

## Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: **21-051 Modernizace KD Strážničan 1.etapa**

Zadavatel

IČO:

DIČ:

Zhotovitel:

**STAMOS Uherské Hradiště, spol. s r.o.**  
**686 01 Uherské Hradiště, Otakarova 108**

IČO: **46346171**

DIČ: **CZ 46346171**

Vypracoval:

Rozpis ceny

Celkem

HSV			17 621 433,19
PSV			7 813 263,56
MON			0,00
Vedlejší náklady			301 865,00
Ostatní náklady			103 083,00
<b>Celkem</b>			<b>25 839 644,75</b>

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	<b>15 %</b>	<b>0,00 CZK</b>
Snížená DPH	<b>15 %</b>	<b>0,00 CZK</b>
Základ pro základní DPH	<b>21 %</b>	<b>25 839 644,75 CZK</b>
Základní DPH	<b>21 %</b>	<b>5 426 325,40 CZK</b>

Zaokrouhlení

0,00 CZK

**Cena celkem s DPH**

**31 265 970,15 CZK**

v \_\_\_\_\_ dne \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
 Za zhotovitele

\_\_\_\_\_  
 Za objednatele

## Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
	<b>Stavební objekt</b>			<b>0,00</b>		
<b>02</b>	<b>Modernizace 1.PP</b>	<b>0,00</b>	<b>783 032,29</b>	<b>164 436,78</b>	<b>947 469,07</b>	<b>3</b>
21-051-02	Modernizace 1.PP	0,00	783 032,29	164 436,78	947 469,07	3
<b>03</b>	<b>Modernizace 1.NP</b>	<b>0,00</b>	<b>4 419 279,28</b>	<b>928 048,65</b>	<b>5 347 327,93</b>	<b>17</b>
21-051-03	Modernizace 1.NP	0,00	4 419 279,28	928 048,65	5 347 327,93	17
<b>04</b>	<b>Modernizace 2.NP</b>	<b>0,00</b>	<b>4 093 211,81</b>	<b>859 574,48</b>	<b>4 952 786,29</b>	<b>16</b>
21-051-04	Modernizace 2.NP	0,00	4 093 211,81	859 574,48	4 952 786,29	16
<b>05</b>	<b>Modernizace ZTI</b>	<b>0,00</b>	<b>1 115 985,80</b>	<b>234 357,02</b>	<b>1 350 342,82</b>	<b>4</b>
21-051-05	Modernizace ZTI	0,00	1 115 985,80	234 357,02	1 350 342,82	4
<b>06</b>	<b>Modernizace - neuznatelné náklady - výtah</b>	<b>0,00</b>	<b>1 813 591,03</b>	<b>380 854,12</b>	<b>2 194 445,15</b>	<b>7</b>
21-051-06	Modernizace - neuznatelné náklady - výtah	0,00	1 813 591,03	380 854,12	2 194 445,15	7
<b>07</b>	<b>Silnoproud 1.etapa</b>	<b>0,00</b>	<b>3 245 999,84</b>	<b>681 659,97</b>	<b>3 927 659,81</b>	<b>13</b>
21-051-07	Silnoproud 1.etapa KD Strážničan	0,00	3 245 999,84	681 659,97	3 927 659,81	13
<b>08</b>	<b>Elektroinstalace - Rozvodnice</b>	<b>0,00</b>	<b>803 010,00</b>	<b>168 632,10</b>	<b>971 642,10</b>	<b>3</b>
21-051-08	Rozvodnice	0,00	803 010,00	168 632,10	971 642,10	3
<b>09</b>	<b>Elektroinstalace - Slaboproud</b>	<b>0,00</b>	<b>2 036 650,00</b>	<b>427 696,50</b>	<b>2 464 346,50</b>	<b>8</b>
21-051-09	Slaboproud KD Strážničan	0,00	2 036 650,00	427 696,50	2 464 346,50	8
<b>D.1.4.3</b>	<b>Ústřední topení 1.etapa</b>	<b>0,00</b>	<b>1 393 276,60</b>	<b>292 588,09</b>	<b>1 685 864,69</b>	<b>5</b>
21-051-1.4.3	Ústřední topení	0,00	1 393 276,60	292 588,09	1 685 864,69	5
<b>D.1.4.4</b>	<b>VZT 1.etapa</b>	<b>0,00</b>	<b>2 262 381,90</b>	<b>475 100,20</b>	<b>2 737 482,10</b>	<b>9</b>
21-051-1.4.4	VZT - KD Strážničan	0,00	2 262 381,90	475 100,20	2 737 482,10	9
<b>D.1.4.5</b>	<b>Zařízení pro chlazení staveb 1.etapa</b>	<b>0,00</b>	<b>1 327 084,50</b>	<b>278 687,75</b>	<b>1 605 772,25</b>	<b>5</b>
21-051-1.4.5	Zařízení pro chlazení staveb	0,00	1 327 084,50	278 687,75	1 605 772,25	5
<b>D.1.4.6</b>	<b>MaR AHU 3</b>	<b>0,00</b>	<b>424 030,00</b>	<b>89 046,30</b>	<b>513 076,30</b>	<b>2</b>
21-051-MaR	MaR AHU3	0,00	424 030,00	89 046,30	513 076,30	2
<b>D.2.1.7</b>	<b>Jevištní technika 1.etapa</b>	<b>0,00</b>	<b>2 122 111,70</b>	<b>445 643,46</b>	<b>2 567 755,16</b>	<b>8</b>
21-051-2.1.7	Jevištní technika	0,00	2 122 111,70	445 643,46	2 567 755,16	8
Celkem za stavbu		0,00	25 839 644,75	5 426 325,40	31 265 970,15	100



Popis stavby: 21-051 - Modernizace KD Strážničan 1.etapa  
Popis objektu: 02 - Modernizace 1.PP  
Popis rozpočtu: 21-051-02 - Modernizace 1.PP  
Popis rozpočtu: 21-051-02 - Modernizace 1.PP  
Popis objektu: 03 - Modernizace 1.NP  
Popis objektu: 03 - Modernizace 1.NP  
Popis rozpočtu: 21-051-03 - Modernizace 1.NP  
Popis objektu: 03 - Modernizace 1.NP  
Popis objektu: 04 - Modernizace 2.NP  
Popis rozpočtu: 21-051-04 - Modernizace 2.NP  
Popis objektu: 03 - Modernizace 1.NP  
Popis objektu: 05 - Modernizace ZTI  
Popis rozpočtu: 21-051-05 - Modernizace ZTI  
Popis objektu: 03 - Modernizace 1.NP  
Popis objektu: 06 - Modernizace - neuznatelné náklady - výtah  
Popis rozpočtu: 21-051-06 - Modernizace - neuznatelné náklady - výtah  
Popis objektu: 03 - Modernizace 1.NP  
Popis objektu: 07 - Silnoproud 1.etapa  
Popis rozpočtu: 21-051-07 - Silnoproud 1.etapa KD Strážničan  
Popis objektu: 03 - Modernizace 1.NP  
Popis objektu: 08 - Elektroinstalace - Rozvodnice  
Popis rozpočtu: 21-051-08 - Rozvodnice  
Popis objektu: 03 - Modernizace 1.NP  
Popis objektu: 09 - Elektroinstalace - Slaboproud  
Popis rozpočtu: 21-051-09 - Slaboproud KD Strážničan  
Popis objektu: 03 - Modernizace 1.NP  
Popis objektu: D.1.4.3 - Ústřední topení 1.etapa  
Popis rozpočtu: 21-051-1.4.3 - Ústřední topení  
Popis objektu: 03 - Modernizace 1.NP  
Popis objektu: D.1.4.4 - VZT 1.etapa  
Popis rozpočtu: 21-051-1.4.4 - VZT - KD Strážničan  
Popis objektu: 03 - Modernizace 1.NP  
Popis objektu: D.1.4.5 - Zařízení pro chlazení staveb 1.etapa  
Popis rozpočtu: 21-051-1.4.5 - Zařízení pro chlazení staveb  
Popis objektu: 03 - Modernizace 1.NP  
Popis objektu: D.1.4.6 - MaR AHU 3  
Popis rozpočtu: 21-051-MaR - MaR AHU3  
Popis objektu: D.2.1.7 - Jevištní technika 1.etapa  
Popis rozpočtu: 21-051-2.1.7 - Jevištní technika  
Popis objektu: 03 - Modernizace 1.NP

## Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
_1	Demontáže	HSV			14 378,00	0,1
_1	KRABICE PŘÍSTROJOVÉ A ODBOČNÉ	HSV			11 269,00	0,0
_1	ROZVODNICE RH	HSV			602 777,50	2,3
_1	Zařízení AC 1 - Ředitel 2.NP	HSV			214 694,00	0,8
_10	Jevištní podlaha - záklop	HSV			161 460,00	0,6
_10	Oběhová čerpadla pro ohřivače VZT jednotek	HSV			25 308,00	0,1
_10	Zařízení AC 6 - Předprodej 1.NP	HSV			50 491,00	0,2
_11	Jevištní podlaha - povrchová úprava	HSV			85 110,00	0,3
_11	Zařízení AHU 13-WC knihovna 2.NP	HSV			42 585,00	0,2
_12	Jevištní podlaha - demontáž a zpětná montáž portálů	HSV			46 125,00	0,2
_12	PROTIPOŽÁRNÍ OPATŘENÍ	HSV			6 820,50	0,0
_12	Regulační ventily ohřivačů VZT jednotek	HSV			21 429,00	0,1
_12	Zařízení AC 8 - Rozvodna 1.PP	HSV			113 364,00	0,4
_13	Jevištní podlaha - montážní práce a ost.materiál	HSV			212 490,00	0,8
_13	Zařízení AHU 14-WC víceúčelový sál 2.NP	HSV			56 730,00	0,2
_14	Oběhová čerpadla pro topné okruhy	HSV			22 632,00	0,1
_14	OSVĚTLENÍ VČETNĚ ZDROJŮ	HSV			948 586,00	3,7
_15	Elektroinstalace - nouzové osvětlení	HSV			33 965,00	0,1
_15	SPÍNAČE A ZÁSUVKY	HSV			184 344,00	0,7

_15	Zařízení AC 9 - Server 1.PP	HSV			85 170,00	0,3
_16	Elektroinstalace - pracovní osvětlení a zásuvky	HSV			31 303,00	0,1
_16	OSTATNÍ	HSV			215 628,00	0,8
_16	Regulační ventily pro topné okruhu	HSV			22 844,00	0,1
_17	BOURACÍ PRÁCE	HSV			175 848,34	0,7
_17	Elektroinstalace v podlaze	HSV			28 072,00	0,1
_18	HODINOVÁ ZÚČTOVACÍ SAZBA (HZS)	HSV			600 644,00	2,3
_18	Potrubí pro sekce ÚT	HSV			459 219,60	1,8
_18	Rozvaděč RDT + RNO - úpravy stávajícího	HSV			15 251,00	0,1
_19	Chladiva,oleje	HSV			9 867,00	0,0
_19	Svítlidla - malá scéna	HSV			327 165,00	1,3
_2	Ocelová konstrukce - boční podesta levá	HSV			185 539,33	0,7
_2	ROZVODNICE R1.2	HSV			30 454,00	0,1
_2	Řídicí systém	HSV			41 945,00	0,2
_2	TRUBKY OHEBNÉ A PEVNÉ, KABELOVÉ ŽLABY	HSV			40 270,00	0,2
_20	Elektroinstalace - montážní práce a ost.materiál	HSV			128 435,00	0,5
_20	LEŠENÍ LEHKÉ, POMOCNÉ O VÝŠCE LEŠEŇOVÉ PODLAHY	HSV			25 587,50	0,1
_21	HODINOVÉ ZÚČTOVACÍ SAZBY	HSV			4 985,00	0,0
_22	Oddělovací glykolový okruh pro VZT 03	HSV			36 199,00	0,1
_24	Drobné armatury	HSV			49 898,00	0,2
_3	KABELOVÉ TRASY	HSV			174 561,00	0,7



### Položkový soupis prací a dodávek

S:	21-051	Modernizace KD Strážničan 1.etapa
O:	02	Modernizace 1.PP
R:	21-051-02	Modernizace 1.PP

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

**Díl: 3 Svislé a kompletní konstrukce 20 898,61**

1	317121047RT2	Překlady pórobetonové nenosné délky 1240 mm, šířky 100 mm, výšky 249 mm	kus	2,00000	853,00	1 706,00
---	--------------	---	-----	---------	--------	----------

S25 : 2

2,00000

2	317121047RT3	Překlady pórobetonové nenosné délky 1240 mm, šířky 125 mm, výšky 249 mm	kus	1,00000	1 037,00	1 037,00
---	--------------	---	-----	---------	----------	----------

3	342255024R00	Příčky z cihel a tvárnic nepálených příčky z příčkových pórobetonových tloušťky 100 mm	m2	18,15000	735,00	13 340,25
---	--------------	--	----	----------	--------	-----------

včetně pomocného lešení

S25 : 3,3\*(1,8+1,7+2)

18,15000

4	342255026R00	Příčky z cihel a tvárnic nepálených příčky z příčkových pórobetonových tloušťky 125 mm	m2	5,28000	912,00	4 815,36
---	--------------	--	----	---------	--------	----------

včetně pomocného lešení

S07 : 1,6\*3,3

5,28000

**Díl: 61 Úpravy povrchů vnitřní 105 012,60**

5	612403399RT2	Hrubá výplň rýh ve stěnách, jakoukoliv maltou maltou ze suchých směsí jakékoliv šířky	m2	23,00000	300,00	6 900,00
---	--------------	---	----	----------	--------	----------

jakékoliv šířky rýh,

6	612421626R00	Omítky vnitřní stěn vápenné nebo vápenocementové v podlaží i ve schodišti hladké	m2	46,86000	330,00	15 463,80
---	--------------	--	----	----------	--------	-----------

5,28\*2

18,15\*2

10,56000

36,30000

7	612421321R00	Oprava vnitřních vápenných omítek stěn v množství opravované plochy přes 10 do 30 %, hladkých	m2	164,10000	140,00	22 974,00
---	--------------	---	----	-----------	--------	-----------

Včetně pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.

S22b - S26 : 141,3

141,30000

S07 : 3\*(3\*2+1,6)

22,80000

8	612451121R00	Omítky vnitřního zdiva cementové hladké	m2	48,20000	330,00	15 906,00
---	--------------	---	----	----------	--------	-----------

v podlaží i ve schodišti, zdiva cihelného, kamenného, smíšeného nebo betonového

S26 : 2\*(1,5\*2+0,9\*2+2,4\*2+2,05\*2)

27,40000

S25 : 2\*(1,7\*4+0,9\*4)

20,80000

9	612471411RT2	Tenkovrstvá úprava stěn aktivovaným štukem malta vápenná	m2	210,96000	147,50	31 116,60
---	--------------	--	----	-----------	--------	-----------

na rovném povrchu vnitřních stěn, pilířů, svislých panelových konstrukcí, s nejnutnějším obroušením podkladu (pemzou apod.) a oprášením,

46,86+164,1

210,96000

10	612481211RT8	Vyztužení povrchu vnitřních stěn sklotextilní síťovinou s dodávkou síťoviny a stěrkového tmelu	m2	46,86000	270,00	12 652,20
----	--------------	--	----	----------	--------	-----------

**Díl: 63 Podlahy a podlahové konstrukce 64 787,20**

11	631312611RM1	Mazanina z betonu prostého tl. přes 50 do 80 mm třídy C 16/20, , Beton čerstvý obyčejný: C 16/20; prostředí: X0; cement: CEM II; Dmax = 22 mm; S 2	m3	5,13200	7 600,00	39 003,20
----	--------------	--	----	---------	----------	-----------

(z kameniva) hlazená dřevěným hladítkem

Včetně vytvoření dilatačních spár, bez zaplnění.

S8 - m.č. S20, S22a, S22b, S22c : (20,8+4,82+16,12+2,77)\*0,08

3,56000

S23, S24 : (10,9+8,74)\*0,08

1,57000

12	631311121R00	Doplnění mazanin betonem prostým o ploše jednotlivě do 1 m2 tloušťky do 80 mm	m3	2,60000	4 045,00	10 517,00
----	--------------	---	----	---------	----------	-----------

prostým betonem (s dodáním hmot) bez potěru,

13	632451033R00	Výrovnávací potěr z cementové malty v ploše o průměrné (střední) tloušťce od 30 do 40 mm	m2	50,89000	300,00	15 267,00
----	--------------	--	----	----------	--------	-----------

na stropěch z prefabrikovaných dílců jako podklad pod izolaci, pod podlahové konstrukce apod., na mazaninách jen jako podklad pod izolaci proti vodě, jako ochrana izolace shora, tvořící lože při kladení plošných prefa panelů (např. v kanálech), hlazený dřevěným hladítkem anebo podlévání provizorně podklínovaných patek usazených strojů a technologických zařízení, s náležitým zatemováním hutné malty,

8,43+4,82+2,77+8,74+3,13+23

50,89000

**Díl: 64 Výplně otvorů 20 606,00**

14	642942111RT3	Osazení zárubní dřevěných ocelových bez dveřních křidel, do zdiva včetně kotvení, na jakoukoliv cementovou maltu, s vybetonováním prahu v zárubni a s osazením špalíků nebo latí pro dřevěný práh včetně dodávky zárubní 70 x 197 x 10 cm	kus	2,00000	4 000,00	8 000,00
----	--------------	---	-----	---------	----------	----------

# Položkový soupis prací a dodávek

S:	21-051	Modernizace KD Strážničan 1.etapa
O:	02	Modernizace 1.PP
R:	21-051-02	Modernizace 1.PP

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		včetně dodávky zárubní 70 x 197 x 10 cm S25-S24, S25 : 2		2,00000		

15	642942111RT4	Osazení zárubní dveřních ocelových bez dveřních křídel, do zdiva včetně kotvení, na jakoukoliv cementovou maltu, s vybetonováním prahu v zárubní a s osazením špalíků nebo latí pro dřevěný práh včetně dodávky zárubní 800 x 1970 x 100 mm	kus	2,00000	4 000,00	8 000,00
		včetně dodávky zárubní 800 x 1970 x 100 mm S20-S24 : 1 S07-S08 : 1		1,00000 1,00000		

16	642945121R00	Osazení ocelových zárubní protipožárních jednokřídlových, zazděním, nebo zalitím betonovou zálivkou	kus	1,00000	2 645,00	2 645,00
		a protiplynových dveří bez nebo včetně dveřních křídel do vynechaného otvoru, s obetonováním, včetně manipulační dopravy, kotvení zárubně do zdiva např. s uklinováním, s případným přivařením k obnažené výztuži, se zalitím, resp. zabetonováním, včetně bednění. S22a-S22c : 1		1,00000		

17	5533301116R	zárubeň kovová s těsněním; pro pórobetonové tvárnice; ústí 100 mm; š průchodu 700 mm; h průchodu 1 970 mm; L, P; závěsy stavitelné; požární odolnost	kus	1,00000	1 961,00	1 961,00
		S22a-S22c : 1		1,00000		

## Díl: 95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách 11 000,00

18	952901111R00	Vyčištění budov a ostatních objektů budov bytové nebo občanské výstavby - zametení a umytí podlah, dlažeb, obkladů, schodů v místnostech, chodbách a schodištích, vyčištění a umytí oken, dveří s rámy, zárubněmi, umytí a vyčištění jiných zasklených a natíraných ploch a zařizovacích předmětů před předáním do užívání světlá výška podlaží do 4 m	m2	50,00000	220,00	11 000,00
----	--------------	--	----	----------	--------	-----------

zárubněmi, umytí a vyčištění jiných zasklených a natíraných ploch a zařizovacích předmětů před předáním do užívání světlá výška podlaží do 4 m

## Díl: 96 Bourání konstrukcí 33 976,79

19	965042121RT1	Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých dlažeb a mazanin betonových nebo z litého asfaltu, tloušťky do 100 mm, plochy do 1 m2	m3	7,50000	2 000,00	15 000,00
		4,9+2,6		7,50000		

20	971033651R00	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném z jakýchkoliv cihel pálených na jakoukoliv maltu vápenou nebo vápenocementovou, plochy do 4 m2, tloušťky do 600 mm	m3	1,54688	1 495,00	2 312,59
		základovém nebo nadzákladovém, Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2). 1,1*2,25*0,625		1,55000		

21	978013141R00	Otlučení omítek vápenných nebo vápenocementových vnitřních s vyškrabáním spár, s očištěním zdiva stěn, v rozsahu do 30 %	m2	164,10000	29,00	4 758,90
		S22b - S26 : 141,3 S07 : 3*(3*2+1,6)		141,30000 22,80000		

22	978021191R00	Otlučení cementových omítek vnitřních stěn v rozsahu do 100 %	m2	27,40000	243,00	6 658,20
		S26 : 2*(1,5*2+0,9*2+2,4*2+2,05*2)		27,40000		

23	978059521R00	Odsekání a odebrání obkladů stěn z obkládaček vnitřních z jakýchkoliv materiálů, plochy do 2 m2	m2	27,40000	191,50	5 247,10
		včetně otlučení podkladní omítky až na zdivo,				

## Díl: 99 Staveništní přesun hmot 53 280,14

24	998011002R00	Přesun hmot pro budovy s nosnou konstrukcí zděnou výšky přes 6 do 12 m	t	35,52009	1 500,00	53 280,14
		přesun hmot pro budovy občanské výstavby (JKSO 801), budovy pro bydlení (JKSO 803) budovy pro výrobu a služby (JKSO 812) s nosnou svislou konstrukcí zděnou z cihel nebo tvárnic nebo kovovou				

## Díl: 713 Izolace tepelné 19 940,04

25	713121111RT1	Montáž tepelné izolace podlah jednovrstvá, bez dodávky materiálu	m2	64,15000	41,50	2 662,23
		S8 - m.č. S20, S22a, S22b,S22c : 20,8+4,82+16,12+2,77 S23,S24 : 10,9+8,74		44,51000 19,64000		

26	28375768.AR	deska izolační EPS 150; pěnový polystyren; povrch hladký; součinitel tepelné vodivosti 0,035 W/mK; obj. hmotnost 25,00 kg/m3	m3	4,71503	3 035,00	14 310,12
		S8 - m.č. S20, S22a, S22b,S22c : (20,8+4,82+16,12+2,77)*0,07*1,05		3,27000		



# Položkový soupis prací a dodávek

S:	21-051	Modernizace KD Strážničan 1.etapa
O:	02	Modernizace 1.PP
R:	21-051-02	Modernizace 1.PP

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

S23,S24 : (10,9+8,74)\*0,07\*1,05 1,44000

27	713191100RT9	Izolace tepelné běžných konstrukcí - doplňky položení separační fólie, včetně dodávky PE fólie, Fólie polymerní	m2	64,15000	45,00	2 886,75
		S8 - m.č. S20, S22a, S22b,S22c : 20,8+4,82+16,12+2,77		44,51000		
		S23,S24 : 10,9+8,74		19,64000		

28	998713102R00	Přesun hmot pro izolace tepelné v objektech výšky do 12 m	t	0,07220	1 121,00	80,94
		50 m vodorovně				

## Díl: 766 Konstrukce truhlářské 45 101,63

29	766661112R00	Montáž dveřních křídel kompletizovaných otevíracích , , do ocelové nebo fošnové zárubně, jednokřídlových, šířky do 800 mm	kus	4,00000	657,00	2 628,00
----	--------------	---	-----	---------	--------	----------

30	766661413R00	Montáž dveřních křídel kompletizovaných otevíracích , protipožárních bez kukátka, do ocelové nebo fošnové zárubně, jednokřídlových, šířky do 800 mm	kus	1,00000	657,00	657,00
		Dveře s protipožární odolností do 30 minut.				
		S22a-S22c : 1		1,00000		

31	61165395R	dveře speciální protipožární, bezpečnostní; vnější; š = 800 mm; h = 1 970,0 mm; laminátové, hladké; EI 30; EI 30 min; DP2; třída bezpečnosti 3; otevírací; počet křídel 1; plně	kus	1,00000	15 177,00	15 177,00
		S22a-S22c : 1		1,00000		

32	766670021R00	Montáž kliky a štítku	kus	5,00000	384,00	1 920,00
----	--------------	-----------------------	-----	---------	--------	----------

33	54914573-1	Dveřní kování PREMIO WC Cr	kus	1,00000	1 432,00	1 432,00
		m.č.S25 : 1		1,00000		

34	54914632R	kování interiérové kliky se štíty pro klíč; povrch - kliky pochromované; povrch - štíty leštěná nerez	kus	4,00000	1 201,00	4 804,00
----	-----------	---	-----	---------	----------	----------

35	611601202R	dveře vnitřní š = 700 mm; h = 1 970,0 mm; laminátové; otevírací; počet křídel 1; plně; dekor dub, buk, olše, javor, třešeň, bílá, šedá, ořech, wenge, kalvados, merano, titan	kus	2,00000	3 680,00	7 360,00
----	------------	---	-----	---------	----------	----------

36	611601203R	dveře vnitřní š = 800 mm; h = 1 970,0 mm; laminátové; otevírací; počet křídel 1; plně; dekor dub, buk, olše, javor, třešeň, bílá, šedá, ořech, wenge, kalvados, merano, titan	kus	2,00000	5 517,00	11 034,00
----	------------	---	-----	---------	----------	-----------

37	998766102R00	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské v objektech výšky do 12 m	t	0,07463	1 201,00	89,63
		50 m vodorovně				

## Díl: 771 Podlahy z dlaždic a obklady 104 067,09

38	771101210RT2	Příprava podkladu pod dlažby penetrace podkladu pod dlažby	m2	64,25000	40,90	2 627,83
		S06 : 9,7		9,70000		
		stupně : 0,175*13*2		4,55000		
		S07 : 6,43		6,43000		
		S20, S23-S25 : 20,8+10,9+8,74+3,13		43,57000		

39	771445014R00	Montáž soklíků z dlaždic hutných a polohutných na výšku 100 mm, soklíků vodorovných, do flexibilního tmele	m	60,00000	133,00	7 980,00
		dlažba 20x20 : 35		35,00000		
		dlažba 120x60 : 25		25,00000		

40	597623131R	dlažba keramická š = 198 mm; l = 198 mm; h = 7,0 mm; protiskluzová úprava; pro interiér; barva bílá; mat; protiskluznost skupina B; PEI 4	m2	75,08200	200,00	15 016,40
		keram.dlažba dekor kámen :				
		S06 : 14,25		14,25000		
		sokl : 25*0,1*1,05		2,63000		
		kerami.dlažba béžová 1200x600mm :				
		S07 : 6,43		6,43000		
		S20, S23-S25 : (20,8+10,9+8,74+3,13)*1,1		47,93000		
		sokl : 35*0,1*1,1		3,85000		

41	771575119RT2	Montáž podlah vnitřních z dlaždic keramických nad 600 x 600 mm, režných nebo glazovaných, hladkých, kladených do flexibilního tmele	m2	64,25000	850,00	54 612,50
----	--------------	---	----	----------	--------	-----------

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	21-051	Modernizace KD Strážničan 1.etapa
O:	02	Modernizace 1.PP
R:	21-051-02	Modernizace 1.PP

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		S06 : 9,7		9,70000		
		stupně : 0,175*13*2		4,55000		
		S07 : 6,43		6,43000		
		S20, S23-S25 : 20,8+10,9+8,74+3,13		43,57000		

42	771270011RAC	Obklad schodišťových stupňů včetně soklíku do tmele z dlaždic keramických včetně soklíku výšky 20 cm. S06 : 26*1,1	m	28,60000	805,00	23 023,00
----	--------------	---	---	----------	--------	-----------

43	998771102R00	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic v objektech výšky do 12 m 50 m vodorovně	t	1,18035	684,00	807,36
----	--------------	---	---	---------	--------	--------

<b>Díl: 776</b>	<b>Podlahy povlakové</b>					<b>21 471,60</b>
-----------------	--------------------------	--	--	--	--	------------------

44	776101121R00	Přípravné práce penetrace podkladu položky neobsahují žádný materiál	m2	23,71000	23,90	566,67
----	--------------	---	----	----------	-------	--------

45	776421200R00	Lepení podlahových soklíků nebo lišt pryžových soklová lišta včetně vložení a přilepení povlakové krytiny do soklového profilu.	m	28,00000	59,50	1 666,00
----	--------------	---	---	----------	-------	----------

46	776521200RT1	Lepení povlakových podlah z plastů Lepení povlakových podlah z plastů - čtverce z PVC nebo vinylu, montáž S22a,S22b,S22c, : 4,82+16,12+2,77	m2	23,71000	278,50	6 603,24
----	--------------	--	----	----------	--------	----------

47	28410301R	podlahovina PVC lamely; š = 202,0 mm; l = 908 mm; tl. 2,00 mm; povrch. úprava PU lak; protiskluzná; oblast komerční 23,71*1,1	m2	26,08100	400,00	10 432,40
----	-----------	--	----	----------	--------	-----------

48	55342947R	lišta vymezovací; materiál Al; 30x30x3 mm 28*1,2	m	33,60000	63,10	2 120,16
----	-----------	---	---	----------	-------	----------

49	998776102R00	Přesun hmot pro podlahy povlakové v objektech výšky do 12 m vodorovně do 50 m	t	0,14610	569,00	83,13
----	--------------	--	---	---------	--------	-------

