

SMLOUVA O DÍLO 2019/OMP/0758

uzavřená ve smyslu §2586 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů, mezi následujícími smluvními stranami:

Objednatel: Městská část Praha 10
Vršovická 68, PSČ 101 38
Zastoupená: Renatou Chmelovou, starostkou
Bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s., Praha 10
Číslo účtu: 27-2000733369/0800
IČ: 00063941
DIČ: CZ00063941
Osoby oprávněné k jednání ve věcech smluvních:  vedoucí OMP
Osoby oprávněné k jednání ve věcech technických s právem odsouhlasit faktury, změny, více- práce a převzít dílo:  OMP ÚMČ Praha 10
(dále jen o b j e d n a t e l)

a

Zhotovitel: INSTAL RAYPED s.r.o.
Na Hutích 581/1, Praha 6 – Dejvice, PSČ 160 00
Zapsaná v Obchodním rejstříku vedeného u Městského soudu v Praze
Oddíl C, vložka 124020
Zastoupená: Petrem Rajkem – jednatelem společnosti
Bankovní spojení: Komerční banka a.s., č. ú.: 
IČO: 278 83 965
DIČ: CZ27883965
Osoby oprávněné k jednání ve věcech smluvních: Petr Rajko, tel.: 
Osoby oprávněné k jednání ve věcech technických: 
(dále jen z h o t o v i t e l)

uzavírají dnešního dne, měsíce a roku v souladu s § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění, tuto smlouvu o dílo:

I.

Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy je SANACE VLHKOSTI A REKONSTRUKCE KUCHYNĚ MŠ KODAŇSKÁ, ul. Kodaňská č. p. 989/14, Praha 10- Vršovice, dle zadávací dokumentace, která byla nedílnou součástí poptávkového řízení.
2. Přesný rozsah stavebních a montážních prací je dále specifikován podmínkami zadání, zpracovanou projektovou dokumentací a cenovou nabídkou zhotovitele.
3. Zhotovitel se zavazuje provést na vlastní náklady a nebezpečí pro objednatele dílo za podmínek stanovených ve smlouvě a objednatel se mu zavazuje za to zaplatit kupní cenu za podmínek dále ve smlouvě stanovených.

II.

Čas plnění

1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo dle článku I. této smlouvy od 10. 6. 2019 do 30. 8. 2019.
2. Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným ukončením v rozsahu dle této smlouvy a předáním předmětu díla objednateli písemným protokolem podepsaným oběma smluvními stranami.

3. Zhotovitel bude provádět dílo ve lhůtách podle harmonogramu stavby, který je jako příloha č. 2 nedílnou součástí této smlouvy.
4. Objednatel je povinen dílo převzít a zaplatit cenu za jeho provedení, stanovenou touto smlouvou pouze v případě, že na něm v době převzetí nebudou zjištěny vady a nedodělky, či jiné nedostatky, bránící řádnému a bezpečnému užívání díla. Případné drobné vady a nedodělky mohou být uvedeny v předávacím protokolu s dohodnutými termíny jejich odstranění.
5. Zhotovitel je povinen písemně oznámit objednateli, nejpozději 10 kalendářních dnů předem, kdy bude dílo připraveno k předání.

III.

Cena plnění

1. Smluvní strany se dohodly za provedení díla dle této smlouvy na nejvýše přípustné ceně

Cena celkem bez DPH: 5 088 290,24 Kč

(slovy: pět milionů osmdesát osm tisíc dvě stě devadesát korun a dvacet čtyři haléřů)

2. Výše uvedená pevná cena zahrnuje všechny náklady potřebné k provedení díla dle této smlouvy, realizaci a předání řádně provedeného díla zhotovitelem objednateli, jakož i náklady na vybudování, provoz, údržbu, zařízení a vyklizení staveniště a zahrnuje náklady na skládkování.
3. Práce objednatelům dodatečně písemně vyžádané nad rozsah předpokládaný zadávací dokumentací nebo výzvou více zájemcům, uhradí objednatel po vzájemné písemné dohodě o jejich rozsahu a ceně. S realizací víceprací zhotovitel nezapočne před uzavřením této písemné dohody. Skutečnosti rozhodné pro účtování víceprací zaznamenávají smluvní strany do stavebního deníku. Odsouhlasené zápisy jsou podkladem pro účtování a úhradu víceprací.

IV.

Úhrada faktur

1. Cena za dílo bude zhotovitelem fakturována s DPH po skutečném provedení dílčího výkonu spojeného se zhotovením díla ve vazbě na harmonogram stavby, který tvoří přílohu č. 2 této smlouvy. Nedílnou součástí každé faktury bude zjišťovací protokol se soupisem skutečně provedených prací a zabudovanosti jednotlivých zařízení odsouhlasený technickým dozorem objednatele.
2. Objednatel se zavazuje hradit dílčí faktury až do výše 90% sjednané ceny díla. Zbývajících 10% ceny díla (zádržné) bude zhotoviteli proplaceno po protokolárním odstranění případných vad a nedodělků zjištěných při převzetí díla a to na základě konečného vyúčtování formou konečné faktury.
3. Fakturu zhotovitel předkládá ve dvou vyhotoveních včetně příloh.
4. Součástí podkladů ke konečné faktuře bude:
 - a) protokol o předání resp. převzetí napojovacích bodů, podepsaný všemi zúčastněnými stranami
 - b) prokazatelný písemný doklad o úhradě spotřebovaných medií
5. Splatnost řádně vystavených faktur je 30 dnů od doručení faktury objednateli.
6. Každá faktura musí minimálně obsahovat:
 - označení dílčí faktura - daňový doklad a její pořadové číslo
 - název a sídlo zhotovitele i objednatele, IČO, DIČ
 - název smlouvy a její číslo
 - bankovní spojení stran
 - fakturovanou částku
 - označení díla a rozpis provedených prací ve smyslu přílohy č. 1
 - podpis oprávněné osoby zhotovitele
 - zjišťovací protokol odsouhlasený technickým dozorem objednatele ve smyslu čl. IX. této smlouvy.
7. Zhotovitel není bez předchozího písemného souhlasu objednatele oprávněn postoupit svá práva a povinnosti z této smlouvy na třetí osobu.

V. Závazky zhotovitele

1. Zhotovitel je povinen provést dílo podle této smlouvy, tj. veškeré práce a dodávky kompletně v patřičné kvalitě a včas, v souladu se zadávací dokumentací, projektovou dokumentací, platnými právními předpisy a technickými normami. Zhotovitel je povinen upozornit objednatele na případné vady zadávací dokumentace a to neprodleně po jejich zjištění.
2. Při realizaci staveb je zhotovitel povinen si počínat s odbornou péčí, bude chránit zájmy i majetek objednatele, omezí v možné míře negativní dopady stavební činnosti na okolí. Za škodu, kterou způsobí na majetku objednatele či třetích osob v souvislosti s prováděním shora popsaného díla odpovídá v plném rozsahu.
3. Zhotovitel je povinen při provádění díla použít pouze takové materiály a postupy, které odpovídají dokumentaci a platným právním předpisům v České republice a Evropské Unii. Pokud dokumentace či platné právní předpisy nestanoví výslovně jinak, je zhotovitel povinen použít takové materiály a postupy, aby zhotovené dílo bezvadně a bezchybně mohlo sloužit svému účelu.
4. Zhotovitel je povinen upozornit objednatele na vady a nevhodná řešení v projektové dokumentaci, nevhodnost pokynů objednatele, jakož i na další okolnosti, pokud by měly za následek skutečnost, že dílo by nemohlo řádně a bez závad a v souladu s právními předpisy sloužit svému účelu. V případě, že zhotovitel neprodleně, tj. do 5 kalendářních dnů, neupozorní písemně objednatele na výše uvedené skutečnosti, nemůže se pak s odkazem na tyto skutečnosti zbavit odpovědnosti za vady díla či za prodlení s prováděním díla. Zhotovitel odpovídá objednateli za škodu, která mu vznikla tím, že zhotovovatel nesplnil výše uvedenou povinnost.
5. Zhotovitel je povinen účastnit se všech kontrolních dnů svolaných objednatel. Z kontrolních dnů budou zhotovovány písemné zápisy. Pokud se zhotovitel kontrolního dne nezúčastní, je povinen nejpozději do 1 dne po předložení zápisu tento zápis potvrdit svým podpisem nebo se k němu písemně vyjádřit, jinak platí, že se zápisem souhlasí.
6. Zhotovitel odpovídá za pořádek a čistotu na staveništi, které bylo zhotoviteli předáno objednatel, a je povinen na své náklady odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho pracemi. Totéž se týká zamezení znečišťování prostor a vozovek mimo staveniště vlivem své činnosti dle předpisů platných na území obce hl. m. Prahy.
7. Zhotovitel se zavazuje vyzvat objednatele písemně zápisem ve stavebním deníku k prověření všech prací, které mají být podle popisu v dokumentaci zakryty. Předepsané zkoušky, prokazující bezchybnost provedení částí díla, musí být provedeny před jejich zakrytím jinými konstrukcemi. Důsledky těchto skutečností řeší § 262b občanského zákoníku. Nejpozději do 7 kalendářních dnů po předání a převzetí díla je zhotovitel povinen zcela vyklidit staveniště a vyklizené je předat objednateli.
8. Zhotovitel je povinen vést ode dne převzetí staveniště stavební deník. Do stavebního deníku se zapisují všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy, zejména údaje o časovém postupu prací a jejich jakosti, jakož i zdůvodnění odchylek provádění díla od projektové dokumentace. Objednatel je povinen sledovat obsah deníku a k jeho zápisům připojovat své stanovisko. Zhotovitel je povinen uchovat stavební deník 10 let od předání a převzetí díla dle této smlouvy. První kopie stavebního (montážního) deníku předá zhotovitel objednateli nejpozději s předávacím protokolem. Zhotovitel předá objednateli všechny potřebné doklady jako např. výchozí revize, protokoly o zkouškách, certifikáty materiálů, zjednodušenou dokumentaci stávajícího stavu.

VI. Smluvní pokuty

1. Zhotovitel je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1% z ceny díla bez DPH za každý započatý den prodlení za nedodržení konečného termínu dokončení díla.
2. Zhotovitel je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05% z ceny díla bez DPH za každý započatý den prodlení za prodlení s odstraněním vad a nedodělků v termínech dle čl. VII odst. 4 nebo v předávacím protokole.
3. Zhotovitel je oprávněn uložit objednateli úrok z prodlení ve výši 0,05 % z fakturované částky za každý den prodlení ode dne splatnosti řádně vystavené faktury.

VII.

Záruční doba a odpovědnost za vady

1. Zhotovitel odpovídá za to, že předmět této smlouvy bude zhotoven podle předané zadávací dokumentace a budou dodrženy podmínky stanovené touto smlouvou a v záruční době bude mít vlastnosti obvyklé či v této smlouvě dohodnuté.
2. Záruční doba je stanovena na **60 měsíců** na jakost díla. Záruční doba začíná běžet dnem předání a převzetí díla objednatelem. Záruční doba na materiál je stanovena výrobcem.
3. Zhotovitel odpovídá za vady díla dle příslušných ustanovení občanského zákoníku.
4. Zhotovitel je povinen odstranit vady a nedodělky z přejímacího řízení do 2 dnů od jejich nahlášení.

VIII.

Odstoupení od smlouvy

1. Smluvní strany se dohodly, že za podstatné porušení smluvních povinností dle této smlouvy, které může být důvodem k odstoupení od smlouvy, bude považováno ze strany objednatele:
 - zhotovitel je v prodlení s konečným termínem předání dokončeného díla více než 14 kalendářních dnů.
 - zhotovitel je v prodlení s plněním předmětu díla dle této smlouvy o více než 14 kalendářních dnů.
 - zhotovitel neprovede dílo v kvalitě dle zadávací dokumentace, platných právních předpisů a technických norem.
 - zhotovitel bez vážných důvodů přerušil práce na díle na dobu delší jednoho kalendářního měsíce.

IX.

Ostatní ujednání

1. Zhotovitel prohlašuje, že má oprávnění vykonávat živnost v rozsahu předmětu této smlouvy.
2. Zhotovitel bude při plnění předmětu smlouvy postupovat s odbornou péčí. Zavazuje se dodržovat obecně závazné předpisy, technické normy a podmínky této smlouvy.
3. Výkonem technického dozoru objednatele (dále též TDO) pověřil objednatel  tel: 

Rozsah oprávnění výkonu TDO vyplývá z této smlouvy.

TDO je oprávněn zejména:

- zastupovat objednatele ve věcech technických při jednáních se zhotovitelem a stavebním úřadem
- na vyzvání učiněné zhotovitelem nejméně 3 dny předem přebírat práce a dodávky, které budou v dalším postupu realizace díla zakryty
- provádět kontrolu kvality díla
- provádět kontrolu odstraňování vad a nedodělků, včetně potvrzení jejich odstranění
- vydat souhlasné stanovisko k protokolu o předání a převzetí dokončeného díla
- kontrolovat a stvrzovat zápisem do stavebního deníku dodržování harmonogramu stavby (příloha č. 2 této smlouvy)
- kontrolovat a stvrzovat soupisy provedených prací zhotovitele a přebírat jeho faktury
- potvrdit protokol o předání a převzetí staveniště

TDO není oprávněn zastupovat objednatele ve věcech smluvních.

X.

Závěrečná ustanovení

1. Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.
2. Smlouva bude uveřejněna v Registru smluv. Uveřejnění zajistí objednatel.

3. Smlouva nabývá účinnosti dnem jejího zveřejnění v Registru smluv v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv).
4. Smlouvu lze měnit a doplňovat po dohodě smluvních stran formou písemných dodatků k této smlouvě, podepsaných oběma stranami.
5. Otázky neupravené touto smlouvou se řídí ustanoveními občanského zákoníku a platného právního řádu.
6. Smlouva se vyhotovuje v osmi exemplářích, zadavatel obdrží sedm paré a zhotovitel jedno paré.
7. Účastníci smlouvu přečetli a s jejím obsahem souhlasí, což stvrzují svými podpisy.

V Praze dne 21. 5. 2019

Vedoucí oddělení majetkoprávního
ÚMČ Praha 10



INSTAL RAYPED s.r.o.

Na Hutích 581/1, 10
IČ: 27883965 DIČ:

Petr Rajko

Jednatel společnosti

INSTAL RAYPED s.r.o.

Příloha č. 1 Cenová nabídka zhotovitele
Příloha č. 2 Harmonogram stavby

Položkový rozpočet stavby

Stavba: **2018126** **Rekonstrukce kuchyně MŠ Kodaňská, ul. Kodaňská č.p. 989/14, Praha 10 - Vršovice**

Objekt: **01** **Rekonstrukce kuchyně**

Rozpočet: **2018126** **Kodaňská 989/14, Praha 10 - Vršovice**

Objednatel: _____ IČO: _____

DIČ: _____

Zhotovitel: **INSTAL RAYPED s.r.o.**

IČO: **278 83 965**

Na Hutích 581/1

DIČ: **CZ27883965**

160 00

Praha 6

Rozpis ceny

Celkem

HSV			1 472 596,68
-----	--	--	--------------

PSV			2 236 327,32
-----	--	--	--------------

MON			409 694,90
-----	--	--	------------

Vedlejší náklady			63 000,00
------------------	--	--	-----------

Ostatní náklady			45 000,00
-----------------	--	--	-----------

Celkem			4 226 618,90
---------------	--	--	---------------------

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
-------------------------	-------------	-----------------

Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
-------------	-------------	-----------------

Základ pro základní DPH	21 %	4 226 618,90 CZK
-------------------------	-------------	-------------------------

Základní DPH	21 %	887 590,00 CZK
--------------	-------------	-----------------------

Zaokrouhlení		0,10 CZK
--------------	--	-----------------

Cena celkem s DPH		5 114 209,00 CZK
--------------------------	--	-------------------------

v **Praze**

dne **10.04.2019**

INSTAL RAYPED s.r.o.

Na Hutích 581/1

IČ: 278 83 965

Za zhotovitele _____

Za objednatele _____

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			64 314,59	2
2	Základy a zvláštní zakládání	HSV			7 226,84	0
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			198 315,87	5
4	Vodorovné konstrukce	HSV			1 098,00	0
61	Úpravy povrchů vnitřní	HSV			345 474,46	8
62	Úpravy povrchů vnější	HSV			8 040,76	0
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			110 726,92	3
64	Výplně otvorů	HSV			30 982,05	1
8	Trubní vedení	HSV			18 529,00	0
94	Lešení a stavební výtahy	HSV			23 541,00	1
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV			176 118,13	4
96	Bourání konstrukcí	HSV			219 654,54	5
99	Staveništní přesun hmot	HSV			50 528,98	1
711	Izolace proti vodě	PSV			46 549,42	1
721	Vnitřní kanalizace	PSV			280 445,97	7
722	Vnitřní vodovod	PSV			150 195,09	4
723	Vnitřní plynovod	PSV			58 772,05	1
725	Zařizovací předměty	PSV			166 499,20	4
728	Vzduchotechnika	PSV			660 890,00	16
733	Rozvod potrubí	PSV			47 541,07	1
734	Armatury	PSV			10 613,05	0
735	Otopná tělesa	PSV			39 811,95	1
764	Konstrukce klempířské	PSV			508,28	0
766	Konstrukce truhlářské	PSV			175 871,17	4
767	Konstrukce zámečnické	PSV			30 013,84	1

771	Podlahy z dlaždic a obklady	PSV			89 681,33	2
776	Podlahy povlakové	PSV			121 892,03	3
777	Podlahy ze syntetických hmot	PSV			15 733,37	0
781	Obklady keramické	PSV			234 443,01	6
783	Nátěry	PSV			30 819,80	1
784	Malby	PSV			76 046,69	2
M21	Elektromontáže	MON			409 694,90	10
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			218 045,54	5
VN	Vedlejší náklady	VN			63 000,00	1
ON	Ostatní náklady	ON			45 000,00	1
Cena celkem					4 226 618,90	100

Poznámky uchazeče k zadání

Oddíl 728 Vzduchotechnika

Upozorňujeme na chybějící položku *Izolace pro odvodní potrubí vedoucí na fasádě objektu* v hodnotě cca **20.000 Kč** a případná RAL. Dále upozorňujeme, že navržené řešení nesplňuje legislativu Ecodesign. Je nutné zajistit potvrzení investora a projektanta, že si jsou vědomi této skutečnosti a souhlasí s instalací. V opačném případě bychom museli řešení přeprojektovat a navrhnout jednotku s rekuperací namísto dvou samostatných ventilátorů.

Oddíl M21 Elektromontáže

Položka číslo 388 *Elektroměrová rozvodnice RE*: S odkazem na dopis od PRE, který je součástí PD máme za to, že o úpravu rozvaděče RE pro navýšení příkonu kuchyně, musí požádat vlastník objektu nebo jím pověřený zástupce. Úpravu pak provedou pracovníci PRE, resp. jejich smluvní partner. Náš hrubý odhad ceny je **15.000 Kč**

Položkový rozpočet

S:	2018126	Rekonstrukce kuchyně MŠ Kodaňská, ul. Kodaňská č.p. 989/14, Praha 10 - Vršovice
O:	01	Rekonstrukce kuchyně
R:	2018126	Kodaňská 989/14, Praha 10 - Vršovice

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenová úroveň
Díl: 1		Zemní práce				64 314,59	
1	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 3 pro nové skladby podlah: m.č. 101 : 9,92*0,15 m.č. 102 : 2,1*0,15 m.č. 103 : 1,13*0,15 m.č. 104 : 3,84*0,15 m.č. 105-108 : (7,77+2,73+8,62+44,35)*0,15 m.č. 110 : 7,09*0,15 m.č. 114-117 : (15,67+4,07+1,72+1,13)*0,15 Mezisoučet ostatní pod příčkami 10% : 16,52*0,1	m3	18,17310	1 220,00	22 171,18	RTS 18/ II
2	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopu z hor. 1-4 do 10000 m	m3	18,17310	264,50	4 806,78	RTS 18/ II
3	162701109R00	Příplatek k vod. přemístění hor. 1-4 za další 1 km 18,1731*10	m3	181,73100	20,80	3 780,00	RTS 18/ II
4	162201203R00	Vodorovné přemístění výkopu, kolečko hor. 1-4, do 10m	m3	18,17310	239,00	4 343,37	RTS 18/ II
5	162201210R00	Příplatek za další 10 m, kolečko, výkop z hor. 1- 4 18,1731*3	m3	54,51930	211,60	11 530,83	RTS 18/ II
6	167101201R00	Nakládání výkopu z hor. 1 + 4 - ručně	m3	18,17310	693,00	12 593,96	RTS 18/ II
7	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4	m3	18,17310	280,00	5 088,47	RTS 18/ II
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání				7 226,84	
8	271571111R00	Polštář základu ze šterkopisku řídicího pro nové skladby podlah: m.č. 101 : 9,92*0,05 m.č. 102 : 2,1*0,05 m.č. 103 : 1,13*0,05 m.č. 104 : 3,84*0,05 m.č. 105-108 : (7,77+2,73+8,62+44,35)*0,05 m.č. 110 : 7,09*0,05 m.č. 114-117 : (15,67+4,07+1,72+1,13)*0,05 Mez součet ostatní pod příčkami 10% : 5,507*0,1	m3	6,05770	1 193,00	7 226,84	RTS 18/ II
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				198 315,87	
9	310238211R00	Zazdívka otvorů plochy do 1 m2 cihlami na MVC pozn. B : 0,88*0,66*0,45	m3	0,26136	4 600,00	1 202,26	RTS 18/ II
10	310238211R00	Zazdívka otvorů plochy do 1 m2 cihlami na MVC pozn. S : 0,3*0,3*0,3*2	m3	0,05400	4 600,00	248,40	RTS 18/ II
11	317168111R00	Překlád keramický plochý 115x71x1000 mm Včetně dodávky překládu pozn. N : parapet : 2 nadpaží : 2	kus	4,00000	284,00	1 136,00	RTS 18/ II
12	317168115R00	Překlád keramický plochý 115x71x2000 mm Včetně dodávky překládu.	kus	1,00000	546,00	546,00	RTS 18/ II
13	317234410R00	Vyzdívka mezi nosníky cihlami pálenými na MC 1,5*0,1*0,15*2 1,05*0,2*0,15*2	m3	0,10800	5 690,00	614,52	RTS 18/ II
14	317941121R00	Osazení ocelových válcovaných nosníků do č.12 L 40/40/3 : 0,4*2*40*0,00184	t	0,05888	10 660,00	627,66	RTS 18/ II
15	317941121RT2	Osazení ocelových válcovaných nosníků do č.12, včetně dodávky profilu I č.10 1,25*2*0,00834 2,3*1*0,00834 1,35*1*0,00834 1,5*5*0,00834 1,4*5*0,00834 1,3*2*0,00834 1,15*1*0,00834	t	0,20350	32 340,00	6 581,19	RTS 18/ II
16	317941121RT3	Osazení ocelových válcovaných nosníků do č.12, včetně dodávky profilu I č.12 1,05*6*0,0111	t	0,06993	32 340,00	2 261,54	RTS 18/ II
17	328234113R00	Zdivo šachtic cihelné z CP 29 P15 na maltu MC pozn. O : (0,9+0,6)*2*1*0,15	m3	0,45000	4 815,00	2 166,75	RTS 18/ II
18	331231114R00	Zdivo plitů cihelné z CP 29 P15 na MVC obezdívka a kanalizace m.č. 105 : (0,3+0,3+0,3)*2,47*0,1	m3	0,22230	5 005,00	1 112,61	RTS 18/ II
19	340239211R00	Zazdívka otvorů pl.4 m2, cihlami tl.zdi do 10 cm 0,9*2*1	m2	1,80000	561,00	1 009,80	RTS 18/ II

