
		podlaha P08 (keram. dlažba bez podl. vytápění - mezi patry) : 55,36		55,36			
		podlaha P09 (keram. dlažba s podl. vytápěním - mezi patry) : 34,82		34,82			
		Mezisoučet		166,35			
		mezipodesty : 2,18*2+2,24*2		8,84			
		stupnice : (1,20*0,31*22)+(1,20*0,305*20)		15,504			
		podstupnice : (1,20*0,165*23)*(1,20*0,16*25)		21,8582			
		sokl místnosti : (14,50+19,75+9,25+6,3+6,3)*0,10		5,81			
		sokl podesta : ((1,555+1,515)*2+(1,51*1,505)*2)*0,10		1,06851			
		sokl schodiště : (10,65+2*8)*0,10		2,665			
		sokl schody : 0,10*((0,305*20+0,165*23)+(0,31*22+0,16*25))		2,0715			
381	771275106R00	Montáž obkladů schodišť z dlaždic keramických 300 x 300 mm, rezných nebo glazovaných, hladkých, kladených do flexibilního tmele. Dlažba s označením dle SO 04 - PO 01	m2	25,48200	22 808,80	Vlastní	Indiv
		stupnice : (1,20*0,31*22)+(1,20*0,305*20)		15,504			
		podstupnice : (1,20*0,165*26)+(1,20*0,16*25)		9,948			
382	771475014R00	Montáž soklíků z dlaždic keramických výšky 100 mm, soklíků vodorovných, kladených do flexibilního tmele	m	125,25010	11 898,76	Vlastní	Indiv
		schodiště :		69,1501			
		0,305*20+0,165*23+(1,555+1,515)*2+(1,51*1,505)*2+0,31*22+0,305*20+0,165*23+0,16*25+0,94+1,59+3,725+5,8+2*7,9					
		S03 : 14,5					
		S08 : 19,75		14,5			
		S13 : 9,25		19,75			
		114 : 6,3		9,25			
		209 : 6,3		6,3			
383	771475034R00	Montáž soklíků z dlaždic keramických výšky 100 mm, soklíků schodišťových stupňovitých, kladených do flexibilního tmele	m	20,71500	2 485,80	Vlastní	Indiv
		sokl schody : (0,305*20+0,165*23)+(0,31*22+0,16*25)		20,715			
384	771479001R00	Řezání dlaždic pro soklíky	m	114,16010	3 995,25	Vlastní	Indiv
		sokl místnosti : (14,5+19,75+9,25+6,3+6,3)		56,1			
		sokl podesta : ((1,555+1,515)*2+(1,51*1,505)*2)		10,6851			
		sokl schodiště : (10,65+2*8)		26,65			
		sokl schody : (0,305*20+0,165*23)+(0,31*22+0,16*25)		20,715			
385	771675109RV4	Montáž podlah z dlaždic keramických 300 x 300 mm, rezných nebo glazovaných, hladkých, kladených do flexibilního tmele	m2	175,19000	84 091,20	Vlastní	Indiv
		podlaha P02 (keram. dlažba bez podl. vytápění - na terénu) : 63,40		63,4			
		podlaha P04 (keramická dlažba - s podl. vytápěním - na terénu) : 12,77		12,77			
		podlaha P08 (keram. dlažba bez podl. vytápění - mezi patry) : 55,36		55,36			
		podlaha P09 (keram. dlažba s podl. vytápěním - mezi patry) : 34,82		34,82			
		mezipodesty : 2,18*2+2,24*2		8,84			
386	597642400RV1	Dlažba keramická, 300 x 300 x 9 mm, keramická dlažba s mramorovaným/kamenným dekorem v barvě béžové, dle značení SO 04 - Koncepte řešení Interiéru - dlažba PO 01, keramická schodovka, Dodávka včetně bezpečnostní pásy na stupnici	m2	84,01000	91 570,80	Vlastní	Indiv
		Dlažba keramická, 300 x 300 x 9 mm, keramická dlažba s mramorovaným/kamenným dekorem v barvě béžové (béžové-šedá), - dle značení SO 04 - Koncepte řešení Interiéru - dlažba PO 01, keramická schodovka, Dodávka včetně bezpečnostní pásy na stupnici					
		mezipodesty : 2,18*2+2,24*2		8,84			
		stupnice : (1,2*0,31*22)+(1,2*0,305*20)		15,504			
		podstupnice : (1,2*0,165*23)+(1,2*0,16*25)		9,354			
		podesty :					
		S01 : 20,79		20,79			
		101 : 7,76		7,76			
		201 : 7,76		7,76			
		Mezisoučet		70,008			
		profaz : 70,01*0,20		14,002			
387	771 01	Dlažba keramická, 300 x 300 x 8 mm, šedá mozaika, dle značení SO 04 - Koncepte řešení Interiéru - dlažba PO 06, součástí mozaiky 50x50	m2	94,90800	29 896,02	Vlastní	Indiv
		S08 : 18,47		2			
		S12 : 2		13,05			
		104 : 13,05		1,52			
		106 : 1,52		2,08			
		107 : 2,08		2,08			
		108 : 2,08		5,91			
		113 : 5,91		2,48			
		114 : 2,48		2,48			
		115 : 13,03		13,03			
		204 : 2,08		2,08			
		205 : 2,50		2,5			
		208 : 5,57		5,57			
		209 : 2,48		2,48			
		210 : 13,03		13,03			
		Mezisoučet		86,28			
		profaz : 86,28*0,10		8,628			
388	771 02	Dlažba keramická, 300 x 300 x 8 mm, úhel kluzu R10, bílá - výdejny potravín	m2	38,36800	18 685,22	Vlastní	Indiv
		S03 : 13		10,94			
		112 : 10,94		10,94			
		207 : 10,94		10,94			

Mezisoučet
ostrůvky uprostřed místnosti : 241,64
 ...1.NP :
 104 : (3,8*1,5+0,263)
 115 : (3,8*1,5+0,263) 5,963
 ...2.NP : 5,963
 210 : (3,8*1,5+0,263)
 Mezisoučet 5,963

403	781495111U00	Penetrace podkladu obkladu	m2	259,52800	23,03	9 083,52	Vlastní	Indiv
-----	--------------	----------------------------	----	-----------	-------	----------	---------	-------

...1.S :
 S09 : 10,29+5,28
 S12 : 11,66 15,57
 S13 : 3,00 11,66
 ...1.NP : 3
 104 : 11,03+14,4
 106 : 9,12 25,43
 107 : 10,66 9,12
 108 : 10,66 10,66
 112 : 26,59 10,66
 113 : 4,73+13,02 26,59
 114 : 2,25 17,75
 115 : 11,63+9,24 2,25
 ...2.NP : 20,87
 204 : 10,11
 205 : 11,65 10,11
 207 : 25,65 11,65
 208 : 13,02+4,73 25,65
 209 : 2,25 17,75
 210 : 9,24+11,63 2,25
 Mezisoučet 20,87
ostrůvky uprostřed místnosti : 241,64
 ...1.NP :
 104 : (3,80*1,5+0,263)
 115 : 3,80*1,50+0,263 5,963
 ...2.NP : 5,963
 210 : (3,80*1,50+0,263)
 Mezisoučet 5,963

404	781 01	Obklad keramický 150 x 150 x 7 mm, keramický obklad světle žlutý, dle značení SO 04 – Koncepte řešení interiéru - dlažba Pa 04, včetně spárovací hmoty	m2	69,01600	239,00	17 468,44	Vlastní	Indiv
-----	--------	---	----	----------	--------	-----------	---------	-------

...1.S :
 S09 : 10,29
 ...1.NP : 10,29
 104 : 11,03
 106 : 9,12 11,03
 113 : 4,73 9,12
 115 : 9,24 4,73
 ...2.NP : 9,24
 210 : 9,24
 Mezisoučet 9,24
 profez : 53,65*0,10 53,65
 6,365

405	781 02	Obklad keramický 150 x 150 x 7 mm, keramický obklad bílý, dle značení SO 04 – Koncepte řešení interiéru - dlažba Pa 05, včetně spárovací hmoty	m2	221,28400	244,40	54 078,92	Vlastní	Indiv
-----	--------	---	----	-----------	--------	-----------	---------	-------

...1.S :
 S09 : 5,28
 S12 : 11,66 5,28
 S13 : 3,00 11,66
 ...1.NP : 3
 104 : 14,4
 107 : 10,66 14,4
 108 : 10,66 10,66
 112 : 26,59 10,66
 113 : 13,02 26,59
 114 : 2,25 13,02
 115 : 11,63 2,25
 ...2.NP : 11,63
 204 : 10,11
 205 : 11,65 10,11
 207 : 25,65 11,65
 208 : 13,02 25,65
 209 : 2,25 13,02
 210 : 11,63 2,25
 Mezisoučet 11,63
ostrůvky uprostřed místnosti : 183,26
 ...1.NP :
 104 : (3,8*1,5+0,263)
 115 : 3,8*1,5+0,263 5,963
 ...2.NP : 5,963
 210 : (3,80*1,50+0,263)
 Mezisoučet 5,963
 profez : (183,26+17,89)*0,10 17,889
 20,115

406	998781203R00	Nátěry	%	2 062,03000	10	4 308,26	RTS 17/I	Kalkul
-----	--------------	--------	---	-------------	----	----------	----------	--------