<b>Díl: 777</b>	<b>Podlahy ze syntetických hmot</b>					<b>7 414,64</b>
-----------------	-------------------------------------	--	--	--	--	-----------------

50	777553010R00	Podlahy ze stěrky silikátové s disperzí Doplnující práce pro podlahy ze stěrek silikátových penetrace savého podkladu podlah disperzí	m2	23,71000	40,10	950,77
----	--------------	---	----	----------	-------	--------

51	777553210R00	Podlahy ze stěrky silikátové s disperzí Doplnující práce pro podlahy ze stěrek silikátových vyrovnání podlah samonivelační hmotou na bázi cementu tl. 2mm	m2	23,71000	212,50	5 038,38
----	--------------	---	----	----------	--------	----------

52	777553219R00	Podlahy ze stěrky silikátové s disperzí Doplnující práce pro podlahy ze stěrek silikátových příplatek za každé 2 mm vyrovnání podlah samonivelační hmotou na bázi cementu	m2	23,71000	55,00	1 304,05
----	--------------	---	----	----------	-------	----------

53	998777102R00	Přesun hmot pro podlahy syntetické v objektech výšky do 12 m 50 m vodorovně	t	0,16063	756,00	121,44
----	--------------	--	---	---------	--------	--------

<b>Díl: 781</b>	<b>Obklady keramické</b>					<b>65 426,23</b>
-----------------	--------------------------	--	--	--	--	------------------

54	781101141R00	Příprava podkladu před provedením obkladu provedení hydroizolační stěrky jednovrstvé S26 : 2*(1,5*2+0,9*2+2,4*2+2,05*2) S25 : 2*(1,7*4+0,9*4)	m2	48,20000	124,50	6 000,90
----	--------------	---	----	----------	--------	----------

55	781101210RT1	Příprava podkladu pod obklady penetrace podkladu pod obklady včetně dodávky materiálu.	m2	48,20000	45,90	2 212,38
----	--------------	---	----	----------	-------	----------

56	781415015RT3	Montáž obkladů vnitřních z obkládaček pórovinnových montáž obkladů vnitřních z obkládaček pórovinnových do tmele , 200 x 200, nebo 300 x 150 mm, lepených do flexibilního tmele	m2	48,20000	650,00	31 330,00
----	--------------	---	----	----------	--------	-----------

57	59781370-1	Obkládačka keramická1200x600mm béžová, tl.10mm Color One 48,2*1,05	m2	50,61000	500,00	25 305,00
----	------------	---	----	----------	--------	-----------

58	998781102R00	Přesun hmot pro obklady keramické v objektech výšky do 12 m	t	0,84495	684,00	577,95
----	--------------	---	---	---------	--------	--------

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	21-051	Modernizace KD Strážničan 1.etapa
O:	02	Modernizace 1.PP
R:	21-051-02	Modernizace 1.PP

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
<b>Díl: 784</b>		<b>Malby</b>				<b>49 426,46</b>
59	784402801R00	Odstranění maleb oškrabáním, v místnostech do 3,8 m 11*3*4+4,26*8	m2	166,08000	38,80	6 443,90
				166,08000		

60	784181201R00	Příprava povrchu Penetrace (napouštění) podkladu silikát, jednonásobná 46,86+164,1 11*3*4+4,26*8	m2	377,04000	19,00	7 163,76
				210,96000		
				166,08000		

61	784185212R00	Malby z malířských směsí silikátových, , bílé, dvojnásobné	m2	377,04000	95,00	35 818,80
----	--------------	--	----	-----------	-------	-----------

<b>Díl: D96</b>		<b>Přesuny sutí a vybouraných hmot</b>				<b>64 623,26</b>
-----------------	--	--	--	--	--	------------------

62	979011111R00	Svislá doprava sutí a vybouraných hmot za prvé podlaží nad nebo pod základním podlažím	t	24,45998	762,00	18 638,50
----	--------------	--	---	----------	--------	-----------

63	979081111R00	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku do 1 km Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku.	t	24,45998	257,00	6 286,21
----	--------------	---	---	----------	--------	----------

64	979081121R00	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	220,13986	24,00	5 283,36
----	--------------	--	---	-----------	-------	----------

65	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot do 10 m	t	24,45998	762,00	18 638,50
----	--------------	---	---	----------	--------	-----------

66	979082121R00	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot příplatek k ceně za každých dalších 5 m	t	122,29992	39,00	4 769,70
----	--------------	---	---	-----------	-------	----------

67	979990107R00	Poplatek za skládku za uložení, směs betonu, cihel a dřeva, , skupina 17 09 04 z Katalogu odpadů	t	24,45998	450,00	11 006,99
----	--------------	--	---	----------	--------	-----------

<b>Díl: VN</b>		<b>Vedlejší náklady</b>				<b>96 000,00</b>
----------------	--	-------------------------	--	--	--	------------------

68	005124010R	Koordináční činnost Kordinace stavebních a technologických dodávek stavby.	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00
----	------------	---	--------	---------	-----------	-----------

69	005121 R	Zařízení staveniště Veškeré náklady spojené s vybudováním, provozem a odstraněním zařízení staveniště.	Soubor	1,00000	85 000,00	85 000,00
----	----------	---	--------	---------	-----------	-----------

70	005122 R	Provozní vlivy Náklady na ztížené podmínky provádění tam, kde jsou stavební práce zcela nebo zčásti omezeny provozem jiných osob. Jde zejména o zvýšené náklady související s omezením provozem v areálu objednatele nebo o náklady v důsledku nezbytného respektování stávající dopravy ovlivňující stavební práce.	Soubor	1,00000	1 000,00	1 000,00
----	----------	---	--------	---------	----------	----------

<b>Celkem</b>						<b>783 032,29</b>
---------------	--	--	--	--	--	-------------------



# Položkový soupis prací a dodávek

S:	21-051	Modernizace KD Strážničan 1.etapa
O:	03	Modernizace 1.NP
R:	21-051-03	Modernizace 1.NP

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
<b>Díl: 3</b>		<b>Svislé a kompletní konstrukce</b>				<b>37 780,31</b>
1	311271177RT6	Zdivo nosné z tvárnice porobetonových hladkých tloušťky 300 mm, charakteristická pevnost v tlaku $f_k = 3,93$ MPa, součinitel prostupu tepla $U=0,541$ W/m <sup>2</sup> .K 125 : 1,75*3,15 124 : 3,3*3,15	m2	15,90750	2 375,00	37 780,31
				5,51000		
				10,39000		

<b>Díl: 2</b>		<b>Základy a zvláštní zakládání</b>				<b>2 643,75</b>
2	274313621R00	Beton základových pasů prostý třídy C 20/25, Beton čerstvý obyčejný; C 20/25; prostředí: X0; cement: CEM I; Dmax = 22 mm; S 3 Včetně dodávky a uložení betonu a kamene. pod sloupky balkonu : 0,5*0,5*2,35	m3	0,58750	4 500,00	2 643,75
				0,59000		

<b>Díl: 1</b>		<b>Zemní práce</b>				<b>1 189,69</b>
3	139601103R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině 4 s přehozením na vzdálenost do 5 m nebo s naložením na ruční dopravní prostředek pod sloupky balkonu : 0,5*0,5*2,35	m3	0,58750	2 025,00	1 189,69
				0,59000		

<b>Díl: 3</b>		<b>Svislé a kompletní konstrukce</b>				<b>292 895,22</b>
4	317121047RT2	Překlady pórobetonové nenosné délky 1240 mm, šířky 100 mm, výšky 249 mm 114 : 1	kus	1,00000	853,00	853,00
				1,00000		

5	317121047RT3	Překlady pórobetonové nenosné délky 1240 mm, šířky 125 mm, výšky 249 mm 116-120 : 6	kus	6,00000	1 037,00	6 222,00
				6,00000		

6	317941125R00	Osazení ocelových válcovaných nosníků na zdivu bez dodávky materiálu, výšky přes 220 mm profilu I, nebo IE, nebo U, nebo UE, nebo L pro jevištní techniku : (11,2+8,9)*57,1*0,001	t	1,14771	9 835,00	11 287,73
				1,15000		

7	342255024R00	Příčky z cihel a tvárnice nepálených příčky z příčkových pórobetonových tloušťky 100 mm včetně pomocného lešení 114 : 3,3*1,835 přízdívky po průvlak : 3*10,6-2,36*2,05*5	m2	13,66550	792,00	10 823,08
				6,06000		
				7,61000		

8	342255026R00	Příčky z cihel a tvárnice nepálených příčky z příčkových pórobetonových tloušťky 125 mm včetně pomocného lešení 116-120 : 3,3*(6,265+1,6*2+1,605+8,6+4,285+2,875*2+1,4)	m2	102,64650	912,00	93 613,61
				102,65000		

9	342264051RT1	Podhledy na kovové konstrukci opláštěné deskami sádkartonovými nosná konstrukce z profilů CD s přímým uchycením 1x deska, tloušťky 12,5 mm, standard, bez izolace 1.NP : 101,122,126 : 50,8+11,43+15,2 127,116,117 : 13,1+19,03+17,94	m2	127,50000	802,00	102 255,00
				77,43000		
				50,07000		

10	342264051RT3	Podhledy na kovové konstrukci opláštěné deskami sádkartonovými nosná konstrukce z profilů CD s přímým uchycením 1x deska, tloušťky 12,5 mm, impregnovaná, bez izolace 1.NP : 118,119,120,121 : 6,62+10,7+1,6+1,53	m2	20,45000	848,00	17 341,60
				20,45000		

11	13482745R	tyč ocelová profilová válcovaná za tepla S235 (11375); průřez IPE; výška 360 mm pro jevištní techniku : (11,2+8,9)*57,1*0,001*1,1	t	1,26248	40 000,00	50 499,20
				1,26000		

<b>Díl: 61</b>		<b>Úpravy povrchů vnitřní</b>				<b>221 540,75</b>
12	612403399RT2	Hrubá výplň rýh ve stěnách, jakoukoliv maltou ze suchých směsí jakékoliv šířky jakékoliv šířky rýhy,	m2	56,00000	300,00	16 800,00

13	612421626R00	Omitky vnitřní stěn vápenné nebo vápenocementové v podlaží i ve schodišti hladké 118,119,120,121 : 1*(4*2+2,6*2+1,6*4+1,605*2+1,335*2+1,05*2) 114 : 3,3*1,835*2 přízdívky po průvlak : 3*(10,5+2,6+2*5+1,5)-2,36*2,05*9 116,117,122 : 3*(6,265+4,285+5,5+8,4+1,6) 1*(0,9*2+1,6*2+1,955*2+2,875*2)	m2	162,75900	330,00	53 710,47
				27,58000		
				12,11000		
				30,26000		
				78,15000		
				14,66000		



# **Položkový soupis prací a dodávek**

S:	21-051	Modernizace KD Strážničan 1.etapa
O:	03	Modernizace 1.NP
R:	21-051-03	Modernizace 1.NP

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
14	612421321R00	Oprava vnitřních vápenných omítek stěn v množství opravované plochy přes 10 do 30 %, hladkých	m2	192,00000	140,00	26 880,00

Včetně pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.

125,124,127 : 3\*(4+8,2+1,8+2,5+1,5\*3+3,5+4,2+2,7)

94,20000

126,122,115,116 : 3\*(5,2+5,5\*2+7,4+2,735+6,265)

97,80000

15	612451121R00	Omítky vnitřního zdiva cementové hladké	m2	84,48000	330,00	27 878,40
----	--------------	---	----	----------	--------	-----------

v podlaží i ve schodišti, zdiva cihelného, kamenného, smíšeného nebo betonového

118,119,120,121 : 2\*(4\*2+2,6\*2+1,6\*4+1,605\*2+1,335\*2+1,05\*2)

55,16000

2\*(0,9\*2+1,6\*2+1,955\*2+2,875\*2)

29,32000

16	612471411RT2	Tenkovrstvá úprava stěn aktivovaným štukem malta vápenná	m2	354,75900	147,50	52 326,95
----	--------------	--	----	-----------	--------	-----------

na rovném povrchu vnitřních stěn, pilířů, svislých panelových konstrukcí, s nejnutnějším obroušením podkladu (pemzou apod.) a oprášením,

162,759+192

354,76000

17	612481211RT8	Vyztužení povrchu vnitřních stěn sklotextilní síťovinou s dodávkou síťoviny a stěrkového tmelu	m2	162,75900	270,00	43 944,93
----	--------------	--	----	-----------	--------	-----------

114 : 3,3\*1,835\*2

12,11000

přízdívky po průvlak : 3\*(10,5+2,6+2\*5+1,5)-2,36\*2,05\*9

30,26000

116,117,122 : 3\*(6,265+4,285+5,5+8,4+1,6)

78,15000

118,119,120,121 : 1\*(4\*2+2,6\*2+1,6\*4+1,605\*2+1,335\*2+1,05\*2)

27,58000

1\*(0,9\*2+1,6\*2+1,955\*2+2,875\*2)

14,66000

<b>Díl: 62</b>	<b>Úpravy povrchů vnější</b>	<b>199 091,97</b>
----------------	------------------------------	-------------------

18	622311152RV1	Zateplení ostění , expandovaným polystyrénem, tloušťky 20 mm, zakončené stěrkou s výztužnou tkaninou	m2	2,67500	1 556,00	4 162,30
----	--------------	--	----	---------	----------	----------

nanesení lepícího tmelu na izolační desky, nalepení desek, osazení okenních rohových lišt, natažení stěrky, vtažení výztužné tkaniny, přehlazení stěrky. Další vrstvy podle popisu položky. Položky pro zateplení minerální deskou obsahují před armovací vrstvou kaširování desek. Včetně rohových lišt, zakončovacích lišt s okapníčkou, napojovacích lišt a výztužné tkaniny.

Položka neobsahuje kontaktní nátěr a povrchovou úpravu omítkou.

Součinitel tepelné vodivosti izolantu je 0,039 W/mK.

severní fasáda :

1.NP : (1,25+2,05\*2)\*2\*0,25

2,67000

19	622311130RV1	Zateplení fasády , expandovaným polystyrénem, tloušťky 60 mm, zakončené stěrkou s výztužnou tkaninou,	m2	78,76500	864,00	68 052,96
----	--------------	---	----	----------	--------	-----------

nanesení lepícího tmelu na izolační desky, nalepení desek, zajištění talířovými hmoždinkami (6 ks/m2), přebroušení desek EPS, nebo kaširování u minerálních desek, natažení stěrky, vtažení výztužné tkaniny, přehlazení stěrky. Další vrstvy podle popisu položky. Včetně rohových lišt na hranách budov.

Položka neobsahuje kontaktní nátěr a povrchovou úpravu omítkou.

Součinitel tepelné vodivosti izolantu je 0,039 W/mK.

severní fasáda 1.NP : 3,0\*26,255

78,77000

20	622474333R00	Omítka vnějších stěn silikonová, složitost fasády 3, skladba: cementový postřik, tepelně izolační jádrová vrstva tl. 40 mm, vyrovnávací stěrka, penetrace, silikonová stěrka	m2	81,44000	1 500,00	122 160,00
----	--------------	--	----	----------	----------	------------

2,675+78,765

81,44000

21	622311160R00	Výztužná stěrka parapetu z expandovaného a extrudovaného polystyrenu	m2	0,62500	698,00	436,25
----	--------------	--	----	---------	--------	--------

severní fasáda :

1.NP : 1,25\*2\*0,25

0,63000

22	622421494R00	Doplňky zateplovacích systémů podparapetní lišta s tkaninou	m	2,50000	107,00	267,50
----	--------------	---	---	---------	--------	--------

Kompletační prvky nad rámec obsahu položek zateplovacích systémů.

severní fasáda :

1.NP : 1,25\*2

2,50000

23	622473187RT2	Příplatek za okenní začíšťovací lištu včetně dodávky	m	10,70000	48,40	517,88
----	--------------	--	---	----------	-------	--------

severní fasáda :

1.NP : (1,25+2,05\*2)\*2

10,70000

24	622481272R00	Vyztužení povrchových úprav vnějších stěn výztužná síť do stěrkové omítky. S dodávkou síťoviny oko 6,5x6,5 mm. Bez dodávky stěrky.	m2	4,00000	150,00	600,00
----	--------------	--	----	---------	--------	--------



# Položkový soupis prací a dodávek

S:	21-051	Modernizace KD Strážničan 1.etapa
O:	03	Modernizace 1.NP
R:	21-051-03	Modernizace 1.NP

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
25	622481281RT2	Vyztužení povrchových úprav vnějších stěn Příplatek za křížové vyztužení rohů otvorů. S dodávkou sítě.	m2	4,00000	150,00	600,00

severní fasáda 1.NP : 4\*0,5\*2

4,00000

26	622481292R00	Vyztužení povrchových úprav vnějších stěn montáž vyztužné lišty okenní a podokenní - bez dodávky materiálu	m	13,20000	150,00	1 980,00
----	--------------	--	---	----------	--------	----------

severní fasáda :

1.NP : (1,25\*2+2,05\*2)\*2

13,20000

27	28350112R	profil okenní, začíšťovací, s tkaninou; plastový; síla omítky 6 mm	m	14,52000	21,70	315,08
----	-----------	--	---	----------	-------	--------

severní fasáda :

1.NP : (1,25\*2+2,05\*2)\*2\*1,1

14,52000

<b>Díl: 63</b>	<b>Podlahy a podlahové konstrukce</b>	<b>98 883,32</b>
----------------	---------------------------------------	------------------

28	631311121R00	Doplnění mazanin betonem prostým o ploše jednotlivě do 1 m2 tloušťky do 80 mm prostým betonem (s dodáním hmot) bez potěru,	m3	8,60000	4 245,00	36 507,00
----	--------------	--	----	---------	----------	-----------

29	632411240RT1	Potěr ze suchých směsí anhydritový samonivelační, tloušťky 40 mm, bez penetrace s rozprostřením a uhlazením	m2	50,07000	308,00	15 421,56
----	--------------	---	----	----------	--------	-----------

vinyl :

116,117 : 19,03+17,94

36,97000

127 : 13,1

13,10000

30	632451034R00	Vyrovnávací potěr z cementové malty v ploše o průměrné (střední) tloušťce od 40 do 50 mm	m2	141,43000	332,00	46 954,76
----	--------------	--	----	-----------	--------	-----------

na stropěch z prefabrikovaných dílců jako podklad pod izolaci, pod podlahové konstrukce apod., na mazaninách jen jako podklad pod izolaci proti vodě, jako ochrana izolace shora, tvořící lože při kladení plošných prefa panelů (např. v kanálech), hlazený dřevěným hladítkem anebo podlévání provizorně podklínovaných patek usazených strojů a technologických zařízení, s náležitým zatemováním hutné malty,

keram.dlažba dekor kámen :

101,125,124 : 50,8+22,71+4\*2

81,51000

118,119,120,121,122,123 : 6,62+10,7+1,6+1,53+11,43+10,14

42,02000

dlažba keramická béžová :

115 : 2,7

2,70000

126 : 15,2

15,20000

<b>Díl: 64</b>	<b>Výplně otvorů</b>	<b>8 008,00</b>
----------------	----------------------	-----------------

31	648951411RT2	Osazení parapetních desek dřevěných včetně dodávky parapetní desky šířky 200 mm	m	14,30000	560,00	8 008,00
----	--------------	---	---	----------	--------	----------

na montážní pěnu, zapravení omítky pod parapetem, těsnění spáry mezi parapetem a rámem okna, dodávka silikonu.

1,25\*2+2,36\*5

14,30000

<b>Díl: 94</b>	<b>Lešení a stavební výtahy</b>	<b>49 634,89</b>
----------------	---------------------------------	------------------

32	941941031R00	Montáž lešení lehkého pracovního řadového s podlahami šířky od 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m	m2	226,20000	68,10	15 404,22
----	--------------	--	----	-----------	-------	-----------

včetně kotvení

Včetně kotvení lešení.

1.NP ro prosklenou stěnu - jižní fasáda : 29\*3,3

95,70000

1.NP severní stěna : 29\*4,5

130,50000

33	941941191R00	Montáž lešení lehkého pracovního řadového s podlahami příplatek za každý další i započatý měsíc použití lešení šířky šířky od 0,80 do 1,00 m a výšky do 10 m	m2	321,90000	30,50	9 817,95
----	--------------	--	----	-----------	-------	----------

včetně kotvení

95,7\*2

191,40000

1.NP severní stěna : 29\*4,5

130,50000

34	941941831R00	Demontáž lešení lehkého řadového s podlahami šířky od 0,8 do 1 m, výšky do 10 m	m2	226,20000	55,60	12 576,72
----	--------------	---	----	-----------	-------	-----------

35	941955002R00	Lešení lehké pracovní pomocné pomocné, o výšce lešeňové podlahy přes 1,2 do 1,9 m	m2	147,95000	80,00	11 836,00
----	--------------	---	----	-----------	-------	-----------

1.NP :

101,122,126 : 50,8+11,43+15,2

77,43000

127,116,117 : 13,1+19,03+17,94

50,07000

1.NP :

118,119,120,121 : 6,62+10,7+1,6+1,53

20,45000

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	21-051	Modernizace KD Strážničan 1.etapa
O:	03	Modernizace 1.NP
R:	21-051-03	Modernizace 1.NP

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
<b>Díl: 95</b>		<b>Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách</b>				<b>38 786,00</b>
36	952901111R00	Vyčištění budov a ostatních objektů budov bytové nebo občanské výstavby - zametení a umytí podlah, dlažeb, obkladů, schodů v místnostech, chodbách a schodištích, vyčištění a umytí oken, dveří s rámy, zárubněmi, umytí a vyčištění jiných zasklených a natíraných ploch a zařízení před předáním do užívání světlá výška podlaží do 4 m	m2	176,30000	220,00	38 786,00

zárubněmi, umytí a vyčištění jiných zasklených a natíraných ploch a zařízení před předáním do užívání světlá výška podlaží do 4 m

vinyl :

116,117,127 : 19,03+17,94+13,1

50,07000

keram.dlažba dekor kámen :

101,125,124 : 50,8+22,71+4\*2

81,51000

118,119,120,121,122,123 : 6,62+10,7+1,6+1,53+11,43+10,14

42,02000

dlažba keramická béžová :

115 : 2,7

2,70000

<b>Díl: 96</b>		<b>Bourání konstrukcí</b>				<b>62 400,82</b>
----------------	--	---------------------------	--	--	--	------------------

37	962031116R00	Bourání příček z cihel pálených plných, tloušťky 140 mm	m2	69,87750	174,00	12 158,69
----	--------------	---	----	----------	--------	-----------

nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 v příčkách, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2),

kanceláře, šatny : 3,3\*(10,8+3,35\*2+2,275+1,4)

69,88000

38	962031183R00	Bourání příček z tvárcí betonových dutinových, tloušťky 100 mm	m2	26,73000	132,00	3 528,36
----	--------------	--	----	----------	--------	----------

nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 v příčkách, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2),

kanceláře WC : 3,3\*(4,5+2,4+1,2)

26,73000

39	965042121RT1	Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých dlažeb a mazanin betonových nebo z litého asfaltu, tloušťky do 100 mm, plochy do 1 m2	m3	8,31430	2 000,00	16 628,60
----	--------------	--	----	---------	----------	-----------

keram.dlažba dekor kámen :

101,125,124 : 270,41\*0,05-188,9\*0,05

4,08000

118,119,120,121,122,123 : 42,02\*0,05

2,10000

dlažba keramická béžová :

115 : 2,7\*0,05

0,14000

vinyl :

116,117,127 : 50,07\*0,04

2,00000

40	965081812RT2	Bourání podlah z dlažby kamenné, tloušťky do 30 mm, plochy do 1 m2	m2	119,61000	100,00	11 961,00
----	--------------	--	----	-----------	--------	-----------

bez podkladního lože, s jakoukoliv výplní spár

101,125,124 : 270,41-188,9

81,51000

126,123,115 : 15,2+20,2+2,7

38,10000

41	968061125R00	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křídel dveří, plochy do 2 m2	kus	11,00000	18,10	199,10
----	--------------	---	-----	----------	-------	--------

oken, dveří a vrat, s uložením a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn,

42	968062455R00	Vybourání dřevěných rámu dveřních zárubní, plochy do 2 m2	m2	5,50000	257,50	1 416,25
----	--------------	---	----	---------	--------	----------

včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2),

1,25\*2,2\*2

5,50000

43	968072455R00	Vybourání a vyjmutí kovových rámu a rolet rámu, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2) dveřních zárubní, plochy do 2 m2	m2	17,60000	410,50	7 224,80
----	--------------	---	----	----------	--------	----------

0,8\*2\*11

17,60000

44	971033651R00	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném z jakýchkoliv cihel pálených na jakoukoliv maltu vápenou nebo vápenocementovou, plochy do 4 m2, tloušťky do 600 mm	m3	2,48563	1 495,00	3 716,02
----	--------------	---	----	---------	----------	----------

základovém nebo nadzákladovém,

Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2).