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenová úroveň
20	340239212R00	Zazdívká otvorů pl. 4 m2, cihlami tl. zdi nad 10 cm	m2	4,20000	859,00	3 607,80	RTS 18/ II
		0,8*2,2		3,20000			
		0,5*2		1,00000			
21	342248109R00	Příčky z cihelných bloků I*+D na MC 10, tl. 80 mm	m2	142,90735	669,00	95 605,02	RTS 18/ II
		přízdívka :					
		m.č. 101-104 :		32,83175			
		(1,2+0,09+1,805+0,09+0,1+4,92+2,05+1,25+0,09+1,18)*2,57					
		-0,88*0,66		-0,56080			
		0,1*2,57*4		1,02800			
		m.č. 108 : (6,535+6,535+0,16+3,15)*3,3		54,05400			
		-1,76*1,45		-2,55200			
		1,93*2,85		5,50050			
		Mezisoučet		90,28145			
		příčky :					
		m.č. 101 : (2,855+0,59+0,46+1,475)*2,575		13,85350			
		-0,8*2		-1,60000			
		m.č. 102 : 1,2*2,57		3,08400			
		-0,8*2		-1,60000			
		m.č. 103 : (1,25+0,09+0,9)*2,57		5,75680			
		-0,7*2		-1,40000			
		m.č. 105 107 : (1,125+0,09+1,3+0,125+1,465)*2,47		10,13935			
		(2,1+0,125)*2,47		5,49575			
		-0,8*2*2		-3,20000			
		-0,7*2*1		-1,40000			
		m.č. 110 : 2,98*3,25		9,68500			
		m.č. 115-117 : (2,485+0,09+1,25+1,7)*3,26		18,01150			
		-0,7*2*3		-4,20000			
		Mezisoučet		62,62590			
22	342248112R00	Příčky z cihelných bloků 11,5 P+D na MC 10, tl. 115 mm	m2	68,66620	779,00	53 490,97	RTS 18/ II
		m.č. 115 : 2,485*3,26		8,10110			
		m.č. 116 : 1,25*3,26		4,07500			
		m.č. 112 : 2,98*3,28		9,77440			
		m.č. 108 : 3,81*3,27		12,45870			
		3,395*3,27		11,10165			
		-0,9*2		-1,80000			
		m.č. 107 : (1,08+2,76)*2,47		9,48480			
		m.č. 106 : 1,3*2,47		3,21100			
		m.č. 104 : (1,25+0,09+1,8+0,125+2,05)*2,57		13,65955			
		-0,7*2		-1,40000			
23	342256252R00	Příčka z tvárnice pórobetonových tl. 75 mm	m2	10,70500	553,00	5 919,87	RTS 18/ II
		pozn. A :					
		m.č. 116 : 0,9*1,4		1,26000			
		(0,9+1,4)*0,15		0,34500			
		m.č. 117 : 0,9*1,4		1,26000			
		0,9*0,15		0,13500			
		m.č. 110 : 2*1,4		2,80000			
		(2*1,4)*0,15		0,51000			
		1,8*1,4		2,52000			
		(1,8+1,4)*0,15		0,48000			
		m.č. 103 : 0,9*1,4		1,26000			
		0,9*0,15		0,13500			
24	346244381R00	Pletování ocelových nosníků výšky do 20 cm	m2	6,73500	792,00	5 334,12	RTS 18/ II
		1,25*0,15*2*2		0,75000			
		2,3*0,15*2*1		0,69000			
		1,35*0,15*2*1		0,40500			
		1,5*0,15*2*3		1,35000			
		1,4*0,15*2*5		2,10000			
		1,3*0,15*2*2		0,78000			
		1,15*0,15*2*1		0,34500			
		1,05*0,15*2*1		0,31500			
25	346244811R00	Přízdívky izol. z cihel tl. 29 cm, MC 10, tl. 65 mm	m2	4,40000	569,00	2 503,60	RTS 18/ II
		pozn. O : (0,9+1,1)*2*1,1		4,40000			
26	342267112RT3	Obklad trámů sádrokartonem třístranný do 0,5/0,5 m. desky standard impreg. tl. 12,5 mm	m	6,69500	1 246,00	8 341,97	RTS 18/ II
		pozn. P :					
		m.č. 118 : 6,535*0,16		6,69500			
27	3.01	Belonový základ - ramlí pro prostor odtoku od škábký, pozn. Y	ks	1,00000	1 130,00	1 130,00	Indiv
		- rozměr 600x1100x10 mm					
28	342.01	Sádrokartonový kaslík GKRI - zakrytí kanalizace, pozn. Z	ks	1,00000	3 480,00	3 480,00	Indiv
		m.č. 105 : 1		1,00000			

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenová úroveň
29	13231052R	Uhelník rovnoramenný L Jakost S235 40x40x3 mm	t	0,06477	21 550,00	1 395,79	RTS 18/ II
		L 40/40/3 : 0,4*2*40*0,00184*1,1		0,06477			
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				1 098,00	
30	413232211R00	Zazdíčka ztlaví válcovaných nosníků výšky do 15cm	kus	9,00000	122,00	1 098,00	RTS 18/ II
Díl: 61		Úpravy povrchů vnitřní				345 474,46	
31	601016193R00	Penetrace stropů	m2	81,65000	74,50	6 082,93	RTS 18/ II
		oprava 30% : 81,65		81,65000			
32	602016193R00	Penetrace stěn	m2	81,65000	64,30	5 250,10	RTS 18/ II
		oprava 30% : 81,65		81,65000			
33	610991111R00	Zakryvání výplní vnitřních otvorů	m2	20,21010	45,60	921,58	RTS 18/ II
		0,88*0,66*1		0,58080			
		1,76*0,72*2		2,53440			
		1,76*1,42*2		4,99840			
		2,39*1,45*3		10,39650			
		0,5*0,85*4		1,70000			
34	611421133R00	Omítka vnitřní stropů rovných, MVC, štuková	m2	110,14000	390,00	42 954,60	RTS 18/ II
		9,92+2,1+1,13+3,84+7,77+2,73+8,62+44,35+7,09+15,67+4,0		110,14000			
		7+1,72+1,13					
35	611421131R00	Oprava váp. omítek stropů do 5% plochy - štukových	m2	53,88788	82,50	4 445,75	RTS 18/ II
		Včetně pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.					
		m.č. 118 strop : 8,025*(6,535+0,16)		53,88788			
36	611421321R00	Oprava váp. omítek stropů do 30% plochy - hladkých	m2	81,65000	150,00	12 247,50	RTS 18/ II
		Včetně pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.					
		pozn. I :					
		m.č. 113 : 41,18		41,18000			
		m.č. 109 : 24,31		24,31000			
		pozn. J :					
		m.č. 112 : 8,08		8,08000			
		m.č. 111 : 8,08		8,08000			
37	611456211R00	Postříkací a konstrukční stropů, MC	m2	110,14000	90,00	9 912,60	RTS 18/ II
		Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.					
		pod nové omítky stropů :		110,14000			
		9,92+2,1+1,13+3,84+7,77+2,73+8,62+44,35+7,09+15,67+4,0					
		7+1,72+1,13					
38	611471413R00	Úprava stropů aktiv. štukem s přísadou, tl. 2-3 mm	m2	91,69250	200,00	18 338,50	RTS 18/ II
		oprava 30% : 81,65		81,65000			
		pozn. P :					
		m.č. 118 : (6,535+0,16)*(0,5+0,5+0,5)		10,04250			
39	611481211RT2	Montáž výztužné sítě (perlinky) do stěrky-stropy, včetně výztužné sítě a stěrkového tmelu	m2	10,04250	303,50	3 047,90	RTS 18/ II
		pozn. P :					
		m.č. 118 : (6,535+0,16)*(0,5+0,5+0,5)		10,04250			
40	612421626R00	Omítka vnitřní zdíva, MVC, hladká	m2	208,70980	280,00	58 438,74	RTS 18/ II
		pod obklady :					
		m.č. 101 : (4,92+1,25+0,09+1,18)*2*2		29,76000			
		0,8*2		-1,60000			
		m.č. 102 : (1,75+1,2)*2*2		11,80000			
		-0,8*2		-1,60000			
		m.č. 103 : (0,9+1,25)*2*2		8,60000			
		-0,7*2		-1,40000			
		m.č. 104 : (2,14+1,25+0,09+1,18)*2*2		18,64000			
		-0,7*2*2		-2,80000			
		-0,88*0,5		-0,44000			
		m.č. 105 : 0					
		m.č. 106 : (2,1+1,3)*2*2		13,60000			
		-0,7*2		-1,40000			
		m.č. 107 : (1,08+2,76+2,55)*2*2		25,56000			
		-0,8*2		-1,60000			
		1,76*0,52		-0,91520			
		m.č. 108 : (3,81+3,26+1,93+0,355+0,47+0,3+6,535+3,275)*2		39,87000			
		(6,535+0,16+0,47+1,93+1+0,15+1+3,26)*2		29,01000			
		-0,9*2		-1,80000			
		-1,76*0,5*2		-1,76000			
		-2,39*0,5*1		-1,19500			
		m.č. 109 : 0					
		m.č. 110 : (1,995+0,405+2,98)*2*2		21,52000			
		-0,8*2		-1,60000			
		m.č. 111 : 0					
		m.č. 112 : 0					
		m.č. 113 : 0					
		m.č. 114 : 0					
		m.č. 115 : (2,395+1,7)*2*2		16,38000			

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenová úroveň
		-0,7*2*3		-4,20000			
		m.č. 116 : (1,37+1,25)*2*2		10,48000			
		0,7*2*1		-1,40000			
		m.č. 117 : (0,9+1,25)*2*2		8,60000			
		-0,7*2*1		-1,40000			
41	612421637R00	Omlítka vnitřní zděva, MVC, štuková	m2	251,84280	380,00	95 700,26	RTS 18/ II
		podklady :					
		m.č. 101 : (4,92+1,25+0,09+1,18)*2*(2,57-2)		8,48160			
		m.č. 102 : (1,75+1,2)*2*(2,57-2)		3,36360			
		m.č. 103 : (0,9+1,25)*2*(2,57-2)		2,45100			
		m.č. 104 : (2,14+1,25+0,09+1,18)*2*(2,57-2)		5,31240			
		-0,88*0,16		-0,14080			
		m.č. 105 : (2,225+1,615+2,85)*2*2,47		33,04860			
		-0,8*2		-1,60000			
		-1,76*0,72		-1,26720			
		m.č. 106 : (2,1+1,3)*2*(2,47-2)		3,19600			
		m.č. 107 : (1,08+2,76+2,55)*2*(2,47-2)		6,00660			
		-1,76*0,2		-0,35200			
		m.č. 108 :		25,31745			
		(3,81+3,26+1,93+0,355+0,47+0,3+6,535+3,275)*(3,27-2)					
		(6,535+0,16+0,47+1,93+1+0,15+1+3,26)*(3,27-2)		18,42135			
		-1,76*0,95		-1,67200			
		-2,39*0,95		-2,27050			
		m.č. 109 :		37,10070			
		(3,395+1,075+4,105-0,635+0,46+1,52+0,46+0,635)*3,02					
		-0,9*2		-1,80000			
		-0,8*2*4		-6,40000			
		-0,7*2		-1,40000			
		m.č. 110 : (1,995+0,405+2,98)*2*(3,25-2)		13,45000			
		m.č. 111 : 2,98*3,25*2		19,37000			
		m.č. 112 : 2,98*3,28		9,77440			
		m.č. 113 : 0					
		m.č. 114 : (6,535+2,485+1,1)*2*3,26		65,98240			
		-0,8*2		-1,60000			
		-0,7*2		-1,40000			
		-0,55*0,85*4		-1,87000			
		m.č. 115 : (2,395+1,7)*2*(3,26-2)		10,31940			
		m.č. 116 : (1,37+1,25)*2*(3,26-2)		6,60240			
		m.č. 117 : (0,9+1,25)*2*(3,26-2)		5,41800			
42	612421131R00	Oprava vápen.omítek stěn do 5 % pl. - šlukových	m2	39,26560	55,80	2 191,02	RTS 18/ II
		m.č. 118 - stěny : (8,025+6,535+0,18)*3,24		47,75760			
		-0,9*2		-1,80000			
		-2,39*1,4*2		-6,69200			
43	612421321R00	Oprava vápen.omítek stěn do 30 % pl. - hladkých	m2	218,64250	137,50	30 063,34	RTS 18/ II
		Včetně pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa					
		pozn I :					
		m.č. 113 :		47,04150			
		(4,22-3,16+2,16+0,365+0,38+1,45+0,32+0,87+0,365+0,365+0,6)*3,3					
		(0,29+3,44+0,29+1,6+0,335+2,9+1,825+8,215+3,16)*3,3		72,78150			
		-0,9*2*3		-5,40000			
		-0,8*2*4		-6,40000			
		-1,2*2,2*1		-2,64000			
		m.č. 109 :		48,26250			
		(0,885+0,335+1,79+1,93+0,99+1,075+0,635+4,105+1,075+0,15+1,88)*3,25					
		(0,5+0,46+0,175+1,825)*3,25		9,58750			
		6,05*3,25		19,66250			
		-1,2*2,2*1		-2,64000			
		-0,9*2,2*1		-1,98000			
		-0,8*2*1		-1,60000			
		pozn J :					
		m.č. 112 : (2,71+2,98+2,71)*3,28		27,55200			
		-0,8*2		-1,60000			

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenová úroveň
		m.č. 111 : 2,71*3,25*2		17,61500			
		-0,8*2		-1,60000			
44	612425931R00	Omlítka vápenná vnitřního ostění - štuková	m2	9,95150	655,00	6 518,23	RTS 18/ II
		(0,66+0,88+0,66)*0,5		1,10000			
		(0,72+1,76+0,72)*0,35*2		2,24000			
		(1,42+1,76+1,42)*0,35*1		1,61000			
		(1,45+2,39+1,45)*0,35*1		1,85150			
		(0,85+0,55+0,85)*0,35*4		3,15000			
45	612456211R00	Poslík izolací nebo konstrukcí stěn MC	m2	460,55260	38,50	17 731,28	RTS 18/ II
		pod nové omlítky :					
		hladké : 208,7098		208,70980			
		štukové : 251,8428		251,84280			
46	612471413R00	Úprava vnitřních stěn aktivovaným štukem s přísad.	m2	218,64250	140,00	30 609,95	RTS 18/ II
		oprava 30% : 218,6425		218,64250			
47	612473186R00	Příplatek za zabudované rohovníky, stěny	m	13,39000	69,60	798,04	RTS 18/ II
		pozn. P :					
		m.č. 118 : (6,535+0,16)*2		13,39000			
48	55392750.AR	Lišta rohová AL s tkaninou 10/10 /2,5 m, rohová AL lišta s tkaninou	m	14,05950	15,80	222,14	RTS 18/ II
		pozn. P :					
		m.č. 118 : (6,535+0,16)*2*1,05		14,05950			
Díl: 62		Úpravy povrchů vnější				8 040,76	
49	620991121R00	Zakrývání vyplní vnějších otvorů z lešení	m2	3,08000	45,70	140,76	RTS 18/ II
		0,88*0,66*1		0,58080			
		1,76*1,42*1		2,49920			
50	62.01	Doplnění zateplovacího systému EPS tl. 160 mm, kontaktní materiál, finální omlítka dle stávající	ks	1,00000	2 560,00	2 560,00	Indiv
		pozn B					
		- doplnění zateplovacího systému cca 1,1x0,9 m					
		- finální omlítka barevnost a struktura dle stávající					
		- součinitel tepelné vodivosti - 0,038 W/m2.k					
		- ostění XPS tl. 30 mm, vč. povrchové úpravy					
51	62.02	Vyřezání zateplovacího systému EPS tl. 160 mm, úprava ostění, finální povrchová úprava	ks	1,00000	1 980,00	1 980,00	Indiv
		pozn Q					
		- úprava zateplovacího systému po vyřezání KZS					
		- finální omlítka barevnost a struktura dle stávající					
		- součinitel tepelné vodivosti - 0,038 W/m2.k					
		- ostění XPS tl. 50 mm, vč. povrchové úpravy					
52	62.03	Doplnění zateplovacího systému EPS tl. 150 mm, kontaktní materiál, finální omlítka dle stávající	ks	2,00000	1 680,00	3 360,00	Indiv
		pozn S					
		- doplnění zateplovacího systému cca 0 3x0,3 m					
		- finální omlítka barevnost a struktura dle stávající					
		- součinitel tepelné vodivosti - 0,038 W/m2.k					
Díl: 63		Podlahy a podlahové konstrukce				110 726,92	
53	631312611R00	Mazanina betonová tl. 5 - 8 cm C 16/20	m3	8,68240	3 200,00	27 783,68	RTS 18/ II
		Včetně vytvoření dilatačních spár, bez zaplnění.					
		SN1 : (9,92+3,84+2,73+44,35+7,09)*0,077		5,23061			
		SN2 : (2,1+1,13+8,62+4,07+1,72+1,13)*0,079		1,48283			
		SN3 : (7,77+15,67)*0,084		1,96896			
54	631313611R00	Mazanina betonová tl. 8 - 12 cm C 16/20	m3	12,27895	3 200,00	39 292,64	RTS 18/ II
		Včetně vytvoření dilatačních spár, bez zaplnění.					
		podkladní :					
		m.č. 101 : 9,92*0,1		0,99200			
		m.č. 102 : 2,1*0,1		0,21000			
		m.č. 103 : 1,13*0,1		0,11300			
		m.č. 104 : 3,84*0,1		0,38400			
		m.č. 105-108 : (7,77+2,73+8,62+44,35)*0,1		6,34700			
		m.č. 110 : 7,09*0,1		0,70900			
		m.č. 114-117 : (15,67+4,07+1,72+1,13)*0,1		2,25900			
		Mezisoučet		11,01400			
		ostatní pod příčkami 10% : 12,64945*0,1		1,26495			
55	631315611R00	Mazanina betonová tl. 12 - 24 cm C 16/20	m3	0,21600	3 200,00	691,20	RTS 18/ II
		Včetně vytvoření dilatačních spár, bez zaplnění.					
		pozn. O : 1,2*1,2*0,15		0,21600			
56	631361921RT4	Výztuž mazanin svařovanou síť, průměr drátu 6,0, oka 100/100 mm KH30	t	0,53308	35 940,00	19 158,90	RTS 18/ II
		SN1 : (9,92+3,84+2,73+44,35+7,09)*0,0044*1,1		0,32878			
		SN2 : (2,1+1,13+8,62+4,07+1,72+1,13)*0,0044*1,1		0,09085			
		SN3 : (7,77+15,67)*0,0044*1,1		0,11345			
57	631361921RT5	Výztuž mazanin svařovanou síť, průměr drátu 6,0, oka 150/150 mm KH20	t	0,44586	35 730,00	15 930,58	RTS 18/ II