64 623,20

407	783950010RAB	Opravy nátěrů kovových stavebních doplňkových konstrukcí opálení, odmaštění, 1 x krycí nátěr, 1 x email ...stávající oplocení : Z : 82,19*2 V+J : 93,9*2	m2	362,18000	343,60	64 523,20	Vlastní	Indiv
						164,38		
						187,8		

Díl: 784		Malby						
408	784450021RA0	Malby z malířských směsí disperzní, penetrace jednonásobná, malba dvojnásobná, v barvě	m2	2 571,64426	39,00	194 496,09	Vlastní	Indiv

.....1. STROPY :								
....1.S :								
S16 : 10,62								
S17 : 9,56								10,62
...2.NP :								9,56
Z01 : 26,03								
.....2.STĚNY :								28,03
.....A. zdívo 8 DF tl. 25 cm :								
...1.PP :								
..obvod (-3,79/-0,40 m) : (3,79-0,40)*(21,375+11,25)*2								221,2
..vnitřní S-J : (3,79-0,40)*11,25*3*2								228,82
..vnitřní Z-V : (3,79-0,40)*4,25*2								28,82
.....1.NP - levá strana :								
..obvod (-0,00/+3,60 m) : (3,60-0)*(21,375*2+11,25)								194,4
..vnitřní S-J : (3,60+0,00)*(11,25*2+8,125+0,25)*2								207,9
..vnitřní Z-V : (3,60+0,00)*4,25*2								30,6
.....1.NP - pravá strana :								
..obvod (-0,00/+3,60 m) : (3,60+0,00)*(37,60-0,60-21,375)*2+13,25*2,0								167,4
.....2.NP - pravá strana :								
..obvod (+7,60/+4,00 m) : 3,60*((0,25*2+0,55*2+10,45+9,75+1,7)+13,25)*2								264,6
..vnitřní S-J (+7,60/+4,00 m) : (7,60-4,00)*(11,25+6,125+0,25)*2								126,9
..vnitřní Z-V : (7,60-4,00)*(4,25)*2								30,6
Mezisoučet								1547,45
.....B. zdívo 8 DF AKU tl. 25 cm :								
.....1.NP - levá strana :								
..103/104,105,102 (-0,00/+3,60 m) : (3,60+0,00)*(11,25)*2								81
..109 : (3,60+0,00)*(1,125+0,125)*2								8
.....1.NP - pravá strana :								
..117 (-0,00/+3,60 m) : (3,60+0,00)*(9,25+9,75)*2								136,8
odpočet vnitřních otvorů : -(7,25*1,10-4,0)*2								-7,95
.....2.NP - pravá strana :								
..vnitřní (+7,60/+4,00 m) : (7,60-4,00)*(0,315*2+0,62+11,25)*2								90
Mezisoučet								306,85
.....C. příčky YTONG tl. 125 mm :								
...1.PP :								
..(-3,79/-0,40 m) : (3,79-0,40)*(1,875+3,875+0,125+5,75*2+2,825+2,0+1,125+10,25+3,25+13,25+4,0+2,875+4,25+1,2)*2								421,72
u schodiště : (1,2*2,13+3,125*(2,13+3,76)/2)*2								23,58
.....1.NP - levá strana :								
..(-0,00/+3,60 m) : (3,60+0,00)*(3,25*2+1,125*4+11,25-2,25+4,375-2,25+1,825+4,85)*2								206,92
.....1.NP - pravá strana :								
..(-0,36/+3,60 m) : (3,60+0,00)*(2,975+0,15+3,125+2,0)*2								59,4
.....2.NP :								
..vnitřní (+7,60/+4,00 m) : (7,60-4,00)*(1,85+0,9+0,125+1,125*3+7,75+4,375+2,25+1,625+4,875+2,875+0,15+3,125)*2								240,3
Mezisoučet								950,92
.....D. příčky YTONG tl. 100 mm :								
.....1.NP - levá strana :								
..105 (-0,00/+3,60 m) : (3,60+0,00)*(1,0+0,20)*2								6,64
.....1.NP - pravá strana :								
..116 (-0,00/+3,60 m) : (3,60+0,00)*(1,05+0,20)*2								9
Mezisoučet								17,64
.....E.odpočet obkladů : -253,31								-253,31
.....f.odpočet tapety :								

409	784450025RA0	Malby z malířských směsí disperzní na SDK, penetrace jednonásobná, malba dvojnásobná, bílá	m2	678,96800	53,00	42 774,98	Vlastní	Indiv
-----	--------------	--	----	-----------	-------	-----------	---------	-------

....podhledy :								
standard : 505,218								505,22
impregnovány : 102,69								102,69
....obklad potrubí : 7,80*1,0								7,8
....stěny šachet : 63,26								63,26

Díl: 786		Tapety						
410	785411151R00	Tapetování povrchů lepením tapetování stěn, výšky do 3,8 m, tapetami sklověakrylními,	m2	129,69900	243,00	83 533,07	Vlastní	Indiv

103 : 3,0*11,25								33,76
105 : 3,0*4,15-0,8*1,97								10,87
116 : 3,0*4,325-0,8*1,97								11,4
117 : 3,00*11,00-0,9*1,97								31,23
211 : 3,0*4,025-0,8*1,97								10,5
212 : 3,00*11,25-0,9*2,00								31,95

411	62461134R	tapeta papírová; hluboká ražba; š = 530 mm; l = 10 050,0 mm; plocha 5,0 m2; světlé béžová	m2	142,87000	336,50	54 999,29	Vlastní	Indiv
-----	-----------	---	----	-----------	--------	-----------	---------	-------

Začátek provozního součtu								
103 : 3,0*11,25								33,76
105 : 3,0*4,15-0,8*1,97								10,87
116 : 3,0*4,325-0,8*1,97								11,4
117 : 3,00*11,00-0,9*1,97								31,23

211 : 3,0*4,025-0,8*1,97
 212 : 3,00*11,25-0,8*2,00
 Mezisoučet
 Konec provozního součtu
 129,70*1,1

10,5
 31,95
 129,7
 142,67

Díl: M21		Elektromontáže				142,67		
412	210 05	Elektroinstalace - silnoproud, viz samostatný soupis prací, dodávek a služeb; D+M	ks	1,00000			1 009 785,59	
Díl: M211		Bleskosvod						
413	211 01	Elektroinstalace -bleskosvod, viz samostatný soupis prací, dodávek a služeb; D+M	ks	1,00000			95 583,84	Vlastní Indiv
Díl: M22		Montáž sdělovací a zabezp. techniky						
414	220 08	Elektroinstalace - slaboproud, viz samostatný soupis prací, dodávek a služeb; D+M	ks	1,00000			1 292 080,49	Vlastní Indiv
415	220 07	Elektroinstalace - MaR, viz samostatný soupis prací, dodávek a služeb; D+M	ks	1,00000	1 042 833,49		1 042 833,49	Vlastní Indiv
Díl: M24		Montáže vzduchotechnických zařízení						
416	240 01	Vzduchotechnika, viz samostatný soupis prací, dodávek a služeb; D+M	ks	1,00000	249 427,00		249 427,00	Vlastní Indiv
Díl: M33		Montáže dopravních zařízení a vah-výtahy						
417	330 01	Výtah - 3 stanice, 3 nástupiště, dodávka + montáž	ks	1,00000	585 000,00		1 064 000,00	Vlastní Indiv
		Specifikace - viz TZ	ks	1,00000			585 000,00	Vlastní Indiv
418	330 02	Výťahová šachta, D+M	ks	1,00000	479 000,00		479 000,00	Vlastní Indiv
		Specifikace - viz TZ	ks	1,00000			479 000,00	Vlastní Indiv
Díl: M42		Montáž zařízení potravinářského průmyslu						
419	420 01	Gastro, viz samostatný soupis prací, dodávek a služeb; D+M	ks	1,00000	299 599,00		299 599,00	Vlastní Indiv
Celkem							36 077 193,61	

Položkový soupis prací a dodávek

S:	DEA16206_F	Matefská škola Sýpka 26a, Brno
O:	SO 02	Zahradní úpravy
R:	160426	Zahradní úpravy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 1	01	Revitalizace zahrady				716 964,44			
1	1 01	Revitalizace zahrady, viz samostatný soupis prací, dodávek a služeb; - D+M	ks	1,00000	716 964,44	716 964,44		Vlastní	Indiv
Celkem						716 964,44			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	DEA16296_F	Mateřská škola Sýpka 26a, Brno
O:	SO 03	Zpevněné plochy
R:	160426	Zpevněné plochy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 5		Komunikace							
1 5 01		Komunikace a zpevněné plochy, viz samostatný soupis prací, dodávek a služeb; - D+M	ks	1,00000		969 926,89			
Celkem						969 926,89		Vlastní	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	DEA16296_F	Metetská škola Sýpka 26a, Brno
O:	SO 05	Odstranění objektu MŠ Sýpka 26a
R:	170125	Demolice-2