1,25\*2,05\*0,485\*2

2,49000

45	978013141R00	Otlučení omítek vápenných nebo vápenocementových vnitřních s vykrabáním spár, s očištěním zdiva stěn, v rozsahu do 30 %	m2	192,00000	29,00	5 568,00
----	--------------	---	----	-----------	-------	----------

125,124,127 : 3\*(4+8,2+1,8+2,5+1,5\*3+3,5+4,2+2,7)

94,20000

126,122,115,116 : 3\*(5,2+5,5\*2+7,4+2,735+6,265)

97,80000

# Položkový soupis prací a dodávek

S:	21-051	Modernizace KD Strážničan 1.etapa
O:	03	Modernizace 1.NP
R:	21-051-03	Modernizace 1.NP

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
<b>Díl: 99</b>		<b>Staveništní přesun hmot</b>				<b>107 632,98</b>
46	998011002R00	Přesun hmot pro budovy s nosnou konstrukcí zděnou výšky přes 6 do 12 m	t	86,10638	1 250,00	107 632,98

přesun hmot pro budovy občanské výstavby (JKSO 801), budovy pro bydlení (JKSO 803) budovy pro výrobu a služby (JKSO 812) s nosnou svislou konstrukcí zděnou z cihel nebo tvárnic nebo kovovou

<b>Díl: 764</b>		<b>Konstrukce klempířské</b>				<b>36 117,40</b>
47	764816134R00	Oplechování parapetů včetně rohů, lepené lepidlem, z lakovaného pozinkovaného plechu, rš 345 mm, dodávka a montáž	m	28,50000	846,00	24 111,00

včetně rohů  
včetně krytek a spojovacích prostředků.  
jižní fasáda : 26  
severní fasáda : 1,25\*2

26,00000  
2,50000

48	764816420-2	Okapnice z lakovaného Pz plechu, rš 400 mm	m	26,80000	448,00	12 006,40
		jižní fasáda : 26,8		26,80000		

<b>Díl: 766</b>		<b>Konstrukce truhlářské</b>				<b>198 314,66</b>
49	766670011R00	Montáž obložkové zárubně a dveřního křídla jednokřídlového	kus	12,00000	1 207,00	14 484,00

700/1970 :  
116-120, 117-121, 122-117, 124-136 : 4  
800/1970 :  
114-112, 116-122, 118, 127 : 4  
119-122, 118-122 : 2  
1250/2100 :  
122-111 : 1  
1450/2100 :  
122-111 : 1

4,00000  
4,00000  
2,00000  
1,00000  
1,00000

50	766670021R00	Montáž kliky a štítku	kus	12,00000	550,00	6 600,00
----	--------------	-----------------------	-----	----------	--------	----------

51	54914573-1	Dveřní kování PREMIO WC Cr	kus	4,00000	1 432,00	5 728,00
		WC muži m.č.118 : 2		2,00000		
		sprcha ženy m.č.120 : 1		1,00000		
		sprcha muži m.č. 121 : 1		1,00000		

52	766-4	Madlo pro zábradlí schodiště, dubové masiv, montáž i dodávka	m	19,00000	1 500,00	28 500,00
		vnitřní schodiště dle výpisu výrobků : 19		19,00000		

53	54914632R	kování interiérové kliky se štíty pro klíč; povrch - kliky pochromované; povrch - štíty leštěná nerez	kus	8,00000	1 188,00	9 504,00
----	-----------	---	-----	---------	----------	----------

54	61161905R-1	Dveře vnitřní hladké plně 2kř. 125x210 laminátové DTD	kus	1,00000	31 021,00	31 021,00
		1250/2100 :				
		122-111 : 1		1,00000		

55	61181255.AR-1	Zárubeň obkladová š. 125 cm/stěna 6-17 cm , v.210cm	kus	1,00000	4 038,00	4 038,00
		1250/2100 :				
		122-111 : 1		1,00000		

56	61161906R-1	Dveře vnitřní hladké plně 2kř.laminátové 145x210 cm	kus	1,00000	31 021,00	31 021,00
		1450/2100 :				
		122-111 : 1		1,00000		

57	61161901R-1	Dveře vnitřní hladké plně 1kř. 70x197 laminované DTD,	kus	4,00000	3 495,00	13 980,00
		700/1970 :				
		116-120, 117-121, 122-117, 124-136 : 4		4,00000		

58	61161902R-1	Dveře vnitřní hladké plně 1kř. 80x197 laminované DTD	kus	6,00000	3 495,00	20 970,00
		800/1970 :				
		114-112, 116-122, 118, 127 : 4		4,00000		
		119-122, 118-122 : 2		2,00000		

59	61181261.AR-1	Zárubeň obkladová š. 70 cm/stěna 6-17 cm	kus	4,00000	2 900,00	11 600,00
----	---------------	--	-----	---------	----------	-----------

# Položkový soupis prací a dodávek

S:	21-051	Modernizace KD Strážničan 1.etapa
O:	03	Modernizace 1.NP
R:	21-051-03	Modernizace 1.NP

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		700/1970 :				
		116-120, 117-121, 122-117, 124-136 : 4		4,00000		

60	61181262.AR-1	Zárubeň obkladová š. 80 cm/stěna 6-17 cm	kus	6,00000	2 900,00	17 400,00
		800/1970 :				
		114-112,116-122,118,127 : 4		4,00000		
		119-122,118-122 : 2		2,00000		

61	61181256.AR-1	Zárubeň obkladová š. 145 cm/stěna 6-17 cm v.210cm	kus	1,00000	2 900,00	2 900,00
		1450/2100 :				
		122-111 : 1		1,00000		

62	998766102R00	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské v objektech výšky do 12 m	t	0,47349	1 201,00	568,66
		50 m vodorovně				

## Díl: 767 Konstrukce zámečnické 1 649 886,24

63	767-1	Prosklená stěna exteriér trojsklo U 0,85 a nižší	m2	65,97000	17 280,00	1 139 961,60
		jižní fasáda-včetně dveří :				
		1.NP : (14,64+7,35)*3		65,97000		

64	767-10	Demontáž prosklených stěn v ocelovém rámu	m2	147,26400	150,00	22 089,60
		102,125,124 : 10,325*3,0+3,13*3*2		49,76000		
		126 : 1,75*3+1,35*3		9,30000		
		venkovní plochy : 26,73*3,3		88,21000		

65	767-2	Venkovní žaluzie s inteligentní regulací zastínění, popis viz tabulka	m2	47,13000	3 608,00	170 045,04
		jižní fasáda :				
		1.NP : 3*(0,7+2,6+0,7+1,96+2,4+2,95+0,7+3+0,7)		47,13000		

66	767-6	Vnitřní schodišťové, interiérové celoproskenné zábradlí v.1,1m	m2	23,54000	13 500,00	317 790,00
		schodiště 125,124 : 1,1*(2,2*3+2+0,3*2+1,5)*2		23,54000		

## Díl: 769 Otvorové prvky z plastu 23 754,38

67	769-1	Plastová okna trojsklo U 0,85 a nižší	m2	5,12500	4 635,00	23 754,38
		severní fasáda :				
		1.NP : 1,25*2,05*2		5,13000		

## Díl: 771 Podlahy z dlaždic a obklady 343 174,53

68	771101210RT2	Příprava podkladu pod dlažby penetrace podkladu pod dlažby	m2	180,76600	40,90	7 393,33
		keram.dlažba dekor kámen :				
		101,123,125,124 : 50,8+10,14+22,71+18,4		102,05000		
		stupně schodiště 124,125 z.1.NP do 2.NP : (0,17*1,5*22)*2		11,22000		
		rameno do 1.PP na podestu : 0,17*1,5*10+1,5*1,5+1,5*2,6		8,70000		
		stupně schodiště 123 : 0,17*1,1*26+0,17*1,1*22		8,98000		
		dlažba keramická béžová :				
		117,118,119,120,121,122 : 17,94+6,62+10,7+1,6+1,53+11,43		49,82000		

69	771445014R00	Montáž soklíků z dlaždic hutných a polohutných na výšku 100 mm, soklíků vodorovných, do flexibilního tmele	m	190,00000	133,00	25 270,00
----	--------------	--	---	-----------	--------	-----------

70	771270011RAC	Obklad schodišťových stupňů včetně soklíku do tmele	m	102,60000	850,00	87 210,00
		z dlaždic keramických včetně soklíků výšky 20 cm.				
		123 : 21*1,1		23,10000		
		124,125 : 1,5*21*2+11*1,5		79,50000		

71	771575119RT2	Montáž podlah vnitřních z dlaždic keramických nad 600 x 600 mm, režných nebo glazovaných, hladkých, kladených do flexibilního tmele	m2	190,50400	850,00	161 928,40
		keram.dlažba dekor kámen :				
		101,123,125,124 : 50,8+10,14+22,71+18,4		102,05000		
		stupně schodiště 124,125 z.1.NP do 2.NP : (0,17*1,5*22)*2		11,22000		
		rameno do 1.PP na podestu : 0,17*1,5*10+1,5*1,5+1,5*2,6		8,70000		
		stupně schodiště 123 : 14,6+0,17*1,1*22		18,71000		
		dlažba keramická béžová :				



# Položkový soupis prací a dodávek

S:	21-051	Modernizace KD Strážničan 1.etapa
O:	03	Modernizace 1.NP
R:	21-051-03	Modernizace 1.NP

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

117,118,119,120,121,122 : 17,94+6,62+10,7+1,6+1,53+11,43 49,82000

72	597623131R	dlažba keramická š = 198 mm; l = 198 mm; h = 7,0 mm; protiskluzová úprava; pro interiér; barva bílá; mat; protiskluznost skupina B; PEI 4	m2	237,90440	250,00	59 476,10
		sokl : 180*0,15*1,05		28,35000		
		keram.dlažba dekor kámen :				
		101,123,125,124 : (50,8+10,14+22,71+18,4)*1,1		112,25000		
		stupně schodiště 124,125 z.1.NP do 2.NP : (0,17*1,5*22)*2*1,1		12,34000		
		rameno do 1.PP na podestu : (0,17*1,5*10+1,5*1,5+1,5*2,6)*1,1		9,57000		
		stupně schodiště 123 : (14,6+0,17*1,1*22)*1,1		20,59000		
		dlažba keramická béžová :				
		117,118,119,120,121,122 : (17,94+6,62+10,7+1,6+1,53+11,43)*1,1		54,80000		

73	998771102R00	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic v objektech výšky do 12 m	t	2,77296	684,00	1 896,70
		50 m vodorovně				

## Díl: 776 Podlahy povlakové 27 410,59

74	776101121R00	Přípravné práce penetrace podkladu	m2	32,13000	23,90	767,91
		položky neobsahují žádný materiál				

75	776421200R00	Lepení podlahových soklíků nebo lišt pryžových soklová lišta	m	30,00000	59,50	1 785,00
		včetně vložení a přilepení povlakové krytiny do soklového profilu.				
		116,127 : 30		30,00000		

76	776521200RT1	Lepení povlakových podlah z plastů Lepení povlakových podlah z plastů - čtverce z PVC nebo vinylu, montáž	m2	32,13000	278,50	8 948,21
		116,127 : 19,03+13,1		32,13000		

77	28410301R	podlahovina PVC lamely; š = 202,0 mm; l = 908 mm; tl. 2,00 mm; povrch. úprava PU lak; protiskluzná; oblast komerční	m2	33,73650	400,00	13 494,60
		116,127 : 32,13*1,05		33,74000		

78	55342947R	lišta vymežovací; materiál Al; 30x30x3 mm	m	36,00000	63,10	2 271,60
		30*1,2		36,00000		

79	998776102R00	Přesun hmot pro podlahy povlakové v objektech výšky do 12 m	t	0,25179	569,00	143,27
		vodorovně do 50 m				

## Díl: 777 Podlahy ze syntetických hmot 12 007,28

80	777553010R00	Podlahy ze stěrky silikátové s disperzí Doplnující práce pro podlahy ze stěrek silikátových penetrace savého podkladu podlah disperzí	m2	32,13000	40,10	1 288,41
		vinyl :				
		116,127 : 19,03+13,1		32,13000		

81	777553210R00	Podlahy ze stěrky silikátové s disperzí Doplnující práce pro podlahy ze stěrek silikátových vyrovnání podlah samonivelační hmotou na bázi cementu tl. 2mm	m2	32,13000	212,50	6 827,63
		vinyl :				
		116,127 : 19,03+13,1		32,13000		

82	777553219R00	Podlahy ze stěrky silikátové s disperzí Doplnující práce pro podlahy ze stěrek silikátových příplatek za každé 2 mm vyrovnání podlah samonivelační hmotou na bázi cementu	m2	64,26000	55,00	3 534,30
		vinyl :				
		116,127 : 32,13*2		64,26000		

83	998777102R00	Přesun hmot pro podlahy syntetické v objektech výšky do 12 m	t	0,47214	756,00	356,94
		50 m vodorovně				

## Díl: 781 Obklady keramické 131 568,35

84	781101141R00	Příprava podkladu před provedením obkladu provedení hydroizolační stěrky jednovrstvé	m2	84,48000	124,50	10 517,76
		118,119,120,121 : 2*(4*2+2,6*2+1,6*4+1,605*2+1,335*2+1,05*2)		55,16000		
		2*(0,9*2+1,6*2+1,955*2+2,875*2)		29,32000		

85	781101210RT1	Příprava podkladu pod obklady penetrace podkladu pod obklady	m2	84,48000	45,90	3 877,63
----	--------------	--	----	----------	-------	----------

# Položkový soupis prací a dodávek

S:	21-051	Modernizace KD Strážničan 1.etapa
O:	03	Modernizace 1.NP
R:	21-051-03	Modernizace 1.NP

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		včetně dodávky materiálu.				
86	781415015RT3	Montáž obkladů vnitřních z obkládaček pórovinových montáž obkladů vnitřních z obkládaček pórovinových do tmele , 200 x 200, nebo 300 x 150 mm, lepených do flexibilního tmele	m2	84,48000	850,00	71 808,00
87	59781370-1	Obkládačka keramická 1200x600mm béžová dekor tl.10mm 118,119,120,121 : 2*(4*2+2,6*2+1,6*4+1,605*2+1,335*2+1,05*2)*1,05 2*(0,9*2+1,6*2+1,955*2+2,875*2)*1,05	m2	88,70400 57,92000 30,79000	500,00	44 352,00
88	998781102R00	Přesun hmot pro obklady keramické v objektech výšky do 12 m	t	1,48093	684,00	1 012,96
<b>Díl: 784</b>		<b>Malby</b>				<b>58 203,68</b>
89	784402801R00	Odstranění maleb oškrabáním, v místnostech do 3,8 m 125,124,127 : 3*(4*8,2+1,8+2,5+6,3*2+1,5*3+3,5+4,2+2,7) 126,122,115,116 : 3*(5,2+5,5*2+7,4+2,735+6,265)	m2	229,80000 132,00000 97,80000	38,80	8 916,24
90	784181201R00	Příprava povrchu Penetrace (napouštění) podkladu silikát, jednonásobná 114 : 3,3*1,835*2 přizdívký po průvlak : 3*10,5-2,36*2,05*5 116,117,122 : 3*(6,265+4,285+5,5+8,4+1,6) 118,119,120,121 : 1*(4*2+2,6*2+1,6*4+1,605*2+1,335*2+1,05*2) 1*(0,9*2+1,6*2+1,955*2+2,875*2) 125,124, : 3*(4*8,2+1,8+2,5+5,895+4,3+6,3*2+1,5*3+3,5+4,2+2,7) 126,122,115,116, 127 : 3*(5,2+5,5*2+7,4+2,735+6,265+4,2*2+3,15)	m2	434,84600 12,11000 7,31000 78,15000 27,58000 14,66000 162,59000 132,45000	19,00	8 262,07
91	784185212R00	Malby z malířských směsí silikátových, , bílé, dvojnásobné	m2	431,84600	95,00	41 025,37
<b>Díl: 799</b>		<b>Prosklené dělicí příčky a dveřní celoskleněné výplně</b>				<b>551 114,00</b>
92	799-3	Prosklené dveřní otvory, Al rám, nerez vodící lišty, rozměr 1745x2330mm, s dveřmi 900/2100mm, s nadsvětlíkem, paniková hrazda další dle tabulky m.č.126 : 1	kus	1,00000	48 296,00	48 296,00
93	799-1	Prosklené dveřní otvory, Al rám, nerez vodící lišty, rozměr 1355x3000mm, s dveřmi 900/2100mm, se světlíkem, klika s cylindrickou vložkou, dle tabulky výrobků m.č.122-126 : 1	kus	1,00000	39 361,00	39 361,00
94	767-1	Celosklen. interiér. rámová příčka 3130x3000mm vč. celoskleněných otevíravých dveří, rám Al., dveře 1800x2100mm, paniková hrazda další dle tabulky prvků m.č.101-125 : 1	kus	1,00000	98 613,00	98 613,00
95	767-2	Celosklen. interiér. příčka rámová 3085x3000mm vč. celoskleněných otevíravých dveří, rám Al., dveře 1800x2100mm, paniková hrazda další dle tabulky prvků m.č.101-124 : 1	kus	1,00000	96 360,00	96 360,00
96	767-3	Celosklen.interiér. příčka rámová 10325x3000mm vč. celoskleněných otevíravých dveří, rám Al.,, 2xdveře 800x2100mm, paniková hrazda další dle tabulky prvků m.č.101-102 : 1	kus	1,00000	268 484,00	268 484,00
<b>Díl: D96</b>		<b>Přesuny suti a vybouraných hmot</b>				<b>183 240,47</b>
97	979990163R00	Poplatek za skládku za uložení, plast+sklo, , skupina 17 09 04 z Katalogu odpadů	t	56,00000	250,00	14 000,00
98	979011111R00	Svislá doprava suti a vybouraných hmot za první podlaží nad nebo pod základním podlažím	t	64,05771	762,00	48 811,98
99	979081111R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku.	t	64,05771	257,00	16 462,83
100	979081121R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	576,51936	24,00	13 836,46
101	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot do 10 m	t	64,05771	762,00	48 811,98
102	979082121R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot příplatek k ceně za každých dalších 5 m	t	320,28853	39,00	12 491,25



### Položkový soupis prací a dodávek

S:	21-051	Modernizace KD Strážničan 1.etapa
O:	03	Modernizace 1.NP
R:	21-051-03	Modernizace 1.NP

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
103	979990107R00	Poplatek za skládku za uložení, směs betonu, cihel a dřeva, , skupina 17 09 04 z Katalogu odpadů	t	64,05771	450,00	28 825,97

<b>Díl: VN</b>	<b>Vedlejší náklady</b>	<b>84 000,00</b>
104	005124010R	Koordináční činnost

Koordinace stavebních a technologických dodávek stavby.

105	005121 R	Zařízení staveniště	Soubor	1,00000	73 000,00	73 000,00
-----	----------	---------------------	--------	---------	-----------	-----------

Veškeré náklady spojené s vybudováním, provozem a odstraněním zařízení staveniště.

106	005122 R	Provozní vlivy	Soubor	1,00000	1 000,00	1 000,00
-----	----------	----------------	--------	---------	----------	----------

Náklady na ztížené podmínky provádění tam, kde jsou stavební práce zcela nebo zčásti omežovány provozem jiných osob. Jde zejména o zvýšené náklady související s omezením provozem v areálu objednatele nebo o náklady v důsledku nezbytného respektování stávající dopravy ovlivňující stavební práce.

<b>Celkem</b>	<b>4 419 279,28</b>
---------------	---------------------



# Položkový soupis prací a dodávek

S:	21-051	Modernizace KD Strážničan 1.etapa
O:	04	Modernizace 2.NP
R:	21-051-04	Modernizace 2.NP

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
<b>Díl: 3</b>		<b>Svislé a kompletní konstrukce</b>				<b>363 526,23</b>
1	311271177RT6	Zdivo nosné z tvárníc porobetonových hladkých tloušťky 300 mm, charakteristická pevnost v tlaku $f_k = 3,93 \text{ MPa}$ , součinitel prostupu tepla $U=0,541 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$ 218,212 - přízdění : 4,5*3,445*2	m2	31,00500	2 375,00	73 636,88
				31,00000		
2	317121151RT2	Montáž ŽB překladů dodatečně do připravených rýh včetně dodávky železobetonových prefabrikátů délky 1190 mm, šířky 140 mm, výšky 140 mm včetně pomocného pracovního lešení otvor na galerii : 3	kus	3,00000	630,00	1 890,00
				3,00000		
3	317121047RT2	Překlady pórobetonové nenosné délky 1240 mm, šířky 100 mm, výšky 249 mm	kus	2,00000	853,00	1 706,00
4	317121047RT3	Překlady pórobetonové nenosné délky 1240 mm, šířky 125 mm, výšky 249 mm	kus	4,00000	1 037,00	4 148,00
5	342255024R00	Příčky z cihel a tvárníc nepálených příčky z příčekovek pórobetonových tloušťky 100 mm včetně pomocného lešení 223,226 : 3,3*(1,725+2,8) přízdívka do výšky průvlastu : 3*(5+4,9+2,4)-2,36*2,05*4	m2	32,48050	747,00	24 262,93
				14,93000		
				17,55000		
6	342255026R00	Příčky z cihel a tvárníc nepálených příčky z příčekovek pórobetonových tloušťky 125 mm včetně pomocného lešení 222-226 : 3,3*(10,9+4,65*2+2,3+4,975+3,4)	m2	101,88750	912,00	92 921,40
				101,89000		
7	342264051RT1	Podhledy na kovové konstrukci opláštěné deskami sádrokartonovými nosná konstrukce z profilů CD s přímým uchycením 1x deska, tloušťky 12,5 mm, standard, bez izolace 2.NP : 221 : 17,7 222-227 : 23,33+3,42+12,7+14,3+19,08+27,9 212,218 : 15,2+13,6	m2	147,23000	802,00	118 078,46
				17,70000		
				100,73000		
				28,80000		
8	342264051RT3	Podhledy na kovové konstrukci opláštěné deskami sádrokartonovými nosná konstrukce z profilů CD s přímým uchycením 1x deska, tloušťky 12,5 mm, impregnovaná, bez izolace 2.NP : 223 : 3,42	m2	3,42000	848,00	2 900,16
				3,42000		
9	342268211R00	Suché podlahy ze sádrovláknitých desek 1x18 mm sádrovláknitá deska Včetně slepení a spárování spojů a obvodového izolačního pásu. m.č.226 : 8,8*3,5	m2	30,80000	750,00	23 100,00
				30,80000		
10	342268131R00	Podlaha ze sádrokartonových desek jednoduchá dvě desky, tloušťky 12,5 mm jednoduchá, desky jsou spojeny lepením, m.č.226 : 8,8*3,5	m2	30,80000	678,00	20 882,40
				30,80000		
<b>Díl: 61</b>		<b>Úpravy povrchů vnitřní</b>				<b>281 738,52</b>
11	612403399RT2	Hrubá výplň rýh ve stěnách, jakoukoliv maltou ze suchých směsí jakékoliv šířky jakékoliv šířky rýhy,	m2	32,00000	300,00	9 600,00
12	612421626R00	Omitky vnitřní stěn vápenné nebo vápenocementové v podlaží i ve schodišti hladké 222-227 : 3,2*(10,9+4,65*2+2,3+4,975+3,4)*2 223,226 : 3,2*(1,725+2,8)*2 přízdívka do výšky průvlastu : 3*(5+4,9+2,4)-2,36*2,05*4	m2	244,10800	330,00	80 555,64
				197,60000		
				28,96000		
				17,55000		
13	612421321R00	Oprava vnitřních vápenných omítek stěn v množství opravované plochy přes 10 do 30 %, hladkých Včetně pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa. 222-226 : 3,3*(14+4+9+4,7) schodiště 220,218,212 : 3,3*(6,285*2+2,2)+4,5*3,5+4,5*3,8	m2	186,20100	140,00	26 068,14
				104,61000		
				81,59000		
14	612451121R00	Omitky vnitřního zdiva cementové hladké v podlaží i ve schodišti, zdiva cihelného, kamenného, smíšeného nebo betonového 223 : 2*(1,6*4+0,9*2+1,2*2) 203-205 : 2*(1,55*2+2,8+1,55*1*6+1,2*4+1,95*2+1,75*2+1,4*4+0,9*4+2,5*2+2,15*2)	m2	109,50000	330,00	36 135,00
				21,20000		
				88,30000		

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	21-051	Modernizace KD Strážničan 1.etapa
O:	04	Modernizace 2.NP
R:	21-051-04	Modernizace 2.NP

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

15	612471411RT2	Tenkovrstvá úprava stěn aktivovaným štukem malta vápenná na rovném povrchu vnitřních stěn, pilířů, svislých panelových konstrukcí, s nejmenším obroušením podkladu (pemzou apod.) a oprášením,  222-227 : 3,2*(10,9+4,65*2+2,3+4,975+3,4)*2 223,226 : 3,2*(1,725+2,8)*2 přizdivka do výšky průvlaku : 3*(5+4,9+2,4)-2,36*2,05*4 222-226 : 3,3*(14+4+9+4,7) schodiště 220,218,212 : 3,3*(6,285*2+2,2)+4,5*3,5+4,5*3,8	m2	430,30900	147,50	63 470,58
----	--------------	---	----	-----------	--------	-----------

16	612481211RT8	Výztužení povrchu vnitřních stěn sklotextilní síťovinou s dodávkou síťoviny a stěrkového tmelu  222-227 : 3,2*(10,9+4,65*2+2,3+4,975+3,4)*2 223,226 : 3,2*(1,725+2,8)*2 přizdivka do výšky průvlaku : 3*(5+4,9+2,4)-2,36*2,05*4	m2	244,10800	270,00	65 909,16
----	--------------	---	----	-----------	--------	-----------

#### Díl: 62 Úpravy povrchů vnější 502 438,20

17	622311152RV1	Zateplení ostění , expandovaným polystyrénem, tloušťky 20 mm, zakončené stěrkou s výztužnou tkaninou  nanesení lepícího tmelu na izolační desky, nalepení desek, osazení okenních rohových lišt, natažení stěrky, vtažení výztužné tkaniny, přehlazení stěrky. Další vrstvy podle popisu položky. Položky pro zateplení minerální deskou obsahují před armovací vrstvou kaširování desek. Včetně rohových lišt, zakončovací lišty s okapníčkou, napojovací lišty a výztužné tkaniny. Položka neobsahuje kontaktní nátěr a povrchovou úpravu omítkou. Součinitel tepelné vodivosti izolantu je 0,039 W/mK. severní fasáda : (1,25+2,05*2)*6*0,25	m2	8,02500	1 556,00	12 486,90
----	--------------	---	----	---------	----------	-----------

18	622311522R00	Zateplení soklu extrudovaným polystyrénem, tloušťky 100 mm, kontaktní nátěr a tenkovrstvá omítka  nanesení lepícího tmelu na izolační desky, nalepení desek, zajištění talířovými hmoždinkami (6 ks/m2), přebroušení desek, natažení stěrky, vtažení výztužné tkaniny, přehlazení stěrky. Další vrstvy podle popisu položky. Včetně rohových lišt na hranách budov. Položka neobsahuje kontaktní nátěr a povrchovou úpravu omítkou. Součinitel tepelné vodivosti izolantu je 0,036 W/mK. pod atikou : 1,2*(8,685+6,62+8,02) čelní plochy - balkon a strop nad 1.NP : 0,63*(8,685+6,62+8,02) boční svislé plochy : 0,67*7,5*2 plocha podhledu balkonu : 8,685*2,05	m2	70,53900	1 552,00	109 476,53
----	--------------	---	----	----------	----------	------------

19	622311130R00	Zateplení fasády , expandovaným polystyrénem, tloušťky 60 mm, kontaktní nátěr a akrylátová omítka, škrábaná, zrnitost 2 mm  nanesení lepícího tmelu na izolační desky, nalepení desek, zajištění talířovými hmoždinkami (6 ks/m2), přebroušení desek EPS, nebo kaširování u minerálních desek, natažení stěrky, vtažení výztužné tkaniny, přehlazení stěrky. Další vrstvy podle popisu položky. Včetně rohových lišt na hranách budov.  Součinitel tepelné vodivosti izolantu je 0,039 W/mK. severní fasáda 2.NP : 3,5*26,255	m2	91,89250	1 358,00	124 790,02
----	--------------	--	----	----------	----------	------------

20	622474333R00	Omítka vnějších stěn silikonová, složitost fasády 3, skladba: cementový postřík, tepelné izolační jádrová vrstva tl. 40 mm, vyrovnávací stěrka, penetrace, silikonová stěrka  severní fasáda 2.NP : 3,5*26,255 pod atikou : 1,2*(8,685+6,62+8,02) čelní plochy - balkon a strop nad 1.NP : 0,63*(8,685+6,62+8,02) boční svislé plochy : 0,67*7,5*2 plocha podhledu balkonu : 8,685*2,05 ostění : (1,25+2,05*2)*6*0,25	m2	170,45650	1 500,00	255 684,75
----	--------------	--	----	-----------	----------	------------

#### Díl: 712 Povlakové krytiny 17 841,64

21	712371801RZ3	Povlakové krytiny střech do 10° termoplasty volně položené, , včetně dodávky fólie, tloušťky 1,2 mm  S1 - balkon : 8,685*2,05*1,1	m2	19,58468	471,00	9 224,38
----	--------------	---	----	----------	--------	----------

22	712351111RT4	Povlakové krytiny střech do 10° samolepicími pásy 1 vrstva, včetně dodávky samolepicího asfaltového pásu, Parozábrana asfaltová asfalt: modifikovaný; funkce: parotěsná; aplikace: samolepicí; nosná vložka: skelná vložka; horní strana: hliníková fólie...  vložka: skelná vložka; horní strana: hliníková fólie... S1 - balkon : 8,685*2,05*1,1	m2	19,58468	351,00	6 874,22
----	--------------	---	----	----------	--------	----------

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	21-051	Modernizace KD Strážničan 1.etapa
O:	04	Modernizace 2.NP
R:	21-051-04	Modernizace 2.NP

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
23	712391172RZ5	Textilie na střeších do 10° ochranná, včetně dodávky netkané polypropylenové textilie plošné hmotnosti 300 g/m2 S1 - balkon : 8,685*2,05*1,1	m2	19,58468	89,00	1 743,04
				19,58000		

#### Díl: 62 Úpravy povrchů vnější 14 150,14

24	622311160R00	Výztužná stěrka parapetu z expandovaného a extrudovaného polystyrenu severní fasáda : 1,25*6*0,25	m2	1,87500	698,00	1 308,75
				1,88000		

25	622421494R00	Doplňky zateplovacích systémů podparapetní lišta s tkaninou Kompletační prvky nad rámec obsahu položek zateplovacích systémů. severní fasáda : 1,25*6	m	7,50000	107,00	802,50
				7,50000		

26	622473187RT2	Příplatek za okenní začíšťovací lištu včetně dodávky severní fasáda : (1,25+2,05*2)*6	m	32,10000	48,40	1 553,64
				32,10000		

27	622481272R00	Vyztužení povrchových úprav vnějších stěn výztužná síť do stěrkové omítky. S dodávkou síťoviny oko 6,5x6,5 mm. Bez dodávky stěrky.	m2	12,00000	150,00	1 800,00
----	--------------	--	----	----------	--------	----------

28	622481281RT2	Vyztužení povrchových úprav vnějších stěn Příplatek za křížové vyztužení rohů otvorů. S dodávkou sítě. severní fasáda 1.NP : 4*0,5*6	m2	12,00000	150,00	1 800,00
				12,00000		

29	622481292R00	Vyztužení povrchových úprav vnějších stěn montáž výztužné lišty okenní a podokenní - bez dodávky materiálu severní fasáda : (1,25*2+2,05*2)*6	m	39,60000	150,00	5 940,00
				39,60000		

30	28350112R	profil okenní, začíšťovací, s tkaninou; plastový; síla omítky 6 mm severní fasáda : (1,25*2+2,05*2)*6*1,1	m	43,56000	21,70	945,25
				43,56000		

#### Díl: 63 Podlahy a podlahové konstrukce 43 794,42

31	631311121R00	Doplnění mazanin betonem prostým o ploše jednotlivě do 1 m2 tloušťky do 80 mm prostým betonem (s dodáním hmot) bez potěru,	m3	2,30000	4 245,00	9 763,50
----	--------------	---	----	---------	----------	----------

32	631591115R00	Násyp pod podlahy z lehkých materiálů z keramzitu pod mazaniny a dlažby, popř. na plochých střeších vodorovný nebo ve spádu s udusáním a urovnáním povrchu S2 : 8,8*3,5*0,03	m3	0,92400	7 500,00	6 930,00
				0,92000		

33	632411240RT1	Potěr ze suchých směsí anhydritový samonivelační, tloušťky 40 mm, bez penetrace s rozprostřením a uhlazením 222-225,227 : 14*6,285	m2	87,99000	308,00	27 100,92
				87,99000		

#### Díl: 64 Výplně otvorů 23 691,90

34	648951411RT2	Osazení parapetních desek dřevěných včetně dodávky parapetní desky šířky 200 mm na montážní pěnu, zapravení omítky pod parapetem, těsnění spáry mezi parapetem a rámem okna, dodávka silikonu. přizdžený parapet : 2,36*4 nová okna : 1,25*5	m	15,69000	1 510,00	23 691,90
				9,44000		
				6,25000		