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenová úroveň
		podkladní :					
		m.č. 101 : 9,92*0,003301*1,1		0,03602			
		m.č. 102 : 2,1*0,003301*1,1		0,00763			
		m.č. 103 : 1,13*0,003301*1,1		0,00410			
		m.č. 104 : 3,84*0,003301*1,1		0,01394			
		m.č. 105-108 : (7,77+2,73+8,62+44,35)*0,003301*1,1		0,23047			
		m.č. 110 : 7,09*0,003301*1,1		0,02574			
		m.č. 114-117 : (15,67+4,07+1,72+1,13)*0,003301*1,1		0,08203			
		Mezisoučet		0,35993			
		ostatní pod příčkami 10% : 12,64945*0,003301*1,1		0,04593			
58	632411110R00	Samonivelační sítka, ruční zpracování tl.10 mm	m2	16,16000	487,00	7 869,92	RTS 18/ II
		pozn. J :					
		m.č. 112 : 8,08		8,08000			
		m.č. 111 : 8,08		8,08000			
Díl: 64		Výplně otvorů				30 982,05	
59	641952211R00	Osazení rámu okenních dřevěných, plocha do 2,5 m2	kus	1,00000	945,80	945,80	RTS 18/ II
		- zplněná montáž, vč. napojení vnějšího parapetu					
		pozn. Q : 1		1,00000			
60	642942111R00	Osazení zárubní dveřních ocelových, pl. do 2,5 m2	kus	15,00000	865,00	12 975,00	RTS 18/ II
		š. 700 mm : 6		6,00000			
		š. 800 mm : 8		8,00000			
		š. 900 mm : 1		1,00000			
61	648991113R00	Osazení parapet.desek plast. a lamin. š.nař 20cm	m	12,31000	200,50	2 468,16	RTS 18/ II
		š. 600 : 0,88		0,88000			
		1,76		1,76000			
		š. 500 : 1,76*3		5,28000			
		2,39*1		2,39000			
		0,5*4		2,00000			
62	55330317R	Zárubeň ocelová H 110 700x1970x110 , pro klasické zdění, bez drážky, pevně přivařené závěsy	kus	6,00000	900,00	5 400,00	RTS 18/ II
63	55330321R	Zárubeň ocelová H 110 900x1970x110 , pro klasické zdění, bez drážky, pevně přivařené závěsy	kus	1,00000	931,00	931,00	RTS 18/ II
64	55330334R	Zárubeň ocelová H 160 800x1970x160 , pro klasické zdění, bez drážky, pevně přivařené závěsy	kus	3,00000	1 213,00	3 639,00	RTS 18/ II
65	60775516R	Parapet interiéru PVC šíře 500mm dl. 6m fólie	m	10,63700	300,00	3 191,10	RTS 18/ II
		š. 500 : 1,76*3*1,1		5,80800			
		2,39*1*1,1		2,62900			
		0,5*4*1,1		2,20000			
66	60775517R	Parapet interiéru PVC šíře 600mm dl. 6m fólie	m	2,90400	359,50	1 043,99	RTS 18/ II
		0,88*1,1		0,96800			
		1,76*1,1		1,93600			
67	60775518R	Krylka boční pro PVC parapety 600 mm oboustr. bílá	kus	20,00000	19,40	388,00	RTS 18/ II
		š. 600 : 1*2		2,00000			
		1*2		2,00000			
		š. 500 : 3*2		6,00000			
		1*2		2,00000			
		4*2		8,00000			
Díl: 8		Trubní vedení				18 529,00	
68	892855113R00	Kontrola kanalizace TV kamerou, kamerová zkouška, do 100 m, vč. tlakového čištění	m	100,00000	97,60	9 760,00	Indiv
69	899103111R00	Osazení poklopu s rámem do 150 kg	kus	1,00000	789,00	789,00	RTS 18/ II
70	28697413R	Poklop šachtový 600/600 mm	kus	1,00000	7 980,00	7 980,00	RTS 18/ II
		Materiál: polyuretan vyztužený skleněnými vlákny. Použitý polyuretan má vysokou odolnost proti chemickým látkám					
		Vlastnosti poklopu:					
		jsou hermeticky uzavřené pro plyny a kapaliny (s těsněním)					
		mají nízkou hmotnost a vysokou pevnost					
		odolají zátlaku 12,5 tuny (třída B 125) dle EN 124					
		nevyžadují údržbu, nekorodují					
		jsou uzamykatelné					
		úprava pro pokládku keramické dlažby					
Díl: 94		Lešení a stavební výtahy				23 541,00	
71	941955002R00	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 1,9 m	m2	177,00000	133,00	23 541,00	RTS 18/ II
		9+2+1+3+7+2+8+42+22+6+7+7+40+15+4+1+1		177,00000			
Díl: 95		Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				176 118,13	
72	952901111R00	Výčištění budov o výšce podlaží do 4 m	m2	245,66787	115,50	28 374,64	RTS 18/ II
		9,92+2,1+1,13+3,84+7,77+2,73+8,62+44,35+24,3+7,09+8,08		119,93000			
		8,08+41,18+15,67+4,07+1,72+1,13		71,85000			
		ostatní m.č. 118 : 8,025*(6,535+0,18)		53,88788			

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenová úroveň
73	953946111R00	Osazení ventilačních mřížek	kus	40,00000	124,50	4 980,00	RTS 18/ I
74	953943111R00	Osazení kovových předmětů do zdiva, 1 kg / kus	kus	7,00000	133,50	934,50	RTS 18/ II
		rohovníky : 7		7,00000			
75	953943112R00	Osazení kovových předmětů do zdiva, 5 kg / kus	kus	4,00000	265,00	1 060,00	RTS 18/ II
		hasicí přístroj :					
		pozn. U : 3		3,00000			
		pozn. V : 1		1,00000			
76	95.01	Připomocné, bourací a ostatní práce vč. pomocného materiálu	hod	425,00000	175,00	74 375,00	Indiv
		- čerpáno na základě odsouhlasení TDS					
77	95.02	Zakrytí stávajícího koberce - geotextilie a fólie pozn. F	m2	53,88788	125,00	6 735,99	Indiv
		ostatní m.č. 118 : 8,025*(6,535+0,18)		53,88788			
78	95.03	Dodávka a montáž - fotoluminiscenční tabulky (úniková cesta, hydrant, vlah a pod.) 300x150 mm, samolepka, pozn. W	ks	25,00000	255,00	6 375,00	Indiv
79	95.04	Kontrola vybavení stávajících hydrantů - předpoklad vyhovující pozn. X	ks	1,00000	1 200,00	1 200,00	Indiv
80	42972802R	Mřížka čtyřhranná vel. 60x200	kus	40,00000	272,50	10 900,00	RTS 18/ II
		- mřížka musí být snadno vyndavatelná					
81	44984114R	Přístroj hasicí práškový PHP	kus	1,00000	1 489,00	1 489,00	Indiv
		Práškový hasicí přístroj					
		určení: hašení požárů tř. ABC a hašení požárů pod napětím do 1000 V ze vzdálenosti min. 1m					
		výtačkový prostředek: CO ₂					
		hasební účinek dle EN3: 70B					
82	44984124R	Přístroj hasicí práškový PHP	kus	3,00000	1 689,00	5 067,00	RTS 18/ II
		Práškový hasicí přístroj					
		určení: hašení požárů tř. ABC a hašení požárů pod napětím do 1000 V ze vzdálenosti min. 1m					
		účinný dosah: 5 až 6 m					
		hasební účinek dle EN3: 34A1B3BC					
		hmotnost náplně: 6 kg					
		hmotnost přístroje: 9,5 kg					
		rozměry: výška/pr. nádoby 540/150 mm					
83	5537051326R	Náročník nerez 50/50/4 mm l=200 cm	kus	7,00000	1 861,00	13 027,00	RTS 18/ II
84	180456000900R	Montážní plošina na autopodvozku	Sh	24,00000	900,00	21 600,00	RTS 18/ II
		potrubí V2T : 3"8		24,00000			
Díl: 96		Bourání konstrukcí				219 654,54	
85	961044111R00	Bourání základů z betonu prostého	m3	0,22860	3 250,00	742,95	RTS 18/ II
		0,8*0,8*(2,77-2,68)*2		0,11520			
		0,9*0,9*(2,77-2,68)		0,07290			
		0,5*0,9*(2,77-2,68)		0,04050			
86	962031113R00	Bourání přiček z cihel pálených plných tl. 65 mm	m2	35,44820	118,50	4 200,61	RTS 18/ II
		m.č. 112-111 : (3,995+0,845+0,845)*3,26		18,53310			
		-0,6*1,97*2		-2,36400			
		m.č. 114-115 : (3,995+0,845+0,845)*3,26		18,53310			
		-0,6*1,97*2		-2,36400			
		m.č. 106-101 : 1,9*2,57		4,88300			
		-0,9*1,97		-1,77300			
87	962031116R00	Bourání přiček z cihel pálených plných tl. 140 mm	m2	82,19030	150,00	12 328,55	RTS 18/ II
		m.č. 111-112 : 6,535*3,26		21,30410			
		m.č. 104-105 : 3,81*3,27		12,45870			
		-0,9*2,2		-1,98000			
		m.č. 104-103 : 3,81*3,27		12,45870			
		m.č. 103-102 : 3,4*2,47		8,39800			
		-0,8*2,2		-1,76000			
		m.č. 104,105,106 : (0,44+2,955)*3,25		11,03375			
		-0,8*1,96		-1,56800			
		m.č. 102-103 : 2,935*3,25		9,53875			
		-0,9*1,91		-1,71900			
		m.č. 101-102 : 1,07*2,57		2,74990			
		m.č. 106-109 : 2,98*3,28		9,77440			
		m.č. 101 : 0,95*(2,77-1,98)*2		1,50100			
88	962032241R00	Bourání zdiva z cihel pálených na MC	m3	1,26000	878,00	1 106,28	RTS 18/ II
		pozn. O - šachta :					
		(0,9+1,2)*2*0,3*1		1,26000			
89	965042231R00	Bourání mazanin betonových tl. nad 10 cm, pl. 4 m2	m3	0,27000	2 940,00	793,80	RTS 18/ II
		pozn. O - šachta :					
		0,9*1,5*0,2		0,27000			
90	965042241R00	Bourání mazanin betonových tl. nad 10 cm, nad 4 m2	m3	13,91440	1 600,00	22 263,04	RTS 18/ II

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenová úroveň
		m.č. 101 : 9,92*0,1		0,99200			
		m.č. 102 : 2,1*0,115		0,24150			
		m.č. 103 : 1,13*0,115		0,12995			
		m.č. 104 : 3,84*0,12		0,46080			
		m.č. 105-108 : (7,77+2,73+8,62+44,35)*0,115		7,29905			
		m.č. 110 : 7,09*0,115		0,81535			
		m.č. 114-117 : (15,67+4,07+1,72+1,13)*0,12		2,71080			
		Mezisoučet		12,64945			
		ostatní pod příčkami 10% : 12,64945*0,1		1,26495			
91	965081713R00	Bourání dlažeb keramických tl.10 mm, nad 1 m2	m2	93,42955	63,40	5 923,43	RTS 18/ II
		m.č. 111-112 : 0,845*(3,995-0,1-0,1)		3,20678			
		m.č. 114-115 : 0,845*(3,995-0,1-0,1)		3,20678			
		m.č. 105 : 3,77*6,535		24,63695			
		3,365*0,47		1,58155			
		3,81*(3,15-0,47)		10,21080			
		m.č. 104 : 3,81*2,36		8,99160			
		m.č. 103 : 2,76*(2,645-1,585)		2,92560			
		3,4*1,585		5,38900			
		m.č. 102 : 3,4*1,3		4,42000			
		3,8*1,07		4,06600			
		m.č. 101 : 1,52*0,965		1,46680			
		3,545*(4,25-0,965)		11,64533			
		0,465*2,545		1,18343			
		3,465*3,03		10,49895			
92	968061125R00	Vyvěšení dřevěných dveřních křidel pl. do 2 m2	kus	11,00000	116,20	1 278,20	RTS 18/ II
		4*4*3		11,00000			
93	968062355R00	Vybourání dřevěných rámu oken dvojitých pl. 2 m2	m2	3,66080	246,50	902,39	RTS 18/ II
		- vybourání oken šetrným způsobem z vnitřní strany					
		- okno bude zpětně použito					
		pozn. B : 1,76*0,66		1,16160			
		pozn. Q : 1,76*1,42		2,49920			
94	968062356R00	Vybourání dřevěných rámu oken dvojitých pl. 4 m2	m2	2,49920	192,00	479,85	RTS 18/ II
		- vybourání oken šetrným způsobem z vnitřní strany					
		- okno bude zpětně použito					
		pozn. Q : 1,76*1,42		2,49920			
95	968072455R00	Vybourání kovových dveřních zárubní pl. do 2 m2	m2	16,60000	362,70	6 020,82	RTS 18/ II
		0,6*2*4		4,80000			
		0,8*2*4		6,40000			
		0,9*2*3		5,40000			
96	968095002R00	Bourání vnitřních parapetů š. do 50 cm	m	13,39000	44,00	589,16	RTS 18/ II
		pozn. G :					
		1,76*5		8,80000			
		2,39*1		2,39000			
		0,55*4		2,20000			
97	971033561R00	Vybourání otv. zeď cihel. pl. 1 m2, tl.60 cm, MVC	m3	0,22950	2 125,00	487,69	RTS 18/ II
		Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2).					
		0,4*0,4*0,45		0,07200			
		0,7*0,5*0,45		0,15750			
98	971033621R00	Vybourání otv. zeď cihel. pl.4 m2, tl.10 cm, MVC	m2	1,89000	1 125,50	2 127,20	RTS 18/ II
		Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2).					
		0,9*2,1		1,89000			
99	971033631R00	Vybourání otv. zeď cihel. pl.4 m2, tl.15 cm, MVC	m2	3,03450	1 169,00	3 547,33	RTS 18/ II
		Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2).					
		0,545*2,1		1,14450			
		0,9*2,1		1,89000			
100	973031344R00	Vysekání kapes zeď cih. MVC pl. 0,25 m2, hl. 15 cm	kus	9,00000	288,00	2 592,00	RTS 18/ II
		Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2)					
		pro uložení nosníků : 9		9,00000			
101	974031664R00	Vysekání rýh zeď cihelná vlah. nosníků 15 x 15 cm	m	16,35000	232,00	3 793,20	RTS 18/ II
		1,35*1		1,35000			
		1,5*4		6,00000			
		1,4*1		1,40000			
		1,05*4		4,20000			
		0,85*4		3,40000			
102	978011141R00	Otlučení omítek vnitřních vápenných stropů do 30 %	m2	81,65000	100,00	8 165,00	RTS 18/ II
		pozn. I :					
		m.č. 113 : 41,18		41,18000			
		m.č. 109 : 24,31		24,31000			
		pozn. J :					
		m.č. 112 : 8,08		8,08000			
		m.č. 111 : 8,08		8,08000			
103	978011191R00	Otlučení omítek vnitřních vápenných stropů do 100%	m2	110,14000	100,00	11 014,00	RTS 18/ II

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenová úroveň
		m.č. 101 : 9,92		9,92000			
		m.č. 102 : 2,1		2,10000			
		m.č. 103 : 1,13		1,13000			
		m.č. 104 : 3,84		3,84000			
		m.č. 105-108 : (7,77+2,73+8,62+44,35)		63,4000			
		m.č. 110 : 7,09		7,09000			
		m.č. 114-117 : (15,67+4,07+1,72+1,13)		22,59000			
		Mezisoučet		110,14000			
104	978013141R00	Odlučení omítek vnitřních stěn v rozsahu do 30 %	m2	218,64250	70,00	15 304,98	RTS 18/ II
		pozn. I :					
		m.č. 113 :		47,04150			
		(4,22+3,16+2,16+0,365+0,38+1,45+0,32+0,87+0,365+0,365+0,6)*3,3					
		(0,29+3,44+0,29+1,6+0,335+2,9+1,825+8,215+3,16)*3,3		72,78150			
		-0,9*2*3		-5,40000			
		-0,8*2*4		-6,40000			
		-1,2*2,2*1		-2,64000			
		m.č. 109 :		48,26250			
		(0,885+0,335+1,79+1,93+0,99+1,075+0,635+4,105+1,075+0,15+1,88)*3,25					
		(0,5+0,45+0,175+1,825)*3,25		9,58750			
		6,05*3,25		19,66250			
		-1,2*2,2*1		-2,64000			
		-0,9*2,2*1		-1,98000			
		-0,8*2*1		-1,60000			
		pozn. J :					
		m.č. 112 : (2,71+2,98+2,71)*3,28		27,55200			
		-0,8*2		-1,60000			
		m.č. 111 : 2,71*3,25*2		17,61500			
		-0,8*2		-1,60000			
105	978013191R00	Odlučení omítek vnitřních stěn v rozsahu do 100 %	m2	279,41295	75,00	20 955,97	RTS 18/ II
		m.č. 101 : (0,965+2,025+4,26+0,965+7,475+3,03)*2,57		43,15030			
		m.č. 102 : 2,37*2,47		5,85390			
		m.č. 103 : (0,96+0,6+2,645)*2,47		10,38635			
		m.č. 104 : 2,36*3,27		7,71720			
		m.č. 105 : (9,68+3,81+9,68)*3,3		76,46100			
		m.č. 109 : (4,38+2,98+4,38)*3,25		38,15500			
		m.č. 109 : (3,485+2,98+3,48)*3,28		32,61960			
		m.č. 110-112 : (1,74+6,535+1,74)*3,26		32,64890			
		m.č. 113-115 : (1,705+6,535+1,705)*3,26		32,42070			
106	978059531R00	Odsekání vnitřních obkladů stěn nad 2 m2	m2	66,49280	140,00	9 308,99	RTS 18/ II
		m.č. 111 : 2,4*2		4,80000			
		m.č. 112 : (1,4+0,84)*1,53		3,42720			
		m.č. 115 : (1,4+0,84)*1,53		3,42720			
		m.č. 114 : 2,4*2		4,80000			
		m.č. 105 :		39,52500			
		(3,77+6,535+0,16+3,15+1,93+0,41+0,47+0,29+6,535)*1,7					
		m.č. 103 : (0,6+0,76+0,76+2,645)*1,52		7,24280			
		m.č. 107 : 2,37*1,38		3,27060			
107	713400821R00	Odstranění izolačních pásů potrubí	m2	2,00000	482,70	965,40	RTS 18/ II
108	725110811R00	Demontáž klozetů splachovacích	soubor	2,00000	221,00	442,00	RTS 18/ II
109	725210821R00	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur	soubor	6,00000	143,00	858,00	RTS 18/ II
110	725330840R00	Demontáž výlevek ocelové nebo litinové	soubor	2,00000	216,50	433,00	RTS 18/ II
111	725620801R00	Demontáž baterie náslenné do G 3/4	soubor	8,00000	81,20	649,60	RTS 18/ II
112	725840850R00	Demontáž baterie sprchových G 3/4x1	kus	2,00000	152,50	305,00	RTS 18/ II
113	733110808R00	Demontáž potrubí ocelového závitového do DN 50	m	60,00000	56,80	3 408,00	RTS 18/ II
114	734200822R00	Demontáž armatur se 2 závity do G 1	kus	10,00000	128,00	1 280,00	RTS 18/ II
115	735111810R00	Demontáž těles otopných litinových článkových	m2	13,20000	35,70	471,24	RTS 18/ II
		těleso 5x : 0,2*0,6*22*5		13,20000			
116	764410850R00	Demontáž oplechování parapetů, rš od 100 do 330 mm	m	1,76000	52,00	91,52	RTS 18/ II
		1,76*1		1,76000			
117	766411811R00	Demontáž obložení stěn panely velikosti do 1,5 m2, vč. potrubí	m2	2,76300	2 119,50	5 856,18	Indiv
		demontáž z ohledu na přítomnost azbestu					
		m.č. 101+102 : 1,5*0,6*0,6		0,54000			
		(0,3+0,3+0,3)*2,47		2,22300			
118	766411822R00	Demontáž podkladových roštů obložení stěn	m2	2,76300	31,60	87,31	RTS 18/ II
119	776200810R00	Odstranění PVC podlah lepen. bez podl. ze schodišť	m	14,86456	29,60	439,99	RTS 18/ II
		střípky : 1,68*0,302*19		9,63984			
		1,88*0,302*1		0,56776			
		podstřípky : 1,68*0,132*21		4,65696			
120	776200830R00	Odstranění hran schodišťových stupňů	m	35,48000	14,80	525,10	RTS 18/ II

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenová úroveň
		1,68*20		33,00000			
		1,88*1		1,88000			
121	776511810R00	Odstanění PVC a koberců lepených bez podložky	m2	97,22545	30,00	2 916,76	RTS 18/ II
		m.č. 110 : 1,74*2,5		4,35000			
		0,79*3,995		3,15605			
		m.č. 113 : 1,74*2,5		4,35000			
		0,79*3,995		3,15605			
		m.č. 109 : 3,485*2,98		10,38530			
		m.č. 107 : 4,22*(3,16+2,16+0,365)		23,99070			
		8,215*2,16		17,74440			
		3,44*0,29		0,99760			
		m.č. 109 : 2,675*1,93		5,16275			
		(2,675+0,99)*(3,65-1,93)		6,30380			
		{0,345+1,52}*1,2		2,23800			
		1,52*(0,2+0,46+3,55)		6,39920			
		m.č. 104 : 3,81*2,36		8,99160			
122	96.01	Demontáž vnitřního vybavení vč. likvidace	soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00	Indiv
		- předpoklad 50% vybavení bude likvidováno					
		- výběr k likvidaci provede investor					
		- nutná prohlídka na místě					
123	96.02	Demontáž vnitřního vybavení - odvoz k uskladnění	soubor	1,00000	20 000,00	20 000,00	Indiv
		- předpoklad 50% vybavení bude převezeno k uskladnění					
		- výběr k uskladnění provede investor					
		- odvoz bude do 10 km					
		- zhotovitel provede zabalení nebo jinou ochranu proti poškození					
		- nutná prohlídka na místě					
124	96.03	Demontáž stávajících rozvodů ZTI (voda, kanalizace), vč. likvidace	soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00	Indiv
125	96.04	Demontáž stávajících rozvodů elektro vč. případného propojení, vč. likvidace	soubor	1,00000	12 000,00	12 000,00	Indiv
126	96.06	Demontáž stávajících rozvodů VZT, vč. likvidace	soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00	Indiv
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				50 528,98	
127	999281105R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 6 m	t	138,24619	365,50	50 528,98	RTS 18/ II
Díl: 711		Izolace proti vodě				46 549,42	
128	711111001RZ1	Izolace proti vlhkosti vodor. nátěr ALP za studena, 1x nátěr - včetně dodávky penetračního laku ALP	m2	122,78945	27,30	3 352,15	RTS 18/ II
		podkladní :					
		m.č. 101 : 9,92		9,92000			
		m.č. 102 : 2,1		2,10000			
		m.č. 103 : 1,13		1,13000			
		m.č. 104 : 3,84		3,84000			
		m.č. 105-108 : (7,77+2,73+8,62+44,35)		63,47000			
		m.č. 110 : 7,09		7,09000			
		m.č. 114 117 : (15,67+4,07+1,72+1,13)		22,59000			
		Mezisoučet		119,14000			
		ostatní pod příčkami 10% : 12,64945		12,64945			
129	711141559RY1	Izolace proti vlhk. vodorovná pásy přitavením, 1 vrstva - včetně dodávky SBS pásu se skelnou výztuží	m2	122,78945	315,00	38 678,68	RTS 18/ II
		Provedení očištění povrchu a nastavení jedné vrstvy modifikovaného asfaltového pásu včetně dodávky materiálu					
		122,78945		122,78945			
130	711212002R00	Hydroizolační povlak - nátěr nebo stěrka	m2	7,57000	501,00	3 792,57	RTS 18/ II
		dvouvrstvá					
		pozn. O :					
		stěny vnější : 0,9*4*1,1		3,96000			
		stěny vnitřní : 0,6*4*1		2,40000			
		dno : 1,1*1,1		1,21000			
131	998711101R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 6 m	t	0,76828	945,00	726,02	RTS 18/ II
Díl: 721		Vnitřní kanalizace				280 445,97	
132	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 3	m3	43,08000	1 220,00	52 557,60	RTS 18/ II
		DN 200 : 30*0,6*1,3		23,40000			
		DN 160 : 8*0,6*1,3		6,24000			
		DN 125 : 6*0,6*0,8		2,88000			
		DN 100 : 22*0,6*0,8		10,56000			
133	162701105R00	Vodorovně přemístění výkopku z hor. 1-4 do 10000 m	m3	21,97800	264,50	5 813,18	RTS 18/ II
		výkop : 43,08		43,08000			
		zásyp : -21,102		-21,10200			
134	162701109R00	Příplatek k vod. přemístění hor. 1-4 za další 1 km	m3	219,78000	20,80	4 571,42	RTS 18/ II
		21,978*10		219,78000			
135	162201203R00	Vodorovně přemíst. výkopku, kolečko hor. 1-4, do 10m	m3	21,97800	239,00	5 252,74	RTS 18/ II
136	162201210R00	Příplatek za další 10 m, kolečko, výkop. z hor. 1- 4	m3	65,93400	211,50	13 945,04	RTS 18/ II
		21,978*3		65,93400			
137	167101201R00	Nakládání výkopku z hor. 1 + 4 - ručně	m3	21,97800	693,00	15 230,75	RTS 18/ II