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 001		Přípravné práce							
1	001 01	Vykázání objektu	ks	1,00000	55 000,00	55 000,00		Vlastní	Indiv
Před započítáním prací bude provedeno vykázání objektu zahrnující veškeré doplnky, které nebyly součástí původní stavby, např.: Květiny Nábytek a další zařizovací předměty									
2	001 02	Odpojení domu od všech přívodů energií a médií	ks	1,00000	20 000,00	20 000,00		Vlastní	Indiv
Díl: 1		Zemní práce							
3	111201101R00	Odstranění krovín a stromů o průměru do 10 cm při celkové ploše do 1 000 m2 náletová zeleň : 13,9*2,4 poplnavý břechtan na řasádách - die TZ : 200,0	m2	233,38000	40,00	9 334,40		Vlastní	Indiv
4	131201110R00	Hloubení nezápežených jam a zářezů do 50 m3, v hornině 3, hloubení strojně ...vysvahování výkopu : J : 31,0*1,1*4,4 S : 8,6*8,0*2,0 10,0*8,0*0,5*1,3 Z : 15,0*8,0*2,0 V : 11,0*1,0*2,25	m3	650,39000	163,00	107 326,05		Vlastní	Indiv
5	162701105R00	Vodorovná přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m výkop : 550,39 odpočet zásep : -150,0	m3	400,39000	193,00	78 076,05		Vlastní	Indiv
6	174101101R00	Zásyp sypninou se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	400,39000	96,00	38 037,05		Vlastní	Indiv
7	182101101R00	Svahování v zářezech v hornině 1 až 4 ...vysvahování výkopu : J : 31,0*4,4 S : 8,6*8,0 10,0*8,0*0,5 Z : 15,0*8,0 V : 11,0*1,0	m2	380,20000	30,00	10 806,00		Vlastní	Indiv
Díl: 6		Komunikace							
8	584112215111	Podklad z bet.recyklátu fr.32-63 po zhuštl.š.15 cm TZ : 250,0	m2	250,00000	25,00	23 000,00		Vlastní	Indiv
9	564851111222	Podklad ze štěrkufr.8-16 mm po zhuštění tloušťky 16 cm TZ : 250,0	m2	250,00000	12,00	3 000,00		Vlastní	Indiv
Díl: 98		Bourání konstrukcí							
10	113108121R00	Rozebrání diazeb, panelů komunikací pro pěší a jakýmkoliv kozem a výpini spár z betonových nebo kameninových diazeb nebo tvarovek	m2	125,00000	45,00	5 625,00		Vlastní	Indiv
11	113108211R00	Rozebrání diazeb, panelů vozovek a ploch s jakoukoliv výpini spár v ploše jednotlivé do 200 m2, z velkých kostek, kladených do lože z kameniva těženého, škvary nebo struky	m2	104,50000	40,00	4 180,00		Vlastní	Indiv
12	113108408R00	Odstranění podkladů nebo krytů živitčných, v ploše jednotlivé nad 50 m2, tloušťka vrstvy 80 mm	m2	128,00000	95,00	12 160,00		Vlastní	Indiv
13	113201111R00	Vytřetí obrub chodníkových ležatých chodníkové : 138,0 záhonové : 13,9*2,4	m	154,30000	80,00	12 344,00		Vlastní	Indiv
14	961055111R00	Bourání základů železobetonových připočet základy : 0,9*0,7*(26,5+8,6)*2 0,5*0,6*(25,6*2)	m3	59,58800	382,00	23 385,40		Vlastní	Indiv
15	963042819R00	Bourání jakýmkoliv betonových schodiškových stupňů zhotovených na místě S : 3,15*(7+7)	m	44,10000	187,50	8 268,75		Vlastní	Indiv
16	965042241R00	Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých diazeb a mazanin betonových nebo z litého asfaltu, tloušťky přes 100 mm, plochy přes 4 m2 bývalá terasa : 20,0*0,15 podesty schodiště S : 0,15*3,15*(1,55+1,9)	m3	4,63012	179,00	8 436,08		Vlastní	Indiv
17	978071111111	Vybourání kovového oplacení - odřezání	m	6,00000	350,00	2 100,00		Vlastní	Indiv
Díl: 98		Demolice							
18	981014415111	Demolice budov mechanizací z cihel, kamene, smíšeného a hrázdného zdiva a z betonu konstr. do 30 % ...obestavěný prostor : střeche/podkladní beton : (((3,25+0,363)+(4,67-0,45))/2+3,15)*26,5*9,5 připočet atika : 0,45*0,45*26,50+0,45*(1,0+0,45)*2*9,05*2 připočet komln : 0,75*0,45*1,00 připočet firmas : 0,363*0,50*26,50 připočet venkoní schodiště : 1,3*0,3*(1,37+2,05) ...z toho konstrukce : Začátek provozního souštu čelní stěna : 0,45*6,84*25,60 zadní stěna : 0,45*8,33*25,60 boky : 0,45*(6,84+8,33)/2*9,50*2 podlaha+ strop + střecha : (0,20+0,20+0,40)*(25,60*8,5) příčky+zdi 1.PP : 0,15*8,6*4*2,6+0,3*11,5*2,6 0,10*2,6*(1,2*2+1,1)	m3	1 796,74380	380,00	682 782,64		Vlastní	Indiv

příčky 1.NP : $0,15 \cdot (3,275+3,75) \cdot 2 \cdot (2,9+3,4+4,85+3,05+1,75+2,7+7,0+8,8+0,85+8,8+0,85+3,9)$ 25,53
 $0,10 \cdot (3,275+3,75) \cdot 2 \cdot (1,45+0,8 \cdot 2+1,35+3,8)$
 připočet atika : $0,45 \cdot 0,45 \cdot 28,50+0,45 \cdot (1,0+0,45) \cdot 2 \cdot 9,05 \cdot 2$ 2,92
 připočet komín : $0,75 \cdot 0,45 \cdot 1,00$ 11,27
 připočet římsa : $0,363 \cdot 0,50 \cdot 26,50$ 0,34
 připočet venkani schodiště : $1,3 \cdot 0,3 \cdot (1,37+2,05)$ 4,81
 Mezisoučet 1,33
 453,64/1796,74 453,64
 Konec provozního součtu 0,25

Díl: 99		Staveništní přesun hmot					
19	999011003R00	Přesun hmot pro budovy s nosnou konstrukcí zděnou výšky přes 12 do 24 m	t	157,50000	28 035,00		
Díl: D98		Přesuny sutí a vybouraných hmot					
20	979990102R00	Poplatek za skládku sutí - směs betonu a cihel	t	988,66680	1 330 089,90	Vlastní	Indiv
		z objektu - odhad 76% : 1274,43*0,76			276 041,54		
21	979990113R00	Poplatek za skládku sutí - obalované kam. - asfalt	t	60,76090	17 316,86	Vlastní	Indiv
		z živitné komunikace : 128,0*0,178					
		z demoliče objektu - odhad 3% : 1274,43*0,03					
22	979990161R00	Poplatek za skládku sutí - dřevo	t	191,16450	194 634,86	Vlastní	Indiv
		z objektu - odhad 15% : 1274,43*0,15					
23	979990163R00	Poplatek za skládku sutí - plast+akro	t	76,46580	102 586,62	Vlastní	Indiv
		z objektu - odhad 6% : 1274,43*0,06					
24	979096221R00	Drcení a třídění stavební sutí Třídění stavební sutí mobilní třídící jednotkou	t	1 297,94613	128 237,08	Vlastní	Indiv
25	979063111R00	Vodorovné přemístění sutí na skládku do 100 m	t	1 297,94613	60 743,88	Vlastní	Indiv
26	979063117R00	Vodorovné přemístění sutí na skládku do 6000 m	t	1 297,94613	161 983,68	Vlastní	Indiv
27	979063191R00	Příplatek za dalších započatých 1000 m nad 6000 m	t	24 660,97647	374 846,64	Vlastní	Indiv
28	979063111R00	Uložení sutí na skládku bez zhutnění	t	1 297,94613	13 498,64	Vlastní	Indiv
Celkem					2 679 066,32		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	DEA16296_F	Mateřská škola Sýpka 28a, Brno
O:	SO 06	Kanalizační přípojka
R:	170411	Kanalizační přípojka

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 8		Trubní vedení							
1	8 10	Kanal. přípojka, viz samostatný soupis prací, dodávek a služeb; - D+M	ks	1,00000	832 855,99	832 855,99		Vlastní	Indiv
Celkem						832 855,99			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	DEA16286_F	Mateřská škola Sýpka 26a, Brno
O:	SO 07	Vodovodní přípojka
R:	170423	Vodovodní přípojka

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 8		Trubní vedení							
1/8 11		Vodovodní přípojka, viz samostatný soupis prací, dodávek a služeb; - D+M	ka	1,00000	406 440,39	406 440,39		Vlastní	Indiv
Celkem						406 440,39			

141

soubpis prací

Stavba: Revitalizace zahrady MŠ Sýpka
Objekt:

Objednatel: Bmo
Zhotovitel:
Místo: Bmo

Zpracoval: Ing. Vladimír Kypet
Datum: 04.08.2016

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání	Typ cenové soustavy
----	-----	-------------	-------	----	-----------------	------------------------	---------------------	---------------------