#### Díl: 94 Lešení a stavební výtahy 39 911,88

35	941941031R00	Montáž lešení lehkého pracovního řadového s podlahami šířky od 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m včetně kotvení Včetně kotvení lešení. 2.NP ro prosklenou stěnu - jižní fasáda : 29*3,3 severní stěna : 29*3,3	m2	191,40000	68,10	13 034,34
				95,70000		
				95,70000		

36	941941191R00	Montáž lešení lehkého pracovního řadového s podlahami příplatek za každý další i započatý měsíc použití lešení šířky šířky od 0,80 do 1,00 m a výšky do 10 m včetně kotvení	m2	287,10000	30,50	8 756,55
----	--------------	--	----	-----------	-------	----------

# Položkový soupis prací a dodávek

S:	21-051	Modernizace KD Strážničan 1.etapa
O:	04	Modernizace 2.NP
R:	21-051-04	Modernizace 2.NP

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		prosklenná stěna : 95,7*2		191,40000		
		severní stěna : 95,7		95,70000		
37	941941831R00	Demontáž lešení lehkého řadového s podlahami šířky od 0,8 do 1 m, výšky do 10 m	m2	191,40000	55,60	10 641,84
38	941955002R00	Lešení lehké pracovní pomocné pomocné, o výšce lešeňové podlahy přes 1,2 do 1,9 m	m2	87,99000	85,00	7 479,15
		222-225,227 : 14*6,285		87,99000		
<b>Díl: 96</b>		<b>Bourání konstrukcí</b>				<b>79 862,77</b>
39	962031116R00	Bourání příček z cihel pálených plných, tloušťky 140 mm	m2	94,71000	174,00	16 479,54
		nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 v příčkách, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2),				
		2.NP :				
		byt : 3,3*(5,975+6,45+4+2,95+2,975+2,75+1,8*2)		94,71000		
40	962032231R00	Bourání zdiva nadzákladového z cihel pálených nebo vápenopiskových, na maltu vápenou nebo vápenocementovou	m3	3,24000	858,00	2 779,92
		nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 ve zdivu nadzákladovém, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2)				
		2.NP :				
		227 : 2,4*3*0,45		3,24000		
41	965042121RT1	Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých dlažeb a mazanin betonových nebo z litého asfaltu, tloušťky do 100 mm, plochy do 1 m2	m3	9,64000	2 000,00	19 280,00
		2.NP :				
		203-205 : (6,9+12,1+1,3)*0,08		1,62000		
		byt : 6,45*11*0,08+9*3,25*0,08		8,02000		
42	965081713RT1	Bourání podlah z keramických dlaždic, tloušťky do 10 mm, plochy přes 1 m2	m2	43,90700	91,70	4 026,27
		bez podkladního lože, s jakoukoliv výplní spár				
		2.NP :				
		203-205 : 6,9+12,1+1,3		20,30000		
		byt : 2,6*1,9		4,94000		
		220 : 6,285*2,2+0,2*2,2*11		18,67000		
43	965081812RT2	Bourání podlah z dlažby kamenné, tloušťky do 30 mm, plochy do 1 m2	m2	69,21369	100,00	6 921,37
		bez podkladního lože, s jakoukoliv výplní spár				
		54,6*0,5*2		54,60000		
		218,212 podesta : 2,02*3,445*2*1,05		14,61000		
44	968061125R00	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křídel dveří, plochy do 2 m2	kus	8,00000	18,10	144,80
		oken, dveří a vrat, s uložením a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn,				
		2.NP :				
		byt : 8		8,00000		
45	968062455R00	Vybourání dřevěných rámu dveřních zárubní, plochy do 2 m2	m2	1,60000	257,50	412,00
		včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2),				
		2.NP :				
		byt : 0,8*2		1,60000		
46	968072455R00	Vybourání a vyjmutí kovových rámu a rolet rámu, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2) dveřních zárubní, plochy do 2 m2	m2	10,40000	410,50	4 269,20
		2.NP :				
		byt : 0,8*2*5+0,6*2*2		10,40000		
47	971033651R00	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném z jakýchkoliv cihel pálených na jakoukoliv maltu vápenou nebo vápenocementovou, plochy do 4 m2, tloušťky do 600 mm	m3	0,92250	1 495,00	1 379,14
		základovém nebo nadzákladovém,				
		Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2).				
		2.NP :				
		228 - vstup na nový ochoz : 1*2,05*0,45		0,92000		



# Položkový soupis prací a dodávek

S:	21-051	Modernizace KD Strážničan 1.etapa
O:	04	Modernizace 2.NP
R:	21-051-04	Modernizace 2.NP

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
48	978013141R00	Otlučení omítek vápenných nebo vápenocementových vnitřních s vyškrábáním spár, s očištěním zdiva stěn, v rozsahu do 30 %	m2	186,20100	29,00	5 399,83

222-226 : 3,3\*(14+4+9+4,7)  
schodiště 220,218,212 : 3,3\*(6,285\*2+2,2)+4,5\*3,5+4,5\*3,8

49	978021191R00	Otlučení cementových omítek vnitřních stěn v rozsahu do 100 %	m2	88,30000	200,00	17 660,00
----	--------------	---	----	----------	--------	-----------

50	978059521R00	Odsekání a odebrání obkladů stěn z obkládaček vnitřních z jakýchkoliv materiálů, plochy do 2 m2	m2	5,80000	191,50	1 110,70
----	--------------	---	----	---------	--------	----------

včetně otlučení podkladní omítky až na zdivo,  
2.NP :  
byt : 2\*2,9

<b>Díl: 99</b>		<b>Staveništní přesun hmot</b>				<b>97 943,06</b>
51	998011002R00	Přesun hmot pro budovy s nosnou konstrukcí zděnou výšky přes 6 do 12 m	t	78.35445	1 250,00	97 943,06

přesun hmot pro budovy občanské výstavby (JKSO 801), budovy pro bydlení (JKSO 803) budovy pro výrobu a služby (JKSO 812) s nosnou svislou konstrukcí zděnou z cihel nebo tvámic nebo kovovou

<b>Díl: 713</b>	<b>Izolace tepelné</b>	<b>31 984,58</b>
-----------------	------------------------	------------------

52	713121111R00	Montáž tepelné izolace podlah jednovrstvá, bez dodávky materiálu	m2	30,80000	41,50	1 278,20
----	--------------	--	----	----------	-------	----------

S2 : 8,8\*3,5

53	713141123R00	Montáž tepelné izolace plochých střech lepené bodově na tmel, jednovrstvé	m2	39,16935	95,00	3 721,09
----	--------------	---	----	----------	-------	----------

S1 - balkon XPS 150 tl.230 - dvě vrstvy : 8,685\*2,05\*1,1\*2

54	713121211RT2	Montáž tepelné izolace podlah Izolace podlah tepelná lepená, tloušťky 60 mm, jednovrstvá	m2	19,58468	178,00	3 486,07
----	--------------	--	----	----------	--------	----------

S1 - balkon XPS 150 tl.230 : 8,685\*2,05\*1,1

55	28376147R	deska izolační extrudovaný polystyren; povrch hladký; polodrážka; tl. 120,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,0360 W/mK; R = 3,200 m2K/W; obj. hmotnost 35,00 kg/m3	m2	39,16935	486,00	19 036,30
----	-----------	--	----	----------	--------	-----------

S1 - balkon XPS 150 tl.230 : 8,685\*2,05\*1,1\*2

56	28375613R	deska izolační kročejová, elastifikovaný EPS; pěnový polystyren; rovná hrana; tl. 50,0 mm; tl. po zatížení 47,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,040 W/mK; R = 1,250 m2K/W; obj. hmotnost 20,00 kg/m3	m2	32,34000	138,00	4 462,92
----	-----------	---	----	----------	--------	----------

kg/m3  
S2 : 8,8\*3,5\*1,05

<b>Díl: 63</b>	<b>Podlahy a podlahové konstrukce</b>	<b>36 231,66</b>
----------------	---------------------------------------	------------------

57	632922953RT2	Kladení dlaždic na terče - podložky podstavce výškově stavitelné dlaždice 500 x 500 mm, výškově stavitelné podstavce 55-70 mm	m2	17,80425	1 540,00	27 418,55
----	--------------	---	----	----------	----------	-----------

S1 - balkon XPS 150 tl.230 - dvě vrstvy : 8,685\*2,05

58	597658	Exteriérová dlažba tl.40mm	m2	19,58468	450,00	8 813,11
----	--------	----------------------------	----	----------	--------	----------

S1 - balkon XPS 150 tl.230 - dvě vrstvy : 8,685\*2,05\*1,1

<b>Díl: 713</b>	<b>Izolace tepelné</b>	<b>428,58</b>
-----------------	------------------------	---------------

59	998713102R00	Přesun hmot pro izolace tepelné v objektech výšky do 12 m	t	0,38232	1 121,00	428,58
----	--------------	---	---	---------	----------	--------

50 m vodorovně

<b>Díl: 762</b>	<b>Konstrukce tesařské</b>	<b>61 149,62</b>
-----------------	----------------------------	------------------

60	711131101RZ1	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy na sucho vodorovná, 1 vrstva, včetně dodávky izolačního pásu s hadrovou vložkou, Pás hydroizolační asfaltový vyztužený pro střechy asfalt: oxidovaný; aplikace: přitížení; nosná vložka: z kartonu, impregnovaná; tloušťka = 0,7 mm;...	m2	30,80000	380,00	11 704,00
----	--------------	---	----	----------	--------	-----------

aplikace: přitížení; nosná vložka: z kartonu, impregnovaná; tloušťka = 0,7 mm;...  
S2 : 30,8

61	762714120RT3	Prostorové vázané konstrukce z řeziva s dodávkou materiálu hraněného spojovaného ocelovými spojkami, z hranolů, 14/16 cm	m	49,00000	580,00	28 420,00
----	--------------	--	---	----------	--------	-----------

včetně vyvrtání děr, osazení svorníků a dotažení rektifikačních článků.  
S2 - 227,226 : 3,5\*14

# Položkový soupis prací a dodávek

S:	21-051	Modernizace KD Strážničan 1.etapa
O:	04	Modernizace 2.NP
R:	21-051-04	Modernizace 2.NP

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
62	763613231RT6	Montáž záklop stropů, z desek tl. 22 mm, na sraz, šroubováním, včetně dodávky desky dřevoštěpkové, Deska z plochých třísek (OSB) typ: 3; konstrukce: nosná; třída použití: 2; tl. = 22,0 mm; povrch: nebroušený; hrana: rovná; E 1; Rf: D; - ...	m2	30,80000	614,00	18 911,20

vč. dodávky a montáže spojovacího materiálu

povrch: nebroušený; hrana: rovná; E 1; Rf: D; - ...

S2 : 8,8\*3,5

30,80000

63	998762102R00	Přesun hmot pro konstrukce tesařské v objektech výšky do 12 m	t	1,23434	1 713,00	2 114,42
		50 m vodorovně				

<b>Díl: 764</b>	<b>Konstrukce klempířské</b>	<b>55 997,60</b>
-----------------	------------------------------	------------------

64	764816134R00	Oplechování parapetů včetně rohů, lepené lepidlem, z lakovaného pozinkovaného plechu, rš 345 mm, dodávka a montáž	m	33,20000	846,00	28 087,20
		včetně rohů				
		včetně krytek a spojovacích prostředků.				
		jižní fasáda : 26		26,00000		
		severní fasáda : 1,2*6		7,20000		

65	764816420-2	Okapnice z lakovaného Pz plechu, rš 400 mm	m	62,30000	448,00	27 910,40
		jižní fasáda : 26,8		26,80000		
		severní fasáda : 26,8		26,80000		
		balkon : 8,7		8,70000		

<b>Díl: 766</b>	<b>Konstrukce truhlářské</b>	<b>106 258,48</b>
-----------------	------------------------------	-------------------

66	766670011R00	Montáž obložkové zárubně a dveřního křídla jednokřídlového	kus	11,00000	1 207,00	13 277,00
		700/1970 :				
		223-227,223 : 2		2,00000		
		800/1970 :				
		224-227,221-203 : 2		2,00000		
		225-227,222-227,221-205,221-204 : 4		4,00000		
		900/1970 :				
		226-227,228-227 : 2		2,00000		
		900/2100 :				
		220-214 : 1		1,00000		

67	766670021R00	Montáž kliky a štítku	kus	11,00000	384,00	4 224,00
----	--------------	-----------------------	-----	----------	--------	----------

68	54914573-1	Dveřní kování PREMIO WC Cr	kus	1,00000	1 432,00	1 432,00
		m.č.223 : 1		1,00000		

69	54914632R	kování interiérové kliky se štíty pro klíč; povrch - kliky pochromované; povrch - štíty leštěná nerez	kus	10,00000	1 188,00	11 880,00
----	-----------	---	-----	----------	----------	-----------

70	61161901R	dveře vnitřní š = 700 mm; h = 1 970,0 mm; dýhované, hladké; otevíravé; počet křidel 1; plně; dub, buk, jasan, mahagon	kus	2,00000	3 900,00	7 800,00
		700/1970 :				
		223-227,223 : 2		2,00000		

71	61161902R	dveře vnitřní š = 800 mm; h = 1 970,0 mm; dýhované, hladké; otevíravé; počet křidel 1; plně; dub, buk, jasan, mahagon	kus	6,00000	3 900,00	23 400,00
		800/1970 :				
		224-227,221-203 : 2		2,00000		
		225-227,222-227,221-205,221-204 : 4		4,00000		

72	61161903R	dveře vnitřní š = 900 mm; h = 1 970,0 mm; dýhované, hladké; otevíravé; počet křidel 1; plně; dub, buk, jasan, mahagon	kus	2,00000	3 900,00	7 800,00
		900/1970 :				
		226-227,228-227 : 2		2,00000		

73	61161903R-1	Dveře vnitřní hladké plně 1kř. 90x210 dýha, odlehčená DTD, dýha	kus	1,00000	3 900,00	3 900,00
		900/2100 :				
		220-214 : 1		1,00000		

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	21-051	Modernizace KD Strážničan 1.etapa
O:	04	Modernizace 2.NP
R:	21-051-04	Modernizace 2.NP

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
74	61181261.AR	zárubeň dřevěná obkladová; otočná; pro dveře jednokřídlové; š průchodu 700 mm; h průchodu 1 970 mm; tloušťka stěny 60 až 170 mm; dýha; ořech, olše, javor, třešeň, břiza	kus	2,00000	2 900,00	5 800,00
75	61181262.AR	zárubeň dřevěná obkladová; otočná; pro dveře jednokřídlové; š průchodu 800 mm; h průchodu 1 970 mm; tloušťka stěny 60 až 170 mm; dýha; ořech, olše, javor, třešeň, břiza	kus	6,00000	2 900,00	17 400,00
76	61181263.AR	zárubeň dřevěná obkladová; otočná; pro dveře jednokřídlové; š průchodu 900 mm; h průchodu 1 970 mm; tloušťka stěny 60 až 170 mm; dýha; ořech, olše, javor, třešeň, břiza	kus	1,00000	2 900,00	2 900,00
77	61181283.AR	zárubeň dřevěná obkladová; otočná; pro dveře jednokřídlové; š průchodu 900 mm; h průchodu 1 970 mm; tloušťka stěny 180 až 250 mm; dýha; ořech, olše, javor, třešeň, břiza	kus	2,00000	2 900,00	5 800,00
78	998766102R00	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské v objektech výšky do 12 m 50 m vodorovně	t	0,53745	1 201,00	645,48

#### Díl: 767 Konstrukce zámečnické 1 456 506,21

79	767-10	Demontáž prosklených stěn v ocelovém rámu 218,212 : 3,13*3*2 venkovní plochy : 26,73*3,3	m2	106,98900 18,78000 88,21000	100,00	10 698,90
80	767-1	Prosklená stěna exteriér trojsklo U 0,85 a nižší jižní fasáda-včetně dveří : 2.NP : (14,64+7,35)*3	m2	65,97000 65,97000	15 727,00	1 037 510,19
81	767-7	Zábradlí exteriérové celoprosklenné zábradlí v.1,1m balkon : 1,1*11,6	m2	12,76000 12,76000	13 200,00	168 432,00
82	767-2	Venkovní žaluzie jižní fasáda : 2.NP : 3*(0,7+2,6+0,7+1,96+1,28+0,8+2,5+0,7+2,4+2,95+0,7+3+0,7)	m2	62,97000 62,97000	3 608,00	227 195,76
83	767995104R00	Výroba a montáž atypických kovových doplňků staveb hmotnosti přes 20 do 50 kg sloupky balkonu 100/100/6 : 3,3*2*7,8 plech P.15 : 0,25*0,25*2*24 0,15*0,3*2*24 tyč R16 : 0,15*4*1,58	kg	57,58800 51,48000 3,00000 2,16000 0,95000	165,00	9 502,02
84	55300002.AR	profil ocelový konstrukční	kg	57,58800	55,00	3 167,34

#### Díl: 769 Otvorové prvky z plastu 74 663,00

85	769-1	Plastová okna trojsklo U 0,85 a nižší severní fasáda : 2.NP : 1,25*2,05*6	m2	15,37500 15,38000	4 856,13	74 663,00
----	-------	---	----	----------------------	----------	-----------

#### Díl: 771 Podlahy z dlaždic a obklady 82 043,42

86	771101111R00	Příprava podkladu před kladením dlažeb vyrovnání podkladů maltou ze SMS tl. do 10 mm 220 : 6,285*2,2+0,2*2,2*11 218,212 podesta : 2,02*3,445*2*1,05	m2	33,28069 18,67000 14,61000	178,00	5 923,96
87	771101210RT2	Příprava podkladu pod dlažby penetrace podkladu pod dlažby 220-podesty : 2,2*1,93+2,2*1,69 223,227 : 3,42+27,9 203,204,205 : 6,9+12,1+1,3	m2	59,58400 7,96000 31,32000 20,30000	40,90	2 436,99
88	771445014R00	Montáž soklíků z dlaždic hutných a polohutných na výšku 100 mm, soklíků vodorovných, do flexibilního tmele	m	35,00000	133,00	4 655,00
89	771575119RT2	Montáž podlah vnitřních z dlaždic keramických nad 600 x 600 mm, rezných nebo glazovaných, hladkých, kladených do flexibilního tmele 220-podesty : 2,2*1,93+2,2*1,69	m2	59,58400 7,96000	850,00	50 646,40

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	21-051	Modernizace KD Strážničan 1.etapa
O:	04	Modernizace 2.NP
R:	21-051-04	Modernizace 2.NP

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		223,227 : 3,42+27,9		31,32000		
		203,204,205 : 6,9+12,1+1,3		20,30000		
90	597623131R	dlažba keramická š = 198 mm; l = 198 mm; h = 7,0 mm; protiskluzová úprava; pro interiér; barva bílá; mat; protiskluznost skupina B; PEI 4	m2	69,39240	250,00	17 348,10
		220-podesty : (2,2*1,93+2,2*1,69)*1,1		8,76000		
		223,227 : (3,42+27,9)*1,1		34,45000		
		203,204,205 : (6,9+12,1+1,3)*1,1		22,33000		
		sokl : 35*0,1*1,1		3,85000		
91	998771102R00	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic v objektech výšky do 12 m	t	1,51019	684,00	1 032,97
		50 m vodorovně				
<b>Díl: 776</b>		<b>Podlahy povlakové</b>				<b>62 927,46</b>
92	776401800R00	Demontáž soklíků nebo lišt pryžových nebo PVC odstranění a uložení na hromady	m	48,00000	14,30	686,40
93	776421200R00	Lepení podlahových soklíků nebo lišt pryžových soklová lišta	m	65,00000	59,50	3 867,50
		včetně vložení a přilepení povlakové krytiny do soklového profilu.				
		222, 224-225,226 : 65		65,00000		
94	776511810R00	Odstranění povlakových podlah z nášlapné plochy lepených, bez podložky, z ploch přes 20 m2	m2	46,00000	42,90	1 973,40
95	776521200RT1	Lepení povlakových podlah z plastů Lepení povlakových podlah z plastů - čtverce z PVC nebo vinylu, montáž	m2	69,41000	278,50	19 330,69
		222, 224-225,226 : 23,33+12,7+14,3+19,08		69,41000		
96	28410301R	podlahovina PVC lamely; š = 202,0 mm; l = 908 mm; tl. 2,00 mm; povrch. úprava PU lak; protiskluzná; oblast komerční	m2	79,82150	400,00	31 928,60
		69,41*1,15		79,82000		
97	55342947R	lišta vymešovací; materiál Al; 30x30x3 mm	m	78,00000	63,10	4 921,80
		65*1,2		78,00000		
98	998776102R00	Přesun hmot pro podlahy povlakové v objektech výšky do 12 m	t	0,38501	569,00	219,07
		vodorovně do 50 m				
<b>Díl: 777</b>		<b>Podlahy ze syntetických hmot</b>				<b>25 642,96</b>
99	777553010R00	Podlahy ze stěrky silikátové s disperzí Doplnující práce pro podlahy ze stěrek silikátových penetrace savého podkladu podlah disperzí	m2	69,41000	40,10	2 783,34
		222, 224-225,226 : 23,33+12,7+14,3+19,08		69,41000		
100	777553210R00	Podlahy ze stěrky silikátové s disperzí Doplnující práce pro podlahy ze stěrek silikátových vyrovnání podlah samonivelační hmotou na bázi cementu tl. 2mm	m2	69,41000	212,50	14 749,63
		222, 224-225,226 : 23,33+12,7+14,3+19,08		69,41000		
101	777553219R00	Podlahy ze stěrky silikátové s disperzí Doplnující práce pro podlahy ze stěrek silikátových příplatek za každé 2 mm vyrovnání podlah samonivelační hmotou na bázi cementu	m2	138,82000	55,00	7 635,10
		222, 224-225,226 : (23,33+12,7+14,3+19,08)*2		138,82000		
102	998777102R00	Přesun hmot pro podlahy syntetické v objektech výšky do 12 m	t	0,62816	756,00	474,89
		50 m vodorovně				
<b>Díl: 781</b>		<b>Obklady keramické</b>				<b>158 266,71</b>
103	781101141R00	Příprava podkladu před provedením obkladu provedení hydroizolační stěrky jednovrstvé	m2	21,20000	124,50	2 639,40
		223 : 2*(1,6*4+0,9*2+1,2*2)		21,20000		
104	781101210RT1	Příprava podkladu pod obklady penetrace podkladu pod obklady	m2	21,20000	45,90	973,08
		včetně dodávky materiálu.				
		223 : 2*(1,6*4+0,9*2+1,2*2)		21,20000		
105	59781370-1	Obkládka keramická 1200x600mm béžová dekor kámen tl.10mm	m2	120,45000	500,00	60 225,00
		223 : 2*(1,6*4+0,9*2+1,2*2)*1,1		23,32000		



# Položkový soupis prací a dodávek

S:	21-051	Modernizace KD Strážničan 1.etapa
O:	04	Modernizace 2.NP
R:	21-051-04	Modernizace 2.NP

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		203-205 : 88,3*1,1		97,13000		
106	781415015RT3	Montáž obkladů vnitřních z obkládaček pórovinných montáž obkladů vnitřních z obkládaček pórovinných do tmele , 200 x 200, nebo 300 x 150 mm, lepených do flexibilního tmele	m2	109,50000	850,00	93 075,00
		203-205 : 2*(1,55*2+2,8+1,55+1*6+1,2*4+1,95*2+1,75*2+1,4*4+0,9*4+2,5*2+2,15*2)		88,30000		
		223 : 2*(1,6*4+0,9*2+1,2*2)		21,20000		
107	998781102R00	Přesun hmot pro obklady keramické v objektech výšky do 12 m	t	1,97987	684,00	1 354,23
<b>Díl: 784</b>		<b>Malby</b>				<b>58 746,50</b>
108	784402801R00	Odstranění maleb oškrabáním, v místnostech do 3,8 m	m2	144,67500	38,80	5 613,39
		2.NP :				
		byt : 3*(11*2+8,2+4,5+2,3*2+8,925)		144,68000		
109	784402804R00	Odstranění maleb oškrabáním, na schodišti o výšce podlaží do 3,8 m	m2	105,10000	38,80	4 077,88
		2.NP :				
		218,212,220 : 5,5*(4+4,4+3,5*2+2,4)+3*2,4		105,10000		
110	784181201R00	Příprava povrchu Penetrace (napouštění) podkladu silikát, jednonásobná	m2	430,30900	19,00	8 175,87
		222-227 : 3,2*(10,9+4,65*2+2,3+4,975+3,4)*2		197,60000		
		223,226 : 3,2*(1,725+2,8)*2		28,96000		
		přízdívka do výšky průvlaku : 3*(5+4,9+2,4)-2,36*2,05*4		17,55000		
		222-226 : 3,3*(14+4+9+4,7)		104,61000		
		schodiště 220,218,212 : 3,3*(6,285*2+2,2)+4,5*3,5+4,5*3,8		81,59000		
111	784185212R00	Malby z malířských směsí silikátových, , bílé, dvojnásobné	m2	430,30900	95,00	40 879,36
<b>Díl: D96</b>		<b>Přesuny suti a vybouraných hmot</b>				<b>28 000,00</b>
112	979990163R00	Poplatek za skládku za uložení, plast+sklo, , skupina 17 09 04 z Katalogu odpadů	t	56,00000	500,00	28 000,00
<b>Díl: 799</b>		<b>Prosklené dělicí příčky a dveřní celoskleněné výplně</b>				<b>42 268,00</b>
113	799-2	Prosklené dveřní otvory,Al rám, nerez vodící lišty, rozměr 1500x3000mm, s dveřmi 900/2100mm, s nadsvětlením, klika s cylindr.vložkou dle tabulky	kus	1,00000	42 268,00	42 268,00
		m.č.220-227 : 1		1,00000		
<b>Díl: D96</b>		<b>Přesuny suti a vybouraných hmot</b>				<b>183 085,41</b>
114	979990107R00	Poplatek za skládku za uložení, směs betonu, cihel a dřeva, , skupina 17 09 04 z Katalogu odpadů	t	74,22883	762,00	56 562,37
115	979011111R00	Svislá doprava suti a vybouraných hmot za první podlaží nad nebo pod základním podlažím	t	74,22883	274,50	20 375,81
116	979081111R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	74,22883	257,00	19 076,81
		Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku.				
117	979081121R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	668,05947	24,00	16 033,43
118	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot do 10 m	t	74,22883	762,00	56 562,37
119	979082121R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot příplatek k ceně za každých dalších 5 m	t	371,14415	39,00	14 474,62
<b>Díl: 4</b>		<b>Vodorovné konstrukce</b>				<b>68 112,86</b>
120	411351101R00	Bednění stropů deskových, balkonových nebo plošných konzol plné, rovné, popř. s náběhy systémové, včetně podepření, tloušťka stropu 120 mm, zřízení s pomocným lešením	m2	16,12617	740,00	11 933,37
		balkon : 8,555*1,885		16,13000		
121	413941125R00	Osazení ocelových válcovaných nosníků ve stropích bez materiálu, výšky přes 220 mm	t	0,72162	9 700,00	6 999,71
		I , IE, U , UE nebo L				
		balkon IPE300 : 8,55*2*42,2*0,001		0,72000		



### Položkový soupis prací a dodávek

S:	21-051	Modernizace KD Strážničan 1.etapa
O:	04	Modernizace 2.NP
R:	21-051-04	Modernizace 2.NP

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
122	13482735R	tyč ocelová profilová válcovaná za tepla S235 (11375); průřez IPE; výška 300 mm balkon IPE300 : 8,55*2*42,2*0,001*1,1	t	0,79378	40 000,00	31 751,20
				0,79000		
123	411351102R00	Bednění stropů deskových, balkonových nebo plošných konzol plné, rovné, popř. s náběhy , odstranění s pomocným lešením	m2	16,12617	158,00	2 547,93
124	411354175R00	Podpěrná konstrukce bednění stropů přes 12 do 20 kPa, zřízení výšky do 4 m se zesílením dna bednění podle hodnoty zatížení betonovou směsí a výztuží. Bez pomocného lešení.	m2	16,12617	354,00	5 708,66
125	411354176R00	Podpěrná konstrukce bednění stropů přes 12 do 20 kPa, odstranění výšky do 4 m se zesílením dna bednění podle hodnoty zatížení betonovou směsí a výztuží. Bez pomocného lešení.	m2	16,12617	88,00	1 419,10
126	411321414R00	Beton stropů železový stropů deskových, desek plochých střech, desek balkonových, desek hřibových stropů včetně hlavic hřibových sloupů, železový (bez výztuže) třídy C 25/30, Beton čerstvý obyčejný; C 25/30; prostředí: X0; cement: CEM I; Dmax = 22 mm; S 3 C 25/30; prostředí: X0; cement: CEM I; Dmax = 22 mm; S 3 balkon : 8,555*1,885*0,12	m3	1,93514	3 675,00	7 111,64
				1,94000		
127	411361921RT4	Výztuž stropů ze svařovaných sítí průměr drátu 6 mm, velikost oka 100 / 100 mm prostě uložených, vetknutých i spojitých, deskových, trémových (žebrových, kazetových), s keramickými a jinými vložkami, konzolových nebo balkonových, hřibových včetně hlavic hřibových sloupů, plochých střech a pro zavěšení železobetonových podhledů. Včetně distančních prvků. balkon : 8,555*1,885*0,12*4,6*0,001*1,1	t	0,00979	65 500,00	641,25
				0,01000		
<b>Díl: VN</b>		<b>Vedlejší náklady</b>				<b>96 000,00</b>
128	005124010R	Koordináční činnost Kordinace stavebních a technologických dodávek stavby.	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00
129	005121 R	Zařízení staveniště Veškeré náklady spojené s vybudováním, provozem a odstraněním zařízení staveniště.	Soubor	1,00000	85 000,00	85 000,00
130	005122 R	Provozní vlivy Náklady na ztížené podmínky provádění tam, kde jsou stavební práce zcela nebo zčásti omežovány provozem jiných osob. Jde zejména o zvýšené náklady související s omezením provozem v areálu objednatele nebo o náklady v důsledku nezbytného respektování stávající dopravy ovlivňující stavební práce.	Soubor	1,00000	1 000,00	1 000,00
<b>Celkem</b>						<b>4 093 211,81</b>