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenová úroveň
138	174101102R00	Zásyp ruční se ztuhnutím	m3	21,10200	469,50	9 907,39	RTS 18/ II
		DN 200 : 30*0,6*(1,3-0,6)		12,60000			
		DN 160 : 8*0,6*(1,3-0,56)		3,55200			
		DN 125 : 6*0,6*(0,8-0,525)		0,99000			
		DN 100 : 22*0,6*(0,8-0,5)		3,96000			
139	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, s dodáním štěrkopisků frakce 0 - 22 mm	m3	16,65022	1 096,00	18 248,64	RTS 18/ II
		DN 200 : 30*0,6*0,5		9,00000			
		DN 160 : 8*0,6*0,46		2,20800			
		DN 125 : 6*0,6*0,425		1,53000			
		DN 100 : 22*0,6*0,4		5,28000			
		Mezisoučet		16,01800			
		DN 200 : -30*3,14*0,1*0,1		-0,94200			
		DN 160 : -8*3,14*0,08*0,08		-0,16077			
		DN 125 : -6*3,14*0,07*0,07		-0,09232			
		DN 100 : -22*3,14*0,05*0,05		-0,17270			
		Mezisoučet		-1,36778			
140	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4	m3	21,97800	280,00	6 153,84	RTS 18/ II
141	451573111R00	Lože pod potrubí ze štěrkopisků	m3	3,96000	1 049,00	4 154,04	RTS 18/ II
		DN 200 : 30*0,6*0,1		1,80000			
		DN 160 : 8*0,6*0,1		0,48000			
		DN 125 : 6*0,6*0,1		0,36000			
		DN 100 : 22*0,6*0,1		1,32000			
142	631312141R00	Doplnění rýh betonem v dosavadních mazaninách	m3	1,17000	4 075,00	4 767,75	RTS 18/ II
		m.č. 109 a 113 : 13*0,6*0,15		1,17000			
143	919735123R00	Řezání stávajícího betonového krytu tl. 10 - 15 cm	m	26,00000	203,50	5 291,00	RTS 18/ II
		m.č. 109 a 113 : 13*2		26,00000			
144	965042241R00	Bourání mazanin betonových tl. nad 10 cm, nad 4 m2	m3	1,17000	2 280,00	2 667,60	RTS 18/ II
		m.č. 109 a 113 : 13*0,6*0,15		1,17000			
145	721176102R00	Potrubí HT připojovací D 40 x 1,8 mm	m	18,00000	232,00	4 176,00	RTS 18/ II
		Potrubí včetně tvarovek. Bez zednických výpomocí.					
146	721176103R00	Potrubí HT připojovací D 50 x 1,8 mm	m	14,00000	254,50	3 563,00	RTS 18/ II
		Potrubí včetně tvarovek. Bez zednických výpomocí.					
147	721176104R00	Potrubí HT připojovací D 75 x 1,9 mm	m	30,00000	434,00	13 020,00	RTS 18/ II
		Potrubí včetně tvarovek. Bez zednických výpomocí.					
148	721176222R00	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi D 110 x 3,2 mm	m	22,00000	432,00	9 504,00	RTS 18/ II
		Potrubí včetně tvarovek. Bez zednických výpomocí.					
149	721176223R00	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi D 125 x 3,2 mm	m	6,00000	531,00	3 186,00	RTS 18/ II
		Potrubí včetně tvarovek. Bez zednických výpomocí.					
150	721176224R00	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi D 160 x 4,0 mm	m	8,00000	572,00	4 576,00	RTS 18/ II
		Potrubí včetně tvarovek. Bez zednických výpomocí.					
151	721176225R00	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi D 200 x 4,9 mm	m	30,00000	755,00	22 650,00	RTS 18/ II
		Potrubí včetně tvarovek. Bez zednických výpomocí.					
152	721177125R00	Čistící kus, odpadní D 110	kus	4,00000	797,00	3 188,00	RTS 18/ II
153	721177128R00	Čistící kus, odpadní D 200	kus	3,00000	2 395,00	7 185,00	RTS 18/ II
154	721194104R00	Vyvedení odpadních výpustek D 40 x 1,8	kus	8,00000	75,20	601,60	RTS 18/ II
		UM : 3+2+1		6,00000			
		pisár : 1		1,00000			
		Mezisoučet		7,00000			
		gastro : 1		1,00000			
		Mezisoučet		1,00000			
155	721194105R00	Vyvedení odpadních výpustek D 50 x 1,8	kus	10,00000	83,30	833,00	RTS 18/ II
		sprcha : 2		2,00000			
		Mezisoučet		2,00000			
		gastro : 8		8,00000			
		Mezisoučet		8,00000			
156	721194107R00	Vyvedení odpadních výpustek D 75 x 1,9	kus	1,00000	101,00	101,00	RTS 18/ II
		gastro : 1		1,00000			
157	721194109R00	Vyvedení odpadních výpustek D 110 x 2,3	kus	10,00000	124,00	1 240,00	RTS 18/ II
		WC : 3+2		5,00000			
		výlevka : 2		2,00000			
		Mezisoučet		7,00000			
		gastro : 3		3,00000			
		Mezisoučet		3,00000			
158	721223424RT1	Vpust' podlahová se západovou uzávěrkou HL 317, mřížka nerez 138 x 138 mm DN 110	kus	4,00000	2 445,00	9 780,00	RTS 18/ II
159	721273150RT1	Hlavice ventilační přívětrávací HL900, přívzdušňovací ventil HL900, D 50/75/110 mm	kus	1,00000	1 295,00	1 295,00	RTS 18/ II
160	721290111R00	Zkouška těsnosti kanalizace vodou DN 125	m	90,00000	23,60	2 124,00	RTS 18/ II
		18+14+30		62,00000			
		22+6		28,00000			
161	721290112R00	Zkouška těsnosti kanalizace vodou DN 200	m	38,00000	30,70	1 166,60	RTS 18/ II
		8+30		38,00000			

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenová úroveň
162	721.02	Připomocné, bourací a zednické práce, vč. materiálu	hod	35,00000	220,00	7 700,00	Indiv
163	721.05	Napojení na stávající kanalizaci	ks	1,00000	10 000,00	10 000,00	Indiv
164	998721101R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 6 m	t	38,97418	667,00	25 995,78	RTS 18/ II
Díl: 722		Vnitřní vodovod				150 195,09	
165	722172311R00	Potrubí z PPR, PN 16, D 20x2,8 mm, vč.zed.výpom.	m	144,00000	242,00	34 848,00	RTS 18/ II
		Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí					
		Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.					
166	722172312R00	Potrubí z PPR, PN 16, D 25x3,5 mm, vč.zed.výpom.	m	80,00000	283,00	22 640,00	RTS 18/ II
		Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí					
		Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.					
167	722172333R00	Potrubí z PPR, PN 20, D 32x5,4 mm, vč. zed. výpom.	m	14,00000	298,00	4 172,00	RTS 18/ II
		Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí					
		Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.					
168	722172334R00	Potrubí z PPR, PN 20, D 40x6,7 mm, vč. zed. výpom.	m	30,00000	478,00	14 340,00	RTS 18/ II
		Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí					
		Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.					
169	722181212RT8	Isolace nápleková tl. stěny 9 mm, vnitřní průměr 25 mm	m	80,00000	62,00	4 960,00	RTS 18/ II
		V položce je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásy					
170	722181212RZ6	Isolace nápleková tl. stěny 9 mm, vnitřní průměr 20 mm	m	144,00000	61,00	8 784,00	RTS 18/ II
		V položce je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásy.					
171	722181213RU1	Isolace nápleková tl. stěny 13 mm, vnitřní průměr 32 mm	m	14,00000	98,70	1 381,80	RTS 18/ II
		V položce je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásy.					
172	722181214RV9	Isolace nápleková tl. stěny 20 mm, vnitřní průměr 40 mm	m	30,00000	131,50	3 945,00	RTS 18/ II
		V položce je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásy.					
173	722220111R00	Nástěnka, pro výtokový ventil G 1/2	kus	39,00000	118,00	4 602,00	RTS 18/ II
		UM : 10+2		12,00000			
		WC : 5		5,00000			
		pisoiar : 1		1,00000			
		Mezisoučet		18,00000			
		gasfro : 21		21,00000			
		Mezisoučet		21,00000			
174	722220121R00	Nástěnka, pro baterii G 1/2	pár	4,00000	439,00	1 756,00	RTS 18/ II
		výlevka : 2		2,00000			
		sprcha : 2		2,00000			
175	722229101R00	Montáž vodovodních armatur, 1závit, G 1/2	kus	27,00000	107,50	2 902,50	RTS 18/ II
		roháček : 25+2		27,00000			
176	722237121R00	Kohout vod.kul., 2xvnitř.záv. DN 15	kus	11,00000	238,00	2 618,00	RTS 18/ II
		5+6		11,00000			
177	722237124R00	Kohout vod.kul., 2xvnitř.záv. DN 32	kus	2,00000	677,00	1 354,00	RTS 18/ II
178	722237131R00	Kohout vod.kulový s vypouš., DN 15	kus	7,00000	349,00	2 443,00	RTS 18/ II
179	722239102R00	Montáž vodovodních armatur 2závit, G 3/4	kus	1,00000	103,50	103,50	RTS 18/ II
180	722254110R00	Demontáž hydrantových skříní	soubor	1,00000	217,50	217,50	RTS 18/ II
181	722280107R00	Traková zkouška vodovodního potrubí DN 40	m	268,00000	15,10	4 046,80	RTS 18/ II
		144+80+14+30		268,00000			
182	722290234R00	Proplach a dezinfekce vodovod.potrubí DN 80	m	268,00000	31,20	8 361,60	RTS 18/ II
		144+80+14+30		268,00000			
183	725989101R00	Montáž dvířek kovových i z PH	kus	3,00000	177,00	531,00	RTS 18/ II
184	722.02	Připomocné, bourací a ostatní práce vč. připomocného materiálu	hod	25,00000	220,00	5 500,00	Indiv
185	722.03	Napojení na stávající rozvod vody	ks	3,00000	2 650,00	7 950,00	Indiv
186	722.04	Posunutí stávajícího hydrantu	ks	1,00000	3 300,00	3 300,00	Indiv
187	28349057R	Dvířka vanová z ABS D 400 x 400 mm	kus	3,00000	164,50	493,50	RTS 18/ II
188	55102023R	Ventil směšovací termostatický SLT 05 (42 l/min)	kus	1,00000	5 580,00	5 580,00	RTS 18/ II
		- termostatický podomítkový směšovací ventil DN 20.					
		- průtok 42 l/min při tlaku 0,1 MPa.					
		- teplota vody nastavitelná v rozsahu 35 - 60 °C					
189	55141040R	Ventil rohový TE-66 1/2" bez filtru	kus	27,00000	95,20	2 570,40	RTS 18/ II
190	998722101R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 6 m	t	1,30458	609,00	794,49	RTS 18/ II
Díl: 723		Vnitřní plynovod				58 772,05	
191	722220864R00	Demontáž armatur s dvěma závitů G 2	kus	3,00000	42,70	128,10	RTS 18/ II
		stávající kulový kohout DN 50 : 2		2,00000			
		stávající elektromagnetický :					
		havarijní ventil DN 50 : 1		1,00000			
192	723150367R00	Potrubí ocel. černé svařované - chráničky D 50	m	0,40000	444,50	177,80	RTS 18/ II
		0,2*2		0,40000			
193	723163106R00	Potrubí z měděných plyn.trubek D 35 x 1,5 mm	m	15,00000	840,00	12 600,00	RTS 18/ II
		V položkách jsou započteny náklady na dodávku potrubí a tvarovek včetně montáže					
		Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa					
194	723163108R00	Potrubí z měděných plyn.trubek D 54 x 2,0 mm	m	15,00000	1 626,00	24 390,00	RTS 18/ II
		V položkách jsou započteny náklady na dodávku potrubí a tvarovek včetně montáže					
		Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa					
195	723190251R00	Vyvedení a upevnění plynovodních výpustek DN 15	kus	2,00000	342,50	685,00	RTS 18/ II

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenová úroveň
196	723190254R00	Vyvedení a upevnění plynovodních výpustek DN 32	kus	1,00000	294,50	294,50	RTS 18/ II
197	723190907R00	Odvzdušnění a napuštění plynového potrubí	m	30,00000	29,70	891,00	RTS 18/ II
198	723190909R00	Zkouška tlaková plynového potrubí	kus	1,00000	2 900,00	2 900,00	RTS 18/ II
199	723235111R00	Kohout kulový, vnitřní-vnitřní z. DN 15	kus	2,00000	383,00	766,00	RTS 18/ II
200	723235114R00	Kohout kulový, vnitřní-vnitřní z. DN 32	kus	1,00000	1 217,00	1 217,00	RTS 18/ II
201	723239106R00	Montáž plynovodních armatur, 2 závitů, G 2	kus	3,00000	227,00	681,00	RTS 18/ II
stávající kulový kohout DN 50 : 2				2,00000			
stávající elektromagnetický :							
havarijní ventil DN 50 : 1				1,00000			
202	783424240R00	Nátěr syntet. potrubí do DN 50 mm Z+1x+1x email	m	30,00000	53,80	1 614,00	RTS 18/ II
203	723.01	Nápojení na stávající rozvod plynu	ks	3,00000	2 890,00	8 670,00	Indiv
204	723.02	Připomocné, bourací a ostatní práce vč. připomocného materiálu	hod	10,00000	370,00	3 700,00	Indiv
205	998723101R00	Přesun hmot pro vnitřní plynovod, výšky do 6 m	t	0,09420	612,00	57,65	RTS 18/ II
Díl: 725		Zařizovací předměty		166 499,20			
206	725119306R00	Montáž klozetu závěsného	soubor	5,00000	749,00	3 745,00	RTS 18/ II
3+2				5,00000			
207	725119401R00	Montáž předstěnových systémů pro zadržení	soubor	5,00000	924,00	4 620,00	RTS 18/ II
3+2				5,00000			
208	725122221R00	Pisoár s automatickým splachovačem, radarový senzor vč. zdroje	soubor	1,00000	9 300,00	9 300,00	RTS 18/ II
209	725219401R00	Montáž umyvadel na šrouby	ks	5,00000	812,00	4 060,00	RTS 18/ II
3+2				5,00000			
210	725229107R00	Montáž zástěn obousměrně upevněných	soubor	2,00000	3 400,00	6 800,00	RTS 18/ II
211	725249102R00	Montáž sprchových mís a vaniček	soubor	2,00000	860,00	1 720,00	RTS 18/ II
212	725339101R00	Montáž výlevky, bez nádrže a armatur	kus	2,00000	888,00	1 776,00	RTS 18/ II
213	725829202R00	Montáž baterie umyv. a dřezové nástěnné	kus	2,00000	335,00	670,00	RTS 18/ II
214	725829301R00	Montáž baterie umyv. a dřezové stojánkové	kus	5,00000	219,50	1 097,50	RTS 18/ II
215	725849200R00	Montáž baterii sprchových, nastavitelná výška	kus	2,00000	386,00	772,00	RTS 18/ II
216	725860211RT1	Sifon umyvadlový - nerez	kus	5,00000	860,00	4 300,00	RTS 18/ II
3+2				5,00000			
217	725860222RT1	Sifon sprchový PP HL514SN, D 40/50 mm, samočisticí, stavební odpad 6/4", kryka nerez	kus	2,00000	637,00	1 274,00	RTS 18/ II
218	28696752R	IIačítka ovládací plastové bílá/chrom/bílá	kus	5,00000	1 955,00	9 775,00	RTS 18/ II
3+2				5,00000			
219	286967561R	Modul WC Kombifix ovládání zepředu UP320, h=108 cm, pro mokry proces, do zděné předstěnové instalace. 2 objemy splachování	kus	5,00000	6 195,00	30 975,00	RTS 18/ II
3+2				5,00000			
220	55144110R	Baterie umyvadlová	kus	5,00000	1 960,00	9 800,00	Indiv
221	55145009R	Baterie sprch směš. nástěnná se sprch. tyčí	kus	2,00000	2 700,00	5 400,00	RTS 18/ II
222	55145016R	Baterie dřezová nástěnná	kus	2,00000	1 980,00	3 960,00	Indiv
223	551674068R	Sedátko s poklopem, antibakteriální úprava, nerezové úchyty	kus	3,00000	990,00	2 970,00	RTS 18/ II
224	55167411R	Sedátko klozetové dětské červené, s kovovými klouby	kus	2,00000	1 231,00	2 462,00	RTS 18/ II
225	55484471.AR	Zástěna sprchová rohová 900 x900 mm, v=1850 mm, s dveřmi	kus	2,00000	8 900,00	17 800,00	RTS 18/ II
226	64214821R	Umyvadlo dětské s otvorem pro baterii, bílé	kus	2,00000	944,00	1 888,00	RTS 18/ II
227	642153265R	Umyvadlo 50x41 cm bez otv. pro baterii, bílé	kus	3,00000	1 203,00	3 609,00	RTS 18/ II
228	64222175R	Klozet závěsný dětský hluboké splachování	kus	2,00000	6 000,00	12 000,00	RTS 18/ II
229	642400531R	Mísa klozetová závěsná hluboké splachování, bílá	kus	3,00000	2 455,00	7 365,00	RTS 18/ II
230	64271107R	Výlevka keramická stojící s mřížkou, přepad, bílá	kus	2,00000	3 855,00	7 710,00	RTS 18/ II
231	642938005R	Vanička sprch. keram. čtverec 900x900 mm, bílá, protiskluz, v. 60 mm	kus	2,00000	5 200,00	10 400,00	RTS 18/ II
232	998725101R00	Přesun hmot pro zařizovací předměty, výšky do 6 m	t	0,36386	689,00	250,70	RTS 18/ II
Díl: 728		Vzduchotechnika		660 890,00			
233	724.01	Dodávka a montáž - uzavírací klapka s pohonem	ks	1,00000	4 000,00	4 000,00	Indiv
přípojení d280mm							
příkon 20W							
napětí 230V							
zařízení č.2 : 1				1,00000			
234	728.01	Dodávka a montáž - tichý zvukové izolovaný přívodní radiální ventilátor	ks	1,00000	69 000,00	69 000,00	Indiv
průtok 2700m3/h							
tlak 350pa							
napětí 230V							
příkon 495W							
akust. tlak ve 3m 47 dB(A)							
zařízení č.1 : 1				1,00000			
235	728.02	Dodávka a montáž - elektrický ohřevač	ks	1,00000	25 000,00	25 000,00	Indiv
průtok 2700m3/h							
tlak 300pa							
příkon 600W							
napětí 400V							

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenová úroveň
		zařízení č.1 : 1		1,00000			
236	728.03	Dodávka a montáž - filtr	ks	1,00000	5 000,00	5 000,00	Indiv
		zařízení č.1 : 1		1,00000			
237	728.04	Dodávka a montáž - tlumič hluku	ks	4,00000	4 000,00	16 000,00	Indiv
		zařízení č.1 : 2		2,00000			
		zařízení č.2 : 2		2,00000			
238	728.05	Dodávka a montáž - pevná protidešťová žaluzie 400/900	ks	1,00000	3 000,00	3 000,00	Indiv
		zařízení č.1 : 1		1,00000			
239	728.06	Dodávka a montáž - pevné kruhové potrubí vč. tvarovek do 25% d 400	m	9,00000	1 000,00	9 000,00	Indiv
		zařízení č.1 : 2		2,00000			
		zařízení č.2 : 7		7,00000			
240	728.07	Dodávka a montáž - potrubí zhotovené z pozinkovaného ocelového plechu 710x200 mm	m	1,30000	1 300,00	1 690,00	Indiv
		Čtyřhranné potrubí zhotovené z pozinkovaného ocelového plechu vybavené lištovými spoji jednotlivých montážních dílů s běžným stupněm těsnosti (spoje budou těsněny pryžovým profilem). Nástavce, pokud není uvedeno jinak, jsou v podélné ose trubního dílu. Díly označené + - volný spoj - obsahují délkovou montážní rezervu na provedení doměru délky na stavbě (min. 300 mm).					
		zařízení č.1 : 1,3		1,30000			
241	728.08	Dodávka a montáž - tvarovky čtyřhranné	m2	6,00000	900,00	5 400,00	Indiv
		Tvarovky čtyřhranné potrubí zhotovené z pozinkovaného ocelového plechu do obvodu 3500mm					
		zařízení č.1 : 6		6,00000			
242	728.09	Dodávka a montáž - tepelná izolace přívodního potrubí k ventilátoru tl. 40 mm s oplechováním	m2	2,50000	4 200,00	10 500,00	Indiv
		zařízení č.1 : 2,5		2,50000			
243	728.10	Dodávka a montáž - zapojení a prokabelování ovladače a čidel	ks	1,00000	7 000,00	7 000,00	Indiv
		zařízení č.1 : 1		1,00000			
244	728.11	Dodávka a montáž - tichý zvukově zaizolovaný odvodní radiální ventilátor	ks	1,00000	65 000,00	65 000,00	Indiv
		průtok2700m3/h tlak350pa napětí230V příkon493W akust. tlak ve 3m47dB(A)					
		zařízení č.2 : 1		1,00000			
245	728.12	Dodávka a montáž - kuchyňská digestoř s odvodem a přívodem vzduchu a s rekuperací vzduchu, s osvětlením a tukovým filtrem, 3500x1050-695 mm	ks	1,00000	183 000,00	183 000,00	Indiv
		rozměry 3500x1050-695mm připojení odtah600x200mm odvod2 500m3/h přívod700x150mm odvod2 500m3/h hmotnost 239kg rozvodniceRG-2-230V-AG,87/230V-A-0,87 ovládací panelOP napětí70V					
		zařízení č.2 : 1		1,00000			
246	728.13	Dodávka a montáž - kuchyňská digestoř s osvětlením a tukovým filtrem, 1000x1200 mm	ks	1,00000	48 000,00	48 000,00	Indiv
		rozměry:1000x1200 - 495mm připojeníd280mm odvod1 500m3/h příkon70W napětí230V					
		zařízení č.2 : 1		1,00000			
247	728.15	Dodávka a montáž - výfuková hlavice	ks	1,00000	3 000,00	3 000,00	Indiv
		zařízení č.2 : 1		1,00000			
248	728.16	Dodávka a montáž - pevné kruhové potrubí vč. tvarovek do 25% d 280	m	3,00000	800,00	2 400,00	Indiv
		zařízení č.2 : 3		3,00000			
249	728.17	Dodávka a montáž - potrubí zhotovené z pozinkovaného ocelového plechu 630x200 mm	m	1,30000	1 000,00	1 300,00	Indiv
		Čtyřhranné potrubí zhotovené z pozinkovaného ocelového plechu vybavené lištovými spoji jednotlivých montážních dílů s běžným stupněm těsnosti (spoje budou těsněny pryžovým profilem). Nástavce, pokud není uvedeno jinak, jsou v podélné ose trubního dílu. Díly označené + - volný spoj - obsahují délkovou montážní rezervu na provedení doměru délky na stavbě (min. 300 mm).					
		zařízení č.2 : 1,3		1,30000			