HSV Práce a dodávky HSV

1 Zemní práce

1	R	004KR	Odstranění herních prvků		1,000	30 000,00	30 000,00	vlastní
			Položka obsahuje vybourání kovové konstrukce, viz. výkres č. 05 Plán asanační dřevin a technických prvků					
2	001	111201101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy do 1000 m2	m2	32,000	50,00	1 600,00	CS ÚRS
3	001	111201401	Spálení křovin a stromů průměru kmene do 100 mm	m2	32,000	50,00	1 600,00	CS ÚRS
4	231	181451131	Založení parkového trávníku výševem plochy přes 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	690,000	20,00	13 800,00	CS ÚRS
5	231	183111214	Jamky pro výsadbu s výměnou 50 % půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,02 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	675,000	5,00	3 375,00	CS ÚRS
6	231	183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	905,000	1,00	905,00	CS ÚRS
7	231	184102111	Výsadba dřeviny s bařem D do 0,2 m do jamky se zařitím v rovině a svahu do 1:5	kus	675,000	10,00	6 750,00	CS ÚRS
8	231	184852221	Řez stromu zdravotní o ploše koruny do 300 m2 lezeckou technikou	kus	2,000	3 000,00	6 000,00	CS ÚRS
9	R	0088MR	Mulčovací kůra		16,500	600,00	9 900,00	vlastní
			Položka obsahuje nákup, naložení, dovoz a složení mulčovací kůry na místo					
10	013	981044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	2,560	2 555,00	6 540,80	CS ÚRS
11	013	981044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	1,920	2 555,00	4 905,60	CS ÚRS
12	002	997002511	Vodorovné přemístění suti a vybouraných hmot bez naložení ale se složením a urovnáním do 1 km	t	4,480	168,50	754,88	CS ÚRS
13	002	997002611	Nakládání suti a vybouraných hmot	t	4,480	111,50	499,52	CS ÚRS
14	008	997006519	Příplatek k vodorovnému přemístění suti na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	4,480	13,00	58,24	CS ÚRS
15	221	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	4,480	230,00	1 030,40	CS ÚRS
16	231	183101215	Jamky pro výsadbu s výměnou 50 % půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,4 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	3,000	150,00	450,00	CS ÚRS
17	231	184802111	Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5	m2	905,000	2,00	1 810,00	CS ÚRS
18	231	183205112	Založení záhonu v rovině a svahu do 1:5 zemina tř 3 (keřové výsadby)	m2	165,000	5,00	825,00	CS ÚRS
19	231	181151331	Plošná úprava terénu přes 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do +/- 200 mm v rovině a svahu do 1:5	m2	905,000	10,00	9 050,00	CS ÚRS
20	R	003KR	Nákup omice s vodorovným přesunem do 20 km a složením	m3	50,000	500,00	25 000,00	vlastní
			Položka obsahuje nákup, naložení, dovoz omice do 20 km a složení na místo					
21	231	183403114	Obdělání půdy kultivátorem v rovině a svahu do 1:5	m2	905,000	1,00	905,00	CS ÚRS
22	001	181301114	Rozprostření omice tř vrstvy do 100 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	905,000	10,00	9 050,00	CS ÚRS
23	231	184102113	Výsadba dřeviny s bařem D do 0,4 m do jamky se zařitím v rovině a svahu do 1:5	kus	3,000	300,00	900,00	CS ÚRS
24	231	184215132	Ukotvení kmene dřeviny třemi kůty D do 0,1 m délky do 2 m	kus	2,000	50,00	100,00	CS ÚRS
25		067MR	kůl ke kotvení		6,000	100,00	600,00	vlastní
26	231	184911431	Mulčování rostlin kůrou tř. do 0,15 m v rovině a svahu do 1:5	m2	165,000	20,00	3 300,00	CS ÚRS
27	R	001KR	Stavba z vrbového proutí (materiál + práce) - tunel	ks	1,000	98 000,00	98 000,00	vlastní
			Položka obsahuje stavbu z vrbových proutků viz. výkresy č. 06 Situace a č. 07 Osazovací plán, dále viz. PZ str. 22 kapitola 9.2.14. Stavby z vrbového proutí, materiál, dovoz materiálu, pracovní operace					
28	R	002KR	Stavba z vrbového proutí (materiál + práce) - "altán"	ks	1,000	75 000,00	75 000,00	vlastní
			Položka obsahuje stavbu z vrbových proutků viz. výkresy č. 08 Situace a č. 07 Osazovací plán, dále viz. PZ str. 22 kapitola 9.2.14. Stavby z vrbového proutí, materiál, dovoz materiálu, pracovní operace					
29		002MR	Malus 'Professor Sprenger'	ks	1,000	3 000,00	3 000,00	vlastní

30	003MR	Amelanchier x lamarkii - vícekmén 175+	ks	1,000	3 500,00	3 500,00	vlastní	
31	004MR	Cotoneaster dammeri 'Eichholz'	ks	63,000	23,00	1 449,00	vlastní	
32	005MR	Cotoneaster dammeri 'Skogholm'	ks	154,000	20,00	3 080,00	vlastní	
33	006MR	Forsythia intermedia	ks	2,000	23,00	46,00	vlastní	
34	007MR	Hypericum calycinum	ks	100,000	23,00	2 300,00	vlastní	
35	008MR	Lonicera nitida 'Maigrun'	ks	82,000	23,00	1 886,00	vlastní	
36	009MR	Philadelphus coronarius 'Virginal'	ks	2,000	25,00	50,00	vlastní	
37	010MR	Prunus laurocerasus 'Caucasica'	ks	2,000	300,00	600,00	vlastní	
38	011MR	Physocarpus opulifolius 'Diabolo'	ks	1,000	60,00	60,00	vlastní	
39	013MR	Symphoricarpos chenaultii 'Hancock'	ks	40,000	30,00	1 200,00	vlastní	
40	014MR	Stephanandra incisa 'Crispa'	ks	28,000	23,00	644,00	vlastní	
41	015MR	Syringa vulgaris 'Charles Joly'	ks	1,000	300,00	300,00	vlastní	
42	016MR	Syringa vulgaris 'Madame Lemoine'	ks	1,000	300,00	300,00	vlastní	
43	017MR	Viburnum 'Pregense'	ks	2,000	300,00	600,00	vlastní	
44	018MR	Weigela florida	ks	1,000	50,00	50,00	vlastní	
45	019MR	Parthenocissus tricuspidata 'Veitchii'	ks	19,000	100,00	1 900,00	vlastní	
46	020MR	Vinca minor	ks	175,000	20,00	3 500,00	vlastní	
47	021MR	Aruncus dioicus	ks	1,000	30,00	30,00	vlastní	
48	027MR	Miscanthus sinensis 'Gracillimus'	ks	1,000	30,00	30,00	vlastní	
49	231	185804312	Zaliti roetlin vodou plocha přes 20 m2	m3	6,000	50,00	300,00	CS ÚRS
50	231	185851121	Dovaz vody pro zářivku roetlin za vzdálenost do 1000 m	m3	6,000	250,00	1 500,00	CS ÚRS
51	032NR	dětský kočárek hluboký	ks	3,000	1 400,00	4 200,00	vlastní	
		Viz. PZ str 23, kapitola 9.3. Vybavení školní zahrady						
52	033MR	peřinka do kočárku	ks	3,000	300,00	800,00	vlastní	
		Viz. PZ str 23, kapitola 9.3. Vybavení školní zahrady						
53	034MR	panenky	ks	3,000	360,00	1 080,00	vlastní	
		Viz. PZ str 23, kapitola 9.3. Vybavení školní zahrady						
54	035MR	dětské deky na sezení v trávě	ks	6,000	465,00	2 790,00	vlastní	
		Viz. PZ str 23, kapitola 9.3. Vybavení školní zahrady						
55	036MR	kolečka na písek	ks	6,000	550,00	3 300,00	vlastní	
		Viz. PZ str 23, kapitola 9.3. Vybavení školní zahrady						
56	037MR	basketbalový koš se stojanem	ks	2,000	2 800,00	5 600,00	vlastní	
		Viz. PZ str 23, kapitola 9.3. Vybavení školní zahrady						
57	038MR	plestové auta na písek	ks	10,000	325,00	3 250,00	vlastní	
		Viz. PZ str 25, kapitola 9.3. Vybavení školní zahrady						
58	039MR	gymnastické obruče 70 cm	ks	5,000	250,00	1 250,00	vlastní	
		Viz. PZ str 23, kapitola 9.3. Vybavení školní zahrady						
59	040MR	gymnastické obruče 85 cm	ks	5,000	290,00	1 450,00	vlastní	
		Viz. PZ str 23, kapitola 9.3. Vybavení školní zahrady						
60	041MR	švihadla	ks	10,000	99,00	990,00	vlastní	
		Viz. PZ str 24, kapitola 9.3. Vybavení školní zahrady						
61	042MR	kybličky	ks	10,000	100,00	1 000,00	vlastní	
		Viz. PZ str 24, kapitola 9.3. Vybavení školní zahrady						
62	043MR	lopatka malé	ks	10,000	100,00	1 000,00	vlastní	
		Viz. PZ str 24, kapitola 9.3. Vybavení školní zahrady						
63	044MR	hrábě malé	ks	10,000	50,00	500,00	vlastní	
		Viz. PZ str 24, kapitola 9.3. Vybavení školní zahrady						
64	045MR	sítka na písek	ks	20,000	25,00	500,00	vlastní	
		Viz. PZ str 24, kapitola 9.3. Vybavení školní zahrady						
65	046MR	běbovičky	ks	25,000	45,00	1 125,00	vlastní	
		Viz. PZ str 24, kapitola 9.3. Vybavení školní zahrady						
66	047MR	fotbalový míč	ks	5,000	180,00	950,00	vlastní	
		Viz. PZ str 24, kapitola 9.3. Vybavení školní zahrady						
67	048MR	fotbalové branky	ks	2,000	850,00	1 700,00	vlastní	
		Viz. PZ str 24, kapitola 9.3. Vybavení školní zahrady						
68	049MR	hokejky dětské	ks	4,000	170,00	680,00	vlastní	
		Viz. PZ str 24, kapitola 9.3. Vybavení školní zahrady						
69	050MR	malé míčky (průměr 10-15 cm)	ks	20,000	150,00	3 000,00	vlastní	
		Viz. PZ str 25, kapitola 9.3. Vybavení školní zahrady						
70	052MR	stoly skládací s lavicemi (pivní sety)	ks	4,000	3 500,00	14 000,00	vlastní	
		Viz. PZ str 18, kapitola 9.2. Technické prvky						
71	053MR	pískoviště s plachtou s rohovými sedáky (3x3) s instalací	ks	2,000	15 400,00	30 800,00	vlastní	
		Viz. PZ str 19, kapitola 9.2. Technické prvky						
72	054MR	Houpadlo pružinové jednosedaadlo + montáž	ks	1,000	8 635,00	8 635,00	vlastní	
		Viz. PZ str 19, kapitola 9.2. Technické prvky						
73	055MR	Houpadlo pružinové dvousedačové + montáž	ks	1,000	9 350,00	9 350,00	vlastní	
		Viz. PZ str 19, kapitola 9.2. Technické prvky						