# Položkový soupis prací a dodávek

S:	21-051	Modernizace KD Strážničan 1.etapa
O:	05	Modernizace ZTI
R:	21-051-05	Modernizace ZTI

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
<b>Díl: 721</b>		<b>Vnitřní kanalizace</b>				<b>256 944,00</b>
1	721176101R00	Potrubí HT připojovací vnější průměr D 32 mm, tloušťka stěny 1,8 mm, DN 30 včetně tvarovek, objímek. Bez zednických výpomocí. Potrubí včetně tvarovek. Bez zednických výpomocí.	m	10,00000	316,00	3 160,00
2	721176102R00	Potrubí HT připojovací vnější průměr D 40 mm, tloušťka stěny 1,8 mm, DN 40 včetně tvarovek, objímek. Bez zednických výpomocí.	m	8,00000	321,00	2 568,00
3	721176103R00	Potrubí HT připojovací vnější průměr D 50 mm, tloušťka stěny 1,8 mm, DN 50 včetně tvarovek, objímek. Bez zednických výpomocí.	m	20,00000	348,00	6 960,00
4	721176104R00	Potrubí HT připojovací vnější průměr D 75 mm, tloušťka stěny 1,9 mm, DN 70 včetně tvarovek, objímek. Bez zednických výpomocí.	m	15,00000	401,00	6 015,00
5	721176105R00	Potrubí HT připojovací vnější průměr D 110 mm, tloušťka stěny 2,7 mm, DN 100 včetně tvarovek, objímek. Bez zednických výpomocí.	m	25,00000	485,00	12 125,00
6	721176213R00	Potrubí KG odpadní svislé vnější průměr D 125 mm, tloušťka stěny 3,2 mm, DN 125 včetně tvarovek, objímek. Bez zednických výpomocí. Potrubí včetně tvarovek, objímek a vložek pro tlumení hluku. Bez zednických výpomocí. Včetně zřízení a demontáže pomocného lešení.	m	10,00000	549,00	5 490,00
7	721176232R00	Potrubí KG svodné (ležaté) zavěšené vnější průměr D 110 mm, tloušťka stěny 3,2 mm, DN 100 včetně tvarovek, objímek. Bez zednických výpomocí. Potrubí včetně tvarovek, objímek a vložek pro tlumení hluku. Bez zednických výpomocí. Včetně zřízení a demontáže pomocného lešení.	m	20,00000	485,00	9 700,00
8	721176233R00	Potrubí KG svodné (ležaté) zavěšené vnější průměr D 125 mm, tloušťka stěny 3,2 mm, DN 125 včetně tvarovek, objímek. Bez zednických výpomocí. Potrubí včetně tvarovek, objímek a vložek pro tlumení hluku. Bez zednických výpomocí. Včetně zřízení a demontáže pomocného lešení.	m	20,00000	549,00	10 980,00
9	721194104R00	Zřízení přípojek na potrubí D 40 mm, materiál ve specifikaci vyvedení a upevnění odpadních výpustek,	kus	15,00000	74,00	1 110,00
10	721194105R00	Zřízení přípojek na potrubí D 50 mm, materiál ve specifikaci vyvedení a upevnění odpadních výpustek,	kus	8,00000	90,00	720,00
11	721194107R00	Zřízení přípojek na potrubí D 75 mm, materiál ve specifikaci vyvedení a upevnění odpadních výpustek,	kus	5,00000	103,00	515,00
12	721194109R00	Zřízení přípojek na potrubí D 110 mm, materiál ve specifikaci vyvedení a upevnění odpadních výpustek,	kus	6,00000	124,00	744,00
13	721290111R00	Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou, DN 125 10+8+20+15+25+10+20+20 128,00000	m	128,00000	22,00	2 816,00
14	725980122R00	Dvířka z plastu, 200 x 300 mm, včetně dodávky materiálu	kus	5,00000	289,00	1 445,00
15	721177115-1	Potrubí závěsy do DN70 64+16+20 100,00000	ks	100,00000	197,00	19 700,00
16	721177115-2	Potrubí závěsy DN 100-150 23+10 33,00000	ks	33,00000	222,00	7 326,00
17	721-2	Čistící kus PP DN50	ks	1,00000	107,00	107,00
18	727212156R00	Protipožární manžeta PVC (šedé), D 50 mm, včetně dodávky materiálu Včetně montáže a dodávky tvarovek nebo armatur, bez zednických výpomocí.	kus	2,00000	1 045,00	2 090,00
19	727212157R00	Protipožární manžeta PVC (šedé), D 63 mm, včetně dodávky materiálu	kus	13,00000	1 045,00	13 585,00

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	21-051	Modernizace KD Strážničan 1.etapa
O:	05	Modernizace ZTI
R:	21-051-05	Modernizace ZTI

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

Včetně montáže a dodávky tvarovek nebo armatur, bez zednických výpomocí.

20	721212158-1	Manžeta protipožární PVC (šedé) D 125 mm	kus	20,00000	1 668,00	33 360,00
----	-------------	--	-----	----------	----------	-----------

Včetně montáže a dodávky tvarovek nebo armatur, bez zednických výpomocí.

21	727212159R00	Protipožární manžeta PVC (šedé), D 100 mm, včetně dodávky materiálu	kus	54,00000	1 480,00	79 920,00
----	--------------	---	-----	----------	----------	-----------

Včetně montáže a dodávky tvarovek nebo armatur, bez zednických výpomocí.

22	721-3	Čistící kus PP DN70	ks	8,00000	146,00	1 168,00
----	-------	---------------------	----	---------	--------	----------

23	721-4	Čistící kus PP DN100	ks	24,00000	160,00	3 840,00
----	-------	----------------------	----	----------	--------	----------

24	900 RT1	HZS, Práce v tarifní třídě 4 (např. tesař)	h	100,00000	315,00	31 500,00
----	---------	--	---	-----------	--------	-----------

<b>Díl: 722</b>	<b>Vnitřní vodovod</b>					<b>465 910,00</b>
-----------------	------------------------	--	--	--	--	-------------------

25	722130233R00	Potrubí z ocelových trubek závitových pozinkovaných DN 25, svařovaných 11 343, , včetně dodávky materiálu	m	28,00000	585,00	16 380,00
----	--------------	---	---	----------	--------	-----------

26	722130234R00	Potrubí z ocelových trubek závitových pozinkovaných DN 32, svařovaných 11 343, , včetně dodávky materiálu	m	12,00000	681,00	8 172,00
----	--------------	---	---	----------	--------	----------

Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí.

27	722130235R00	Potrubí z ocelových trubek závitových pozinkovaných DN 40, svařovaných 11 343, , včetně dodávky materiálu	m	30,00000	725,00	21 750,00
----	--------------	---	---	----------	--------	-----------

Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí.

28	722130236R00	Potrubí z ocelových trubek závitových pozinkovaných DN 50, svařovaných 11 343, , včetně dodávky materiálu	m	12,00000	879,00	10 548,00
----	--------------	---	---	----------	--------	-----------

Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí.

29	722174911R00	Opravy vodovodního potrubí z plastových trubek ostatní práce mimo spojové svary s přidáním materiálu sestavení rozvodů vody z plastů, do D 16 mm	m	150,00000	86,00	12 900,00
----	--------------	--	---	-----------	-------	-----------

30	722174912R00	Opravy vodovodního potrubí z plastových trubek ostatní práce mimo spojové svary s přidáním materiálu sestavení rozvodů vody z plastů, přes D 16 do D 20 mm	m	130,00000	91,00	11 830,00
----	--------------	--	---	-----------	-------	-----------

31	722174913R00	Opravy vodovodního potrubí z plastových trubek ostatní práce mimo spojové svary s přidáním materiálu sestavení rozvodů vody z plastů, přes D 20 do D 25 mm	m	28,00000	93,00	2 604,00
----	--------------	--	---	----------	-------	----------

32	722174914R00	Opravy vodovodního potrubí z plastových trubek ostatní práce mimo spojové svary s přidáním materiálu sestavení rozvodů vody z plastů, přes D 25 do D 32 mm	m	12,00000	107,00	1 284,00
----	--------------	--	---	----------	--------	----------

Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.

33	722172330R00	Potrubí z plastických hmot polypropylenové potrubí PP-R, D 16 mm, s 2,7 mm, PN 20, polyfúzně svařované, včetně zednických výpomocí	m	150,00000	314,00	47 100,00
----	--------------	--	---	-----------	--------	-----------

včetně tvarovek, bez zednických výpomocí

Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí.

Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.

34	722172331R00	Potrubí z plastických hmot polypropylenové potrubí PP-R, D 20 mm, s 3,4 mm, PN 20, polyfúzně svařované, včetně zednických výpomocí	m	130,00000	312,00	40 560,00
----	--------------	--	---	-----------	--------	-----------

včetně tvarovek, bez zednických výpomocí

Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí.

Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.

35	722172332R00	Potrubí z plastických hmot polypropylenové potrubí PP-R, D 25 mm, s 4,2 mm, PN 20, polyfúzně svařované, včetně zednických výpomocí	m	94,00000	348,00	32 712,00
----	--------------	--	---	----------	--------	-----------

včetně tvarovek, bez zednických výpomocí

Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí.

Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.

36	722172333R00	Potrubí z plastických hmot polypropylenové potrubí PP-R, D 32 mm, s 5,4 mm, PN 20, polyfúzně svařované, včetně zednických výpomocí	m	50,00000	416,00	20 800,00
----	--------------	--	---	----------	--------	-----------

včetně tvarovek, bez zednických výpomocí

Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí.

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	21-051	Modernizace KD Strážničan 1.etapa
O:	05	Modernizace ZTI
R:	21-051-05	Modernizace ZTI

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.

37	722181212RT5	Izolace vodovodního potrubí návleková z trubíc z pěnového polyetylénu, tloušťka stěny 9 mm, d 15 mm	m	150,00000	53,00	7 950,00
----	--------------	---	---	-----------	-------	----------

V položce je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásy.

38	722181212RT7	Izolace vodovodního potrubí návleková z trubíc z pěnového polyetylénu, tloušťka stěny 9 mm, d 22 mm	m	130,00000	53,00	6 890,00
----	--------------	---	---	-----------	-------	----------

V položce je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásy.

39	722181213RT8	Izolace vodovodního potrubí návleková z trubíc z pěnového polyetylénu, tloušťka stěny 13 mm, d 25 mm	m	94,00000	65,00	6 110,00
----	--------------	--	---	----------	-------	----------

V položce je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásy.

40	722181213RU1	Izolace vodovodního potrubí návleková z trubíc z pěnového polyetylénu, tloušťka stěny 13 mm, d 32 mm	m	50,00000	72,00	3 600,00
----	--------------	--	---	----------	-------	----------

V položce je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásy.

41	722190401R00	Vývedení a upevnění výpustek DN 15	kus	33,00000	239,00	7 887,00
----	--------------	------------------------------------	-----	----------	--------	----------

42	722202411R00	Kohout kulový nerozebíratelný, spoj svařováním, D 16 mm, včetně dodávky materiálu	kus	18,00000	303,00	5 454,00
----	--------------	---	-----	----------	--------	----------

43	722202412R00	Kohout kulový nerozebíratelný, spoj svařováním, D 20 mm, včetně dodávky materiálu	kus	7,00000	307,00	2 149,00
----	--------------	---	-----	---------	--------	----------

44	722202413R00	Kohout kulový nerozebíratelný, spoj svařováním, D 25 mm, včetně dodávky materiálu	kus	19,00000	427,00	8 113,00
----	--------------	---	-----	----------	--------	----------

45	722202414R00	Kohout kulový nerozebíratelný, spoj svařováním, D 32 mm, včetně dodávky materiálu	kus	4,00000	545,00	2 180,00
----	--------------	---	-----	---------	--------	----------

46	722231283R00	Ventil redukční, membránový, litinový, , DN 25, PN 16, včetně dodávky materiálu	kus	5,00000	2 488,00	12 440,00
----	--------------	---	-----	---------	----------	-----------

47	722235651R00	Ventil zpětný ventil, vnitřní-vnitřní závit, DN 15, PN 20, mosaz	kus	5,00000	223,00	1 115,00
----	--------------	--	-----	---------	--------	----------

48	722235653R00	Ventil zpětný ventil, vnitřní-vnitřní závit, DN 25, PN 20, mosaz	kus	5,00000	407,00	2 035,00
----	--------------	--	-----	---------	--------	----------

49	722235654R00	Ventil zpětný ventil, vnitřní-vnitřní závit, DN 32, PN 20, mosaz	kus	2,00000	512,00	1 024,00
----	--------------	--	-----	---------	--------	----------

50	722254201RT3	Požární příslušenství hydrantový systém D 25, box s plnými dveřmi, stálotvará hadice, průměr 25/30	kus	5,00000	9 434,00	47 170,00
----	--------------	--	-----	---------	----------	-----------

51	722264214R00	Vodoměr bytový, závitový, jednovtokový, suchoběžný, DN 20, pro teplotu vody do 30°C, montáž horizontálně i vertikálně, jmenovitý průtok 2,5 m3/hod, PN 16, délka 130 mm	kus	1,00000	2 209,00	2 209,00
----	--------------	---	-----	---------	----------	----------

52	722280106R00	Tlakové zkoušky vodovodního potrubí do DN 32 pozink.potrubí : 28+12 PPR : 150+130+94+50	m	464,00000 40,00000 424,00000	27,00	12 528,00
----	--------------	---	---	------------------------------------	-------	-----------

53	722280107R00	Tlakové zkoušky vodovodního potrubí přes DN 32 do DN 40 Včetně dodávky vody, uzavření a zabezpečení konců potrubí.	m	30,00000	29,00	870,00
----	--------------	---	---	----------	-------	--------

54	722280108R00	Tlakové zkoušky vodovodního potrubí přes DN 40 do DN 50 Včetně dodávky vody, uzavření a zabezpečení konců potrubí.	m	12,00000	31,00	372,00
----	--------------	---	---	----------	-------	--------

55	722290234R00	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	464,00000	33,00	15 312,00
----	--------------	--	---	-----------	-------	-----------

56	725980121R00	Dvířka z plastu, 150 x 150 mm, včetně dodávky materiálu	kus	22,00000	262,00	5 764,00
----	--------------	---	-----	----------	--------	----------

57	722-1	Závěsy potrubí DN15-DN25 42+71+51	ks	164,00000 164,00000	73,00	11 972,00
----	-------	--------------------------------------	----	------------------------	-------	-----------

58	722-2	Závěsy potrubí DN32-DN50 12+15+6	ks	33,00000 33,00000	77,00	2 541,00
----	-------	-------------------------------------	----	----------------------	-------	----------

59	72223114-2	Přívod myčky s odtokem DN15	ks	5,00000	3 129,00	15 645,00
----	------------	-----------------------------	----	---------	----------	-----------



# Položkový soupis prací a dodávek

S:	21-051	Modernizace KD Strážničan 1.etapa
O:	05	Modernizace ZTI
R:	21-051-05	Modernizace ZTI

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
60	722231161R00	Ventil vodovodní, pojistný, pružinový, litinový, , DN 15, PN 16, včetně dodávky materiálu	kus	5,00000	684,00	3 420,00
61	722-3	Protipožární manžety DN15-20	ks	12,00000	1 045,00	12 540,00
62	722-4	Protipožární manžeta DN25-32	ks	10,00000	1 048,00	10 480,00
63	900 RT1	HZS, Práce v tarifní třídě 4 (např. tesař)	h	100,00000	315,00	31 500,00
<b>Díl: 725 Zařizovací předměty</b>						<b>270 692,00</b>
64	725110811R00	Demontáž klozetů splachovacích	soubor	4,00000	181,00	724,00
		2.NP : 1		1,00000		
		1.NP : 3		3,00000		
65	725016105R00	Pisoár diturvitový, bílý, s otvorem pro ventil, s ventilem oplachovacím, zdroj napájecí pro tři urinály, včetně dodávky materiálu	soubor	2,00000	7 954,00	15 908,00
		1.NP : 2		2,00000		
66	725130811R00	Demontáž pisoárových stání pisoárové nádrže + 1 stání	soubor	2,00000	245,00	490,00
		1.NP : 2		2,00000		
67	725210821R00	Demontáž umyvadel umyvadel bez výtokových armatur	soubor	3,00000	119,00	357,00
		2.NP : 1		1,00000		
		1.NP : 2		2,00000		
68	725534112R00	Elektrický ohříváč vody zásobníkový beztlakový, závěsný svislý, objem 10 l, příkon 2,0 kW, IP 24, včetně dodávky materiálu	soubor	4,00000	3 530,00	14 120,00
		Včetně upevnění zásobníků na příčky tl. 15 cm, na zdi a na nosné konstrukce.				
69	725534224R00	Elektrický ohříváč vody zásobníkový tlakový, závěsný svislý, objem 100 l, příkon 2,0 kW, IP 45, včetně dodávky materiálu	soubor	3,00000	9 580,00	28 740,00
		Včetně upevnění zásobníků na příčky tl. 15 cm, na zdi a na nosné konstrukce.				
70	725534228R00	Elektrický ohříváč vody zásobníkový tlakový, závěsný svislý, objem 200 l, příkon 2,2 kW, IP 45, včetně dodávky materiálu	soubor	2,00000	11 693,00	23 386,00
		Včetně upevnění zásobníků na příčky tl. 15 cm, na zdi a na nosné konstrukce.				
71	725820801R00	Demontáž baterií nástěnných do G 3/4"	soubor	6,00000	73,00	438,00
		2.NP : 2		2,00000		
		1.NP : 4		4,00000		
72	725845811R00	Baterie sprchová nástěnná, termostatická bez příslušenství, standardní, včetně dodávky materiálu	soubor	2,00000	2 518,00	5 036,00
73	725860201RT1	Zápachová uzávěrka (sifon) pro zařizovací předměty D 40, 50 mm x 6/4"; pro dřezu, PP; příslušenství přípojka pro pračku/myčku, včetně dodávky materiálu	kus	2,00000	361,00	722,00
74	725860213R00	Zápachová uzávěrka (sifon) pro zařizovací předměty D 32, 40 mm x 5/4"; pro umyvadla; PP; příslušenství krycí růžice odtoku, zpětný uzávěr, včetně dodávky materiálu	kus	7,00000	312,00	2 184,00
75	725860222RT1	Zápachová uzávěrka (sifon) pro zařizovací předměty D 40/50 mm x 6/4"; samočisticí, pro sprchové kouty; PP, PE; odtok vodorovný, kul. kloub (otáčivý 280°, sklopný 10°); příslušenství , včetně dodávky materiálu	kus	2,00000	569,00	1 138,00
		dodávky materiálu				
76	725014131R00	Klozetové misy závěsné, bílé, hluboké splachování, zadní, včetně sedátka, šířka 360 mm, hloubka 510 mm, výška 400 mm	soubor	5,00000	4 014,00	20 070,00
		2.NP : 1		1,00000		
		1.NP : 3		3,00000		
		1.PP : 1		1,00000		
77	725017181R00	Umyvadlo na šrouby, bílé, šířka 550 mm, hloubka 430 mm	soubor	4,00000	1 889,00	7 556,00
		1.NP : 4		4,00000		



### Položkový soupis prací a dodávek

S:	21-051	Modernizace KD Strážničan 1.etapa
O:	05	Modernizace ZTI
R:	21-051-05	Modernizace ZTI

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
78	725017331R00	Umyvadlo na šrouby, bílé, šířka 450 mm, hloubka 370 mm	soubor	2,00000	1 416,00	2 832,00
79	725292001R00	Koupelnové doplňky zásobník na toaletní papír uzamykatelný, maximální rozměr náplně 290 x 100 mm, nerezový	soubor	5,00000	1 055,00	5 275,00
80	725292011R00	Koupelnové doplňky zásobník na papírové ručníky 340 x 110 x 265 mm, uzamykatelný, maximální rozměr náplně 260 x 100 mm, nerezový	soubor	2,00000	1 213,00	2 426,00
81	725292041R00	Koupelnové doplňky dávkovač tekutého mýdla, obsah 0,5 l, nerezový	soubor	6,00000	750,00	4 500,00
82	725-56	Vysoušeč rukou na WC tryskový s úspornými diodami, stříbrná, výkon 900-1100W	soubor	3,00000	12 780,00	38 340,00
83	725823121R00	Baterie umyvadlové a dřezové umyvadlová, stojánková, ruční ovládání s otvíráním odpadu, standardní, včetně dodávky materiálu	kus	7,00000	1 427,00	9 989,00
		2.NP : 1		1,00000		
		1.NP : 4		4,00000		
		1.PP : 2		2,00000		
84	725823134RT1	Baterie umyvadlové a dřezové dřezová, stojánková, ruční ovládání s výsuvnou sprchou, standardní, včetně dodávky materiálu	kus	2,00000	3 359,00	6 718,00
85	725829201R00	Baterie umyvadlové a dřezové Montáž baterii umyvadlových a dřezových umyvadlové a dřezové nástěnné chromové	kus	2,00000	1 594,00	3 188,00
86	900 RT1	HZS, Práce v tarifní třídě 4 (např. tesař)	h	100,00000	315,00	31 500,00
87	55101238R	ventil termostatický pro radiátory; s přednastavením omezení průtoku; rohový; DN 15 mm; rozměr 1/2"; pracovní tlak do 1,00 MPa; pracovní teplota do 110 ° C; regulační rozsah 12 až 30 ° C	kus	80,00000	513,00	41 040,00
88	551070196R	zdroj napájecí napájení splachovačů a pisoárů , osvětlení tlačítka; výkon 10 W	kus	1,00000	1 281,00	1 281,00
		1.NP : 1		1,00000		
89	55144162R	sada sprchová ruční sprcha, držák sprchy, hadice	kus	2,00000	853,00	1 706,00
90	55145356R	tyč sprchová l = 60 cm; příslušenství posuvný držák; chrom	kus	2,00000	514,00	1 028,00
<b>Díl: 726</b>		<b>Předstěnové systémy</b>				<b>79 439,80</b>
91	726211321R00	Klozet zavěšené, s nádržkou, pro instalaci suchým procesem do lehkých sádkartonových příček nebo k instalaci před masivní stěnu, bez soupravy na tlumení hluku, bez ovladacího tlačítka, ovládání zepředu, stavební výška 112 cm, včetně dodávky materiálu	soubor	5,00000	5 279,00	26 395,00
		zepředu, stavební výška 112 cm, včetně dodávky materiálu				
92	726211141R00	Pisoár univerzální, pro instalaci s mokrymi procesy do masivních zděných konstrukcí nebo pro předstěnovou instalaci s předezděním, pro bezdotykové ovládání, stavební výška 109 - 127 cm, včetně dodávky materiálu	soubor	2,00000	4 018,00	8 036,00
		dodávky materiálu				
		Včetně dodávky a připevnění montážního prvku vč. napojení na kanalizační popř. vodovodní potrubí.				
93	726211	Zapravení modulu	soubor	7,00000	1 207,00	8 449,00
		5+2		7,00000		
94	726212	Hygienická stěna WC v.2000mm - stěna 1820mm s 2xdveře + mezistěna dl.1600mm	m2	6,84000	5 345,00	36 559,80
		m.č. 119 : 1,82*2+1,6*2		6,84000		
<b>Díl: 732</b>		<b>Strojovny</b>				<b>35 270,00</b>
95	732421312R00	Čerpadla teplovodní oběhová mokrěběžná, DN 25, dopravní výška 4 m	soubor	5,00000	7 054,00	35 270,00
<b>Díl: 734</b>		<b>Armatury</b>				<b>4 865,00</b>
96	734233141R00	Kohout kulový s odvodněním, mosazný, DN 15, PN 25, vnitřní-vnitřní, včetně dodávky materiálu	kus	5,00000	344,00	1 720,00
97	734233143R00	Kohout kulový s odvodněním, mosazný, DN 25, PN 25, vnitřní-vnitřní, včetně dodávky materiálu	kus	5,00000	629,00	3 145,00

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	21-051	Modernizace KD Strážničan 1.etapa
O:	05	Modernizace ZTI
R:	21-051-05	Modernizace ZTI

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
<b>Díl: VN</b>		<b>Vedlejší náklady</b>				<b>2 865,00</b>
98	005124010R	Koordináční činnost	Soubor	1,00000	955,00	955,00
		Koordinace stavebních a technologických dodávek stavby.				
99	005121 R	Zařízení staveniště	Soubor	1,00000	955,00	955,00
		Veškeré náklady spojené s vybudováním, provozem a odstraněním zařízení staveniště.				
100	005122 R	Provozní vlivy	Soubor	1,00000	955,00	955,00
		Náklady na ztížené podmínky provádění tam, kde jsou stavební práce zcela nebo zčásti omezeny provozem jiných osob. Jde zejména o zvýšené náklady související s omezením provozem v areálu objednatele nebo o náklady v důsledku nezbytného respektování stávající dopravy ovlivňující stavební práce.				
<b>Celkem</b>						<b>1 115 985,80</b>

# Položkový soupis prací a dodávek

S:	21-051	Modernizace KD Strážničan 1.etapa
O:	06	Modernizace - neuznatelné náklady - výtah
R:	21-051-06	Modernizace - neuznatelné náklady - výtah

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
<b>Díl: 1</b>		<b>Zemní práce</b>				<b>178 789,00</b>

1	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině 3	m3	68,60000	1 365,00	93 639,00
---	--------------	---	----	----------	----------	-----------

s přehozením na vzdálenost do 5 m nebo s naložením na ruční dopravní prostředek  
výtahová šachta : 3,5\*4\*4,9

68,60000

2	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	49,13350	286,50	14 076,75
---	--------------	---	----	----------	--------	-----------

po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.  
68,6-38,933/2

49,13000

3	167101101R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku do 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	49,13350	283,00	13 904,78
---	--------------	--	----	----------	--------	-----------

4	175101201R00	Obsyp objektů bez prohození sypaniny	m3	38,93300	700,00	27 253,10
---	--------------	--------------------------------------	----	----------	--------	-----------

sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem, uloženým ve vzdálenosti do 30 m od vnějšího kraje objektu, pro jakoukoliv míru zhutnění,

spodní stěny výt.šachty : 68,6-2,2\*2,9\*4,65  
1/2 šterk a 1/2 zemina :

38,93000

5	175101209R00	Obsyp objektů příplatek za prohození sypaniny	m3	38,93300	150,00	5 839,95
---	--------------	---	----	----------	--------	----------

sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem, uloženým ve vzdálenosti do 30 m od vnějšího kraje objektu, pro jakoukoliv míru zhutnění,

6	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	49,13350	490,00	24 075,42
---	--------------	--	----	----------	--------	-----------

<b>Díl: 62</b>		<b>Úpravy povrchů vnější</b>				<b>96 633,75</b>
----------------	--	------------------------------	--	--	--	------------------

7	622474333R00	Omitka vnějších stěn silikonová, složitost fasády 3, skladba: cementový postřik, tepelně izolační jádrová vrstva tl. 40 mm, vyrovnávací stěrka, penetrace, silikonová stěrka	m2	54,75000	1 500,00	82 125,00
---	--------------	--	----	----------	----------	-----------

stěny výt.šachty : 7,5\*(2,2\*2+2,9)

54,75000

8	622481211RT2	Výztužení povrchových úprav vnějších stěn stěrkou s výztužnou sklotextilní tkaninou, s dodávkou sítě a stěrkového tmelu	m2	54,75000	265,00	14 508,75
---	--------------	---	----	----------	--------	-----------

<b>Díl: 1</b>		<b>Zemní práce</b>				<b>18 687,84</b>
---------------	--	--------------------	--	--	--	------------------

9	58330002.AR	šterkopisek	t	37,37568	500,00	18 687,84
---	-------------	-------------	---	----------	--------	-----------

38,933/2\*1,2\*1,6

37,38000

<b>Díl: 2</b>		<b>Základy a zvláštní zakládání</b>				<b>25 625,29</b>
---------------	--	-------------------------------------	--	--	--	------------------

10	273321411R00	Beton základových desek železový třídy C 25/30; Beton čerstvý obyčejný; C 25/30; prostředí: X0; cement: CEM I; Dmax = 22 mm; S 3	m3	2,07000	3 075,00	6 365,25
----	--------------	--	----	---------	----------	----------

bez dodávky a uložení výztuže  
S8 - výtah.šachta : 3\*2,3\*0,3

2,07000

11	273351215R00	Bednění stěn základových desek zřízení	m2	3,04000	847,00	2 574,88
----	--------------	--	----	---------	--------	----------

svislé nebo šikmé (odkloněné) , půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových desek ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr,  
S8 - výtah.šachta : (3+2,3\*2)\*0,4

3,04000

12	273351216R00	Bednění stěn základových desek odstranění	m2	3,04000	136,50	414,96
----	--------------	---	----	---------	--------	--------

svislé nebo šikmé (odkloněné) , půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových desek ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr,  
Včetně očištění, vytřídění a uložení bednicího materiálu.