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenová úroveň
250	728.18	Dodávka a montáž - tvarovky čtyřhranné	m2	6,00000	1 000,00	6 000,00	Indiv
		Tvarovky čtyřhranné potrubí zhotovené z pozinkovaného ocelového plechu do obvodu 3500mm					
		zařízení č.2 : 6		6,00000			
251	728.19	Dodávka a montáž - MaR	soubor	1,00000	92 000,00	92 000,00	Indiv
		referenční výrobek např. A170130 Regulátor CP Touch (B) (barva bílá) 1 ks					
		referenční výrobek např. A170140 Ovladač CP 10 RT 1 ks					
		referenční výrobek např. A170289 RD-K (expandér pro RD5) 1 ks					
		referenční výrobek např. A170257 ADS 5 ks					
		referenční výrobek např. A170258 ADS 100 (ABB, prostorové, bílá barva) 1 ks					
		referenční výrobek např. A410200 RG5 230V-EC / 230V-EC 1ks					
		ostatní související materiál (D+M)					
		Poznámka projektanta:					
		Položky MaR VZT jsou ze strany zadavatele určeny jako příkladové a zhotovitel má plné právo použít jiné kvalitativně					
		totožné řešení. Ze strany zadavatele jsou tyto položky určeny dle § 92 odst. (2) zákona č. 154/2006 Sb. v platném znění, požadavkem na výkon a funkci.					
		Možnost nabídnout jiné rovnocenné řešení					
252	728.20	Dodávka a montáž - zapojení a prokabelování ovladače a čidel	ks	1,00000	7 000,00	7 000,00	Indiv
		zařízení č.2 : 1		1,00000			
253	728.21	Dodávka a montáž - nástěnný axiální ventilátor	ks	1,00000	3 000,00	3 000,00	Indiv
		průtok 50m3/h					
		tlak 25pa					
		napětí 230V					
		příkon 13W					
		akust. tlak ve 1,5m 40dB(A)					
		zařízení č.3 : 1		1,00000			
254	728.22	Dodávka a montáž - pevné kruhové potrubí vč. tvarovek do 50% d 100	m	3,00000	500,00	1 500,00	Indiv
		zařízení č.3 : 3		3,00000			
255	728.23	Dodávka a montáž - protidešťová žaluzie d 100	ks	1,00000	500,00	500,00	Indiv
		zařízení č.3 : 1		1,00000			
256	728.24	Dodávka a montáž - pomocný materiál (objímky, spojky, komzole)	kg	15,00000	700,00	10 500,00	Indiv
		zařízení č.3 : 1		1,00000			
		zařízení č.4 : 2		2,00000			
		zařízení č.5 : 2		2,00000			
		zařízení č.6 : 5		5,00000			
		zařízení č.7 : 5		5,00000			
257	728.25	Dodávka a montáž - dveřní mřížka 485/75	ks	8,00000	900,00	7 200,00	Indiv
		zařízení č.3 : 1		1,00000			
		zařízení č.4 : 1		1,00000			
		zařízení č.5 : 1		1,00000			
		zařízení č.6 : 4		4,00000			
		zařízení č.7 : 1		1,00000			
258	728.26	Dodávka a montáž - diagonální ventilátor do potrubí	ks	4,00000	5 000,00	20 000,00	Indiv
		průtok 560m3/h					
		tlak 220pa					
		napětí 230V					
		příkon 54W					
		akust. tlak ve 3m 56dB(A)					
		zařízení č.4 průtok 200 m3/h, 220 pa : 1		1,00000			
		zařízení č.5 průtok 230m3/h, 220 pa : 1		1,00000			
		zařízení č.6 průtok 450 m3/h, 180 pa : 1		1,00000			
		zařízení č.7 průtok 340 m3/h, 200 pa : 1		1,00000			
259	728.27	Dodávka a montáž - pružná manžeta	ks	8,00000	200,00	1 600,00	Indiv
		zařízení č.4 : 2		2,00000			
		zařízení č.5 : 2		2,00000			
		zařízení č.6 : 2		2,00000			
		zařízení č.7 : 2		2,00000			
260	728.28	Dodávka a montáž - zpětná klapka	ks	4,00000	300,00	1 200,00	Indiv
		zařízení č.4 : 1		1,00000			
		zařízení č.5 : 1		1,00000			
		zařízení č.6 : 1		1,00000			
		zařízení č.7 : 1		1,00000			
261	728.29	Dodávka a montáž - protidešťová žaluzie	ks	3,00000	1 000,00	3 000,00	Indiv
		zařízení č.4 : 1		1,00000			
		zařízení č.6 : 1		1,00000			
		zařízení č.7 : 1		1,00000			
262	728.30	Dodávka a montáž - pevné potrubí vč. tvarovek do 25% - SPIRO 160	m	41,00000	400,00	16 400,00	Indiv

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenová úroveň
		zařízení č.4 : 9		9,00000			
		zařízení č.5 : 9		9,00000			
		zařízení č.6 : 9		9,00000			
		zařízení č.7 : 14		14,00000			
263	728.31	Dodávka a montáž - výustka do kruhového potrubí	ks	9,00000	800,00	7 200,00	Indiv
		zařízení č.4 : 2		2,00000			
		zařízení č.6 : 5		5,00000			
		zařízení č.7 : 2		2,00000			
264	728.32	Dodávka a montáž - talířový ventil 100	ks	3,00000	200,00	600,00	Indiv
		zařízení č.5 : 1		1,00000			
		zařízení č.1 : 2		2,00000			
265	728.33	Dodávka a montáž - talířový ventil 160	ks	1,00000	300,00	300,00	Indiv
		zařízení č.5 : 1		1,00000			
266	728.34	Dodávka a montáž - pevné kruhové potrubí vč. tvarovek do 25% d 100	m	6,00000	300,00	1 800,00	Indiv
		zařízení č.1 : 6		6,00000			
267	728.35	Dodávka a montáž - Výustka do kruhového potrubí 325x125 R1/f	ks	1,00000	800,00	800,00	Indiv
268	728.36	Zprovoznění a zkoušky zařízení	ks	12,00000	1 000,00	12 000,00	Indiv
269	728.37	Připomocné, bourací a ostatní práce vč. pomocného materiálu	hod	12,00000	250,00	3 000,00	Indiv
270	728.38	Výrobní dokumentace	ks	1,00000	7 000,00	7 000,00	Indiv
Díl: 733		Rozvod potrubí				47 541,07	
271	733163102R00	Potrubí z měděných trubek vytápění D 15 x 1,0 mm	m	70,00000	320,50	22 435,00	RTS 18/ II
V položkách jsou započteny náklady na dodávku potrubí a tvarovek včetně montáže Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zařízení do 1,5 kPa							
272	733163103R00	Potrubí z měděných trubek vytápění D 18 x 1,0 mm	m	25,00000	367,50	9 187,50	RTS 18/ II
V položkách jsou započteny náklady na dodávku potrubí a tvarovek včetně montáže Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zařízení do 1,5 kPa							
273	733190106R00	Tlaková zkouška potrubí DN 32	m	95,00000	8,80	836,00	RTS 18/ II
Včetně dodávky vody, uzavření a zabezpečení koncu potrubí 70+25							
274	904 R02	Hzs-zkoušky v rámci montáž.prací, Topná zkouška	h	6,00000	520,00	3 120,00	RTS 18/ II
275	733.01	Nápojení na stávající rozvod ÚT	ks	4,00000	2 340,00	9 360,00	Indiv
nápojení přívod + zpátečka : 4							
276	733.02	Připomocné, bourací a ostatní práce vč. pomocného materiálu	hod	10,00000	250,00	2 500,00	Indiv
277	998733101R00	Přesun hmot pro rozvody potrubí, výšky do 6 m	t	0,07520	1 364,00	102,57	RTS 18/ II
Díl: 734		Armatury				10 613,05	
278	734223112RT2	Ventil termostatický, rohový, DN 15, s termostatickou kapalinovou hlavici	kus	9,00000	876,00	7 884,00	RTS 18/ II
279	734265112R00	Šroubení regulační, rohové, DN 15	kus	9,00000	303,00	2 727,00	RTS 18/ II
280	998734101R00	Přesun hmot pro armatury, výšky do 6 m	t	0,00198	1 035,00	2,05	RTS 18/ II
Díl: 735		Otopná tělesa				39 811,95	
281	73500911R00	Vyregulování ventilů s ručním ovládáním	kus	18,00000	64,10	1 153,80	RTS 18/ II
282	735156280R00	Otopná tělesa panelová 11 900/ 400	kus	2,00000	3 045,00	6 090,00	RTS 18/ II
počet desek 1, počet přidavných přestupných ploch 1, výška 900 mm, délka 400 mm, levé nebo pravé boční připojení s nuceným nebo samotižným oběhem, čelní deska protřovaná, včetně dodávky materiálu							
283	735156580R00	Otopná tělesa panelová 21 900/ 400	kus	2,00000	3 980,00	7 960,00	RTS 18/ II
počet desek 2, počet přidavných přestupných ploch 1, výška 900 mm, délka 400 mm, levé nebo pravé boční připojení s nuceným nebo samotižným oběhem, čelní deska protřovaná, včetně dodávky materiálu							
284	735156680R00	Otopná tělesa panelová 22 900/ 400	kus	2,00000	4 300,00	8 600,00	RTS 18/ II
počet desek 2, počet přidavných přestupných ploch 2, výška 900 mm, délka 400 mm, levé nebo pravé boční připojení s nuceným nebo samotižným oběhem, čelní deska protřovaná, včetně dodávky materiálu							
285	735156682R00	Otopná tělesa panelová 22 900/ 600	kus	3,00000	5 250,00	15 750,00	RTS 18/ II
počet desek 2, počet přidavných přestupných ploch 2, výška 900 mm, délka 600 mm, levé nebo pravé boční připojení s nuceným nebo samotižným oběhem, čelní deska protřovaná, včetně dodávky materiálu							
286	998735101R00	Přesun hmot pro otopná tělesa, výšky do 6 m	t	0,21022	1 228,00	258,15	RTS 18/ II
Díl: 764		Konstrukce klempířské				508,28	
287	764816120RT3	Oplechování parapetů, lakovaný Pz plech, rš 200 mm, lepení na nízkoexpanzní pěnu	m	0,60000	316,00	189,60	RTS 18/ II
pozn. S : 0,3*2							
288	764816125RT3	Oplechování parapetů, lakovaný Pz plech, rš 250 mm, lepení na nízkoexpanzní pěnu	m	0,88000	358,50	315,48	RTS 18/ II
pozn. B : 0,88							
289	998764101R00	Přesun hmot pro klempířské konstr., výšky do 6 m	t	0,00169	1 894,00	3,20	RTS 18/ II
Díl: 766		Konstrukce truhlářské				175 871,17	
290	766661112R00	Montáž dveří do zárubně, otevíracích 1kř.do 0,8 m	kus	14,00000	1 100,00	15 400,00	RTS 18/ II
š. 700 mm : 6							
š. 800 mm : 8							
291	766661122R00	Montáž dveří do zárubně, otevíracích 1kř.nad 0,8 m	kus	1,00000	1 100,00	1 100,00	RTS 18/ II
292	766670021R00	Montáž kliky a štítku	kus	15,00000	220,00	3 300,00	RTS 18/ II
š. 700 mm : 6							
š. 800 mm : 8							
š. 900 mm : 1							

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenová úroveň
293	766.01	Úprava stávajícího okna, natěr okna, doplnění spuštěného ovládání, osazení okna pozn. B - stávající vybourané okno - odříznutí křídla vč. rámu - nový natěr okna - zpětné osazení upraveného okna 880/660 mm	ks	1,00000	7 500,00	7 500,00	Indiv
294	766.02	Dodávka a montáž - spuštění otevírání oken pozn. H	ks	2,00000	4 300,00	8 600,00	Indiv
295	766.03	Dodávka a montáž - sítě do stávajících oken - doplněny z vnější strany pozn. L - zhotoví se nacení i demontáž a zpětnou montáž mříží 2,39*1,45 1,76*1,45*2 1,76*0,72*2	m2	11,10390	1 500,00	16 655,85	Indiv
296	766.04	Dodávka a montáž - dřevěný rošt na brambory 825/1100 mm, spoje na vruty pozn. M viz PD D1.1.6.	ks	2,00000	4 900,00	9 800,00	Indiv
297	766.05	Dodávka a montáž - systémový dřevěný kryt radiátoru š. 1200 mm - materiál MDF, - malba povrchová úprava	ks	1,00000	6 000,00	6 000,00	Indiv
298	54914588R	Dveřní kování WC klika-klika	kus	4,00000	469,00	1 876,00	Indiv
299	54914633R	Dveřní kování klika -klika, zámek FAB	kus	11,00000	936,00	10 296,00	RTS 18/ I
300	54926043R	Zámek slavnostní vložkový	kus	11,00000	133,00	1 463,00	RTS 18/ II
301	611601202R	Dveře vnitřní HPL plně 1kř. 70x197 cm	kus	6,00000	6 000,00	36 000,00	Indiv
302	611601203R	Dveře vnitřní HPL plně 1kř. 80x197 cm	kus	8,00000	6 000,00	48 000,00	Indiv
303	611601204R	Dveře vnitřní HPL plně 1kř. 90x197 cm	kus	1,00000	6 000,00	6 000,00	Indiv
304	766.02	Vložka FAB	ks	11,00000	330,00	3 630,00	Indiv
305	998766101R00	Přesun hmot pro truhlářské konstr., výšky do 6 m	t	0,29175	858,00	250,32	RTS 18/ II
Díl: 767 Konstrukce zámečnické					30 013,84		
306	767995101R00	Výroba a montáž kov. atypických konstr. do 5 kg pásovina š. 250 mm tl. 10 mm : 0,1*0,25*1*80 0,16*0,25*2*80 0,185*0,25*1*80 Mezisoučet	kg	12,10000	206,50	2 498,65	RTS 18/ II
307	767995103R00	Výroba a montáž kov. atypických konstr. do 20 kg jackl 80/80/8 : 0,5*7*17,5 Mezisoučet 1120 : 0,85*7*11,1	kg	127,29500	110,00	14 002,45	RTS 18/ II
308	767.01	Demontáž, úprava a zpětná montáž mříže pozn. B - demontáž stávající mříže okna 1760x660 mm - úprava mříže na okno 880x660 mm - očištění a povrchová úprava mříže - nové kotvení na chem kolvy	ks	1,00000	2 000,00	2 000,00	Indiv
309	767.02	Demontáž, úprava a zpětná montáž mříže pozn. Q - demontáž stávající mříže okna 1760x1420 mm - úprava mříže - kotvení - očištění a povrchová úprava mříže - nové kotvení na chem kolvy	ks	1,00000	3 000,00	3 000,00	Indiv
310	767.03	Dodávka a montáž - nerezový parapet k výtlahu	ks	1,00000	5 000,00	5 000,00	Indiv
311	13380620R	Týč průřezu I 120, střední, jakost oceli S235, 11375 1120 : 0,85*7*11,1*1,1*0,001	t	0,07265	20 080,00	1 458,81	RTS 18/ II
312	13522520R	Ocel široká jakost S235 JRG2 250x10 mm pásovina š. 250 mm tl. 10 mm : 0,1*0,25*1*80*1,1*0,001 0,16*0,25*2*80*1,1*0,001 0,185*0,25*1*80*1,1*0,001	t	0,01331	20 900,00	278,18	RTS 18/ II
313	14587292R	Profil čtvercový uzavř. svařovaný S235 80 x 8 mm jackl 80/80/8 : 0,5*7*17,5*1,1*0,001	t	0,06738	23 280,00	1 568,61	RTS 18/ II
314	998767101R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 6 m	t	0,16170	1 281,00	207,14	RTS 18/ II
Díl: 771 Podlahy z dlaždic a obklady					89 681,33		
315	771575109R00	Montáž podlah keram., hladké, tmel, 20x20 cm, 30x30 cm R11 : m.č. 101 : 9,92 m.č. 108 : 44,35 Mezisoučet m.č. 102 : 2,1	m2	86,70000	680,00	50 286,00	RTS 18/ II

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenová úroveň
		m.č. 103 : 1,13		1,13000			
		m.č. 104 : 3,84		3,84000			
		m.č. 105 : 2,73		2,73000			
		m.č. 107 : 8,62		8,62000			
		m.č. 110 : 7,09		7,09000			
		m.č. 115 : 4,07		4,07000			
		m.č. 116 : 1,72		1,72000			
		m.č. 117 : 1,13		1,13000			
		Mezisoučet		32,43000			
316	597642033R	Dlažba 200x200x9 mm, 300x300x9 mm	m2	59,69700	399,00	23 819,10	RTS 18/ II
		Vlastnosti dlažby					
		- těrvzdornost PEI IV, Emin: 0,5 R10					
		- chemický odolná					
		- určena pro provoz školních jídelen					
		54,27*1,1		59,69700			
317	597642062R	Dlažba 200x200x9 mm, 300x300x9 mm	m2	35,67300	399,00	14 233,53	RTS 18/ II
		Vlastnosti dlažby					
		- těrvzdornost PEI IV, Emin: 0,5 R11					
		- chemický odolná					
		- určena pro provoz školních jídelen					
		32,43*1,1		35,67300			
318	998771101R00	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic, výšky do 6 m	t	2,26807	592,00	1 342,70	RTS 18/ II
Díl: 776		Podlahy povlakové				121 892,03	
319	776210300RT1	Lepení hran pryžových na stupně, pouze lepení - hrana ve specifikaci	m	35,48000	75,00	2 661,00	RTS 18/ II
		1,68*20		33,60000			
		1,88*1		1,88000			
320	776220110RT1	Lepení podlah z PVC na stupnice rovné, pouze lepení - PVC ve specifikaci	m	33,80000	209,50	7 081,10	RTS 18/ II
		stupnice : 1,68*19		31,92000			
		1,88*1		1,88000			
321	776220200RT1	Lepení podlah z PVC na podstupnice, pouze lepení - PVC ve specifikaci	m	35,28000	227,50	8 026,20	RTS 18/ II
		podstupnice : 1,68*21		35,28000			
322	776421300R00	Montáž fabionů k PVC podlahám do v.100 mm	m	84,93000	127,50	10 828,58	RTS 18/ II
		včetně vytažení a nalepení povlakové krytiny na stěnu					
		m.č. 105 : (2,225+1,615+2,85)*2		13,38000			
		-0,8		-0,80000			
		m.č. 109 :		19,25000			
		(3,65+0,885+0,335+1,79+1,93+0,99+3,395+1,075+4,105+0,635+0,46)					
		(1,52+0,46+0,635+4,105+1,075+0,2+1,2+0,345+1,68)		11,22000			
		-1,2*1		-1,20000			
		-0,9*2		-1,80000			
		-0,8*5		-4,00000			
		-0,7*1		-0,70000			
		m.č. 113 :		19,41500			
		(4,22+3,16+2,16+0,38+0,6+3,515+0,32+0,365+0,365+0,6+0,29+3,44)					
		(0,29+1,6+0,335+2,9+1,825+8,215+3,16)		18,32500			
		-0,8*6		-4,80000			
		-0,9*1		-0,90000			
		-1,2*1		-1,20000			
		m.č. 114 : (2,485+1,1+6,535+1,1+3,155+2,485+3,38)		20,24000			
		-0,7*1		-0,70000			
		-0,8*1		-0,80000			
323	776521110R00	Lepení povlak.podlah z pásů PVC na lepidlo	m2	88,93000	217,50	19 342,28	RTS 18/ II
		m.č. 105 : 7,77		7,77000			
		m.č. 109 : 24,31		24,31000			
		m.č. 113 : 41,18		41,18000			
		m.č. 114 : 15,67		15,67000			
324	283424021R	Lišta podlahová fabion z měkkého PVC č. h. 1953	m	93,42300	65,00	6 072,50	RTS 18/ II
		84,93*1,1		93,42300			
325	28342412.AR	Hrana na schody PVC	m	39,02800	82,00	3 200,30	RTS 18/ II
		1,68*20*1,1		36,96000			
		1,88*1*1,1		2,06800			
326	28410101R	Zátěžové PVC II. 2,0 mm	m2	114,17402	565,00	64 508,32	RTS 18/ II
		podlaha : 88,93*1,1		97,82300			
		schodiště : 14,86456*1,1		16,35102			
327	998776101R00	Přesun hmot pro podlahy povlakové, výšky do 6 m	t	0,34454	498,50	171,75	RTS 18/ II
Díl: 777		Podlahy ze syntetických hmot				15 733,37	
328	777561020R00	Vyrovnání podlahy stěrkou lioušťky 2 mm	m2	65,49000	239,00	15 652,11	RTS 18/ II
		včetně penetračního nátěru					