74	056MR	Vahadlová houpačka - kruhová madla pro 2 děti + montáž Viz. PZ str 20, kapitola 9.2. Technické prvky	ks	1,000	9 350,00	9 350,00	vlastní
75	057MR	Xylofon dřevěný + montáž Viz. PZ str 20, kapitola 9.2. Technické prvky	ks	1,000	23 640,00	23 640,00	vlastní
76	058MR	Kreslicí tabule venkovní (1,5x1 m) + montáž Viz. PZ str 20, kapitola 9.2. Technické prvky	ks	2,000	8 800,00	17 600,00	vlastní
77	059MR	Zahradní domek dřevěný (2x2 m) + montáž Viz. PZ str 20, kapitola 9.2. Technické prvky	ks	1,000	42 600,00	42 600,00	vlastní
78	060MR	Smyslový chodník (10x1 m) Viz. PZ str 18, kapitola 9.2. Technické prvky	ks	1,000	31 350,00	31 350,00	vlastní
79	061MR	Šplhací rampa do svahu s lanem (3x1 m) + montáž Viz. PZ str 21, kapitola 9.2. Technické prvky	ks	1,000	8 690,00	8 690,00	vlastní
80	062MR	Skluzavka do svahu 3m + montáž Viz. PZ str 21, kapitola 9.2. Technické prvky	ks	1,000	20 790,00	20 790,00	vlastní
81	063MR	Lezecká stěna do svahu s madly (3x1 m) + montáž Viz. PZ str 21, kapitola 9.2. Technické prvky	ks	2,000	10 890,00	21 780,00	vlastní
82	064MR	Šplhací lano s káderní do svahu + montáž Viz. PZ str 22, kapitola 9.2. Technické prvky	ks	1,000	25 080,00	25 080,00	vlastní
83	065MR	Dřevěná lavice na průduchy atyp (1,75x0,5 m) + montáž Položka obsahuje materiál, práci, dovoz na stavbu a montáž lavice viz. výkres č. 10 Dřevěné lavice na průduchy atyp	ks	3,000	18 000,00	54 000,00	vlastní
84	066MR	Dřevěná lavice na průduch atyp se stolkem + montáž Položka obsahuje materiál, práci, dovoz na stavbu a montáž lavice viz. výkres č. 11 Dřevěná lavice na průduch atyp se stolkem	ks	1,000	25 000,00	25 000,00	vlastní

Celkem

716 964,44

124

soupis prací

Stavba: 001 **Novostavba Mateřské školy Sýpka 26A**
Objekt: SO 03 **Komunikace a zpevněné plochy**
Rozpočet: 01 **Dokumentace**

Objednatel: IČO:
DIČ:

Zhotovitel: IČO:
DIČ:

Vypracoval:

Rozpis ceny


		Celkem
HSV		969 926,89
PSV		0,00
MON		0,00
Vedlejší náklady		0,00
Ostatní náklady		0,00
Celkem		969 926,89

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %		0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %		969 926,89 CZK

Zaokrouhlení 0,00 CZK

Cena celkem bez DPH **969 926,89 CZK**

v Brně dne 23.11.2017
 _____
 Za zhotovitele Za objednatele

145

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			76 627,39	8
34	Záchytné systémy	HSV			63 967,50	7
5	Komunikace	HSV			411 060,70	42
8	Trubní vedení	HSV			1 560,00	0
911	Dopravní značení	HSV			7 460,50	1
912	Obrubníky a přídlažba	HSV			79 166,28	8
96	Bourání konstrukcí	HSV			150 686,00	16
99	Staveništní přesun hmot	HSV			59 853,17	6
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			119 545,36	12
Cena celkem					969 926,89	100

souplis prací

S:	001	Novostavba Matefské školy Sýpka 26A
O:	SO 03	Komunikace a zpevněné plochy
R:	01	Dokumentace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
Díl: 1		Zemní práce				76 627,39	
1	121101102R00	Sejmání ornice s přemístěním přes 50 do 100 m ORN : 287*0,15	m3	43,05	71,80	3 080,99	RTS 16/ II
2	122201101R00	Odkopávky nezapažené v hor. 3 do 100 m3 ODKOP_III : 41,14 VÝM_ZEM : 280*0,04	m3	43,06 51,54 41,14	125,00	6 442,50	RTS 16/ II
3	122201109R00	Příplatek za lepkost - odkopávky v hor. 3 ODKOP_III : 41,14*0,5	m3	10,40 20,57	20,00	411,40	RTS 16/ II
4	131201110R00	Hloubení nezapaž. jam hor.3 do 50 m3, STROJNĚ VÝKOP PRO UV : 4,17	m3	20,57 4,17	180,00	750,60	RTS 16/ II
5	131201119R00	Příplatek za lepkost - hloubení nezapaž. jam v hor.3 VÝKOP PRO UV : 4,17*0,5	m3	4,17 2,09	20,00	41,70	RTS 16/ II
6	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v homině tř. 3 SDZ : 0,19	m3	2,08 0,19	680,00	129,20	RTS 16/ II
7	162301102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 1000 m NÁSYP : 26,6 SDZ : 0,2	m3	0,19 26,80 26,60	70,00	1 876,00	RTS 16/ II
8	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m ODKOP : 41,1 VÝM.ZEM : 260*0,04 NÁSYP : -26,6	m3	0,20 24,90 41,10 10,40	235,00	5 851,50	RTS 16/ II
9	171101104R00	Uložení sypaniny do násypů zhuťných na 102% PS NÁSYP : 26,6	m3	-26,60 26,60	65,00	1 729,00	RTS 16/ II
10	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhuťněním včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu ZÁSYP UV : 3,34 ZÁSYP SDZ : 0,03	m3	26,60 3,37 3,34 0,03	80,00	269,60	RTS 16/ II
11	180402111R00	Založení trávníku parkového výsevem v rovině TRÁVN : 196+91	m2	287,00 0,03	13,00	3 731,00	RTS 16/ II
12	181301102R00	Rozprostření ornice, rovina, tl. 10-15 cm, do 500m2 ROZP_ORN : 196+91 ROZP_ZLEP_ZEMINA : 280	m2	287,00 547,00 287,00	34,00	18 596,00	RTS 16/ II
13	199000005R00	Poplatek za skládku zeminy 1- 4 ODKOP_III : 41,1*1,9 VÝM_ZEM : 260*0,04*1,9 NÁSYP : -26,6*1,9	t	280,00 49,21 78,09 19,76	160,00	7 873,60	RTS 16/ II
14	00572400R	Směs travní parková I. běžná zátěž PROFÍ TRÁVN (1kg/50m2) : (196+91)/50	kg	-48,64 5,74	100,00	574,00	RTS 16/ II
15	10384200R	Ornice pro pozemkové úpravy ORN : 287*0,15	m3	5,74 43,05	550,00	23 677,50	RTS 16/ II
16	59691012.AR	Recyklat směsáný fr.16-32 mm VÝM.ZEM : 260*0,04*1,9	t	43,05 19,76 19,76	80,00	1 580,80	RTS 16/ II
Díl: 34		Záchytné systémy				63 967,50	
17	348171211R00	Osazení oc.zábradlí na zdech a valech do 100 kg/m ZÁBRADLÍ V.1,2M s vodící lištou pro nevidomé : 45	m	45,00	859,00	38 655,00	RTS 16/ II
18	55385100.AR	Zábradlí ocelové trubkové ZÁBRADLÍ : 45	m	45,00 45,00	562,50	25 312,50	RTS 16/ II
Díl: 5		Komunikace				411 060,70	
19	564851111R00	Podklad ze štěrkodritu po zhuťnění tloušťky 15 cm VOZOVKA 1 : 223*1,1 VOZOVKA 2 : 37*1,1 VOZOVKA 3 : 82*1,1	m2	376,20 245,30 40,70 90,20	120,00	45 144,00	RTS 16/ II
20	564952111R00	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva tl. 15 cm VOZOVKA 1 : 223*1,05 VOZOVKA 2 : 37*1,05	m2	273,00 234,15	125,00	34 125,00	RTS 16/ II
21	596215020R00	Kladení zámkové dlažby tl. 6 cm do drtě tl. 3 cm VOZOVKA 3 : 82	m2	38,85 82,00	190,00	15 580,00	RTS 16/ II
22	596215040R00	Kladení zámkové dlažby tl. 8 cm do drtě tl. 4 cm VOZOVKA 1 : 219+4	m2	82,00 260,00 223,00	205,00	53 300,00	RTS 16/ II
23	597101112RT1	Montáž odvodňovacího žlabu - polymerbeton, včetně betonového lože C 12/15, zatížení B 125 kN PÁS_VPUŠŤ B125 : 3	m	37,00 3,00	240,00	720,00	RTS 16/ II
24	597103111RT1	Montáž vpustí pro žlabu polymerbetonové, včetně obetonování C 12/15, zatížení A 15-C 250 kN	kus	3,00 1,00	200,00	200,00	RTS 16/ II
25	599432111R00	Výplň spár dlažby z lomového kamene kam.těžným VOZOVKA 1 : 219+4 VOZOVKA 2 : 37	m2	342,00 223,00 37,00	54,00	18 468,00	RTS 16/ II