13	273361821R00	Výztuž základových desek z betonářské oceli 10 505(R), Výztuž ocelová betonářská - tyč; úprava: stříh, ohyb; povrch: žebírkový; značka: B500B (1.0439); d = 12,0 mm	t	0,24840	65 500,00	16 270,20
----	--------------	---	---	---------	-----------	-----------

včetně distančních prvků  
2,07\*0,120

0,25000

<b>Díl: 3</b>		<b>Svislé a kompletní konstrukce</b>				<b>376 645,29</b>
---------------	--	--------------------------------------	--	--	--	-------------------

14	311321411R00	Beton nadzákladových zdí železový třídy C 25/30; Beton čerstvý obyčejný; C 25/30; prostředí: X0; cement: CEM I; Dmax = 22 mm; S 3	m3	12,08200	3 430,00	41 441,26
----	--------------	---	----	----------	----------	-----------

nosných, výplňových, obkladových, půdních, štítových, poprsních apod. (bez výztuže), s pomocným lešením o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení 1,5 kPa,  
stěny výtah.šachta po terén : 4,65\*0,25\*2+4,65\*0,45\*2,2\*2+1,1\*0,25\*2

12,08000

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	21-051	Modernizace KD Strážničan 1.etapa
O:	06	Modernizace - neuznatelné náklady - výtah
R:	21-051-06	Modernizace - neuznatelné náklady - výtah

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
15	311321825R00	Beton nadzákladových zdí železový pohledový třídy PB 2 v přírodní barvě drti a přísad z betonu třídy C 25/30, Beton čerstvý obyčejný; C 25/30; prostředí: X0; cement: CEM I; Dmax = 16 mm; S 3	m3	15,04800	3 565,00	53 646,12

nosných, výplňových, obkladových, půdních, štitových, poprsních apod. (bez výztuže), s pomocným lešením o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení 1,5 kPa,

Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení 1,5 kPa.

stěny pohledový beton nad terénem : 7,6\*0,45\*2,2\*2

15,05000

výtahová šachta :

16	311351105R00	Bednění nadzákladových zdí oboustranné za každou stranu zřízení	m2	36,14500	580,00	20 964,10
svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené nadzákladových zdí nosných, výplňových, obkladových, půdních, štitových, poprsních apod. ve volném prostranství, ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr,						
stěny výtah.šachta po terén : 4,65*2,9+4,65*2,2*2+1,1*2				36,15000		

17	311351106R00	Bednění nadzákladových zdí oboustranné za každou stranu odstranění	m2	36,14500	268,50	9 704,93
svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené nadzákladových zdí nosných, výplňových, obkladových, půdních, štitových, poprsních apod. ve volném prostranství, ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr,						

18	311351805R00	Bednění nadzákladových zdí oboustranné za každou stranu pro beton pohledový, zřízení	m2	36,86000	782,00	28 824,52
svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené nadzákladových zdí nosných, výplňových, obkladových, půdních, štitových, poprsních apod. ve volném prostranství, ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr,						
výtahová šachta :						
stěny pohledový beton nad terénem : 7,6*2,2*2+7,6*0,45				36,86000		

19	311351806R00	Bednění nadzákladových zdí oboustranné za každou stranu pro beton pohledový, odstranění	m2	36,86000	268,50	9 896,91
svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené nadzákladových zdí nosných, výplňových, obkladových, půdních, štitových, poprsních apod. ve volném prostranství, ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr,						

20	311361821R00	Výztuž nadzákladových zdí z betonářské oceli 10 505(R), Výztuž ocelová betonářská - tyč; úprava: stříh, ohyb; povrch: žebírkový; značka: B500B (1.0439); d = 12,0 mm	t	3,25560	65 170,00	212 167,45
včetně distančních prvků						
stěny výtah.šachta po terén : (4,65*0,25*2+4,65*0,45*2,2*2+1,1*0,25*2)*0,12				1,45000		
stěny pohledový beton nad terénem : (7,6*0,45*2,2*2)*0,12				1,81000		
120kg/m3 :						

#### Díl: 4 Vodorovné konstrukce 11 935,00

21	411120012RAI	Stropy montované z desek PZD, tloušťky 90 mm, bez dodávky desek	m2	7,80000	300,00	2 340,00
do maltového lože, včetně dodávky dílce (ztratné započteno ve výši 1 %) a případné dobetonování.						
výtah : 2,6*3				7,80000		

22	59341123R	deska stropní plná železobetonová; PZD; l = 239,0 cm; š = 29,0 cm; h = 10,0 cm; užitné zatížení 6,50 kN/m2	kus	10,10000	950,00	9 595,00
výtah : 10*1,01				10,10000		

#### Díl: 63 Podlahy a podlahové konstrukce 2 521,95

23	631313611RM1	Mazanina z betonu prostého tl. přes 80 do 120 mm třídy C 16/20 , , Beton čerstvý obyčejný; C 16/20; prostředí: X0; cement: CEM I; Dmax = 22 mm; S 2	m3	0,69000	3 655,00	2 521,95
(z kameniva) hlazená dřevěným hladítkem						
Včetně vytvoření dilatačních spár, bez zaplnění.						
S8 - výtah.šachta : 3*2,3*0,1				0,69000		

#### Díl: 99 Staveništní přesun hmot 152 942,71

24	998011002R00	Přesun hmot pro budovy s nosnou konstrukcí zděnou výšky přes 6 do 12 m	t	122,35417	1 250,00	152 942,71
přesun hmot pro budovy občanské výstavby (JKSO 801), budovy pro bydlení (JKSO 803) budovy pro výrobu a služby (JKSO 812) s nosnou svíslou konstrukcí zděnou z cihel nebo tvánic nebo kovovou						

#### Díl: 712 Povlakové krytiny 8 298,35

25	712341559R00	Povlakové krytiny střech do 10° pásy přitavení v celé ploše, 1 vrstva, bez dodávky pásu	m2	7,80000	118,00	920,40
S8 - výtah.šachta : 3*2,6				7,80000		

26	712371801RT1	Povlakové krytiny střech do 10° termoplasty volně položené, , , bez dodávky fólie,	m2	7,80000	174,50	1 361,10
S8 - výtah.šachta : 3*2,6				7,80000		



### Položkový soupis prací a dodávek

S:	21-051	Modernizace KD Strážničan 1.etapa
O:	06	Modernizace - neuznatelné náklady - výtah
R:	21-051-06	Modernizace - neuznatelné náklady - výtah

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
27	712391172R00	Textilie na střeších do 10° ochranná, položení - bez dodávky textilie S1 terasa 236 : 7,6*2,05	m2	15,58000 15,58000	65,80	1 025,16
28	28322103.AR	folie izolační střešní hydroizolační; tloušťka 1,50 mm; plošná hmotnost 1 900 g/m2; PVC-P, výztužná mřížka S8 - výtah.šachta : 3*2,6*1,2	m2	9,36000 9,36000	236,50	2 213,64
29	62843024R	pás izolační z modifikovaného asfaltu barva šedá; samolepicí; nosná vložka polyesterové rouno; horní strana posyp - břídlíce; spodní strana PE fólie; tl. 4,0 mm S8 - výtah.šachta : 3*2,6*1,2	m2	9,36000 9,36000	270,50	2 531,88
30	69366055R	geotextilie PP; funkce drenážní, separační, výztužná, filtrační; plošná hmotnost 300 g/m2; tl. při 2 kPa 3,90 mm S8 - výtah.šachta : 3*2,6*1,2	m2	9,36000 9,36000	26,30	246,17
<b>Díl: 713 Izolace tepelné</b>						<b>8 514,31</b>
31	713131131R00	Montáž tepelné izolace stěn lepením Očištění povrchu stěny od prachu, nařezání izolačních desek na požadovaný rozměr, nanášení lepicího tmelu, osazení desek. nadzákladové stěny výt.šachty : 4,65*(2,2*2+2,9)	m2	33,94500 33,95000	183,50	6 228,91
32	713141312R00	Montáž tepelné izolace plochých střeš jednovrstvé, tloušťky do 160 mm na kotvy výtah : 2,6*3	m2	7,80000 7,80000	293,00	2 285,40
<b>Díl: 767 Konstrukce zámečnické</b>						<b>209 793,60</b>
33	767-1	Prosklená stěna exteriér trojsklo U 0,75, rám Al, barva antracit, včetně dveří viz. popis v tabulce výtah jižní strana : 2*7,2	m2	14,40000 14,40000	14 569,00	209 793,60
<b>Díl: 713 Izolace tepelné</b>						<b>20 403,94</b>
34	283754601R	deska izolační tepelné izol.; extrudovaný polystyren; povrch strukturovaný; rovná hrana; součinitel tepelné vodivosti 0,035 W/mK; obj. hmotnost 35,00 kg/m3 výtah strop : 2,6*3*0,1*1,05 nadzákladové stěny výt.šachty : 4,65*(2,2*2+2,9)*0,1*1,05	m3	4,38323 0,82000 3,56000	4 655,00	20 403,94
<b>Díl: D95 Subdodávky - výtah</b>						<b>679 800,00</b>
35	95-V	Osobní výtah nosnost 675 kg	soubor	1,00000	679 800,00	679 800,00
<b>Díl: VN Vedlejší náklady</b>						<b>23 000,00</b>
36	005124010R	Koordináční činnost Koordinace stavebních a technologických dodávek stavby.	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00
37	005121 R	Zařízení staveniště Veškeré náklady spojené s vybudováním, provozem a odstraněním zařízení staveniště.	Soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00
38	005122 R	Provozní vlivy Náklady na ztížené podmínky provádění tam, kde jsou stavební práce zcela nebo zčásti omezeny provozem jiných osob. Jde zejména o zvýšené náklady související s omezením provozem v areálu objednatele nebo o náklady v důsledku nezbytného respektování stávající dopravy ovlivňující stavební práce.	Soubor	1,00000	3 000,00	3 000,00
<b>Celkem</b>						<b>1 813 591,03</b>





### Položkový soupis prací a dodávek

S:	21-051	Modernizace KD Strážničan 1.etapa
O:	07	Silnoproud 1.etapa
R:	21-051-07	Silnoproud 1.etapa KD Strážničan

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
<b>Díl: 1</b>		<b>KRABICE PŘÍSTROJOVÉ A ODBOČNÉ</b>				<b>11 269,00</b>
1	Pol_0001	KRABICE KU 68/1-1901 (KO68) - KRABICE PŘÍSTROJOVÁ	KS	72,00000	8,00	576,00
2	Pol_0002	KRABICE KO 68/1-1902 (KO68) - KRABICE ODBOČNÁ S VÍČKEM	KS	22,00000	12,00	264,00
3	Pol_0003	KRABICE KPR 68 - KRABICE PŘÍSTROJOVÁ	KS	209,00000	29,00	6 061,00
4	Pol_0004	KRABICE KO 97/5 + VÍČKO 103X50MM	KS	30,00000	33,00	990,00
5	Pol_0005	KRABICE KO 125 E + VÍČKO 150X150X77MM	KS	7,00000	118,00	826,00
6	Pol_0006	KRABICE ODBOČNÁ A 8 IP55 BEZ SVORK 75X75X36MM	KS	45,00000	13,00	585,00
7	Pol_0007	KRABICE ODBOČNÁ A 11 IP54 BEZ SVORK 85X85X40MM	KS	20,00000	14,00	280,00
8	Pol_0008	EPS 3 SVORKOVNICE EKVIPOVACÍ V KRABICI KO100E	KS	7,00000	241,00	1 687,00
<b>Díl: 12</b>		<b>PROTIPOŽÁRNÍ OPATŘENÍ</b>				<b>6 820,50</b>
9	Pol_0081	SKŘÍŇ NOUZ.VYP.TLAČ. 120X120X50, IP55	KS	3,00000	611,00	1 833,00
10	Pol_0082	POŽÁRNÍ UCPÁVKY EI45	M2	2,50000	1 995,00	4 987,50
<b>Díl: 14</b>		<b>OSVĚTLENÍ VČETNĚ ZDROJŮ</b>				<b>948 586,00</b>
11	Pol_0083	EL1 a	KS	55,00000	6 636,00	364 980,00
12	Pol_0084	EL1 b	KS	30,00000	8 342,00	250 260,00
13	Pol_0086	EL3	KS	85,00000	676,00	57 460,00
14	Pol_0087	EL4	KS	4,00000	1 510,00	6 040,00
15	Pol_0089	EL6	KS	43,00000	756,00	32 508,00
16	Pol_0090	EL7	KS	4,00000	1 238,00	4 952,00
17	Pol_0091	EL8	KS	2,00000	4 127,00	8 254,00
18	Pol_0092	EL 10 - LED PÁSEK VČETNĚ PROFILU, DIFUZORU A KONCOVEK	M	20,00000	505,00	10 100,00
19	Pol_0093	E2 -ZDROJ PRO LED PÁSEK 12W DC24V/1A DO INSTAL KRABICE	KS	6,00000	263,00	1 578,00
20	Pol_0094	E3 -ZDROJ PRO LED PÁSEK 40W DC24V/3,3A	KS	3,00000	351,00	1 053,00
21	Pol_0095	EL13	KS	8,00000	6 587,00	52 696,00
22	Pol_0096	EL14	KS	10,00000	6 588,00	65 880,00
23	Pol_0097	EL15	KS	5,00000	6 587,00	32 935,00
24	Pol_0098	SVĚTELNÝ VÝVOD	KS	2,00000	176,00	352,00
25	Pol_0099	AUTOMATICKÁ REGULACE OSVĚTLENÍ	KPL	3,00000	263,00	789,00
26	Pol_0100	N1	KS	34,00000	1 449,00	49 266,00
27	Pol_0101	N2	KS	3,00000	3 161,00	9 483,00
<b>Díl: 15</b>		<b>SPÍNAČE A ZÁSUVKY</b>				<b>184 344,00</b>
28	Pol_0102	VYP. Č.1 POD OMÍTKU KOMPLET (STROJEK, RÁMEČEK, Klapka) - BARVA ŠAMPAŇSKÁ	KS	41,00000	294,00	12 054,00
29	Pol_0104	VYP. Č.6 POD OMÍTKU KOMPLET (STROJEK, RÁMEČEK, Klapka)- BARVA ŠAMPAŇSKÁ	KS	15,00000	300,00	4 500,00

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	21-051	Modernizace KD Strážničan 1.etapa
O:	07	Silnoproud 1.etapa
R:	21-051-07	Silnoproud 1.etapa KD Strážničan

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
30	Pol_0105	TLAČÍTKO POD OMÍTKU KOMPLET (STROJEK, RÁMEČEK, KLAPKA)- BARVA ŠAMPAŇSKÁ	KS	11,00000	300,00	3 300,00
31	Pol_0106	ŽALUZIOVÝ OVLADAČ POD OMÍTKU KOMPLET (STROJEK, RÁMEČEK, KLAPKA)- BARVA ŠAMPAŇSKÁ	KS	15,00000	420,00	6 300,00
32	Pol_0107	ZÁS. JEDNONÁSOBNÁ S OCHR. KOLÍKEM, S CLONKAMI 16A 230V BARVA ŠAMPAŇSKÁ IP40 POD OMÍTKU	KS	140,00000	409,00	57 260,00
33	Pol_0108	ZÁS. JEDNONÁSOBNÁ S OCHR. KOLÍKEM, S CLONKAMI 16A 230V BARVA ŠAMPAŇSKÁ IP44 POD OMÍTKU	KS	21,00000	595,00	12 495,00
34	Pol_0109	ZÁS. DVOJNÁSOBNÁ S OCHR. KOLÍKEM, S CLONKAMI 16A 230V BARVA ŠAMPAŇSKÁ IP40 POD OMÍTKU	KS	6,00000	489,00	2 934,00
35	Pol_0110	ZÁS. JEDNONÁS. S OCHR. KOLÍKEM, S CLONKAMI, S AKUSTICKOU SIGNALIZACÍ OCHRANY PŘED PŘEPĚTÍM 16A 230V, STAROSTŘÍBRNÁ IP40 POD OMÍTKU	KS	27,00000	1 365,00	36 855,00
36	Pol_0111	SIGNÁLNÍ TAHOVÉ TLAČÍTKO - ALP. BILÁ	KS	1,00000	1 533,00	1 533,00
37	Pol_0112	TLAČÍTKO PROSVĚTLENÉ SIGNÁLNÍ - ALP. BILÁ	KS	1,00000	1 188,00	1 188,00
38	Pol_0113	RESETOVACÍ TLAČÍTKO - ALP. BILÁ	KS	1,00000	1 188,00	1 188,00
39	Pol_0114	KONTROLNÍ MODUL S ALARMEM - ALP. BILÁ	KS	1,00000	2 474,00	2 474,00
40	Pol_0115	TRANSFORMÁTOR VE DVOJNÁSOBNÉM RÁMEČKU (SPOLU S KONTROLNÍM MODULEM)	KS	1,00000	1 634,00	1 634,00
41	Pol_0116	TYP B - Podlahová krabice s nast. hloubkou pro 18 modulů Mosaic1x Podlahová krabice 18 modulů	KS	3,00000	13 019,00	39 057,00
1x Nerezový kryt podlahové krabice krabice do betonové podlahy			1x Kovová instalační 2x Zásuvka 230V 2P+T, bílá, 2mod.,			
2x Zásuvka 230V s přepět. ochr., červená, 2mod. 4x Zásuvka RJ 45 bílá, 1 mod., 1x podlahová krabice 18 modulů : 1x nerezový kryt podlahové krabice : 1x kovová instalační krabice do betonové podlahy : 2x zásuvka 230V a přepět. ochr., červená, 2mod. : 4x zásuvka RJ 45 bílá, 1 mod. : 2x zásuvka 230V 2P+T, bílá, 2mod : 6x záslepka 1 mod. : 3			6x Záslepka 1 mod.,          3,00000			
42	Pol_0117	SPÍNAČ STISKACÍ, SE SIGNAL. DOUTNAVKOU, POD OMÍTKU, BARVA BILÁ	KS	6,00000	262,00	1 572,00
<b>Díl: 16</b>		<b>OSTATNÍ</b>				
43	Pol_0118	Přítomnostní čidlo, IP 40, montážní otvor: R 68 mm, montážní výška: 2 -4m, zpoždění vypnutí (1 - 30, min., impuls 1 s), oblast zachycení: kuželová - R 10 m pro sedící osoby - R 12 m pro chodící osoby	KS	24,00000	1 837,00	44 088,00
44	Pol_0119	OSOUSEČ RUKOU Systém Dry Floor - odkapová nádobka, El. příkon: 1900 W Napájení: 230 - 240 V, 50 Hz., Rozměry: 480 x 300 x 210 mm, Barva: stříbrná Proud vzduchu 106 m/s, Automatický spouštěcí systém	KS	7,00000	11 954,00	83 678,00
45	Pol_0120	PROSTUP PRO KABELY S INTEGROVANOU PVC MANŽETOU	KS	8,00000	630,00	5 040,00
46	Pol_0121	ODDĚLOVACÍ JISKŘIŠTĚ - VČETNĚ NAPOJENÍ NA JÍMACÍ SOUSTAVU	KS	6,00000	7 371,00	44 226,00
47	Pol_0122	PŘÍPOJNÉ MÍSTO 230V - OBECNĚ	KS	88,00000	262,00	23 056,00
48	Pol_0123	PŘÍPOJNÉ MÍSTO 400V - OBECNĚ	KS	14,00000	525,00	7 350,00

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	21-051	Modernizace KD Strážničan 1.etapa
O:	07	Silnoproud 1.etapa
R:	21-051-07	Silnoproud 1.etapa KD Strážničan

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
49	Pol_0124	PRIPL.NA ZATAHOVANI KABELU DO CHRÁNIČKY	M	105,00000	28,00	2 940,00
50	Pol_0125	ELEKOLOGICKÁ LIKVIDACE ELEKTROODPADU	KPL	1,00000	5 250,00	5 250,00

<b>Díl: 17</b>	<b>BOURACÍ PRÁCE</b>	<b>175 848,34</b>
----------------	----------------------	-------------------

51	Pol_0126	RYHA 3X3 ZD. CIH.	M	2 750,00000	27,00	74 250,00
52	Pol_0127	RYHA 5X7 ZD. CIH.	M	1 350,00000	33,00	44 550,00
53	Pol_0128	KAPSA 10X10X5 ZD. CIH.	KS	303,00000	14,00	4 242,00
54	Pol_0129	KAPSA 15X15X5 ZD. CIH.	KS	37,00000	29,00	1 073,00
55	Pol_0130	PRŮRAZ ZDIVA DO 30 CM	KS	53,33333	408,00	21 760,00
56	Pol_0131	PRŮRAZ ZDIVA DO 45 CM	KS	26,66667	562,00	14 986,67
57	Pol_0132	PRŮRAZ ZDIVA DO 45 CM	KS	26,66667	562,00	14 986,67

<b>Díl: 18</b>	<b>HODINOVÁ ZÚČTOVACÍ SAZBA (HZS)</b>	<b>600 644,00</b>
----------------	---------------------------------------	-------------------

58	Pol_0133	POMOCNÉ, MANIPULAČNÍ, PŘÍPRAVNÉ PRÁCE	H	310,00000	231,00	71 610,00
59	Pol_0134	DEMONTÁŽNÍ PRÁCE	H	213,00000	304,00	64 752,00
60	Pol_0135	ÚPRAVA STÁVAJÍCÍ ELEKTROINSTALACE, NAPOJENÍ DO NOVÉ INSTALACE	H	320,00000	304,00	97 280,00
61	Pol_0136	KOORDINACE S OSTATNÍMI PROFESEMI	H	36,00000	315,00	11 340,00
62	Pol_0137	SPOLUPRÁCE S REVIZNÍM TECHNIKEM	H	30,00000	304,00	9 120,00
63	Pol_0138	REVIZE ELEKTRO VÝCHOZÍ	H	45,00000	315,00	14 175,00
64	Pol_0139	PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ	H	45,00000	315,00	14 175,00
65	Pol_0140	UVEDENÍ DO PROVOZU	H	40,00000	304,00	12 160,00
66	Pol_0141	PODRUŽNÝ MATERIÁL (Z POL. MATERIÁL) 3,5%	kompl	1,00000	94 147,00	94 147,00
67	Pol_0142	PPV (Z POL. MONTÁŽE) 4,8%	kompl	1,00000	153 088,00	153 088,00
68	Pol_0143	POŽADAVKY NA ELEKTROINSTALACI NEZAKRESLENÉ V DOKUMENTACI 2%	kompl	1,00000	58 797,00	58 797,00

<b>Díl: 2</b>	<b>TRUBKY OHEBNÉ A PEVNÉ, KABELOVÉ ŽLABY</b>	<b>40 270,00</b>
---------------	--	------------------

69	Pol_0009	TRUBKA INSTALAČNÍ PEVNÁ IES VRM 20 SVĚTLE ŠEDÁ VČETNÉ PŘÍCHYTEK	M	100,00000	43,00	4 300,00
70	Pol_0010	TRUBKA INSTALAČNÍ PEVNÁ IES VRM 25 SVĚTLE ŠEDÁ VČETNÉ PŘÍCHYTEK	M	50,00000	53,00	2 650,00
71	Pol_0011	TRUBKA INSTALAČNÍ PEVNÁ IES VRM 32 SVĚTLE ŠEDÁ VČETNÉ PŘÍCHYTEK	M	50,00000	65,00	3 250,00
72	Pol_0012	TRUBKA OHEBNÁ TYP 2316	M	360,00000	33,00	11 880,00
73	Pol_0013	TRUBKA OHEBNÁ TYP 2323	M	100,00000	40,00	4 000,00
74	Pol_0014	TRUBKA OHEBNÁ TYP 2336	M	50,00000	54,00	2 700,00
75	Pol_0015	TRUBKA DVOUPLÁŠŤOVÁ 63	M	85,00000	70,00	5 950,00
76	Pol_0016	TRUBKA DVOUPLÁŠŤOVÁ 125	M	20,00000	81,00	1 620,00
77	Pol_0017	PODLAHOVÝ KANÁL 100x28mm, 2 KOMORY	M	10,00000	392,00	3 920,00

<b>Díl: 3</b>	<b>KABELOVÉ TRASY</b>	<b>174 561,00</b>
---------------	-----------------------	-------------------



### Položkový soupis prací a dodávek

S:	21-051	Modernizace KD Strážničan 1.etapa
O:	07	Silnoproud 1.etapa
R:	21-051-07	Silnoproud 1.etapa KD Strážničan

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
78	Pol__0018	Samonosný kabelový žebřík, h= 120 mm, š= 300 mm, l= 6 m	KS	12,00000	1 953,00	23 436,00
79	Pol__0019	Spojka kabelového žebříku vč. šroubů	KS	24,00000	546,00	13 104,00
80	Pol__0020	Zesílení v místě vyložení vč. šroubů	KS	16,00000	525,00	8 400,00
81	Pol__0021	Výložník L 420mm, nosnost 300kg	KS	15,00000	1 760,00	26 400,00
82	Pol__0022	Ocelová kotva M10	KS	30,00000	74,00	2 220,00
83	Pol__0023	T-kus roštu š 300	KS	1,00000	12 026,00	12 026,00
84	Pol__0024	DRÁTĚNÝ KABELOVÝ ŽLAB 50/50 GZ - VČETNĚ UCHYCENÍ	M	35,00000	283,00	9 905,00
85	Pol__0025	DRÁTĚNÝ KABELOVÝ ŽLAB 100/50 GZ - VČETNĚ UCHYCENÍ	M	180,00000	306,00	55 080,00
86	Pol__0026	SPOJKA ŽLABU SZM 1	KS	100,00000	16,00	1 600,00
87	Pol__0027	SPOJKA UZEMŇOVACÍ SUM 1	KS	50,00000	55,00	2 750,00
88	Pol__0028	SPOJKA ZEMNÍČÍ SVZM 1	KS	20,00000	91,00	1 820,00
89	Pol__0029	DRŽÁK SVAZKOVÝ KOVOVÝ - VČETNĚ UCHYCENÍ	KS	540,00000	33,00	17 820,00
<b>Díl: 4</b>		<b>NOSNÉ KONSTRUKCE</b>				<b>29 390,00</b>
90	Pol__0030	KONSTRUKCE OCEL VŠEOBECNĚ	KS	45,00000	191,00	8 595,00
91	Pol__0031	KONSTRUKCE OCEL DO 10KG	KS	80,00000	192,00	15 360,00
92	Pol__0032	KONSTRUKCE OCEL NAD 10KG	KS	20,00000	193,00	3 860,00
93	Pol__0033	KOTVÍČÍ A SPOJOVACÍ MATERIÁL	KPL	1,00000	1 575,00	1 575,00
<b>Díl: 5</b>		<b>ROZVODNICE</b>				<b>23 058,00</b>
94	Pol__0034	Rozvodnice RH - usazení	KS	4,00000	1 174,00	4 696,00
95	Pol__0035	Rozvodnice R1.2 - usazení	KS	1,00000	787,00	787,00
96	Pol__0036	Rozvodnice R1.3 - usazení	KS	1,00000	787,00	787,00
97	Pol__0037	Rozvodnice R2.1 - usazení	KS	1,00000	1 566,00	1 566,00
98	Pol__0038	Rozvodnice R2.2 - usazení	KS	1,00000	787,00	787,00
99	Pol__0039	Rozvodnice R2.3 - usazení	KS	1,00000	787,00	787,00
100	Pol__0040	Rozvodnice R2.4 - usazení	KS	1,00000	787,00	787,00
101	Pol__0041	Rozvodnice R2.5 - usazení	KS	1,00000	787,00	787,00
102	Pol__0042	UPS - 1500VA doba min. 3 hod., AC 230 V	KS	1,00000	12 074,00	12 074,00
<b>Díl: 6</b>		<b>UKONČENÍ ŽIL JEDNOTLIVÝCH KABELŮ A ŠNŮR</b>				<b>66 501,00</b>
103	Pol__0043	UKONČENÍ VODIČŮ VČETNĚ ZAPOJENÍ A KONCOVKY DO 2,5MM2	KS	600,00000	22,00	13 200,00
104	Pol__0044	UKONČENÍ VODIČŮ VČETNĚ ZAPOJENÍ A KONCOVKY DO 6MM2	KS	330,00000	29,00	9 570,00
105	Pol__0045	UKONČENÍ VODIČŮ VČETNĚ ZAPOJENÍ A KONCOVKY DO 16MM2	KS	70,00000	37,00	2 590,00
106	Pol__0046	UKONČENÍ VODIČŮ VČETNĚ ZAPOJENÍ A KONCOVKY DO 25MM2	KS	70,00000	55,00	3 850,00
107	Pol__0047	UKONČENÍ VODIČŮ VČETNĚ ZAPOJENÍ A KONCOVKY DO 150MM2	KS	8,00000	121,00	968,00