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenová úroveň
		pozn I :					
		m.č. 113 : 41,18		41,18000			
		m.č. 109 : 24,31		24,31000			
329	998777101R00	Přesun hmot pro podlahy syntetické, výšky do 6 m	I	0,14408	664,00	81,26	RTS 18/ II
Díl: 781		Obklady keramické				234 443,01	
330	781111151R00	Příplatek za sestavení dekoru (listela, bordura)	m	97,96000	64,50	6 318,42	RTS 18/ II
		m.č. 101 : (4,92+1,25+0,09+1,18)*2		14,88000			
		-0,8		-0,80000			
		m.č. 102 : (1,75+1,2)*2		5,90000			
		-0,8		-0,80000			
		m.č. 103 : (0,9+1,25)*2		4,30000			
		-0,7		-0,70000			
		m.č. 104 : (2,14+1,25+0,09+1,18)*2		9,32000			
		-0,7*2		-1,40000			
		-0,88		-0,88000			
		m.č. 105 : 0					
		m.č. 106 : (2,1+1,3)*2		6,80000			
		-0,7		-0,70000			
		m.č. 107 : (1,08+2,76+2,55)*2		12,78000			
		-0,8		-0,80000			
		-1,76		-1,76000			
		m.č. 108 : (3,81+3,26+1,93+0,355+0,47+0,3+6,535+3,275)		19,93500			
		(6,535+0,16+0,47+1,93+1+0,15+1+3,26)		14,50500			
		-0,9		-0,90000			
		-1,76*2		-3,52000			
		-2,39		-2,39000			
		m.č. 109 : 0					
		m.č. 110 : (1,995+0,405+2,98)*2		10,76000			
		-0,8		-0,80000			
		m.č. 111 : 0					
		m.č. 112 : 0					
		m.č. 113 : 0					
		m.č. 114 : 0					
		m.č. 115 : (2,395+1,7)*2		8,19000			
		-0,7*3		-2,10000			
		m.č. 116 : (1,37+1,25)*2		5,24000			
		-0,7		-0,70000			
		m.č. 117 : (0,9+1,25)*2		4,30000			
		-0,7		-0,70000			
331	781310121R00	Obkládání ostění do lmele	m	5,00000	305,50	1 527,50	RTS 18/ II
		m.č. 104 : 0,5*2		1,00000			
		m.č. 107 : 0,5*2		1,00000			
		m.č. 108 : 0,5*6		3,00000			
332	781415015R00	Montáž obkladů stěn, porovin., lmele, 20x20,30x15 cm, vč. dodávky rohových, ukončujících pod. listů	m2	208,70980	600,00	125 225,88	RTS 18/ II
		m.č. 101 : (4,92+1,25+0,09+1,18)*2*2		29,76000			
		-0,8*2		-1,60000			
		m.č. 102 : (1,75+1,2)*2*2		11,80000			
		-0,8*2		-1,60000			
		m.č. 103 : (0,9+1,25)*2*2		8,60000			
		-0,7*2		-1,40000			
		m.č. 104 : (2,14+1,25+0,09+1,18)*2*2		18,64000			
		-0,7*2*2		-2,80000			
		-0,88*0,5		-0,44000			
		m.č. 105 : 0					
		m.č. 106 : (2,1+1,3)*2*2		13,60000			
		-0,7*2		-1,40000			
		m.č. 107 : (1,08+2,76+2,55)*2*2		25,56000			
		-0,8*2		-1,60000			
		-1,76*0,52		-0,91520			
		m.č. 108 : (3,81+3,26+1,93+0,355+0,47+0,3+6,535+3,275)*2		39,87000			
		(6,535+0,16+0,47+1,93+1+0,15+1+3,26)*2		29,01000			
		-0,9*2		-1,80000			
		-1,76*0,5*2		-1,76000			
		-2,39*0,5*1		-1,19500			
		m.č. 109 : 0					
		m.č. 110 : (1,995+0,405+2,98)*2*2		21,52000			
		-0,8*2		-1,60000			
		m.č. 111 : 0					
		m.č. 112 : 0					
		m.č. 113 : 0					

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenová úroveň
		m.č. 114 : 0					
		m.č. 115 : (2,395+1,7)*2*2		16,38000			
		-0,7*2*3		-4,20000			
		m.č. 116 : (1,37+1,25)*2*2		10,48000			
		-0,7*2*1		-1,40000			
		m.č. 117 : (0,9+1,25)*2*2		8,60000			
		-0,7*2*1		-1,40000			
333	59781345R	Obkládačka 20x20 bílá	m2	114,79039	259,00	29 730,71	RTS 18/ II
		50% : 208,7098*0,5*1,1		114,79039			
334	597813544R	Obkládačka 20x20 barevná	m2	114,79039	329,00	37 766,04	RTS 18/ II
		50% : 208,7098*0,5*1,1		114,79039			
335	59782210R	Listela 20x6	kus	539,00000	59,00	31 801,00	RTS 18/ II
		97,96*0*1,1		538,78000			
		1 0,78		0,22000			
336	998781101R00	řemeslní tlmočnický pro obklady keramické, výšky do 6 m	t	3,50247	592,00	2 073,46	RTS 18/ I
Díl: 783		Nátěry				30 819,80	
337	783225600R00	Nátěr syntetický kovových konstrukcí 2x email	m2	17,87500	172,00	3 074,50	RTS 18/ II
		zárubně :					
		š. 700 mm : 4,7*0,25*6		7,05000			
		š. 800 mm : 4,8*0,25*8		9,60000			
		š. 900 mm : 4,9*0,25*1		1,22500			
338	783226100R00	Nátěr syntetický kovových konstrukcí základní	m2	20,41300	67,30	1 373,79	RTS 18/ II
		překlady :					
		l. 40/40/3 : 0,4*2*40*0,15		4,80000			
		l100 : 1,25*2*0,37		0,92500			
		2,3*1*0,37		0,85100			
		1,35*1*0,37		0,49950			
		1,5*5*0,37		2,77500			
		1,4*5*0,37		2,59000			
		1,3*2*0,37		0,96200			
		1,15*1*0,37		0,42550			
		l120 : 1,05*6*0,44		2,77200			
		l120 zosoučet		16,60000			
		ocel konstrukce :					
		pásovina : 0,1*0,25*1*2		0,05000			
		0,16*0,25*2*2		0,16000			
		0,165*0,25*1*2		0,09250			
		jackl : 0,5*7*0,299		1,04650			
		l120 : 0,8*7*0,44		2,46400			
		l120 zosoučet		3,81350			
339	783521100R11	Nátěr syntetický klempíř. konstrukcí základní 1x	m2	12,56000	112,50	1 413,00	RTS 18/ II
		potrubí VZT : 3,14*0,4*10		12,56000			
340	783522100RT2	Nátěr syntetický klempíř. konstrukcí email, 2x	m2	12,56000	155,50	1 953,08	RTS 18/ II
		potrubí VZT : 3,14*0,4*10		12,56000			
341	783822920R00	Údržba, nátěr syntetický omítek stěn 1x email	m2	101,91600	177,00	18 039,13	RTS 18/ II
		m.č. 105 : (2,225+1,615+2,85)*2*1,2		16,05600			
		-0,8*1,2		-0,96000			
		m.č. 109 :		23,10000			
		(3,65+0,885+0,335+1,79+1,93+0,99+3,395+1,075+4,105+0,635+0,46)*1,2					
		(1,52+0,46+0,635+4,105+1,075+0,2+1,2+0,345+1,68)*1,2		13,46400			
		-1,2*1*1,2		-1,44000			
		0,9*2*1,2		-2,16000			
		-0,8*5*1,2		-4,80000			
		-0,7*1*1,2		-0,84000			
		m.č. 113 :		23,29800			
		(4,22+3,16+2,16+0,38+0,6+3,515+0,32+0,365+0,365+0,6+0,29+3,44)*1,2					
		(0,29+1,6+0,335+2,9+1,825+8,215+3,16)*1,2		21,99000			
		-0,8*0*1,2		-5,76000			
		-0,9*1*1,2		-1,08000			
		-1,2*1*1,2		-1,44000			
		m.č. 114 : (2,485+1,1+6,535+1,1+3,155+2,485+3,38)*1,2		24,28800			
		-0,7*1*1,2		-0,84000			
		-0,8*1*1,2		-0,96000			
342	784.01	Dodávka a montáž - korkový potěr stěn pozn. E	m2	9,95250	499,00	4 966,30	Indiv
		m.č. 118 : 6,635*1,5		9,95250			
Díl: 784		Malby				76 046,69	
343	784402801R00	Odstanění malby oškrábáním v místnosti H do 3,8 m	m2	393,44598	33,20	13 062,41	RTS 18/ II
		strop : 81,65+53,88788		135,53788			
		stěny : 218,0425+39,2656		257,90810			

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenová úroveň
344	784191101R00	Penetrace podkladu univerzální 1x	m2	942,05678	19,30	18 181,68	RTS 18/ II
		strop : 81,65+110,14		191,79000			
		stěny : 251,8428+218,6425+9,9515		480,43680			
		Mezisoučet		672 22680			
		barva stěny : 176,6755		176,67550			
		Mezisoučet		176,67550			
		m.č. 118 strop : 8,025*(6,535+0,18)		53,88788			
		Mezisoučet		53,88788			
		m.č. 118 - stěny : (8,025+6,535+0,18)*3,24		47,75760			
		-0,9*2		-1,80000			
		-2,39*1,4*2		-6,69200			
		Mezisoučet		39,26560			
345	784195112R00	Malba, bílá, bez penetrace, 2 x	m2	549,43918	56,90	31 263,09	RTS 18/ II
		strop : 81,65+110,14		191,79000			
		stěny : 251,8428+218,6425+9,9515		480,43680			
		Mezisoučet		672 22680			
		barva stěny : - 176,6755		-176,67550			
		Mezisoučet		176 67550			
		m.č. 118 strop : 8,025*(6,535+0,18)		53,88788			
		Mezisoučet		53,88788			
346	784195122R00	Malba, barva, bez penetrace, 2 x	m2	215,94110	62,70	13 539,51	RTS 18/ II
		m.č. 113 :		47,04150			
		(4,22+3,16+2,16+0,365+0,38+1,45+0,32+0,87+0,365+0,365+0,6)*3,3					
		(0,29+3,44+0,29+1,6+0,335+2,9+1,825+8,215+3,16)*3,3		72,78150			
		-0,9*2*3		-5,40000			
		-0,8*2*4		-6,40000			
		-1,2*2,2*1		-2,64000			
		m.č. 109 :		48,26250			
		(0,885+0,335+1,79+1,93+0,99+1,075+0,635+4,105+1,075+0,15+1,88)*3,25					
		(0,5+0,45+0,175+1,825)*3,25		9,58750			
		6,05*3,25		19,66250			
		-1,2*2,2*1		-2,64000			
		-0,9*2,2*1		-1,98000			
		-0,8*2*1		-1,60000			
		Mezisoučet		176 67550			
		m.č. 118 - stěny : (8,025+6,535+0,18)*3,24		47,75760			
		-0,9*2		-1,80000			
		-2,39*1,4*2		-6,69200			
		Mezisoučet		39,26560			
Díl: M21		Elektromontáže				409 694,90	
347	210010002RU2	Trubka ohebná pod omítku, vnější průměr 20 mm, včetně dodávky trubky	m	50,00000	42,10	2 105,00	RTS 18/ II
348	210010003R00	Trubka ohebná pod omítku, vnější průměr 25 mm	m	60,00000	38,60	2 316,00	RTS 18/ II
349	210010005R00	Trubka ohebná pod omítku, vnější průměr 40 mm	m	70,00000	42,60	2 982,00	RTS 18/ II
350	210010006R00	Trubka ohebná pod omítku, vnější průměr 63 mm	m	10,00000	46,50	465,00	RTS 18/ II
351	210010301RT1	Krabice příslušová KP, bez zapojení, kruhová, včetně dodávky KP 68/2	kus	87,00000	72,10	6 272,70	RTS 18/ II
352	210010322RT1	Krabice rozvodná KR 97, se zapojením, kruhová, včetně dodávky KR 97/5 s víčkem	kus	55,00000	55,50	3 052,50	RTS 18/ II
353	210010455R00	Krabice uzavřená plast, bez zapojení, na hmožd	kus	15,00000	105,50	1 582,50	RTS 18/ II
Na hmoždíky. Zhotovení otvorů pro kabely, zavíčkování. Bez svorek a zapojení							
instal. krabice na povrch IP44 : 15				15,00000			
354	210100002R00	Ukončení vodičů v rozvaděči + zapojení do 6 mm2	kus	272,00000	53,50	14 552,00	RTS 18/ II
355	210100005R00	Ukončení vodičů v rozvaděči + zapojení do 35 mm2	kus	8,00000	389,10	3 112,80	RTS 18/ II
356	210110041RT6	Spínač zapuštěný jednopólový, řazení 1, vč. dodávky strojku, rámečku a krytu	kus	11,00000	206,70	2 273,70	RTS 18/ II
357	210110041RT7	Spínač zapuštěný jednopólový, řazení 1 IP44, vč. dodávky strojku a krytu	kus	6,00000	388,90	2 333,40	RTS 18/ II
358	210110043RT7	Spínač zapuštěný seniový, řazení 5 IP44, vč. dodávky strojku a krytu	kus	1,00000	359,50	359,50	RTS 18/ II
359	210111011RT6	Zásuvka domovní zapuštěná - provedení 2P+PE IP20, včetně dodávky zásuvky a rámečku	kus	14,00000	348,50	4 879,00	RTS 18/ II
360	210111011RT7	Zásuvka domovní zapuštěná - provedení 2P+PE IP44, včetně dodávky zásuvky	kus	30,00000	327,00	9 810,00	RTS 18/ II
361	210111113RT1	Zásuvka průmyslová IP 44 3P+PE 16 A, včetně dodávky zásuvky IZG 1643	kus	1,00000	428,50	428,50	RTS 18/ II
362	210800626RT1	Vodič H07V-K (CYA) 6 mm2 uložený volně, včetně dodávky vodiče CYA 6	m	250,00000	36,40	9 100,00	RTS 18/ II
363	210800628RT1	Vodič H07V-K (CYA) 16 mm2 uložený volně, včetně dodávky vodiče CYA 16	m	85,00000	89,00	7 565,00	RTS 18/ II
364	210800629RT1	Vodič H07V-K (CYA) 25 mm2 uložený volně, včetně dodávky vodiče CYA 25	m	10,00000	177,80	1 778,00	RTS 18/ II
365	210802691R00	Šňůra H07RN-F (CGTG) 5 x 1,50 mm2 pevně uložená	m	10,00000	82,50	825,00	RTS 18/ II

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenová úroveň
366	210802692R00	Šňůra H07RN-F (CGTG) 5 x 2,50 mm2 pevně uložená	m	35,00000	82,60	2 887,50	RTS 18/ II
367	210802693R00	Šňůra H07RN-F (CGTG) 5 x 4 mm2 pevně uložená	m	28,00000	156,80	4 390,40	RTS 18/ II
368	210802694R00	Šňůra H07RN-F (CGTG) 5 x 6 mm2 pevně uložená	m	14,00000	159,40	2 231,60	RTS 18/ II
369	210800101RT1	Kabel CYKY 750 V 2x1,5 mm2 uložený pod omítkou, včetně dodávky kabelu	m	118,00000	44,00	5 192,00	RTS 18/ II
		CYKY 2Ax1,5 : 118		118,00000			
370	210800105RT1	Kabel CYKY 750 V 3x1,5 mm2 uložený pod omítkou, včetně dodávky kabelu	m	427,00000	36,80	15 713,60	RTS 18/ II
		CYKY 3Cx1,5 : 392		392,00000			
		CYKY 3Ax1,5 : 35		35,00000			
371	210800106RT1	Kabel CYKY 750 V 3x2,5 mm2 uložený pod omítkou, včetně dodávky kabelu	m	631,00000	45,00	28 395,00	RTS 18/ II
		CYKY 3Cx2,5 : 631		631,00000			
372	210800114R00	Kabel CYKY 750 V 4x16-35 mm2 uložený pod omítkou	m	10,00000	452,10	4 521,00	RTS 18/ II
		CYKY 4x35 : 10		10,00000			
373	210800115RT1	Kabel CYKY 750 V 5x1,5 mm2 uložený pod omítkou, včetně dodávky kabelu	m	147,00000	55,60	8 173,20	RTS 18/ II
		CYKY 5Cx1,5 : 147		147,00000			
374	210800116RT1	Kabel CYKY 750 V 5x2,5 mm2 uložený pod omítkou, včetně dodávky kabelu	m	128,00000	70,70	9 049,60	RTS 18/ II
		CYKY 5Cx2,5 : 128		128,00000			
375	210800117RT1	Kabel CYKY 750 V 5x4 mm2 uložený pod omítkou, včetně dodávky kabelu	m	89,00000	94,90	8 446,10	RTS 18/ II
		CYKY 5Cx4 : 89		89,00000			
376	210800118RT1	Kabel CYKY 750 V 5 žil uložený pod omítkou, včetně dodávky kabelu 5x6 mm2	m	42,00000	122,00	5 124,00	RTS 18/ II
		cyky 5Cx6 : 42		42,00000			
377	220280222R00	Zařízení bytového kabelu 2-20 žil do trubek/lišt	m	50,00000	56,00	2 800,00	RTS 18/ II
		SYKPY : 15		15,00000			
		UTP : 35		35,00000			
378	222290001R00	Zásuvka 1xRJ45 UTP kat.5e pod omítku	kus	2,00000	365,00	730,00	RTS 18/ II
379	M21.01	Dodávka a montáž - senzor pohybu pro spuštění ventilátoru 10A/250V	ks	5,00000	843,00	4 215,00	Indiv
380	M21.02	Dodávka a montáž - průmyslový vypínač 3f, 400V/25A IP44	ks	6,00000	1 299,00	7 794,00	Indiv
381	M21.03	Dodávka a montáž - průmyslový vypínač 3f, 400V/40A IP44	ks	1,00000	1 299,00	1 299,00	Indiv
382	M21.04	Žlab kabelový děrovaný s přístuš., 125/100 mm s vlíkem, dodávka a montáž	m	20,00000	689,00	13 780,00	Indiv
		Včetně kolen, T-kusů, prodlužovacích dílů, spojek apod.					
383	M21.05	Připomocné, bourací a ostatní práce vč. pomocného materiálu	hod	92,00000	330,00	30 360,00	Indiv
384	M21.06	Práce a materiál spojené s úpravami stávající elektroinstalace	soubor	1,00000	18 000,00	18 000,00	Indiv
		- přemístění stávajících vypínačů 4.1 a 5.1 u sudiště					
		- odpojení okruhu B77.1 (stávající osvětlení v původním soc. zař.)					
		- úpravy nedolčených stávajících okruhů					
		- přeložení telefonů a zvonků (dom. telefonu)					
385	M21.07	Ostatní drobný a podružný montážní materiál	soubor	1,00000	6 788,00	6 788,00	Indiv
		- podružným materiálem jsou myšleny hmoždinky, vruty, šrouby, kabelová oka, dutinky, svazovací pásky,					
		- příchytky pro vodiče a kabely, pomocná ocelová konstrukce					
		- další výše nespecifikovaný materiál potřebný ke zdárnému a funkčnímu dokončení díla					
		- všechna el. zařízení, systémy a konstrukce budou oceňovány a dodávány plně funkční, tj. včetně všech komponentů, upevňovacích prvků, podpěr a prostupů atd.					
386	M21.08	Přezkoušení, seřízení, uvedení do provozu a zaškolení obsluhy	hod	15,00000	350,00	5 250,00	Indiv
387	M21.09	Dodávka a montáž - rozvaděč RK	ks	1,00000	39 000,00	39 000,00	Indiv
		ROZVADEČ RK					
		- zapuštěný ocelolechový rozvaděč 800 x 800 x 205					
		- 1x přívodní část + 108 modulů + svorkovnice + prostorová rezerva					
		- In = 100A IP44/30					
		- vnitřní náplň viz. výkresová část PD					
388	M21.10	Elektroměrová rozvodnice RE	ks	1,00000	0,00	0,00	Indiv
		ELEKTROMĚROVÁ ROZVODNICE RE					
		- rozvaděč upraven na MIN. jmenovitý proud In = 150A					
		- 1x nové přímé měření spotřeby elektrické energie					
		- výměna hlavního jističe před elektroměrem s charakteristikou pro rozvody v distribuční soustavě, nový jistič In = 100A/B,					
		- stávající jistič 40A/I 3 (KUCHYNĚ) - demontovat					
389	M21.11	Dodávka a montáž - průmyslové LED svítidlo ozn. A	ks	9,00000	1 600,00	14 400,00	Indiv
		PRŮMYSLOVÉ LED SVÍTIDLO,					
		- polykarbonátový difuzor,					
		- uzavřené IP66, LED 1.4ft PC 6400/840,					
		- 1x LEDLMc, 43W, 5650lm,					