177

		VOZOVKA 3 : 82							
26	5922723012R	Zlab MultiDrain V150 1 - 100/16,5 h 21/21,5			82,00				
27	5922723340R	Vpust ACO V 150 DN 200 50/18,5/61 cm hrana litina	kus		3,00	2 600,00		7 800,00	RTS 16/ II
28	59245110R	Dlažba sklad. HOLLAND I 20x10x6 cm přírodní	kus		1,00	2 200,00		2 200,00	RTS 16/ II
		VOZOVKA 3 : 82*1,025	m2		84,05	210,00		17 650,50	RTS 16/ II
29	592451158R	Dlažba HOLLAND I SLP skladba 20x10x6 cm červené, dlažba pro nevidomé			84,05				
		VOZOVKA 1 : 4*1,025	m2		4,10	440,00		1 804,00	RTS 16/ II
30	592451170R	Dlažba HOLLAND I 20x10x6 cm přírodní			4,10				
		VOZOVKA 1 : 219*1,025	m2		224,48	240,00		53 874,00	RTS 16/ II
31	59246130R	Dlažba vegetační LORA LOR 24/24/8 II nat			224,47				
		VOZOVKA 2 s distačníky : 37*17,6*1,025	kus		667,48	240,00		180 185,20	RTS 16/ II
	Díl: 8	Trubní vedení			867,48				
32	895941311R00	Zřízení vpustí uliční z dílců typ UVB - 50	kus		1,00	1 300,00		1 300,00	RTS 16/ II
		úprava výšky stávající UV D400, rošt : 1			1,00				
33	59223821R	Prsteneц vyrovnávací TBV-Q 660/180 18x66x10 cm, prsteneц	kus		1,00	280,00		280,00	RTS 16/ II
		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA UV : 1			1,00				
	Díl: 911	Dopravní značení			1,00				
34	915721111R00	Vodorovné značení střík.barvou stopčar,zeber atd.						7 460,50	
		SYMBOL O1 : 1,2	m2		1,20	280,00		312,00	RTS 16/ II
35	914001111R00	Osazení sloupků dopr.značky vč. beton. základu			1,20				
36	914001125R00	Osazení svítlé dopr.značky na sloupek nebo konzolu	kus		2,00	400,00		800,00	RTS 16/ II
37	915711121R00	Vodor.značení dělicích čar 12 cm plastem,nehlučné	kus		5,00	400,00		2 000,00	RTS 16/ II
38	40445050.AR	Značka dopr inf IP 11-13 500/700 fó11, EG7letá	m		10,50	25,00		282,50	RTS 16/ II
		IP12 : 1	kus		1,00	700,00		700,00	RTS 16/ II
39	40445159.AR	Značka dopr dodat E 8d-e 500/150 fó1, EG 7 letá			1,00				
		E8d : 1	kus		1,00	212,00		212,00	RTS 16/ II
40	40445161.AR	Značka dopr dodat E 9,10 500/500 fó1, EG 7 letá			1,00				
		E13 : 1	kus		2,00	731,00		1 482,00	RTS 16/ II
		E13-O1 : 1			1,00				
41	40445243R	Značka dopr.informat.IP8a-IP13d 500x700mm poz.tř.1			1,00				
		IP13e : 1	kus		1,00	812,00		812,00	RTS 16/ II
42	40445980R	Sloupek Fe 60/3 s povrchovou úpravou			1,00				
		SLOUPEK SDZ : 2*3	m		6,00	150,00		900,00	RTS 13/ II
	Díl: 912	Obrubníky a předlažba			6,00				
43	918111111RT1	Osazení obruby z kostek velkých, bez boční opěry, včetně kostek velkých 16 cm, lože						79 166,28	
		kamenivo	m		7,00	184,00		1 288,00	RTS 16/ II
		KAM_OBRUBA_napojení na ul. Vranovskou : 7			7,00				
44	916991191R00	Příplatek za provedení oblouku r do 20 m			7,00	45,00		315,00	RTS 16/ II
		OBLOUK : 7	m		7,00				
45	917131111R00	Osazení lež.obrub.kamen. bez opěr, lože z C 12/15			7,00				
		NÁJ_OBR : 29	m		33,00	200,00		6 800,00	RTS 16/ II
		PŘECH_OBR : 4			29,00				
46	917862111R00	Osazení stojat. obrub.bet. s opěrou,lože z C 12/15			4,00				
		CHOD_OBR : 91	m		237,00	188,00		39 816,00	RTS 16/ II
		SIL_OBR : 146			91,00				
47	59217410R	Obrubník chodníkový GRANITOID ABO 100/10/25 II nat			146,00				
		CHODNÍKOVÝ : 91*1,025	kus		93,28	106,00		9 887,15	RTS 16/ II
48	59217472R	Obrubník silniční 1000/150/250 šedý			93,28				
		SILNIČNÍ : 146*1,025	kus		149,65	114,00		17 060,10	RTS 16/ II
49	59217476R	Obrubník silniční nájezdový 1000/150/150 šedý			149,65				
		NÁJEZDOVÝ : 29*1,025	kus		29,73	109,00		3 240,03	RTS 16/ II
50	59217480R	Obrubník silniční přechodový L 1000/150/150-250			29,73				
		PŘECH_LEVÝ : 2	kus		2,00	240,00		480,00	RTS 16/ II
51	59217481R	Obrubník silniční přechodový P 1000/150/150-250			2,00				
		PŘECH_PRAVÝ : 2	kus		2,00	240,00		480,00	RTS 16/ II
	Díl: 96	Bourání konstrukcí			2,00				
52	113106121R00	Rozebrání dlažeb z betonových dlaždic na sucho						150 686,00	
		TL 80mm : 62	m2		62,00	30,00		1 860,00	RTS 16/ II
53	113107122R00	Odstranění podkladu pl. 200 m2,kam.drcené tl.20 cm			62,00				
		POD DL. TL.170mm : 62	m2		62,00	200,00		12 400,00	RTS 15/ I
54	113107223R00	Odstranění podkladu nad 200 m2,kam.drcené tl.30 cm			62,00				
		POD ASF. TL.340mm : 223	m2		223,00	342,00		76 268,00	RTS 15/ I
55	113151116R00	Fréz.živič krytu pl.do 500 m2,pruh do 75 cm,tl.6cm			223,00				
		VOZOVKA : 223	m2		223,00	220,00		49 080,00	RTS 16/ II
56	113201111R00	Výtrhání obrubníků chodníkových a parkových			223,00				
		OBRUBY : 48+37+11+18+20+14	m		148,00	75,00		11 100,00	RTS 16/ II
	Díl: D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot			148,00				
57	979081111R00	Odvoz sutí a vybour. hmot na skládku do 1 km						119 545,36	
		Včetně naložení na dopravní prostředek a stožení na skládku, bez poplateku za skládku.	t		175,80	220,00		38 676,44	RTS 16/ II
58	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km							
59	979087213R00	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky	t		2 637,03	12,00		31 644,36	RTS 16/ II
60	979999996R00	Poplatek za skládku sutí a vybouraných hmot	t		175,80	80,00		14 064,16	RTS 16/ II
	Díl: 99	Staveništní přesun hmot			175,80	200,00		35 160,40	RTS 10/ I
61	998223011R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt dlážděný	t		494,65	121,00		59 853,17	RTS 16/ II

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

MŠ Sýpka Brno

Objekt:

SO 06 - KANALIZAČNÍ PŘÍPOJKA

KSO:

Místo: **BRNO**

Zadavatel:

Statutární město Brno

Uchazeč:

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

832 856,00

DPH základní
snížená

Základ daně

832 856,00

Sazba daně

21,00

Výše daně

174 900,00

0,00

15,00

0,00

Cena s DPH

v CZK

1 007 756,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

MŠ Sýpka Brno

Objekt:

SO 06 - KANALIZAČNÍ PŘÍPOJKA

Místo:

BRNO

Zadavatel:

Statutární město Brno

Uchazeč:

Datum:

Projektant: 0

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV	832 855,99
1 - Zemní práce	832 855,99
3 - Svislé a kompletní konstrukce	694 169,69
4 - Vodorovné konstrukce	7 822,98
5 - Komunikace pozemní	10 312,81
8 - Trubní vedení	6 357,89
998 - Přesun hmot	103 084,40
	11 108,22

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

MŠ Sýpka Brno

Objekt:

SO 06 - KANALIZAČNÍ PŘÍPOJKA

Místo:

BRNO

Zadavatel:

Statutární město Brno

Uchazeč:

Datum:

Projektant:

PC	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	---------	-----	-------	----	----------	-----------------	-------------------	--------------------