# Položkový soupis prací a dodávek

S:	21-051	Modernizace KD Strážničan 1.etapa
O:	07	Silnoproud 1.etapa
R:	21-051-07	Silnoproud 1.etapa KD Strážničan

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
108	Pol_0048	UKONČENÍ KABELU DO 3X4 / 3x6	KS	200,00000	100,00	20 000,00
109	Pol_0049	UKONČENÍ KABELU DO 5X2,5	KS	70,00000	100,00	7 000,00
110	Pol_0050	UKONČENÍ KABELU DO 5X6	KS	5,00000	153,00	765,00
111	Pol_0051	UKONČENÍ KABELU DO 5X16	KS	15,00000	175,00	2 625,00
112	Pol_0052	UKONČENÍ KABELU DO 5X25	KS	7,00000	175,00	1 225,00
113	Pol_0053	UKONČENÍ KABELU 3X150+70MM2	KS	2,00000	661,00	1 322,00
114	Pol_0054	KONCOVKA SMRŠŤOVACÍ PRO AYKY 95-150	KS	2,00000	243,00	486,00
115	Pol_0055	BEZZŠROUBOVÁ SVORKA 3 X 2,5 MM2	KS	500,00000	4,00	2 000,00
116	Pol_0056	BEZZŠROUBOVÁ SVORKA 5 X 2,5 MM2	KS	150,00000	6,00	900,00
<b>Díl: 7</b>		<b>OCHRANNÉ POSPOJOVÁNÍ</b>				<b>51 390,00</b>
117	Pol_0057	OCHRANNÉ POSPOJOVÁNÍ	KS	35,00000	294,00	10 290,00
118	Pol_0058	VODIČ CY 4 ZŽ - MÍSTNÍ DOPLŇUJÍCÍ POSPOJOVÁNÍ	M	150,00000	13,00	1 950,00
119	Pol_0059	VODIČ CYA 6 ZŽ - MÍSTNÍ DOPLŇUJÍCÍ POSPOJOVÁNÍ	M	420,00000	19,00	7 980,00
120	Pol_0060	VODIČ CYA 10 ZŽ	M	250,00000	34,00	8 500,00
121	Pol_0061	VODIČ CYA 16 ZŽ	M	250,00000	53,00	13 250,00
122	Pol_0062	VODIČ CYA 25 ZŽ	M	10,00000	84,00	840,00
123	Pol_0063	VODIČ CYA 120 ZŽ	M	20,00000	429,00	8 580,00
<b>Díl: 9</b>		<b>KABELY POD OMÍTKOU, STROP.KCI A ŽLABECH</b>				<b>717 690,00</b>
124	Pol_0064	KABEL 3 X 1,5 MM2 bezhalogenové kabely s třídou reakce na oheň B2ca s1 d0	M	2 650,00000	36,00	95 400,00
125	Pol_0065	KABEL 3 X 2,5 MM2 bezhalogenové kabely s třídou reakce na oheň B2ca s1 d0	M	3 200,00000	43,00	137 600,00
126	Pol_0066	KABEL 5 X 1,5 MM2 bezhalogenové kabely s třídou reakce na oheň B2ca s1 d0	M	950,00000	36,00	34 200,00
127	Pol_0067	KABEL 5 X 2,5 MM2 bezhalogenové kabely s třídou reakce na oheň B2ca s1 d0	M	750,00000	47,00	35 250,00
128	Pol_0068	KABEL 5 X 4 MM2 bezhalogenové kabely s třídou reakce na oheň B2ca s1 d0	M	420,00000	77,00	32 340,00
129	Pol_0069	KABEL 5 X 6 MM2 bezhalogenové kabely s třídou reakce na oheň B2ca s1 d0	M	1 260,00000	106,00	133 560,00
130	Pol_0070	KABEL 5 X 10 MM2 bezhalogenové kabely s třídou reakce na oheň B2ca s1 d0	M	150,00000	184,00	27 600,00
131	Pol_0071	KABEL 5 X 16 MM2 bezhalogenové kabely s třídou reakce na oheň B2ca s1 d0	M	190,00000	289,00	54 910,00
132	Pol_0072	KABEL 5 X 25 MM2 bezhalogenové kabely s třídou reakce na oheň B2ca s1 d0	M	150,00000	468,00	70 200,00
133	Pol_0073	KABEL 5 X 70 MM3 bezhalogenové kabely s třídou reakce na oheň B2ca s1 d0	M	10,00000	1 260,00	12 600,00
134	Pol_0074	KABEL 3 X 1,5 MM2 - KABEL SE ZACHOVÁNÍM FUNKČNÍ INTEGRITY SYSTÉMU KAELOVÉ, TRASY 60-R	M	150,00000	69,00	10 350,00
135	Pol_0075	KABEL 5 X 16 MM2 - DTTO	M	20,00000	682,00	13 640,00
136	Pol_0076	KABEL CYKY 3x240+120 MM2	M	20,00000	2 738,00	54 760,00

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	21-051	Modernizace KD Strážničan 1.etapa
O:	07	Silnoproud 1.etapa
R:	21-051-07	Silnoproud 1.etapa KD Strážničan

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
137	Pol_0077	KABEL 3 X 2,5 MM2 - FLEXIBILNÍ PRAŽOVÝ KABEL H07RN-F	M	30,00000	69,00	2 070,00
138	Pol_0078	KABEL 5 X 1,5 MM2 - DTTO	M	10,00000	79,00	790,00
139	Pol_0079	KABEL 5 X 2,5 MM2 - DTTO	M	10,00000	100,00	1 000,00
140	Pol_0080	KABEL 5 X 4 MM2 - DTTO	M	10,00000	142,00	1 420,00
<b>Celkem</b>						<b>3 245 999,84</b>

# Položkový soupis prací a dodávek

S:	21-051	Modernizace KD Strážničan 1.etapa
O:	08	Elektroinstalace - Rozvodnice
R:	21-051-08	Rozvodnice

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1		<b>ROZVODNICE RH</b>				<b>602 777,50</b>
1	Pol_0001	ROZVÁDEČ SKŘÍŇOVÝ RAK 2000 X 800 X 600 MM SESTAVA	ks	4,00000	101 330,00	405 320,00
2	Pol_0002	PASOVINA 30/10 CU	m	21,00000	48,00	1 008,00
3	Pol_0003	IZOLÁTOR I M8	ks	42,00000	29,00	1 218,00
4	Pol_0004	Jistič, 3VA1340-4EF32-0AA0 400A	ks	1,00000	334,00	334,00
5	Pol_0005	Blokové svorky 3 ks	ks	1,00000	48,00	48,00
6	Pol_0006	Napěťová spoušť	ks	1,00000	764,00	764,00
7	Pol_0007	Pomocný spínač 3VA99880AA12	ks	1,00000	334,00	334,00
8	Pol_0008	Izolační přepážky	ks	2,00000	382,00	764,00
9	Pol_0009	SVODIČ FLP-B+C MAXI V/3, TYP1+2	ks	1,00000	7 636,00	7 636,00
10	Pol_0010	MĚŘICÍ TRANSFORMÁTOR 300/5A	ks	3,00000	2 386,00	7 158,00
11	Pol_0011	SIGNÁLKA HIS-95 ZELENÁ 230V	ks	1,00000	239,00	239,00
12	Pol_0012	SIGNÁLKA HIS-95 RUDÁ 230V	ks	1,00000	239,00	239,00
13	Pol_0013	POJISTKOVÝ ODPÍNAČ - 160A	KS	6,00000	2 386,00	14 316,00
14	Pol_0014	POJISTKA NOŽOVÁ 100A	KS	3,00000	764,00	2 292,00
15	Pol_0015	POJISTKA NOŽOVÁ 160A	KS	18,00000	2 386,00	42 948,00
16	Pol_0016	POJISTKOVÝ ODPÍNAČ - OPVP10-3	KS	2,00000	764,00	1 528,00
17	Pol_0017	POJISTKOVÝ ODPÍNAČ - OPVP10-1	KS	2,00000	477,00	954,00
18	Pol_0018	POJISTKOVÁ VLOŽKA 4A	KS	7,00000	764,00	5 348,00
19	Pol_0019	POJISTKOVÝ ODPÍNAČ - OPVP10 -1N	KS	1,00000	668,00	668,00
20	Pol_0020	POJISTKOVÁ VLOŽKA 20A	KS	1,00000	286,00	286,00
21	Pol_0021	LED SVÍTIDLO DO ROZVADĚČE S INFRAČERVENÝM ČIDLEM, 4W/230	KS	4,00000	955,00	3 820,00
22	Pol_0022	ZÁSUVKA NA DIN LIŠTU	KS	1,00000	239,00	239,00
23	Pol_0023	JISTIČ PL7- 4/B/1	ks	6,00000	143,00	858,00
24	Pol_0024	JISTIČ PL7- 16/B/1	ks	22,00000	143,00	3 146,00
25	Pol_0025	JISTIČ PL7- 16/C/1	ks	2,00000	668,00	1 336,00
26	Pol_0026	JISTIČ PL7- 16/C/3	ks	1,00000	239,00	239,00
27	Pol_0027	JISTIČ PL7- 20/B/3	ks	3,00000	477,00	1 431,00
28	Pol_0028	JISTIČ PL7- 20/C/3	ks	7,00000	668,00	4 676,00
29	Pol_0029	JISTIČ PL7- 25/B/3	ks	11,00000	477,00	5 247,00
30	Pol_0030	JISTIČ PL7- 32/B/3	ks	1,00000	955,00	955,00
31	Pol_0031	JISTIČ PL7- 50/B/3	ks	4,00000	2 386,00	9 544,00

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	21-051	Modernizace KD Strážničan 1.etapa
O:	08	Elektroinstalace - Rozvodnice
R:	21-051-08	Rozvodnice

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
32	Pol_0032	JISTIČ PL7- 63/B/3	ks	1,00000	2 386,00	2 386,00
33	Pol_0033	JISTIČ PLHT- 80/B/3	ks	1,00000	477,00	477,00
34	Pol_0034	SPOUŠŤ VYP Z-LHASA/230	ks	1,00000	286,00	286,00
35	Pol_0035	JISTIČ PFL7-10/1N/C/003	ks	10,00000	2 386,00	23 860,00
36	Pol_0036	JISTIČ PFL7-16/1N/B/003	ks	1,00000	286,00	286,00
37	Pol_0037	PROUDOVÝ CHRÁNIČ PF7-40/4/003	ks	2,00000	286,00	572,00
38	Pol_0038	RELÉ ČASOVÉ ZRMF1/W	ks	1,00000	2 386,00	2 386,00
39	Pol_0039	RELÉ INSTALAČNÍ Z-R230/16-10	ks	7,00000	1 432,00	10 024,00
40	Pol_0040	SPÍNAČ SOUMRAK. SOU-2/230+CIDLO	ks	1,00000	286,00	286,00
41	Pol_0041	PODRUŽNÝ TRÍFÁZOVÝ ELEKTROMĚR NA DIN LIŠTU DTS 353-L 80A, 4,5MOD., S VELKÝM PODSVÍCENÝM LCD, DISPLEJEM	ks	2,00000	2 386,00	4 772,00
42	Pol_0042	SBĚRNICE Z-GV-16/3P-3TE	m	2,50000	191,00	477,50
43	Pol_0043	SVORKY ŘADOVÉ	kpl	1,00000	95,00	95,00
44	Pol_0044	ŠTÍTEK VÝSTRAŽNÝ	ks	4,00000	48,00	192,00
45	Pol_0045	POPIS PŘÍSTROJŮ	kpl	1,00000	286,00	286,00
46	Pol_0046	POMOCNÝ MATERIÁL 5%	kompl	1,00000	31 499,00	31 499,00
<b>Díl: 2</b>		<b>ROZVODNICE R1.2</b>				<b>30 454,00</b>
47	Pol_0047	OCELOPLECHOVÁ VELKOBSAHOVÁ ROZVODNICE POD OMÍTKU - 72M	ks	1,00000	2 434,00	2 434,00
48	Pol_0048	VYPÍNAČ IS-25/3	ks	1,00000	955,00	955,00
49	Pol_0049	Svodič SLP-275 V/4	ks	1,00000	2 864,00	2 864,00
50	Pol_0050	JISTIČ PL7- 10/B/1	ks	1,00000	239,00	239,00
51	Pol_0051	JISTIČ PL7- 10/C/1	ks	2,00000	239,00	478,00
52	Pol_0052	JISTIČ PL7- 16/B/1	ks	10,00000	239,00	2 390,00
53	Pol_0053	JISTIČ PL7- 16/C/1	ks	3,00000	239,00	717,00
54	Pol_0054	JISTIČ PFL7-10/1N/C/003	ks	7,00000	2 386,00	16 702,00
55	Pol_0055	PROUDOVÝ CHRÁNIČ PF7-40/4/003	ks	1,00000	1 432,00	1 432,00
56	Pol_0056	SBĚRNICE Z-GV-16/3P-3TE	m	1,50000	286,00	429,00
57	Pol_0057	SVORKY ŘADOVÉ	kpl	1,00000	286,00	286,00
58	Pol_0058	ŠTÍTEK VÝSTRAŽNÝ	ks	1,00000	48,00	48,00
59	Pol_0059	POPIS PŘÍSTROJŮ	kpl	1,00000	48,00	48,00
60	Pol_0060	POMOCNÝ MATERIÁL 5%	kompl	1,00000	1 432,00	1 432,00
<b>Díl: 3</b>		<b>ROZVODNICE R1.3</b>				<b>39 486,50</b>



### Položkový soupis prací a dodávek

S:	21-051	Modernizace KD Strážničan 1.etapa
O:	08	Elektroinstalace - Rozvodnice
R:	21-051-08	Rozvodnice

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
61	Pol_0061	OCELOPLECHOVÁ VELKOBSAHOVÁ ROZVODNICE POD OMÍTKU - 96M	ks	1,00000	2 969,00	2 969,00
62	Pol_0062	VYPÍNAČ IS-25/3	ks	1,00000	955,00	955,00
63	Pol_0063	Svodič SLP-275 V/4	ks	1,00000	2 864,00	2 864,00
64	Pol_0064	JISTIČ PL7- 10/C/1	ks	1,00000	239,00	239,00
65	Pol_0065	JISTIČ PL7- 16/B/1	ks	19,00000	239,00	4 541,00
66	Pol_0066	JISTIČ PL7- 16/C/1	ks	3,00000	239,00	717,00
67	Pol_0067	JISTIČ PFL7-10/1N/C/003	ks	8,00000	2 386,00	19 088,00
68	Pol_0068	PROUDOVÝ CHRÁNIČ PF7-40/4/003	ks	3,00000	1 432,00	4 296,00
69	Pol_0069	SBĚRNICE Z-GV-16/3P-3TE	m	1,50000	1 145,00	1 717,50
70	Pol_0070	SVORKY ŘADOVÉ	kpl	1,00000	95,00	95,00
71	Pol_0071	ŠTÍTEK VÝSTRAŽNÝ	ks	1,00000	48,00	48,00
72	Pol_0072	POPIS PŘÍSTROJŮ	kpl	1,00000	48,00	48,00
73	Pol_0073	POMOCNÝ MATERIÁL 5%	kompl	1,00000	1 909,00	1 909,00
<b>Díl: 4</b>		<b>ROZVODNICE R2.1</b>				<b>24 673,00</b>
74	Pol_0074	OCELOPLECHOVÁ VELKOBSAHOVÁ ROZVODNICE POD OMÍTKU - 72M	ks	1,00000	3 341,00	3 341,00
75	Pol_0075	VYPÍNAČ IS-25/3	ks	1,00000	955,00	955,00
76	Pol_0076	Svodič SLP-275 V/4	ks	1,00000	1 623,00	1 623,00
77	Pol_0077	JISTIČ PL7- 10/C/1	ks	1,00000	239,00	239,00
78	Pol_0078	JISTIČ PL7- 16/B/1	ks	15,00000	143,00	2 145,00
79	Pol_0079	JISTIČ PL7- 16/C/1	ks	2,00000	239,00	478,00
80	Pol_0080	JISTIČ PFL7-10/1N/C/003	ks	4,00000	2 386,00	9 544,00
81	Pol_0081	PROUDOVÝ CHRÁNIČ PF7-40/4/003	ks	2,00000	1 432,00	2 864,00
82	Pol_0082	SBĚRNICE Z-GV-16/3P-3TE	m	1,50000	1 432,00	2 148,00
83	Pol_0083	SVORKY ŘADOVÉ	kpl	1,00000	95,00	95,00
84	Pol_0084	ŠTÍTEK VÝSTRAŽNÝ	ks	1,00000	48,00	48,00
85	Pol_0085	POPIS PŘÍSTROJŮ	kpl	1,00000	48,00	48,00
86	Pol_0086	POMOCNÝ MATERIÁL 5%	kompl	1,00000	1 145,00	1 145,00
<b>Díl: 5</b>		<b>ROZVODNICE R2.2</b>				<b>36 223,00</b>
87	Pol_0087	OCELOPLECHOVÁ VELKOBSAHOVÁ ROZVODNICE POD OMÍTKU - 144M	ks	1,00000	6 825,00	6 825,00
88	Pol_0088	VYPÍNAČ IS-25/3	ks	1,00000	955,00	955,00
89	Pol_0089	Svodič SLP-275 V/4	ks	1,00000	2 100,00	2 100,00
90	Pol_0090	JISTIČ PL7- 4/B/1	ks	1,00000	143,00	143,00



**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	21-051	Modernizace KD Strážničan 1.etapa
O:	08	Elektroinstalace - Rozvodnice
R:	21-051-08	Rozvodnice

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
91	Pol__0091	JISTIČ PL7- 10/C/1	ks	2,00000	239,00	478,00
92	Pol__0092	JISTIČ PL7- 10/B/1	ks	1,00000	239,00	239,00
93	Pol__0093	JISTIČ PL7- 16/B/1	ks	15,00000	143,00	2 145,00
94	Pol__0094	JISTIČ PL7- 16/C/1	ks	4,00000	239,00	956,00
95	Pol__0095	JISTIČ PFL7-10/1N/C/003	ks	5,00000	2 386,00	11 930,00
96	Pol__0096	JISTIČ PFL7-16/1N/B/003	ks	1,00000	2 100,00	2 100,00
97	Pol__0097	PROUDOVÝ CHRÁNIČ PF7-40/4/003	ks	2,00000	1 432,00	2 864,00
98	Pol__0098	RELÉ IMPULSNÍ Z-S230/S	ks	3,00000	477,00	1 431,00
99	Pol__0099	SBĚRNICE Z-GV-16/3P-3TE	m	1,50000	1 432,00	2 148,00
100	Pol__0100	SVORKY ŘADOVÉ	kpl	1,00000	95,00	95,00
101	Pol__0101	ŠTÍTEK VÝSTRAŽNÝ	ks	1,00000	48,00	48,00
102	Pol__0102	POPIS PŘÍSTROJŮ	kpl	1,00000	48,00	48,00
103	Pol__0103	POMOCNÝ MATERIÁL 5%	kompl	1,00000	1 718,00	1 718,00
<b>Díl: 6 ROZVODNICE R2.3</b>						<b>28 243,00</b>
104	Pol__0104	OCELOPLECHOVÁ VELKOBSAHOVÁ ROZVODNICE POD OMÍTKU - 72M	ks	1,00000	4 773,00	4 773,00
105	Pol__0105	VYPÍNAČ IS-25/3	ks	1,00000	955,00	955,00
106	Pol__0106	Svodič SLP-275 V/4	ks	1,00000	1 756,00	1 756,00
107	Pol__0107	JISTIČ PL7- 10/B/1	ks	1,00000	143,00	143,00
108	Pol__0108	JISTIČ PL7- 10/C/1	ks	2,00000	239,00	478,00
109	Pol__0109	JISTIČ PL7- 16/B/1	ks	10,00000	143,00	1 430,00
110	Pol__0110	JISTIČ PL7- 16/C/1	ks	1,00000	239,00	239,00
111	Pol__0111	JISTIČ PFL7-10/1N/C/003	ks	5,00000	2 386,00	11 930,00
112	Pol__0112	PROUDOVÝ CHRÁNIČ PF7-40/4/003	ks	2,00000	1 432,00	2 864,00
113	Pol__0113	SBĚRNICE Z-GV-16/3P-3TE	m	1,50000	1 432,00	2 148,00
114	Pol__0114	SVORKY ŘADOVÉ	kpl	1,00000	95,00	95,00
115	Pol__0115	ŠTÍTEK VÝSTRAŽNÝ	ks	1,00000	48,00	48,00
116	Pol__0116	POPIS PŘÍSTROJŮ	kpl	1,00000	48,00	48,00
117	Pol__0117	POMOCNÝ MATERIÁL 5%	kompl	1,00000	1 336,00	1 336,00
<b>Díl: 7 ROZVODNICE R2.4</b>						<b>28 448,00</b>
118	Pol__0118	OCELOPLECHOVÁ VELKOBSAHOVÁ ROZVODNICE NA OMÍTKU - 120M	ks	1,00000	6 347,00	6 347,00
119	Pol__0119	VYPÍNAČ IS-63/3	ks	1,00000	1 432,00	1 432,00
120	Pol__0120	Svodič SLP-275 V/4	ks	1,00000	1 775,00	1 775,00

# Položkový soupis prací a dodávek

S:	21-051	Modernizace KD Strážničan 1.etapa
O:	08	Elektroinstalace - Rozvodnice
R:	21-051-08	Rozvodnice

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
121	Pol_0121	JISTIČ PL7- 10/B/1	ks	1,00000	143,00	143,00
122	Pol_0122	JISTIČ PL7- 16/B/1	ks	22,00000	143,00	3 146,00
123	Pol_0123	JISTIČ PL7- 10/B/3	ks	1,00000	477,00	477,00
124	Pol_0124	JISTIČ PL7- 16/B/3	ks	1,00000	477,00	477,00
125	Pol_0125	JISTIČ PL7- 20/B/3	ks	1,00000	477,00	477,00
126	Pol_0126	JISTIČ PFL7-10/1N/C/003	ks	3,00000	2 386,00	7 158,00
127	Pol_0127	PROUDOVÝ CHRÁNIČ PF7-40/4/003	ks	2,00000	1 432,00	2 864,00
128	Pol_0128	RELÉ INSTALAČNÍ Z-R230/16-10	ks	1,00000	477,00	477,00
129	Pol_0129	SBĚRNICE Z-GV-16/3P-3TE	m	1,50000	1 432,00	2 148,00
130	Pol_0130	SVORKY ŘADOVÉ	kpl	1,00000	95,00	95,00
131	Pol_0131	ŠTÍTEK VÝSTRAŽNÝ	ks	1,00000	48,00	48,00
132	Pol_0132	POPIS PŘÍSTROJŮ	kpl	1,00000	48,00	48,00
133	Pol_0133	POMOCNÝ MATERIÁL 5%	kompl	1,00000	1 336,00	1 336,00
<b>Díl: 8 ROZVODNICE R2.5</b>						<b>12 705,00</b>
134	Pol_0134	OCELOPLECHOVÁ VELKOBSAHOVÁ ROZVODNICE POD OMÍTKU - 48M	ks	1,00000	2 816,00	2 816,00
135	Pol_0135	VYPÍNAČ IS-80/3	ks	1,00000	1 107,00	1 107,00
136	Pol_0136	JISTIČ PL7- 16/C/1	ks	4,00000	239,00	956,00
137	Pol_0137	JISTIČ PL7- 25/C/1	ks	2,00000	286,00	572,00
138	Pol_0138	JISTIČ PL7- 32/C/1	ks	1,00000	286,00	286,00
139	Pol_0139	JISTIČ PL7- 16/C/3	ks	1,00000	716,00	716,00
140	Pol_0140	JISTIČ PFL7-16/1N/B/003	ks	2,00000	2 386,00	4 772,00
141	Pol_0141	SBĚRNICE Z-GV-16/3P-3TE	m	0,50000	1 432,00	716,00
142	Pol_0142	SVORKY ŘADOVÉ	kpl	1,00000	95,00	95,00
143	Pol_0143	ŠTÍTEK VÝSTRAŽNÝ	ks	1,00000	48,00	48,00
144	Pol_0144	POPIS PŘÍSTROJŮ	kpl	1,00000	48,00	48,00
145	Pol_0145	POMOCNÝ MATERIÁL 5%	kompl	1,00000	573,00	573,00
<b>Celkem</b>						<b>803 010,00</b>



# Položkový soupis prací a dodávek

S:	21-051	Modernizace KD Strážničan 1.etapa
O:	09	Elektroinstalace - Slaboproud
R:	21-051-09	Slaboproud KD Strážničan

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
<b>Díl: 1</b>		<b>PZTS</b>				<b>208 848,00</b>
1	220890202R00	Revize	h	6,00000	310,00	1 860,00
2	Pol__0001	Demontáž stávajícího systému, uložení	h	12,00000	300,00	3 600,00
3	Pol__0002	Ústředna s LAN a GSM komunikátorem	ks	1,00000	12 674,00	12 674,00
4	Pol__0003	Aku 12V 18Ah	ks	1,00000	997,00	997,00
5	Pol__0004	Zálohovaný posilovač sběrnice a pom.zdroj	ks	1,00000	6 348,00	6 348,00
6	Pol__0005	Univerzální plastový kryt ústředny - velikost L	ks	1,00000	103,00	103,00
7	Pol__0006	Aku 12V 18Ah	ks	1,00000	997,00	997,00
8	Pol__0007	Sběrnice LCD klávesnice s čtečkou karet	ks	6,00000	3 878,00	23 268,00
9	Pol__0008	Přídavný ovládací segment ke klávesnici	ks	26,00000	728,00	18 928,00
10	Pol__0009	MG kontakt povrchový	ks	6,00000	1 074,00	6 444,00
11	Pol__0010	MG kontakt vratový	ks	4,00000	1 369,00	5 476,00
12	Pol__0011	Sběrnice modul pro připojení MG kontaktů	ks	8,00000	1 430,00	11 440,00
13	Pol__0012	Sběrnice PIR detektor pohybu	ks	41,00000	1 051,00	43 091,00
14	Pol__0013	Sběrnice stropní PIR detektor pohybu	ks	10,00000	1 528,00	15 280,00
15	Pol__0014	Sběrnice modul drát.detektoru	ks	2,00000	850,00	1 700,00
16	Pol__0015	PIR detektor s pŕlkulovou otočnou čočkou a dosahem 21m / 45m	ks	2,00000	2 377,00	4 754,00
17	Pol__0016	Sběrnice vnitřní piezo sirény	ks	6,00000	1 005,00	6 030,00
18	Pol__0017	Bílý plastový kryt sirény	ks	1,00000	310,00	310,00
19	Pol__0018	Sběrnice sirény venkovní - základna	ks	1,00000	2 487,00	2 487,00
20	Pol__0021	Sběrnice optický indikátor sekce	ks	3,00000	1 710,00	5 130,00
21	Pol__0022	Programování á 1 modul	ks	80,00000	73,00	5 840,00
22	Pol__0023	Instalační kabel - drát 2x0,8mm + 2x0,5mm	m	500,00000	24,00	12 000,00
23	Pol__0024	Vícepoziční rozbočovač sběrnice	ks	2,00000	1 264,00	2 528,00
24	Pol__0025	Přepětová ochrana 230V AC/6A typ 3	ks	1,00000	725,00	725,00
25	Pol__0026	Drobný instalační materiál a nespec.práce	ks	1,00000	11 775,00	11 775,00
26	Pol__0027	Koordinace s ostatními profesemi	h	16,00000	310,00	4 960,00
27	Pol__0030	Doprava 4%	kompl	1,00000	103,00	103,00
<b>Díl: -10</b>		<b>TRASY</b>				<b>261 082,00</b>
28	Pol__0050	Doprava 4%	kompl	1,00000	103,00	103,00
29	Pol__0040	nosník prostorový NZMC 100 SZ	ks	80,00000	256,00	20 480,00
30	Pol__0001	Příprava staveniště	ks	1,00000	103,00	103,00



### Položkový soupis prací a dodávek

S:	21-051	Modernizace KD Strážničan 1.etapa
O:	09	Elektroinstalace - Slaboproud
R:	21-051-09	Slaboproud KD Strážničan