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenová úroveň
390	M21.12	Dodávka a montáž - průmyslové LED svítidlo ozn. AN PRŮMYSLOVÉ LED SVÍTIDLO, - polykarbonátový difuzor, - uzavřené IP66, LED 1.4ft PC 6400/840, - 1x LEDLine, 43W, 5650lm.	ks	1,00000	3 000,00	3 000,00	Indiv
391	M21.13	Dodávka a montáž - průmyslové LED svítidlo ozn. B PRŮMYSLOVÉ LED SVÍTIDLO, - polykarbonátový difuzor, - uzavřené IP66, LED 1.4ft PC 4400/840, - 1x LEDLine, 30W, 3920lm.	ks	8,00000	2 000,00	16 000,00	Indiv
392	M21.14	Dodávka a montáž - průmyslové LED svítidlo ozn. C PRŮMYSLOVÉ LED SVÍTIDLO, - polykarbonátový difuzor, - uzavřené IP65, LED 1.2ft PC 2200/840, - 1x LEDLine, 15W, 1920lm.	ks	7,00000	1 600,00	11 200,00	Indiv
393	M21.15	Dodávka a montáž - interiérové kruhové LED svítidlo ozn. D INTERIÉROVÉ KRUHOVÉ LED SVÍTIDLO, - polykarbonátový difuzor, - II'54, - 1x LED 27W, 2930lm.	ks	2,00000	1 800,00	3 600,00	Indiv
394	M21.16	Dodávka a montáž - interiérové kruhové LED svítidlo ozn. E INTERIÉROVÉ KRUHOVÉ LED SVÍTIDLO, - polykarbonátový difuzor, - II'54, - 1x LED 18W, 2040lm.	ks	6,00000	1 700,00	10 200,00	Indiv
395	M21.17	Dodávka a montáž - svítidlo nouzového osvětlení SVÍTIDLO NOUZOVÉHO OSVĚTLENÍ - nástěnné (závěsné) LED svítidlo s piktogramem, - nouzový provoz, 1 hod., - 1,6W, - II'44, - autotest	ks	5,00000	2 000,00	10 000,00	Indiv
396	M22.01	EuroLan spojka UTP, Cat 5e, RJ45-RJ45 (spojkování stávajících kabelů v kuchyni)	ks	2,00000	800,00	1 600,00	Indiv
397	34111620R	Kabel silový s Cu jádrem 1 kV 1-CYKY 4 x 35 mm ²	m	10,00000	621,00	6 210,00	RTS 18/ II
398	34121044R	Kabel sdělovací s Cu jádrem SYKFY 2 x 2 x 0,50 mm	m	15,00000	74,10	1 111,50	RTS 18/ II
399	34160160R	Šňůra těžká s Cu jádrem H07RN-F 5 x 1,5 mm ²	m	10,00000	139,00	1 390,00	RTS 18/ II
400	34160162R	Šňůra těžká s Cu jádrem H07RN-F 5 x 2,50 mm ²	m	35,00000	152,70	5 344,50	RTS 18/ II
401	34160164R	Šňůra těžká s Cu jádrem H07RN-F 5 x 4 mm ²	m	28,00000	177,60	4 972,80	RTS 18/ II
402	34160166R	Šňůra těžká s Cu jádrem H07RN-F 5 x 6 mm ²	m	14,00000	210,50	2 947,00	RTS 18/ II
403	3457114700R	Trubka kabelová chránička d 25 trubka kabelová ohebná dvouplášťová korugovaná chránička; vnější plášť z HDPE, vnitřní z LDPE; vnější pr.= 25,0 mm; mezní hodnota zatížení 450 N/5 cm; teplot.rozsah -45 až 60 °C; stupeň hořlavosti A1; mat. bezhalogenový. IP 40, při použití těsnicího kroužku IP 67	m	60,00000	73,10	4 386,00	RTS 18/ II
404	3457114701R	Trubka kabelová chránička d 40 trubka kabelová ohebná dvouplášťová korugovaná chránička; vnější plášť z HDPE, vnitřní z LDPE; vnější pr.= 40,0 mm; mezní hodnota zatížení 450 N/5 cm; teplot.rozsah -45 až 60 °C; stupeň hořlavosti A1; mat. bezhalogenový. IP 40, při použití těsnicího kroužku IP 67	m	70,00000	115,90	8 113,00	RTS 18/ II
405	3457114702R	Trubka kabelová chránička d 63 trubka kabelová ohebná dvouplášťová korugovaná chránička; vnější plášť z HDPE, vnitřní z LDPE; vnější pr.= 63,0 mm; mezní hodnota zatížení 450 N/5 cm; teplot.rozsah -45 až 60 °C; stupeň hořlavosti A1; mat. bezhalogenový. IP 40, při použití těsnicího kroužku IP 67	m	10,00000	122,80	1 228,00	RTS 18/ II
406	345714250R	Krabice elektroinstalační plastová IP 44	kus	15,00000	152,50	2 287,50	RTS 18/ II
407	371201303R	Kabel UTP dvojplášť Cat5e, 35	m	35,00000	26,40	924,00	RTS 18/ II
408	371202012R	Zásuvka datová 1xRJ45	kus	2,00000	424,00	848,00	RTS 18/ II
Díl: D96		Přesuny sutí a vybouraných hmot				218 045,54	
409	979951111R00	Výkup kovů - železný šrot ÚT : 60*0,00532 10*0,0011 13,2*0,0238 parapety : 12,76*0,00135	t	0,66159 0,31920 0,01100 0,31416 0,01723	-2 605,50	-1 723,77	RTS 18/ II
410	979990001R00	Poplatek za skládku stavební sutí celkem : 102,78747 dřevo : -0,02210 izolace : -0,00420	t	101,91617 102,78747 -0,02210 -0,00420	1 000,00	101 916,17	RTS 18/ II

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenová úroveň
		azbest : -0,06811		-0,06811			
		železný šrot : -0,66159		-0,66159			
		podlahovina : -0,1153		-0,11530			
411	979990144R00	Poplatek za skládku sutí - minerální vata	t	0,00420	1 000,00	4,20	RTS 18/ II
		2*0,0021		0,00420			
412	979990161R00	Poplatek za skládku sutí - dřevo	t	0,02210	500,00	11,05	RTS 18/ II
		2,763*0,008		0,02210			
413	979990181R00	Poplatek za skládku sutí - PVC podlahová krytina	t	0,11530	1 000,00	115,30	RTS 18/ II
		14,86456*0,0005		0,00743			
		35,48*0,0003		0,01064			
		97,22545*0,001		0,09723			
414	979990201R00	Poplatek za skládku sutí - azbestocementové výrobky	t	0,06811	8 000,00	544,88	Indiv
		2,763*0,02465		0,06811			
415	979094211R00	Nakládání nebo překládání vybourané sutí	t	102,78747	180,00	18 501,74	RTS 18/ II
416	979011111R00	Svislá doprava sutí a vybour. hmot za 2.NP a 1.PP	t	102,78747	160,00	16 446,00	RTS 18/ II
417	979011121R00	Příplatek za každé další podlaží	t	102,78747	80,00	8 223,00	RTS 18/ II
418	979081111R00	Odvoz sutí a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	102,78747	200,00	20 557,49	RTS 18/ II
419	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	1 952,96202	10,00	19 529,62	RTS 18/ II
420	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava sutí do 10 m	t	102,78747	180,00	18 501,74	RTS 18/ II
421	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě sutí za dalších 5 m	t	616,72485	25,00	15 418,12	RTS 18/ II
Díl: VN		Vedlejší náklady				63 000,00	
422	005121 R	Zařízení staveniště	Soubor	1,00000	37 000,00	37 000,00	Indiv
		Veškeré náklady spojené s vybudováním, provozem a odstraněním zařízení staveniště.					
		- oplacení					
		- mobilní WC					
		- mobilní buňky - skladové					
		- mobilní buňky - kancelářské					
		- mobilní buňky - šatnové					
		- provedení napojovacích bodů vody a elektro, vč. měření a spotřeby médií					
423	005122010R	Provoz objednatele	Soubor	1,00000	14 000,00	14 000,00	Indiv
		Náklady na zřízení provádění stavebních prací v důsledku nepřerušného provozu na staveništi nebo v případech nepřerušného provozu v objektech v nichž se stavební práce provádí.					
424	005124010R	Koordináční činnost	Soubor	1,00000	12 000,00	12 000,00	Indiv
		Koordinační stavebních a technologických dodávek stavby.					
Díl: ON		Ostatní náklady				45 000,00	
425	00523 R	Zkoušky a revize	Soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00	Indiv
		- provedení všech předepsaných zkoušek					
		- provedení všech předepsaných revizí (plyn, elektro apod.)					
		- měření vlhkosti kontaktní metodou 20x					
		- měření vlhkosti gravitační metodou 6x					
426	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00	Indiv
		Náklady na vytvoření dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu.					
427	01	Opatření související s prací s azbestem dle stanoviska hygieny	Soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00	Indiv
		Zhotovitel nacení veškeré práce spojené s náklady prací s azbestem (dle platné legislativy a stanoviska hygieny).					
		- tyto práce bude obsahovat jím stanovený technologický postup (jedná se zejména o měření koncentrace azbestu před začátkem prací,					
		- vytvoření kontrolovaného pásma,					
		- provedení samotných prací,					
		- měření koncentrace azbestu po provedení prací,					
		- legislativní povinnost dokumentace, atd.)					
Celkem						4 226 618,90	

Poznámky uchazeče k zadání

Oddíl 728 Vzduchotechnika

Upozorňujeme na chybněji položku *Izolace pro odvodní potrubí vedoucí na fasádě objektu* v hodnotě cca 20.000 Kč a případná RAL. Dále upozorňujeme, že navržené řešení nesplňuje legislativu Ecodesign. Je nutné zajistit potvrzení investora a projektanta, že si jsou vědomi této skutečnosti a souhlasí s instalací. V opačném případě bychom museli řešení přeprojektovat a navrhnout jednotku s rekuperací namísto dvou samostatných ventilátorů.

Oddíl M21 Elektromontáže

Položka číslo 388 *Elektroměrová rozvodnice RE*: S odkazem na dopis od PRE, který je součástí PD máme za to, že o úpravu rozvaděče RE pro navýšení příkonu kuchyně, musí požádat vlastník objektu nebo jím pověřený zástupce. Úpravu pak provedou pracovníci PRE, resp. jejich smluvní partner. Náš hrubý odhad ceny je 15.000 Kč

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Sanace vlhkosti kuchyně MŠ kodaňská

Objekt:

SO - sanace vlhkosti

KSO:

Místo: Vršovice

Zadavatel:

Uchazeč:

INSTAL RAYPED s.r.o., Na Hutích 581/1, Praha 6, PSČ 160 00

Projektant:

Zpracovatel:



Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 10.04.2019

IČ:

DIČ:

IČ:

278 83 965

DIČ:

CZ27883965

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

861 671,34

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	861 671,34	21,00%	180 950,98
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 042 622,32

INSTAL RAYPED s.r.o.
Na Hutích 581/1, Praha 6



REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Sanace vlhkosti kuchyně MŠ kodaňská

Objekt: SO - sanace vlhkosti

Místo: Vršovice

Zadavatel: INSTAL RAYPED s.r.o., Na Hutích 681/1, Praha 6, PSČ 160 00

Datum: 10.04.2019

Projektant:
Zpracovatel:



Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	861 671,34
HSV - Práce a dodávky HSV	720 676,54
1 - Zemní práce	155 788,90
2 - Zakládání	59 512,64
3 - Svislé a kompletní konstrukce	1 194,00
4 - Vodorovné konstrukce	23 167,28
5 - Komunikace pozemní	39 892,58
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	109 855,52
8 - Trubní vedení	88 124,40
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	152 708,97
997 - Přesun sítě	81 213,44
998 - Přesun hmot	9 218,81
PSV - Práce a dodávky PSV	102 994,80
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	59 017,37
713 - Izolace tepelné	27 515,43
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	1 580,00
725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty	290,00
767 - Konstrukce zámečnické	14 592,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	38 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště	18 000,00
VRN6 - Územní vlivy	12 000,00
VRN7 - Provozní vlivy	8 000,00

ŠOUPIS PRACÍ

Stavba: Sanace vlhkosti kuchyně MŠ kodaňská

Objekt: SO - sanace vlhkosti

Místo: Vršovice

Zadavatel: INSTAL RAYPED s.r.o., Na Hutích 581/1, Praha 6, PSČ 160 00

Datum: 10.04.2019

Projektant: Zpracovatel:

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							861 671,34	
D HSV Práce a dodávky HSV							720 676,54	
D 1 Zemní práce							155 788,90	
1	K	112101121	Kácení stromů jehličnatých D kmeně do 300 mm	kus	1,000	146,00	146,00	CS URS 2019 01
PP Kácení stromů s odvězáním kmenů a s odvězáním jehličnatých bez odkornění, kmenů průměru přes 100 do 300 mm								
2	K	112201101	Odstranění pařezů D do 300 mm	kus	1,000	294,00	294,00	CS URS 2019 01
PP Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odsílením, s přesekáním kořenů průměru přes 100 do 300 mm								
3	K	113106121	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší z betonových nebo kamenných dlaždic	m2	9,750	59,20	577,20	CS URS 2019 01
PP Rozebrání dlažeb a dílců komunikací pro pěší, vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek komunikací pro pěší s ložem z kameniva nebo žvrce a s výplní spár z betonových nebo kamenných dlaždic, desek nebo tvarovek 19,500*0,5								
					9,750			
4	K	113106122	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší z kamenných dlaždic	m2	3,750	59,20	222,00	CS URS 2019 01
PP Rozebrání dlažeb a dílců komunikací pro pěší, vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek komunikací pro pěší s ložem z kameniva nebo žvrce a s výplní spár z kamenných dlaždic nebo desek 2,5*1,5								
					3,750			
5	K	113204111	Vytrhání obrub záhonových	m	19,500	60,50	1 179,75	CS URS 2019 01
PP Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek záhonových 19,5								
					19,500			
6	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	103,184	211,00	21 771,82	CS URS 2019 01
PP Hloubení zapazených i nezapazených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3								
					45,472			
					34,800			
					22,912			
					103,184			
					Součet			
7	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	30,955	35,70	1 105,09	CS URS 2019 01
PP Hloubení zapazených i nezapazených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3								
					103,184*0,3			
					30,955			
8	K	133201101	Hloubení šachet v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	3,958	1 428,00	5 652,02	CS URS 2019 01
PP Hloubení zapazených i nezapazených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopě v hornině tř. 3 do 100 m3								
					(PI*0,6*0,6*3,5)			
					3,958			
9	K	133201109	Příplatek za lepivost u hloubení šachet v hornině tř. 3	m3	1,187	200,50	237,99	CS URS 2019 01
PP Hloubení zapazených i nezapazených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopě v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3								
					3,958*0,3			
					1,187			
10	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozeptění stěn rýh hl do 2 m	m2	144,280	125,50	18 107,14	CS URS 2019 01
PP Zřízení pažení a rozeptění stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýh příložné pro jakoukoliv mezerylost, hloubky do 2 m								
					3*2*2,9+(19,8+1,95)*2*1,6			
					17,9*2*1,6			
					Součet			
					87,000			
					57,280			
					144,280			
11	K	151101102	Zřízení příložného pažení a rozeptění stěn rýh hl do 4 m	m2	113,680	236,00	26 828,48	CS URS 2019 01
PP Zřízení pažení a rozeptění stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýh příložné pro jakoukoliv mezerylost, hloubky do 4 m								
					19,6*2*2,9			
					113,680			
12	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozeptění stěn rýh hl do 2 m	m2	144,280	27,00	3 895,56	CS URS 2019 01
PP Odstranění pažení a rozeptění stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m								
13	K	151101112	Odstranění příložného pažení a rozeptění stěn rýh hl do 4 m	m2	113,680	126,00	14 323,68	CS URS 2019 01
PP Odstranění pažení a rozeptění stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky přes 2 do 4 m								
					19,6*2*2,9			
					113,680			
14	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	31,742	123,50	3 920,14	CS URS 2019 01
PP Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m								
					3*0,8*2,9+(19,8+1,95)*0,8*1,6			
					17,9*0,8*1,6			
					Součet			
					57,712*0,55			
					Přepočtené koeficientem množství			
					25,010			
15	K	161101102	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m	m3	25,010	198,50	4 964,49	CS URS 2019 01
PP Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 2,5 do 4 m								
					19,6*0,8*2,9			
					45,472*0,55			
					Přepočtené koeficientem množství			
16	K	162301405	Vodorovné přemístění větví stromů jehličnatých do 5 km D kmeně do 300 mm	kus	1,000	43,80	43,80	CS URS 2019 01
PP Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m větví stromů jehličnatých, průměru kmeně přes 100 do 300 mm								
17	K	162301415	Vodorovné přemístění kmenů stromů jehličnatých do 5 km D kmeně do 300 mm	kus	1,000	486,00	486,00	CS URS 2019 01
PP Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m kmenů stromů jehličnatých, průměru přes 100 do 300 mm								
18	K	162301421	Vodorovné přemístění pařezů do 5 km D do 300 mm	kus	1,000	125,50	125,50	CS URS 2019 01
PP Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m pařezů kmenů, průměru přes 100 do 300 mm								
19	K	162301905	Příplatek k vodorovnému přemístění větví stromů jehličnatých D kmeně do 300 mm ZKD 5 km	kus	29,000	7,10	205,90	CS URS 2019 01

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších 1 započatých 5000 m přes 5000 m větví stromů jehličnatých, c průměru kmeni přes 100 do 300 mm					
	VV		1*29 *Přepočtené koeficientem množství		29,000			
20	K	162301915	Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů jehličnatých D kmene do 300 mm ZKD 5 km	kus	29,000	16,80	487,20	CS URS 2019 01
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších 1 započatých 5000 m přes 5000 m kmenů stromů jehličnatých, průměru přes 100 do 300 mm					
	VV		1*29 *Přepočtené koeficientem množství		29,000			
21	K	162301921	Příplatek k vodorovnému přemístění pařezů D 300 mm ZKD 5 km	kus	29,000	22,70	659,30	CS URS 2019 01
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších 1 započatých 5000 m přes 5000 m kmenů stromů jehličnatých, průměru přes 100 do 300 mm					
	VV		1*29 *Přepočtené koeficientem množství		29,000			
22	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	34,884	264,50	9 226,82	CS URS 2019 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	VV		3,958-1,696		2,262			
	VV		103,84-71,218		32,622			
	VV		Součet		34,884			
23	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	348,840	20,80	7 255,87	CS URS 2019 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších 1 započatých 1 000 m					
	VV		34,884		34,884			
	VV		34,884*10 *Přepočtené koeficientem množství		348,840			
24	K	171201201	Uložení sypání na skládky	m3	34,884	16,30	568,61	CS URS 2019 01
	PP		Uložení sypání na skládky					
	VV		34,884		34,884			
25	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypání na skládce (skládkovné)	t	62,791	200,00	12 558,20	CS URS 2019 01
	PP		Uložení sypání poplatek za uložení sypání na skládce (skládkovné)					
	VV		34,884		34,884			
	VV		34,884*1,8 *Přepočtené koeficientem množství		62,791			
26	K	174101101	Zásyp jam, šachet ryh nebo kolem objektů sypáním se zhuňněním	m3	71,218	121,00	8 617,38	CS URS 2019 01
	PP		Zásyp sypáním z jakýchkoli hornin s uložením výkopku ve vstřech se zhuňněním jam, šachet, ryh nebo kolem objektů v těchto výkopkách					
	VV		(PI*0,6*0,6*1,5)		1,696			
	VV		103,184-0,128-7,934		95,122			
	VV		-(19,6+22,8+19,6+2)*0,5*0,8		-25,600			
	VV		Součet		71,218			
27	K	181111111	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do 100 mm v rovině a svahu do 1:5	m2	90,000	61,00	5 490,00	CS URS 2019 01
	PP		Plošná úprava terénu v zemní tř. 1 až 4 s urovňováním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5					
	VV		30*2+21*1+18*0,5		90,000			
28	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	90,000	46,30	4 167,00	CS URS 2019 01
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utužení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5					
29	M	005724100	osivo směs travní parková	kg	1,350	110,50	149,18	CS URS 2019 01
	PP		osivo směs travní parková					
	VV		90*0,015 *Přepočtené koeficientem množství		1,350			
30	K	182303111	Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tl 50 mm rovina v rovině a svahu do 1:5	m2	90,000	19,40	1 746,00	CS URS 2019 01
	PP		Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tloušťky do 50 mm v rovině nebo na svahu do 1:5					
31	M	103641010	zemina pro terénní úpravy - ornice	t	0,522	1 490,00	777,78	CS URS 2019 01
	PP		zemina pro terénní úpravy - ornice					
	VV		90,000*0,1		9,000			
	VV		9*0,058 *Přepočtené koeficientem množství		0,522			
D 2		Zakládání					59 512,64	
32	K	211531111	Výplň odvodňovacích žebírek nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm	m3	27,862	1 188,00	33 100,06	CS URS 2019 01
	PP		Výplň kamenivem do ryh odvodňovacích žebírek nebo trativodů bez zhuňnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm					
	VV		(PI*0,6*0,6*2)		2,262			
	VV		(19,6+22,8+19,6+2)*0,5*0,8		25,600			
	VV		Součet		27,862			
33	K	211971122	Zřízení opláštění žebírek nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu přes 1:2 s přes 2,5 m	m2	176,202	52,80	9 303,47	CS URS 2019 01
	PP		Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovacích žebírek nebo trativodů v rýze nebo zářezu se stěnami svými nebo šikmými o sklonu přes 1:2 při rozvinuté šířce opláštění přes 2,5 m					
	VV		(2*PI*0,6*0,6+2*PI*0,6*2)		9,802			
	VV		(19,6+22,8+19,6+2)*0,5+0,8)*2		166,400			
	VV		Součet		176,202			
34	M	562416470	geotextilie filtrační Garantia 300 g/m2	m2	176,202	25,90	4 563,63	CS URS 2019 01
	PP		geotextilie filtrační 300 g/m2 vsakovacího tunelu					
35	K	213141111	Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š do 3 m	m2	47,000	18,60	874,20	CS URS 2019 01
	PP		Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výlučné nebo prokrozní v rovině nebo ve sklonu do 1:5, šířky do 3 m					
36	M	693345000	vegetační sítěchy Urbanscape ochranná fólie proti prorůstání kořenek	m2	54,050	131,90	7 129,20	CS URS 2019 01
	PP		fólie kořenovzdorná vegetačních sítích tl 0,5 mm, LDPE					
	VV		47*1,15 *Přepočtené koeficientem množství		54,050			
37	K	215901101	Zhuňnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých l(d) do 0,8	m2	47,000	89,60	4 211,20	CS URS 2019 01
	PP		Zhuňnění podloží pod násypy z rozlití horniny tř. 1 až 4 z hornin soudržných do 92 % PS a nesoudržných sypkých relativní ulehlostí l(d) do 0,8					
38	K	275313611	Základové patky z betonu tř. C 16/20	m3	0,128	2 585,00	330,88	CS URS 2019 01
	PP		Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 16/20					
	VV		0,4*0,4*0,8*sloupek		0,128			
D 3		Svislé a kompletní konstrukce					1 194,00	
39	K	348101210	Osazení vrat a vratek k oplocení na ocelové sloupky do 2 m2	kus	1,000	1 194,00	1 194,00	CS URS 2019 01
	PP		Montáž vrat a vratek k oplocení na sloupky ocelové, plochy jednotlivě do 2 m2					
D 4		Vodorovné konstrukce					23 167,28	
40	K	452311141	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	7,934	2 920,00	23 167,28	CS URS 2019 01
	PP		Podkladní a zářizovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 16/20					
	VV		19,6*0,8*0,15		2,352			
	VV		(3+19,8)*0,8*0,15		2,736			
	VV		17,9*0,8*0,15		2,148			