Náklady soupisu celkem

832 855,99

D HSV Práce a dodávky HSV

832 855,99

D 1 Zemní práce

694 169,69

1	K	113107122	Odstranění podkladu pí do 50 m2 z kameniva drceného tl 200 mm	m2	30,697	249,70	7 665,04	CS ÚRS 2017 01
			vv BASFALT1					
2	K	997221551	Vodorovná doprava sutí ze syplých materiálů do 1 km	t	8,902	41,80	372,10	CS ÚRS 2017 01
3	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze syplých materiálů	t	53,412	11,00	587,53	CS ÚRS 2017 01
			vv 8,902*6 Přepočtené koeficientem množství					
4	K	97909811001	Poplatek za skládku sutí (bez živice)	t	8,902	198,00	1 762,60	
5	K	113107143	Odstranění podkladu pí do 50 m2 živčinných tl 150 mm	m2	30,697	247,50	7 597,51	CS ÚRS 2017 01
			vv "stávající asfaltová vozovka"					
			vv "stoka DN150" 1,1*(22,0-0,29-1,4-0,3-1,0/2)					
			vv "šachta ŠP1" (2,0+0,29*2)*(3,0+0,29*2)		21,461			
			vv Mezisoučet			9,236		
			vv Součet			30,697		
6	K	919735113	Řezání stávajícího živčinného krytu hl do 150 mm	m	51,340	104,50	5 365,03	CS ÚRS 2017 01
			vv "stávající asfaltová vozovka"					
			vv "stoka DN150" 2*(22,0-0,29-1,4-0,3-1,0/2)					
			vv "šachta ŠP1" (2,0+0,29*2+3,0+0,29*2)*2		39,020			
			vv Součet			12,320		
						51,340		
7	K	997221551	Vodorovná doprava sutí ze syplých materiálů do 1 km	t	9,700	41,80	405,46	CS ÚRS 2017 01
8	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze syplých materiálů	t	58,200	11,00	640,20	CS ÚRS 2017 01
			vv 9,7*6 Přepočtené koeficientem množství					
9	K	97909811002	Poplatek za skládku sutí - živice	t	9,700	275,00	2 667,50	
10	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	20,940	356,40	7 463,02	CS ÚRS 2017 01
			vv "stoka ŠP1 - Š1"					
			vv 1,1*(2,01+3,24)/2*(11,0-1,4-0,29+0,3-1,0/2)					
			vv Mezisoučet			26,305		
			vv "odpočet bouraných komunikací"			26,305		
			vv -0,25*BASF1			-5,365		
			vv Součet			20,940		
11	K	132201209	Příplatek za leptost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	8,376	25,30	211,91	CS ÚRS 2017 01
			vv VYKOP1*0,4					
12	K	151101102	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	47,828	159,50	7 628,57	CS ÚRS 2017 01
			vv "stoka ŠP1 - Š1"					
			vv 2*(2,01+3,24)/2*(11,0-1,4-0,29+0,3-1,0/2)					
13	K	151101112	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	47,828	88,00	4 208,86	CS ÚRS 2017 01
14	K	143104113	Ražení štol s osazením z ocelových trub protlačněním l do 100 m D nad 720 do 820 mm l stupeň ražnosti	m	9,750	23 100,00	225 225,00	CS ÚRS 2017 01
			vv 9,75					
			vv PROTĚK					
			vv Součet			9,750		
15	M	1403325801	trubka ocelová D820 tl 10 mm	m	10,530	6 050,00	63 706,50	
			vv 9,75*1,08 Přepočtené koeficientem množství					
16	K	154066121	Montáž nosné konstrukce výstroje štol netypové l do 200 m trvale suchá	kg	106,528	22,00	2 343,62	CS ÚRS 2017 01
			vv "ocel. U profil 50/38 dl. 800mm" 5,59*0,8*22			98,384		
			vv "třmen M10 dl. 600mm" 0,617*0,6*22			8,144		
			vv Součet			106,528		
17	M	5534351061	Ocelový nosník U50 dl. 800mm s třmenem vč. spojov. materiálů	kus	22,000	148,00	3 256,00	
18	K	176101113	Výplň štol l do 200 m papírkem. suspenzí vč. všech potřebných prací	m3	4,900	2 234,10	10 947,09	
			vv "protlak - zalití trouby" 4,9			4,900		
19	K	144161111	Ražení šachet svlsých hl do 15 m l stupeň ražnosti suchá průřez do 10 m2	m3	29,851	2 871,00	85 702,22	CS ÚRS 2017 01
			vv "šacht ŠP1"					
			vv 3,35*9,6			32,160		
			vv Mezisoučet			32,160		
			vv "odpočet bouraných komunikací"			-2,309		
			vv -0,25*BASF2			29,851		
			vv Součet			29,851		
20	K	154065421	Pažení výrubu šachty ocelové pažnice do 1 roku suchá	m2	41,272	1 331,00	54 933,03	CS ÚRS 2017 01
			vv "TŠ1" 3,35*(3,0+0,29*2-2,0+0,29*2)*2			41,272		
21	K	154065521	Odpažení výrubu šachty ocelové pažnice suchá	m2	41,272	201,30	8 308,05	CS ÚRS 2017 01
22	K	154067341	Konstrukce výstroje šachet netypové dočasné suchá montáž	kg	2 318,900	20,90	48 465,01	CS ÚRS 2017 01
			vv "TŠ1" 2139,4+179,5			2 318,900		
			vv OCEL1			2 318,900		
			vv Součet			2 318,900		

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
23	M	1301072601	ocel profilová IPN, v jakosti 11 375, h=240 mm (započítat obratovost)	t	2,161	12 980,00	28 049,78	
	vv		2139,4*1,01/1000					
24	M	1301026801	tyč ocelová plochá, v jakosti 11 375, 80 x 6 mm (započítat obratovost)	t	0,181	11 660,00	2 110,46	
	vv		179,4*1,01/1000					
25	K	154067342	Konstrukce výstroje šachet netypová dočasně suchá demontáž	kg	2 318,900	17,60	40 812,64	CS ÚRS 2017 01
26	K	3693161192	Výplň volných prostor za rubem pažením šachty betonovou směsí C12/15 vč. provrtání pažnic	m3	3,200	4 138,20	13 242,24	
	vv		"TŠ1" 3,2					
27	K	161101102	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m	m3	20,940	126,50	2 648,91	CS ÚRS 2017 01
	vv		VYKOP1					
28	K	162701102	Vodorovné přemístění do 7000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	56,154	203,50	11 427,34	CS ÚRS 2017 01
	vv		"zemina z výkopů"					
	vv		VYKOP1+VYKOP2					
	vv		"zemina z protlaku"			50,791		
	vv		PROTLAK*0,55					
	vv	ODVOZ1	Součet			5,363		
29	K	1712012111	Poplatek za skládku zeminy	m3	44,923	258,50	11 612,60	
	vv		"B0"					
	vv		ODVOZ1*0,8					
30	K	1712012112	Poplatek za skládku navážky	m3	11,231	258,50	2 903,21	
	vv		"Z0"					
	vv		ODVOZ1*0,2					
31	K	174101101	Zásyp jam, šachet ryh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	27,035	92,40	2 498,03	CS ÚRS 2017 01
	vv		"prostor k zásypu"					
	vv		VYKOP11+VYKOP21					
	vv		"odpočet komunikací provizorně zapravených"			58,465		
	vv		-0,2*KRYT200					
	vv		"odpočet stok"			-6,139		
	vv		-DN150*1,1*(0,1+0,17+0,3)					
	vv		"odpočet šachet"			-6,151		
	vv		"šp1"					
	vv		-LOZE1-LOZE2					
	vv		-(1,3+0,25+0,3)*(2,0+0,29*2)*(1,0+0,3*2+0,29)			-7,688		
	vv		-P1*(1,04)*2*0,65			-9,021		
	vv		-P1*(0,84)*2*(0,08+0,1+0,12+0,2)			-2,209		
	vv	ZASYP	Součet			0,222		
						27,035		
32	M	5833120101	zhutněný zásyp náhradním zásypovým materiálem (plná frakce)	m3	28,387	168,30	4 777,53	
	vv		ZASYP*1,05					
33	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	27,035	165,00	4 460,78	CS ÚRS 2017 01
	vv		ZASYP					
34	K	162201102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	27,035	34,10	921,89	CS ÚRS 2017 01
35	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	16,364	347,60	5 688,13	CS ÚRS 2017 01
	vv		DN150*1,1*(0,17+0,3)			16,596		
	vv		-DN150*(0,17/2)*2			-0,232		
	vv	OBSYP	Součet			16,364		
36	M	5833736801	šetrkopisek frakce netříděná zásyp	t	32,728	314,60	10 296,23	
	vv		16,364*2 přepočtené koeficientem množství					
37	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	16,364	165,00	2 700,06	CS ÚRS 2017 01
	vv		OBSYP					
38	K	162201102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	16,364	34,10	558,01	CS ÚRS 2017 01
D 3 Svislé a kompletní konstrukce								
39	K	359901212	Monitoring stoky jakékoliv výšky na stávající kanalizaci	m	87,800	89,10	7 822,98	CS ÚRS 2017 01
	vv		"ověření funkčnosti stáv. přípojky"					
	vv		43,9*2					
						87,800		
D 4 Vodorovné konstrukce								
40	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šetrkopisku	m3	6,764	843,70	5 706,79	CS ÚRS 2017 01
	vv		"potrubí" 0,1*1,1*DN150			3,531		
	vv		"šachta ŠP1" (0,1+0,25)*(3,0+0,29*2)*(2,0+0,29*2)			3,233		
	vv	LOZE1	Součet			6,764		
41	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	6,764	160,00	1 082,24	CS ÚRS 2017 01
	vv		LOZE1			6,764		
42	K	162201102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	6,764	34,10	230,65	CS ÚRS 2017 01
43	K	452112111	Osazení betonových prstenců nebo rámců v do 100 mm	kus	2,000	139,70	279,40	CS ÚRS 2017 01
	vv		"šp1" 2			2,000		
44	M	592243210	prstec šachetní betonový vyrovnávací TBW-Q,1 63/8 62,5 x 12 x 8 cm	kus	1,010	206,80	208,87	CS ÚRS 2017 01
45	M	592243230	prstec šachetní betonový vyrovnávací TBW-Q,1 63/10 62,5 x 12 x 10 cm	kus	1,010	231,00	233,31	CS ÚRS 2017 01
46	K	452311121	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 8/10 otevřený výkop	m3	0,924	2 391,40	2 209,68	CS ÚRS 2017 01
	vv		"šachta ŠP1" 0,1*(3,0+0,29*2)*(2,0+0,29*2)			0,924		
	vv	LOZE2	Součet			0,924		
47	K	452386111	Vyrovnávací prstec z betonu prostého tř. C 25/30 v do 100 mm	kus	1,000	361,90	361,90	CS ÚRS 2017 01
	vv		"šp1" 1			1,000		
D 5 Komunikace pozemní								
48	K	564761111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm tl 200 mm	m2	30,697	168,30	5 166,31	CS ÚRS 2017 01
	vv		"provizorní zaprávka"					
	vv		BASFALT1					