Č	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(19,6+22,8+19,6)*0,15*0,15/2*náběh		0,698			
	VV		Součet		7,934			
D 5							39 892,58	
41	K	564851111	Podklad ze šlákodrtě ŠD II 150 mm	m2	47,000	187,00	8 789,00	CS URS 2019 01
	PP		Podklad ze šlákodrtě ŠD s rozprostřením a zhuštěním, po zhuštění tl. 150 mm					
42	K	591111111	Kladení dlažby z kostek velkých z kamene do lože z kameniva lžčeného II 50 mm	m2	3,750	522,00	1 957,50	CS URS 2019 01
	PP		Kladení dlažby z kostek s provedáním lože do tl. 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým bráněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici velkých z kamene, do lože z kameniva lžčeného					
43	K	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěši II 60 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	47,000	255,00	11 985,00	CS URS 2019 01
	PP		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěši s ložem z kameniva lžčeného nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým zhuštěním, vřezováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2					
44	M	59245263	dlažba skladebná betonová 200x200x60mm barevná	m2	47,940	269,50	12 919,83	CS URS 2019 01
	PP		dlažba skladebná betonová 200x200x60mm barevná					
	VV		47		47,000			
	VV		47*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		47,940			
45	K	596811220	Kladení betonové dlažby komunikací pro pěši do lože z kameniva vel do 0,25 m2 plochy do 50 m2	m2	9,750	435,00	4 241,25	CS URS 2019 01
	PP		Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic komunikací pro pěši s vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m s ložem z kameniva lžčeného tl. do 30 mm velikosti dlaždic přes 0,09 m2 do 0,25 m2, pro plochy do 50 m2					
	VV		19,5*0,5		9,750			
D 6							109 855,52	
46	K	622215114	oprava kontaktního zateplení stěn z polystyrenových desek tloušťky do 60 mm plochy do 1,0m2	kus	2,000	1 377,00	2 754,00	CS URS 2019 01
	PP		oprava kontaktního zateplení z polystyrenových desek jednotlivých malých ploch tloušťky přes 40 do 80 mm stěn, plochy jednotlivé přes 0,5 do 1,0 m2					
	VV		2		2,000			
47	M	283764210	deska z extrudovaného polystyrénu BACHL XPS 300 SF 80 mm	m2	2,040	313,00	638,52	CS URS 2019 01
	PP		deska z polystyrénu XPS, hřena polodrážková a hladké povrch II 80 mm					
	VV		2*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		2,040			
48	K	622331121	Cementová omítková hladká jednovrstvá vnějších stěn nanášená ručně	m2	125,860	760,00	95 653,60	CS URS 2019 01
	PP		Omítková cementová vnějších ploch nanášená ručně jednovrstvá, tloušťky do 15 mm hladká stěn					
49	K	622511111	Tenkovrstvá akrylátová mozaiková střednězrná omítková včetně penetrace vnějších stěn	m2	2,000	596,00	1 192,00	CS URS 2019 01
	PP		Omítková tenkovrstvá akrylátová vnějších ploch probarvená, včetně penetrace podkladu mozaiková střednězrná stěn					
50	K	631311134	Mazanina tl do 240 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. C 16/20	m3	0,096	3 200,00	307,20	CS URS 2019 01
	PP		Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 120 do 240 mm tl. C 16/20					
	VV		0,8*0,8*0,15		0,096			
51	K	637211321	Okapový chodník z betonových vymývaných dlaždic tl 50 mm kladených do písku se zatížením spár MC	m2	8,850	1 052,00	9 310,20	CS URS 2019 01
	PP		Okapový chodník z dlaždic betonových vymývaných s vyplněním spár drobným kamenivem, tl. dlaždic 50 mm do písku					
	VV		17,7*0,5		8,850			
D 8							86 124,40	
52	K	871260310	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 10 z polypropylenu DN 100	m	64,000	378,00	24 192,00	CS URS 2019 01
	PP		Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP hladkého plnostěnného SN 10 DN 100					
	VV		(19,6+22,8+19,6*2)		64,000			
53	M	286132120	Trubka drenážní Korušíl SN8 LP PE-HD plně vsakovací se spojkou DN 100	m	64,000	157,00	10 048,00	CS URS 2019 01
	PP		trubka drenážní SN8 LP PE-HD plně vsakovací se spojkou DN 100					
54	K	871390410	Montáž kanalizačního potrubí korugovaného SN 10 z polypropylenu DN 400	m	2,000	198,50	397,00	CS URS 2019 01
	PP		Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP korugovaného SN 10 DN 400					
55	M	28611205	Trubka kanalizační PPKGEM 315x9,7x3000 mm SN10	m	2,040	2 935,00	5 987,40	CS URS 2019 01
	PP		trubka kanalizační PPKGEM 315x9,7x3000 mm SN10					
	VV		2*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		2,040			
56	K	895170201	Drenážní šachta z PP šachtové dno DN 400 usazovací prostor 35 l	kus	4,000	3 080,00	12 360,00	CS URS 2019 01
	PP		Drenážní šachta z polypropylenu PE-HD DN 400 pro napojení potrubí D 110/160/200 šachtové dno s usazovacím prostorem 35 l					
57	K	895170303	Drenážní šachta z PP DN 400 šachtové prodloužení s drážkou světlé hloubky 1200 mm	kus	2,000	2 490,00	4 980,00	CS URS 2019 01
	PP		Drenážní šachta z polypropylenu PE-HD DN 400 šachtové prodloužení s drážkou, světlé hloubky 1200 mm					
58	K	895170304	Drenážní šachta z PP DN 400 šachtové prodloužení s drážkou světlé hloubky 1600 mm	kus	3,000	2 780,00	8 340,00	CS URS 2019 01
	PP		Drenážní šachta z polypropylenu PE-HD DN 400 šachtové prodloužení s drážkou, světlé hloubky 1600 mm					
	VV		1*2		3,000			
59	K	895170305	Drenážní šachta z PP DN 400 šachtové prodloužení s drážkou světlé hloubky 2000 mm	kus	2,000	3 420,00	6 840,00	CS URS 2019 01
	PP		Drenážní šachta z polypropylenu PE-HD DN 400 šachtové prodloužení s drážkou, světlé hloubky 2000 mm					
60	K	895170332	Drenážní šachta z PP DN 400 nástavec teleskopický pro zařízení 40 l	kus	1,000	4 580,00	4 580,00	CS URS 2019 01
	PP		Drenážní šachta z polypropylenu PE-HD nástavec teleskopický (včetně poklopu) pro zařízení 40 l					
61	K	895170402	Drenážní šachta z PP DN 400 poklop litinový pochůzní pro zařízení 1,5 l	kus	5,000	1 320,00	6 600,00	CS URS 2019 01
	PP		Drenážní šachta z polypropylenu PE-HD poklop pochůzní (pro zařízení) litinový (1,5 l)					
62	K	895170431	Příplatek k rourám drenážní šachty z PP DN 400 za uložení šachtové roury	kus	5,000	760,00	3 800,00	CS URS 2019 01
	PP		Drenážní šachta z polypropylenu PP Příplatek k cenám 0301 - 0305 za uložení šachtového prodloužení					
D 9							152 708,97	
63	K	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrou	m	50,800	225,00	11 430,00	CS URS 2019 01
	PP		Osazení zahradního obrubníku betonového s ložem tl. od 50 do 100 mm z betonu prostého tl. C 12/15 s boční opěrou					
	VV		19,5*1,4*2+10,6*1*2+15,9		50,800			
64	M	59217001	obrubník betonový zahradní 1000x50x250mm	m	51,816	143,00	7 409,69	CS URS 2019 01
	PP		obrubník betonový zahradní 1000x50x250mm					
	VV		50,8*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		51,816			
65	K	935932314	Odvodňovací plastový žlab pro zařízení C250 vnitřní š 100 mm s roštěm mříškovým z litiny	m	3,850	896,00	3 449,60	CS URS 2019 01
	PP		Odvodňovací plastový žlab pro vřadu zařízení C 250 vnitřní šířky 100 mm s krycím roštěm mříškovým z litiny					
66	K	962031132	Bourání příček z cihel pálených na MVC II do 100 mm	m2	125,860	120,00	15 103,20	CS URS 2019 01
	PP		Bourání příček z cihel, tvárnic nebo příček z cihel pálených, plných nebo dutých na maltu vápennou nebo vápenocementovou, tl. do 100 mm					
67	K	963042819	Bourání schodišťových stupňů betonových zhotovených na místě	m	18,000	229,00	4 122,00	CS URS 2019 01
	PP		Bourání schodišťových stupňů betonových zhotovených na místě					
	VV		2*9		18,000			

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
68	K	965042241	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl. přes 100 mm pl. pře 4 m2	m3	9,572	1 600,00	15 315,20	CS URS 2019 01
	PP		Bourání mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl. přes 100 mm, plochy přes 4 m2					
	VV		17*0,5*0,15+1,5*1*0,15		1,500			
	VV		2*3*0,15*schody		0,900			
	VV		10,6*1,4*0,15+3,85*2,7*0,15+15,9*1,4*0,15		7,124			
	VV		0,2*0,2*0,6*2		0,048			
	VV		Součet		9,572			
69	K	965043341	Bourání podkladů pod dlažby betonových s potěření nebo teracem tl. do 100 mm pl. přes 4 m2	m3	0,254	2 865,00	727,71	CS URS 2019 01
	PP		Bourání mazanin betonových s potěření nebo teracem tl. do 100 mm, plochy přes 4 m2					
	VV		5,08*0,05		0,254			
70	K	965049112	Příplatek k bourání betonových mazanin za bourání mazanin se svařovanou sítí tl. přes 100 mm	m3	7,124	1 306,00	9 303,94	CS URS 2019 01
	PP		Bourání mazanin Příplatek k cenám za bourání mazanin betonových se svařovanou sítí, tl. přes 100 mm					
	VV		10,6*1,4*0,15+3,85*2,7*0,15+15,9*1,4*0,15		7,124			
71	K	965081213	Bourání podlah z dlaždic keramických nebo xylotitových tl. do 10 mm plochy přes 1 m2	m2	5,080	324,50	1 648,46	CS URS 2019 01
	PP		Bourání podlah z dlaždic bez podkladního lože nebo mazaniny, s jakoukoliv výplní spár keramických nebo xylotitových tl. do 10 mm, plochy přes 1 m2					
	VV		(3+7+2,7)*0,4		5,080			
72	K	966073810	Rozebírání vrat a vratek k oplocení plochy do 2 m2	kus	1,000	1 323,00	1 323,00	CS URS 2019 01
	PP		Rozebírání vrat a vratek k oplocení plochy jednotlivě do 2 m2					
73	K	9660738R	Ostatní nespecifikované přípomocné práce	hr	90,000	200,00	18 000,00	
	PP		Ostatní nespecifikované přípomocné práce vč. drobného materiálu. Čerpání dle odosouhlasení TDS					
74	K	977312113	Řezání stávajících betonových mazanin vyztužených hl. do 150 mm	m	14,700	865,00	12 715,50	CS URS 2019 01
	PP		Řezání stávajících betonových mazanin s vyztužením hloubky přes 100 do 150 mm					
	VV		0,8*3		2,400			
	VV		2,9+6,7+2,7		12,300			
	VV		Součet		14,700			
75	K	978013191	Očištění (osekání) vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stěn v rozsahu do 100 %	m2	35,854	80,00	2 868,32	CS URS 2019 01
	PP		Očištění vápenných nebo vápenocementových omítek vnitřních ploch stěn s vyškrabnutím spár, s očištěním zdva, v rozsahu přes 50 do 100 %					
	VV		(3,285+7,475+3,03)*2,6		35,854			
76	K	979054441	Očištění vybouraných z desek nebo dlaždic s původním spárováním z kameniva lžezného	m2	9,750	46,20	450,45	CS URS 2019 01
	PP		Očištění vybouraných prvků komunikací od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m dlaždic, desek nebo tvárůvek s původním vyplněním spár kamenivem lžezným					
77	K	985131111	Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou	m2	155,860	65,00	10 130,90	CS URS 2019 01
	PP		Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou					
	VV		19,6*2,9		56,840			
	VV		3*2,9+19,8*1,6		40,390			
	VV		17,9*1,6		28,640			
	VV		30		30,000			
	VV		Součet		155,860			
78	K	98542111R	Sanace zdva dle specifikace E - zdvo 450mm	m	3,285	2 600,00	8 541,00	
	PP		Sanace zdva dle specifikace E - zdvo 450mm					
79	K	98542111R1	Sanace zdva dle specifikace E - zdvo 600mm	m	10,775	2 800,00	30 170,00	
	PP		Sanace zdva dle specifikace E - zdvo 600mm					
	VV		7,745+3,03		10,775			
D	997		Přesun sutě				81 213,44	
80	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	82,400	300,00	24 720,00	CS URS 2019 01
	PP		Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km					
81	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	2 389,600	6,40	15 293,44	CS URS 2019 01
	PP		Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	VV		82,4*29. Přepočtené koeficientem množství		2 389,600			
82	K	997013801	Poplatek za uložení stavebního betonového odpadu na skládce (skládkovně)	t	82,400	500,00	41 200,00	CS URS 2019 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) betonového					
D	998		Přesun hmot				9 218,81	
83	K	998011001	Přesun hmot pro budovy zděné v. do 6 m	t	27,315	337,50	9 218,81	CS URS 2019 01
	PP		Přesun hmot pro budovy občanské výslužby, bydlení, výroba a služby s nosnou svislou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnic nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky do 6 m					
b PSV			Práce a dodávky PSV				102 994,80	
D	711		Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				59 017,37	
84	K	711131821	Odstanění izolace proti zemní vlhkosti svislé	m2	125,860	15,70	1 976,00	CS URS 2019 01
	PP		Odstanění izolace proti zemní vlhkosti na ploše svislé S					
85	K	711132101	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy na suchu svislé AIP nebo tkaninou	m2	125,860	40,30	5 072,16	CS URS 2019 01
	PP		Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy na suchu AIP nebo tkaniny na ploše svislé S					
86	M	69311082	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 500g/m2	m2	151,032	62,70	9 469,71	CS URS 2019 01
	PP		geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 500g/m2					
	VV		151,032		151,032			
87	K	711161215	Izolace proti zemní vlhkosti novopov. fólií svislé, nepek v 20,0 mm, tl. do 1,0 mm	m2	125,860	250,00	31 465,00	CS URS 2019 01
	PP		Izolace proti zemní vlhkosti a beztlakové vodě novými fóliemi na ploše svislé S vrstva ochranná, odvětrávací a drenážní					
	VV		výška nopky 20,0 mm, tl. fólie do 1,0 mm		125,860			
88	K	711161384	Izolace proti zemní vlhkosti novopov. fólií ukončení provětrávací lištou	m	60,300	180,00	10 854,00	CS URS 2019 01
	PP		Izolace proti zemní vlhkosti a beztlakové vodě novými fóliemi ostatní ukončení izolace provětrávací lištou					
	VV		19,6		19,600			
	VV		3+19,8		22,800			
	VV		17,9		17,900			
	VV		Součet		60,300			
89	K	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m	t	0,191	945,00	180,50	CS URS 2019 01
	PP		Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stávaný z hmotností přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
D	713		Izolace tepelné				27 515,43	
90	K	713131141	Montáž izolace tepelné stěn a základů lpením celoplošně rohoží, pásů, dílců, desek	m2	54,270	173,00	9 388,71	CS URS 2019 01
	PP		Montáž tepelné izolace stěn rohoží, pásů, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) lpením celoplošně dle specifikace B					
	VV		60,3*0,9		54,270			

Č	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
91	M	283764210	deska z extrudovaného polystyrénu BACHL XPS 300 SF 60 mm	m2	55,355	320,00	17 713,60	CS ÚRS 2019 01
	PP		deska z polystyrénu XPS, hrana polodrážková a hladký povrch u 60 mm					
	VV		54,27*1,02 Přepočtené koeficientem množství		55,355			
92	K	998713101	Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné v objektech v do 6 m	1	0,458	902,00	413,12	CS ÚRS 2019 01
	PP		Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotností přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenosti do 50 m v objektech výšky do 6 m					
D 721			Zdravotnická - vnitřní kanalizace				1 580,00	
93	K	721300922	Pročištění svodů ležatých do DN 300	m	4,000	320,00	1 280,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Pročištění ležatých svodů do DN 300					
94	K	721300942	Pročištění lapačů sítěšních splavenin	kus	1,000	300,00	300,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Pročištění lapačů sítěšních splavenin					
D 725			Zdravotnická - zařizovací předměty				290,00	
95	K	725220832	Demontáž van litinové volné	soubor	1,000	290,00	290,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Demontáž van litinových volné stojících					
D 767			Konstrukce zámečnické				14 592,00	
96	K	767531111	Montáž vstupních kovových nebo plastových rohoží čistících zón	m2	1,200	190,00	228,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž vstupních čistících zón z rohoží kovových nebo plastových					
	VV		1*1,2		1,200			
97	M	697520300	rohož vstupní OPENWELL provedení hliník nebo mosaz/gumové vinovky/	m2	1,200	8 200,00	9 840,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		rohož vstupní provedení hliník nebo mosaz/gumové vinovky/					
98	K	767531121	Osazení zapuštěného rámu z L profilů k čistícím rohožím	m	4,800	459,00	2 203,20	CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž vstupních čistících zón z rohoží osazení rámu mosazného nebo hliníkového zapuštěného z L profilů					
99	M	697521600	rám pro zapuštění, profil L - 30/30, 25/25, 20/30, 15/30 - Al	m	4,800	483,60	2 320,80	CS ÚRS 2019 01
	PP		rám pro zapuštění, profil L - 30/30, 25/25, 20/30, 15/30 - Al					
D VRN			Vedlejší rozpočtové náklady				38 000,00	
D VRN3			Zařízení staveniště				18 000,00	
100	K	032903000	Náklady na provoz a údržbu vybavení staveniště	soubor	1,000	18 000,00	18 000,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Zařízení staveniště vybavení staveniště náklady na provoz a údržbu vybavení staveniště					
D VRN6			Územní vlivy				12 000,00	
101	K	063503000	Práce ve stísněném prostoru	soubor	1,000	12 000,00	12 000,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Územní vlivy práce na těžce přístupných místech práce ve stísněném prostoru					
D VRN7			Provozní vlivy				8 000,00	
102	K	071103000	Provoz investora	soubor	1,000	8 000,00	8 000,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Provozní vlivy provoz investora, třetích osob provoz investora					

Časový harmonogram výstavby

AKCE: „SANACE VLHKOSTI KUCHYNĚ A REKONSTRUKCE KUCHYNĚ MŠ KODAŇSKÁ, Ul. Kodaňská č. p. 989/14, Praha 10- Vršovice“

ID	Název úkolu	počet dní	od	do	čvn.19			čvc.19				srp.19					
					24. týden	25. týden	26. týden	27. týden	28. týden	29. týden	30. týden	31. týden	32. týden	33. týden	34. týden	35. týden	36. týden
A.	SANACE VLHKOSTI KUCHYNĚ	81	10.06.19	30.08.19													
1	Předání staveniště	1 den															
2	Přípravné práce - dmtž stávajících zařízení, kácení stromů, rozebrání dlažeb, ochrana venkovních kci a prvků, vytýčení sítí, zabezpečení staveniště	1 týden															
3	Výkopy, zásypy - zemní práce pro drenáže, pažení výkopů, zpětné zasypy	5 týdnů															
4	Drenáže - mtž trubního vedení, revizních šachet, vsakovacích jímek	5 týdnů															
5	Izolace venkovní - odstranění starých izolací, očištění zdva, vyrovnání povrchů, mtž nových venkovních izolací proti vodě, ETICS	5 týdnů															
6	Bourání stěn a podlah - příčky, podlahy, omítky vnitřní, tlakové omytí stěn, odvozy suti na skládku	2 týdny															
7	Sanační opatření - sanace vnitřních stěn a podlah předepsaným systémem, provedení gravimetrických zkoušek vlhkosti zdva	4 týdny															
8	Dokončovací práce - dosypání výkopů, položení obrubníků, terénní úpravy, odvozy suti na skládku, položení dlažeb okolo objektu	2 týdny															
9	Předání díla - dokončení prací	1 den															

Poznámka: Uvedené časové úseky jednotlivých prací jsou platné za předpokladu "ideálních stavebních podmínek". Tedy, že v průběhu provádění prací nedojde k neočekávaným situacím, které by byly příčinou v použití pracnějších technologických postupů

ID	Název úkolu	počet dní	od	do	čvn.19			čvc.19				srp.19					
					24. týden	25. týden	26. týden	27. týden	28. týden	29. týden	30. týden	31. týden	32. týden	33. týden	34. týden	35. týden	36. týden
B.	REKONSTRUKCE KUCHYNĚ	60	01.07.19	30.08.19													
10	Předání staveniště	1 den															
11	Přípravné práce - dmtž stávajících zařízení kuchyně, ochrana a zakrytí zařízení pro další použití, odvoz zařízení mimo objekt, dmtž ZP, VZT, rozvodů ZTI	2 týdny															
12	Bourací práce - bourání prostupů, příček, podlah, otlučení omítek, sekání rýh ve zdva, odvozy suti na skládku, ruční výkop rýh, vybourání zárubní	4 týdny															
13	Vyzdivky, svíslé konstrukce - zazdivky, příčky, nové zděné kce, osazení zárubní, překlady, betonové základy,	5 týdnů															
14	Omítky, podlahy - vnitřní omítky jádrové, štukové a finální, nové podlahové kce v mazanin a výztuže KARI sítěmi	5 týdnů															
15	ZTI vnitřní kanalizace a vodovod - mtž kanalizace a vodovodu rozvodů ve stěnách a v podlahách	4 týdny															
16	VZT, Vnitřní plyn a Vytápění - mtž rozvodů, amatur, jednotek VZT, těles	6 týdnů															
17	Elektroinstalace - mtž rozvodů ELE SLNP a SLBP, vč kompletací a svítidel	7 týdnů															
18	Podlahové krytiny, úpravy stěn - položení keramických obkladů a dlažeb, PVC podlahoviny a epoxidových stěrek	4,5 týdne															
19	Malby a nátěry - výmalba stěn a stropů, vč nátěrů zárubní a kci zámečnických, stávajících rozvodů	3 týdny															
20	Truhlářské výrobky a výplně - mtž dveří, oken, parapetů, truhlářských kci	2,5 týdne															
21	Zařizovací předměty - mtž a osazování zařizovacích předmětů a koncových prvků na rozvodech ZTI a VZT	3,5 týdne															
22	Dokončovací konstrukce a práce - finální úklidy, provádění revizí, zkoušek a zaregulování	2 týdny															
23	Přijímka dokončených prací - předání díla do užívání	1 týden															
24	Likvidace Zařízení staveniště - celkový úklid	1 týden															
25	Předání stavby	1 den															

Poznámka: Uvedené časové úseky jednotlivých prací jsou platné za předpokladu "ideálních stavebních podmínek". Tedy, že v průběhu provádění prací nedojde k neočekávaným situacím, které by byly příčinou v použití pracnějších technologických postupů

Výpracoval:



V Praze 20.05.2019