30,697

182

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
75	K	8944131101	Příplatek pro osazení první skruže - vnější přibetonování skruže beton C30/37 a výplň zámku skruží tmelem průměr 60/70 mm	kus	1,000	550,00	550,00	
76	K	899102111	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti nad 50 do 100 kg	kus	1,000	544,50	544,50	CS ÚRS 2017 01
77	M	55243443	poklop na vstupní šachtu litinový D500 třídy D400KN typ BRNO	kus	1,000	4 059,00	4 059,00	
78	K	8995014111	Stupačka do šachet vídlíčková s PE povlakem s vysekáním otvoru v betonu	kus	5,000	248,60	1 243,00	
79	K	8996010101	Oprava stáv. přípočky PP DN 150 hl.2,5m - délka 10m	kus	1,000	16 500,00	16 500,00	

D 998		Přesun hmot				11 108,22		
80	K	998271301	Přesun hmot pro kanalizace hloubené monolitické z betonu otevřený výkop	t	35,020	224,40	7 858,49	CS ÚRS 2017 01
81	K	998275111	Přesun hmot pro trubicí vedení z trub keramických ve štole	t	2,517	1 287,00	3 239,38	CS ÚRS 2017 01
82	K	998276101	Přesun hmot pro trubicí vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	0,096	107,80	10,35	CS ÚRS 2017 01

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

MŠ Sýpka Brno

Objekt:

SO 07 - VODOVODNÍ PŘÍPOJKA

KSO:

Místo: **BRNO**

CC-CZ:

Datum:

Zadavatel:

Statutární město Brno

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

406 440,00

DPH základní
snížená

Základ daně

406 440,00

0,00

Sazba daně

21,00

15,00

Výše daně

85 352,00

0,00

Cena s DPH

v CZK

491 792,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

MŠ Sýpka Brno

Objekt:

SO 07 - VODOVODNÍ PŘÍPOJKA

Místo:

BRNO

Zadavatel:

Statutární město Brno

Uchazeč:

Datum:

Projektant:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV	406 440,39
1 - Zemní práce	403 435,13
4 - Vodorovné konstrukce	261 913,25
5 - Komunikace pozemní	2 646,54
8 - Trubní vedení	12 594,86
998 - Přesun hmot	115 721,70
PSV - Práce a dodávky PSV	10 558,78
722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod	3 005,26
	3 005,26

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

MŠ Sýpka Brno

Objekt:

SO 07 - VODOVODNÍ PŘÍPOJKA

Místo:

BRNO

Zadavatel:

Statutární město Brno

Uchazeč:

Datum:

Projektant:

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							406 440,39	
D	HSV		Práce a dodávky HSV					
D	1		Zemní práce				403 435,13	
1	K	1131061711	Rozebrání dlažeb vozovek pl do 50 m2 ze zámkové dlažby s ložem z kamenná k zpětnému použití	m2	21,780	647,90	14 111,26	
	vv		* koncová šachta "					
	vv		(1,5+0,3*2*3)*(1,5+0,3*2*3)		10,890			
	vv		* montážní šachta "					
	vv		(1,5+0,3*2*3)*(1,5+0,3*2*3)		10,890			
	vv	BZAMK3	Součet		21,780			
2	K	979054451	Očistění vybouraných zámkových dlaždic s původním spárováním z kamenná břazeného	m2	21,780	29,70	646,87	CS ÚRS 2017 01
	vv		BZAMK3		21,780			
3	K	1131071122	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kamenná drčeného tl 200 mm	m2	15,160	249,70	3 785,45	CS ÚRS 2017 01
	vv		* koncová šachta "					
	vv		(1,5+0,3*2*1)*(1,5+0,3*2*1)		4,410			
	vv		* montážní šachta "					
	vv		(1,5+0,3*2*1)*(1,5+0,3*2*1)		4,410			
	vv	BZAMK1	Mezisoučet		8,820			
	vv		BASF1		6,340			
	vv		Součet		15,160			
4	K	1131071132	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z betonu prostého tl 300 mm	m2	14,580	832,70	12 140,77	CS ÚRS 2017 01
	vv		* koncová šachta "					
	vv		(1,5+0,3*2*2)*(1,5+0,3*2*2)		7,290			
	vv		* montážní šachta "					
	vv		(1,5+0,3*2*2)*(1,5+0,3*2*2)		7,290			
	vv	BZAMK2	Součet		14,580			
5	K	919735124	Řezání stávajícího betonového krytu hl do 200 mm	m	21,600	138,60	2 993,76	CS ÚRS 2017 01
	vv		* koncová šachta "					
	vv		(1,5+0,3*2*2)*4		10,800			
	vv		* montážní šachta "					
	vv		(1,5+0,3*2*2)*4		10,800			
	vv		Součet		21,600			
6	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze syplých materiálů do 1 km	t	9,906	41,80	414,07	CS ÚRS 2017 01
7	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze syplých materiálů	t	59,436	11,00	653,80	CS ÚRS 2017 01
	vv		9,906*6 Přepočtené koeficientem množství		59,436			
8	K	97909811001	Poplatek za skládku suti (bez živice)	t	9,906	198,00	1 961,39	
9	K	113107143	Odstranění podkladu pl do 50 m2 živých tl 150 mm	m2	6,340	247,50	1 569,15	CS ÚRS 2017 01
	vv		* stávající asfaltová vozovka "					
	vv	BASF1	* TŠ2 " (2,0+0,21*2)*(2,2+0,21*2)		6,340			
10	K	919735113	Řezání stávajícího živého krytu hl do 150 mm	m	10,080	104,50	1 053,36	CS ÚRS 2017 01
	vv		* stávající asfaltová vozovka "					
	vv		* TŠ2 " 2*(2,0+0,21*2+2,2+0,21*2)		10,080			
11	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze syplých materiálů do 1 km	t	2,003	41,80	83,73	CS ÚRS 2017 01
12	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze syplých materiálů	t	12,018	11,00	132,20	CS ÚRS 2017 01
	vv		2,003*6 Přepočtené koeficientem množství		12,018			
13	K	97909811002	Poplatek za skládku suti - živice	t	2,003	275,00	550,83	
14	K	133201101	Hloubení šachet v horně tř. 3 objemu do 100 m3	m3	4,771	554,40	2 645,04	CS ÚRS 2017 01
	vv		* koncová šachta "					
	vv		1,53*1,5*1,5		3,443			
	vv		* montážní šachta "					
	vv		1,53*1,5*1,5		3,443			
	vv	VYKOP11	Mezisoučet		6,886			
	vv		* odpočet bouraných komunikací "					
	vv		-0,47*1,5*1,5*2		-2,115			
	vv	VYKOP1	Součet		4,771			
15	K	133201109	Příplatek za lepvost u hloubení šachet v horně tř. 3	m3	1,908	158,40	302,23	CS ÚRS 2017 01
	vv		VYKOP1*0,4		1,908			
16	K	151101201	Zřízení příložného pažení stěn výkopu hl do 4 m	m2	18,360	67,10	1 231,96	CS ÚRS 2017 01
	vv		* koncová šachta "					
	vv		1,53*1,5*4		9,180			
	vv		* montážní šachta "					
	vv		1,53*1,5*4		9,180			
	vv		Součet		18,360			
17	K	151101211	Odstranění příložného pažení stěn hl do 4 m	m2	0,999	25,30	25,27	CS ÚRS 2017 01
18	K	151101301	Zřízení rozepření stěn při pažení příložném hl do 4 m	m3	4,771	41,80	199,43	CS ÚRS 2017 01
	vv		VYKOP1		4,771			
19	K	151101311	Odstranění rozepření stěn při pažení příložném hl do 4 m	m3	4,771	9,90	47,23	CS ÚRS 2017 01