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
31	Pol__0002	Značení tras a koordinace	h	30,00000	310,00	9 300,00
32	Pol__0003	Krabice univerzální KU68	ks	40,00000	60,00	2 400,00
33	Pol__0004	Krabice univerzální hluboká	ks	80,00000	136,00	10 880,00
34	Pol__0005	Krabice odbočná KO97 s víčkem	ks	20,00000	88,00	1 760,00
35	Pol__0006	Krabice KU125	ks	12,00000	183,00	2 196,00
36	Pol__0007	Skříň rozvodná KT250	ks	6,00000	375,00	2 250,00
37	Pol__0008	Krabice univerzální do sádrokartonu	ks	10,00000	86,00	860,00
38	Pol__0009	Krabice hluboká do sádrokartonu	ks	20,00000	178,00	3 560,00
39	Pol__0011	Krabice odbočná do sádrokartonu	ks	6,00000	86,00	516,00
40	Pol__0016	Trubka ohebná PVC prům. 25 mm	ks	500,00000	26,00	13 000,00
41	Pol__0018	Trubka ohebná PVC prům. 40 mm	ks	100,00000	34,00	3 400,00
42	Pol__0019	Trubka dvoupř. Kopoflex DN50	ks	80,00000	35,00	2 800,00
43	Pol__0020	Drážka ve zdi 3x3cm	ks	500,00000	25,00	12 500,00
44	Pol__0021	Drážka ve zdi 5x5cm	ks	100,00000	33,00	3 300,00
45	Pol__0022	Zapravení drážky	ks	500,00000	31,00	15 500,00
46	Pol__0023	Trubka tuhá PVC 20mm	ks	100,00000	49,00	4 900,00
47	Pol__0025	Trubka tuhá PVC 32mm	ks	50,00000	61,00	3 050,00
48	Pol__0027	Spojka, koleno,...	ks	20,00000	13,00	260,00
49	Pol__0028	Přichytka PVC	ks	100,00000	21,00	2 100,00
50	Pol__0030	Přichytka PVC	ks	50,00000	23,00	1 150,00
51	Pol__0032	Kabelová přichytka HILTI	ks	400,00000	11,00	4 400,00
52	Pol__0033	Svazkový držák Grip 2031 M 15 VA	ks	200,00000	112,00	22 400,00
53	Pol__0034	Svazkový držák Grip 2031 M 30 VA	ks	200,00000	159,00	31 800,00
54	Pol__0035	Žlab MERKUR 2 100/100 'GZ'	ks	100,00000	260,00	26 000,00
55	Pol__0036	Žlab MERKUR 2 400/100 'GZ'	ks	4,00000	615,00	2 460,00
56	Pol__0037	kabelový žebřík KHZP-500	ks	16,00000	388,00	6 208,00
57	Pol__0038	spojka žlabu SZM 1 GZ	ks	100,00000	13,00	1 300,00
58	Pol__0039	spojka tvarovací SZM 4 GZ	ks	10,00000	12,00	120,00
59	Pol__0041	kovová hmoždinka HM SS M8/13x68 GZ	ks	160,00000	5,00	800,00
60	Pol__0042	spojovací materiál	ks	2,00000	103,00	206,00
61	Pol__0043	Mikrotrubička DN 12/10	ks	100,00000	45,00	4 500,00



### Položkový soupis prací a dodávek

S:	21-051	Modernizace KD Strážničan 1.etapa
O:	09	Elektroinstalace - Slaboproud
R:	21-051-09	Slaboproud KD Strážničan

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
62	Pol__0044	Prostup zdi do 30cm	ks	60,00000	241,00	14 460,00
63	Pol__0045	Prostup na střeche DN80	ks	1,00000	310,00	310,00
64	Pol__0046	Požární prostup	ks	20,00000	310,00	6 200,00
65	Pol__0049	Drobný instalační materiál a nespecifikované práce	ks	2,00000	11 775,00	23 550,00
<b>Díl: 2</b>		<b>LPD</b>				<b>63 922,00</b>
66	220890202R00	Revize	h	2,00000	310,00	620,00
67	Pol__0001	Demontáž stávajícího systému, uložení	h	4,00000	300,00	1 200,00
68	Pol__0002	Sběrníkový kombi. detektor kouře a teplot	ks	28,00000	1 432,00	40 096,00
69	Pol__0003	Sběrníkový modul drát.detektoru	ks	2,00000	850,00	1 700,00
70	Pol__0004	Tlačítkový hlásič s plastem i sklem	ks	2,00000	409,00	818,00
71	Pol__0005	Programování á 1 modul	ks	30,00000	73,00	2 190,00
72	Pol__0006	Instalační kabel - drát 2x0,8mm + 2x0,5mm	m	200,00000	24,00	4 800,00
73	Pol__0007	Drobný instalační materiál a nespec.práce	ks	1,00000	11 775,00	11 775,00
74	Pol__0008	Koordinace s ostatními profesemi	h	2,00000	310,00	620,00
75	Pol__0011	Doprava	kompl	1,00000	103,00	103,00
<b>Díl: 3</b>		<b>CCTV</b>				<b>191 540,00</b>
76	220890202R00	Revize	h	2,00000	310,00	620,00
77	Pol__0001	Demontáž stávajícího systému, uložení, koordinace	h	24,00000	300,00	7 200,00
78	Pol__0002	IP bullet kamera, 4MP, MZVF, 2.8-12mm, WDR 120dB, IR 60m, VA, IP67	ks	2,00000	6 267,00	12 534,00
79	Pol__0003	Instalační krabice pro montáž kamer	ks	2,00000	32,00	64,00
80	Pol__0004	Přepojení stávající kamery	ks	10,00000	518,00	5 180,00
81	Pol__0005	Přepěť.ochrana 10/100M Ethernet,PoE	ks	12,00000	518,00	6 216,00
82	Pol__0006	IP dome kamera, 4MP, MZVF, 2.8-12mm, WDR 120dB, IR 30m, H.265(+), IP67	ks	20,00000	6 120,00	122 400,00
83	Pol__0007	Kruhová instalační krabice	ks	20,00000	32,00	640,00
84	Pol__0008	Montáž stávající kamery	ks	4,00000	518,00	2 072,00
85	Pol__0010	Pevný disk, interní, 4TB, SATA III, 3,5"	ks	2,00000	2 838,00	5 676,00
86	Pol__0011	Programování á 1 nová kamera	ks	22,00000	73,00	1 606,00
87	Pol__0015	Patch kabel UTP cat.6 1m	ks	40,00000	48,00	1 920,00
88	Pol__0016	Příprava, koordinace a zkušební provoz	h	16,00000	310,00	4 960,00
89	Pol__0017	Drobný instalační materiál a nespec.práce	ks	1,00000	19 625,00	19 625,00
90	Pol__0018	Koordinace s ostatními profesemi	h	2,00000	310,00	620,00
91	Pol__0021	Doprava	kompl	1,00000	207,00	207,00

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	21-051	Modernizace KD Strážničan 1.etapa
O:	09	Elektroinstalace - Slaboproud
R:	21-051-09	Slaboproud KD Strážničan

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
<b>Díl: 4</b>		<b>SKS</b>				<b>723 591,00</b>
92	Pol__0019	Maska pro 2(1) keystoney	ks	21,00000	59,00	1 239,00
93	Pol__0020	Rámeček jednoduchý	ks	21,00000	52,00	1 092,00
94	Pol__0028	19"Rozvaděč nástěnný 18U 600mm 2.NP-Db	ks	1,00000	1 541,00	1 541,00
95	Pol__0029	19", 8x zásuvka, 3x1,5mm, 2m kabel	ks	1,00000	1 491,00	1 491,00
96	Pol__0031	Spojovací materiál M6 sada á 50ks	ks	1,00000	305,00	305,00
97	Pol__0032	Patch panel 24 x RJ45 CAT6 UTP	ks	4,00000	1 922,00	7 688,00
98	Pol__0033	Instalační kabel CAT6 UTP LSOH	ks	5 040,00000	25,00	126 000,00
99	Pol__0034	Samofezný keystone CAT6 UTP RJ45	ks	84,00000	409,00	34 356,00
100	Pol__0035	Kryt zásuvky	ks	21,00000	52,00	1 092,00
101	Pol__0036	Maska pro 2(1) keystoney	ks	21,00000	593,00	12 453,00
102	Pol__0037	Rámeček jednoduchý	ks	21,00000	52,00	1 092,00
103	Pol__0038	Průmysl. modul na DIN lištu pro 1xkeystone	ks	14,00000	496,00	6 944,00
104	Pol__0039	Patch panel 24 x RJ45 CAT6 UTP - kabeláž - kamery	ks	2,00000	1 922,00	3 844,00
105	Pol__0040	Instalační kabel CAT6 UTP LSOH	ks	3 060,00000	25,00	76 500,00
106	Pol__0041	Konektor RJ45 Cat6	ks	32,00000	300,00	9 600,00
107	Pol__0042	Patch panel 24 x RJ45 CAT6 FTP - kabeláž - ap wifi	ks	2,00000	1 923,00	3 846,00
108	Pol__0043	Instalační kabel CAT6 FTP LSOH	ks	1 275,00000	29,00	36 975,00
109	Pol__0044	Samofezný keystone CAT6 STP RJ45	ks	18,00000	422,00	7 596,00
110	Pol__0045	Instalační kabel CAT6 FTP venkovní PE	ks	100,00000	67,00	6 700,00
111	Pol__0046	FO kabel SM 12vl.	m	130,00000	34,00	4 420,00
112	Pol__0047	FO vana pro 24xSC	ks	2,00000	1 178,00	2 356,00
113	Pol__0048	ochrana optického sváru	ks	32,00000	11,00	352,00
114	Pol__0049	pigtail SM 1m	ks	24,00000	50,00	1 200,00
115	Pol__0051	patch cord 2SC - 2LC SM duplex 2m	ks	6,00000	131,00	786,00
116	Pol__0052	svár optického kabelu	ks	32,00000	34,00	1 088,00
117	Pol__0053	měření optického kabelu	ks	20,00000	52,00	1 040,00
118	Pol__0054	Patch kabel UTP cat.6 1m	ks	100,00000	48,00	4 800,00
119	Pol__0055	Patch kabel UTP cat.6 2m	ks	50,00000	61,00	3 050,00
120	Pol__0056	Patch kabel UTP cat.6 3m	ks	30,00000	68,00	2 040,00
121	Pol__0057	Patch kabel UTP cat.6 5m	ks	20,00000	108,00	2 160,00
122	Pol__0058	Měření strukturované kabeláže	ks	264,00000	21,00	5 544,00

# Položkový soupis prací a dodávek

S:	21-051	Modernizace KD Strážničan 1.etapa
O:	09	Elektroinstalace - Slaboproud
R:	21-051-09	Slaboproud KD Strážničan

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
123	Pol__0060	Drobný instalační materiál a nespecifikované práce	ks	1,00000	207,00	207,00
124	Pol__0061	Doprava 3%	kompl	1,00000	207,00	207,00
125	Pol__0050	spojska SM	ks	24,00000	20,00	480,00
126	Pol__0001	19"rozvaděč LC-50 42U, 800x1000 - 1.PP-Da	ks	1,00000	21 756,00	21 756,00
127	Pol__0002	Vyvazovací panel vertikální 42U	ks	2,00000	829,00	1 658,00
128	Pol__0003	19" Police s perforací 1U 650mm	ks	1,00000	1 004,00	1 004,00
129	Pol__0004	19", 8x zásuvka, 3x1,5mm, 2m kabel	ks	2,00000	816,00	1 632,00
130	Pol__0005	19" Zemnicí modul na liště DIN	ks	1,00000	606,00	606,00
131	Pol__0006	19" vyvazovací panel 1U, 6 x háček velký	ks	12,00000	284,00	3 408,00
132	Pol__0007	Spojovací materiál M6 sada á 50ks	ks	1,00000	611,00	611,00
133	Pol__0008	Patch panel 24 x RJ45 CAT6 UTP	ks	2,00000	1 922,00	3 844,00
134	Pol__0009	Instalační kabel CAT6 UTP LSOH	ks	2 800,00000	26,00	72 800,00
135	Pol__0010	Samofezný keystone CAT6 UTP RJ45	ks	40,00000	412,00	16 480,00
136	Pol__0011	Kryt zásuvky	ks	14,00000	52,00	728,00
137	Pol__0012	Maska pro 2(1) keystoney	ks	14,00000	455,00	6 370,00
138	Pol__0013	Rámeček jednoduchý	ks	14,00000	52,00	728,00
139	Pol__0014	Průmysl. modul na DIN lištu pro 1xkeystone	ks	14,00000	52,00	728,00
140	Pol__0015	Patch panel 24 x RJ45 CAT6 UTP - 1.NP - Da	ks	2,00000	1 922,00	3 844,00
141	Pol__0016	Instalační kabel CAT6 UTP LSOH	ks	3 450,00000	26,00	89 700,00
142	Pol__0017	Samofezný keystone CAT6 UTP RJ45	ks	46,00000	411,00	18 906,00
143	Pol__0018	Kryt zásuvky	ks	21,00000	52,00	1 092,00
144	Pol__0021	Konektor RJ45 Cat6	ks	6,00000	301,00	1 806,00
145	Pol__0022	Patch panel 24 x RJ45 CAT6 UTP 2.NP - Da	ks	2,00000	1 922,00	3 844,00
146	Pol__0023	Instalační kabel CAT6 UTP LSOH	ks	2 900,00000	26,00	75 400,00
147	Pol__0024	Samofezný keystone CAT6 UTP RJ45	ks	36,00000	411,00	14 796,00
148	Pol__0025	Kryt zásuvky	ks	18,00000	52,00	936,00
149	Pol__0026	Maska pro 2(1) keystoney	ks	18,00000	455,00	8 190,00
150	Pol__0027	Rámeček jednoduchý	ks	18,00000	52,00	936,00
151	Pol__0030	19" vyvazovací panel 1U, 6 x háček velký	ks	6,00000	284,00	1 704,00
<b>Díl: 5 LAN - aktivní prvky počítačové sítě</b>						<b>219 484,00</b>
152	Pol__0001	Switch, 48x Gbit LAN, 2x SFP port, 2x SFP+ port, 56W	ks	2,00000	17 351,00	34 702,00



# Položkový soupis prací a dodávek

S:	21-051	Modernizace KD Strážničan 1.etapa
O:	09	Elektroinstalace - Slaboproud
R:	21-051-09	Slaboproud KD Strážničan

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
153	Pol__0002	Switch, 24x Gbit LAN, 2x SFP, PoE+, 802.3af/at, 250W	ks	2,00000	17 351,00	34 702,00
154	Pol__0003	Switch, 48x Gbit LAN, 2x SFP port, 2x SFP+, PoE+, 500W	ks	1,00000	33 116,00	33 116,00
155	Pol__0004	Switch, 24x Gbit LAN, 2x SFP, PoE+, 802.3af/at, 250W	ks	2,00000	17 351,00	34 702,00
156	Pol__0005	Záložní napájecí zdroj CyberPower OnLine S UPS 1500VA/1350W, 2U	ks	3,00000	20 431,00	61 293,00
157	Pol__0006	Drobný instalační materiál a nespecifikované práce	ks	1,00000	19 625,00	19 625,00
158	Pol__0007	Koordinace s ostatními profesemi	h	3,00000	310,00	930,00
159	Pol__0010	Doprava 3%	kompl	1,00000	414,00	414,00
<b>Díl: 6 WIFI</b>						<b>88 137,00</b>
160	Pol__0001	Demontáž stávajícího systému, uložení	h	4,00000	300,00	1 200,00
161	Pol__0002	Montáž stávající AP	ks	5,00000	259,00	1 295,00
162	Pol__0003	Access point, 802.11ax, Wi-Fi 6, MU-MIMO 4x4, 2,4/5GHz, 5,3Gbps, PoE+ 802.3at	ks	12,00000	4 502,00	54 024,00
163	Pol__0004	Cloudový kontroler, Centrální správa UniFi SDN	ks	1,00000	10 043,00	10 043,00
164	Pol__0005	Montážní sada UBNT pro UniFi Cloud Key Gen2	ks	1,00000	606,00	606,00
165	Pol__0009	Drobný instalační materiál a nespecifikované práce	ks	1,00000	19 625,00	19 625,00
166	Pol__0010	Koordinace s ostatními profesemi	h	3,00000	310,00	930,00
167	Pol__0013	Doprava 4%	kompl	1,00000	414,00	414,00
<b>Díl: 7 TEL</b>						<b>42 962,00</b>
168	Pol__0001	IP PBX, až 8 portů, 50 uživatelů, 25 hovorů, rack, vč. EP licence	ks	1,00000	36 381,00	36 381,00
169	Pol__0002	BRI modul pro ústředny Yeastar – 2xBRI port	ks	1,00000	6 063,00	6 063,00
170	Pol__0003	Doprava 4%	kompl	1,00000	518,00	518,00
<b>Díl: 8 DDS - IP domovní dorozumivací systém</b>						<b>159 071,00</b>
171	Pol__0001	2N IP základní audio jednotka s kamerou a 1 tlačítkem	ks	1,00000	12 137,00	12 137,00
172	Pol__0002	2N IP modul 5 tlačítek	ks	2,00000	3 438,00	6 876,00
173	Pol__0003	2N IP krabice pro instalaci do zdi, 3 moduly	ks	1,00000	974,00	974,00
174	Pol__0004	2N IP rám pro instalaci do zdi, 3 moduly	ks	1,00000	2 359,00	2 359,00
175	Pol__0005	Bezpečnostní relé pro 2N IP	ks	1,00000	4 348,00	4 348,00
176	Pol__0006	IP videotelefon, Full HD kamera, dotykový HD displej, 16 SIP účtů, Bluetooth, WiFi, USB, pokročilé, zabezpečení.	ks	8,00000	13 864,00	110 912,00
177	Pol__0008	Drobný instalační materiál a nespecifikované práce	ks	1,00000	19 625,00	19 625,00
178	Pol__0009	Koordinace s ostatními profesemi	h	3,00000	310,00	930,00
179	Pol__0010	Školení	h	2,00000	300,00	600,00
180	Pol__0012	Doprava 4%	kompl	1,00000	310,00	310,00
<b>Díl: 9 STA - společná televizní anténa</b>						<b>75 843,00</b>
181	Pol__0001	Stožár anténní trojnožka + betony	ks	1,00000	3 658,00	3 658,00

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	21-051	Modernizace KD Strážničan 1.etapa
O:	09	Elektroinstalace - Slaboproud
R:	21-051-09	Slaboproud KD Strážničan

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
182	Pol__0003	AluBox - voděodolný	ks	1,00000	1 212,00	1 212,00
183	Pol__0004	Držák antény celý s vínkem	ks	1,00000	484,00	484,00
184	Pol__0005	Anténa pro DVB-T2 UHF	ks	1,00000	3 562,00	3 562,00
185	Pol__0006	Anténa pro VKV	ks	1,00000	2 350,00	2 350,00
186	Pol__0007	Přepětová ochrana	ks	2,00000	725,00	1 450,00
187	Pol__0008	F-konektor krimpovací	ks	8,00000	255,00	2 040,00
188	Pol__0009	Koax.kabel venkovní H125	ks	50,00000	48,00	2 400,00
189	Pol__0010	Koax.kabel H125	ks	50,00000	48,00	2 400,00
190	Pol__0011	Rozvaděč STA	ks	1,00000	9 953,00	9 953,00
191	Pol__0012	Programovatelný zesilovač	ks	1,00000	1 584,00	1 584,00
192	Pol__0013	Rozbočovač 1/6	ks	1,00000	403,00	403,00
193	Pol__0014	F-konektor krimpovací	ks	20,00000	255,00	5 100,00
194	Pol__0015	Koax. Kabel H125 LSOH	m	500,00000	32,00	16 000,00
195	Pol__0016	Účastnická zásuvka koncová TV/R/SAT	ks	6,00000	396,00	2 376,00
196	Pol__0017	Tango kryt zásuvky TV/R/SAT	ks	6,00000	52,00	312,00
197	Pol__0018	Tango - rámeček jednoduchý	ks	6,00000	52,00	312,00
198	Pol__0019	Drobný instalační materiál a nespecifikované práce	ks	1,00000	19 626,00	19 626,00
199	Pol__0020	Doprava 4%	kompl	1,00000	621,00	621,00
<b>Díl: 1</b>		<b>PZTS</b>				<b>310,00</b>
200	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	ks	1,00000	310,00	310,00
<b>Díl: 2</b>		<b>LPD</b>				<b>310,00</b>
201	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	ks	1,00000	310,00	310,00
<b>Díl: 3</b>		<b>CCTV</b>				<b>310,00</b>
202	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	ks	1,00000	310,00	310,00
<b>Díl: 4</b>		<b>SKS</b>				<b>310,00</b>
203	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	ks	1,00000	310,00	310,00
<b>Díl: 5</b>		<b>LAN - aktivní prvky počítačové sítě</b>				<b>310,00</b>
204	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	ks	1,00000	310,00	310,00
<b>Díl: 6</b>		<b>WIFI</b>				<b>310,00</b>
205	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	ks	1,00000	310,00	310,00
<b>Díl: 8</b>		<b>DDS - IP domovní dorozumivací systém</b>				<b>310,00</b>
206	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	ks	1,00000	310,00	310,00
<b>Celkem</b>						<b>2 036 650,00</b>





# Položkový soupis prací a dodávek

S:	21-051	Modernizace KD Strážničan 1.etapa
O:	D.1.4.3	Ústřední topení 1.etapa
R:	21-051-1.4.3	Ústřední topení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
<b>Díl: 1</b>		<b>Demontáže</b>				<b>14 378,00</b>
1	Pol_0001	Vypuštění topného okruhu	sa	4,00000	919,00	3 676,00
2	Pol_0002	Demontáže otopných těles do hmotnosti 20 kg	ks	20,00000	128,00	2 560,00
3	Pol_0003	Demontáže otopných těles nad hmotnosti 20 kg	ks	29,00000	148,00	4 292,00
4	Pol_0007	Demontáž potrubí ocelové svařované do DN 25	bm	50,00000	24,00	1 200,00
5	Pol_0008	Demontáž potrubí ocelové svařované nad DN 25 do DN50	bm	50,00000	53,00	2 650,00
<b>Díl: 10</b>		<b>Oběhová čerpadla pro ohřivače VZT jednotek</b>				<b>25 308,00</b>
6	Pol_0028	Oběhové čerpadlo 25-80 1321 l/h/5m	ks	1,00000	11 925,00	11 925,00
7	Pol_0032	Tepelná izolace čerpadla	ks	1,00000	1 155,00	1 155,00
8	Pol_0033	Montážní materiál	ks	8,00000	892,00	7 136,00
9	Pol_0034	Montáž	sa	1,00000	5 092,00	5 092,00
<b>Díl: 12</b>		<b>Regulační ventily ohřivačů VZT jednotek</b>				<b>21 429,00</b>
10	Pol_0035	Trojcestný ventil vxg44.15-4,0	ks	1,00000	3 164,00	3 164,00
11	Pol_0039	Montážní materiál	ks	5,00000	620,00	3 100,00
12	0035-1	Uzavírací kohout DN 32	ks	5,00000	511,00	2 555,00
13	0035-2	Vodní filtr DN 32	ks	1,00000	3 341,00	3 341,00
14	0035-3	Zpětná klapka DN32	ks	1,00000	286,00	286,00
15	0035-4	Ventil stad DN32	ks	1,00000	3 341,00	3 341,00
16	Pol_0040	Tepelná izolace ventilu	ks	1,00000	550,00	550,00
17	Pol_0041	Montáž	sa	1,00000	5 092,00	5 092,00
<b>Díl: 14</b>		<b>Oběhová čerpadla pro topné okruhy</b>				<b>22 632,00</b>
18	Pol_0045	Oběhové čerpadlo 15-80 789/hod/5m	ks	1,00000	11 925,00	11 925,00
19	Pol_0046	Tepelná izolace čerpadla	ks	1,00000	1 155,00	1 155,00
20	Pol_0047	Montážní materiál	ks	5,00000	892,00	4 460,00
21	Pol_0048	Montáž	sa	1,00000	5 092,00	5 092,00
<b>Díl: 16</b>		<b>Regulační ventily pro topné okruhy</b>				<b>22 844,00</b>
22	Pol_0049	Trojcestný ventil vxg44.15-2,5	ks	1,00000	3 164,00	3 164,00
23	Pol_0053	Tepelná izolace ventilu	ks	1,00000	605,00	605,00
24	Pol_0054	Montážní materiál	kg	5,00000	892,00	4 460,00
25	0049-1	Uzavírací ventil DN32	ks	5,00000	511,00	2 555,00
26	0049-2	Vodní filtr DN32	ks	1,00000	3 341,00	3 341,00
27	0049-3	Zpětná klapka DN 32	ks	1,00000	286,00	286,00
28	0049-4	Ventil stad DN32	ks	1,00000	3 341,00	3 341,00
29	Pol_0055	Montáž	sa	1,00000	5 092,00	5 092,00

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	21-051	Modernizace KD Strážničan 1.etapa
O:	D.1.4.3	Ústřední topení 1.etapa
R:	21-051-1.4.3	Ústřední topení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
<b>Díl: 18</b>		<b>Potrubí pro sekce ÚT</b>				<b>459 219,60</b>
30	Pol_0056	Potrubí UT ocelové lisované spoje 42x1,5 vč TI kaučuk s=19mm	bm	50,00000	1 468,00	73 400,00
31	Pol_0057	Potrubí UT ocelové lisované spoje 35x1,5 vč TI kaučuk s=19mm	bm	50,00000	1 230,00	61 500,00
32	Pol_0058	Potrubí UT ocelové lisované spoje 28x1,5 TI kaučuk s=19	bm	150,00000	893,00	133 950,00
33	Pol_0059	Potrubí UT ocelové lisované spoje 22x1 TI kaučuk s=19mm	bm	150,00000	722,00	108 300,00
34	Pol_0060	Potrubí UT ocelové lisované spoje 16x1	bm	180,00000	334,00	60 120,00
35	Pol_0061	Montážní materiál	kg	50,00000	292,00	14 600,00
36	Pol_0062	Montáž, zvedací, mechanismy	sa	0,80000	9 187,00	7 349,60
<b>Díl: 22</b>		<b>Oddělovací glykolový okruh pro VZT 03</b>				<b>36 199,00</b>
37	Pol_0078	Deskový výměník pro oddělení vodního a glykolového okruhu pro VZT 03 - popus ve VV  deskový výměník pájený výkon 30kW, medium 1 voda 70/55 st. ; dp1 14kPa, průtok nom. 1,8m3/h ; medium 2 voda/mpg 66/34% 45/60 st.C, dp2 18 kPa ; průtok 1,8 m3/h včetně sady přípojovacích šroubení tepelné izolace : 1	ks	1,00000	20 045,00	20 045,00
38	Pol_0079	Nem směs voda/mpg 66/34	l	25,00000	142,00	3 550,00
39	Pol_0081	Expansní nádrž 10 l	ks	1,00000	1 900,00	1 900,00
40	Pol_0083	Montážní materiál	kg	12,00000	892,00	10 704,00
<b>Díl: 24</b>		<b>Drobné armatury</b>				<b>49 898,00</b>
41	Pol_0084	Sada přípojovacích armatur	sa	1,00000	6 533,00	6 533,00
42	Pol_0085	Vyvažovací ventil DN15 kvs 1m3/h, nastavitelný průtok 0-8l/s včetně připojovacího šroubení, Tacosetter Rondo	ks	49,00000	885,00	43 365,00
<b>Díl: 30</b>		<b>Zkoušky a zprovoznění</b>				<b>22 574,00</b>
43	Pol_0094	Plnění systému, tlaková zkouška, zaregulování	sa	1,00000	22 574,00	22 574,00
<b>Díl: 8</b>		<b>Čerpadla podávací pro VZT jednotky</b>				<b>24 941,00</b>
44	Pol_0021	Podávací čerpadlo 25-80 1321l/h/7m	ks	1,00000	11 925,00	11 925,00
45	Pol_0025	Tepelná izolace čerpadla	ks	1,00000	1 155,00	1 155,00
46	Pol_0026	Montážní materiál	ks	8,00000	892,00	7 136,00
47	Pol_0027	Montáž	sa	1,00000	4 725,00	4 725,00
<b>Díl: 735</b>		<b>Otopná tělesa</b>				<b>674 620,00</b>
48	Pol_0063	Otopné těleso typ 22 VKM8 1600X900 1004W	ks	1,00000	9 675,00	9 675,00
49	Pol_0064	Otopné těleso typ 22 VKM8 2000X500 1400W	ks	2,00000	17 658,00	35 316,00
50	Pol_0065	Otopné těleso LKX 180X50 1100 305W	ks	2,00000	19 758,00	39 516,00
51	Pol_0066	Otopné těleso typ 22 VKM8 400X400 214W	ks	4,00000	3 954,00	15 816,00
52	Pol_0067	Otopné těleso typ 22 VKM8 2000X600 1641W	ks	8,00000	5 470,00	43 760,00
53	Pol_0068	Otopné těleso typ 22 VKM8 1000X700 826W	ks	1,00000	5 999,00	5 999,00
54	Pol_0069	Otopné těleso typ 22 VKM8 1200X600 878W	ks	13,00000	6 169,00	80 197,00

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	21-051	Modernizace KD Strážničan 1.etapa
O:	D.1.4.3	Ústřední topení 1.etapa
R:	21-051-1.4.3	Ústřední topení

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
55	Pol_0070	Otopné těleso typ 22 VKM8 1400X600 961W	ks	4,00000	7 503,00	30 012,00
56	Pol_0071	Otopné těleso typ 22 VKM8 500X500 328W	ks	3,00000	8 950,00	26 850,00
57	Pol_0072	Otopné těleso LKX 180X90 2600 799W	ks	8,00000	8 949,00	71 592,00
58	Pol_0073	Otopné těleso typ 22 VKM8 1200X500 763W	ks	3,00000	10 239,00	30 717,00
59	Pol_0074	Otopné těleso typ 22 VKM8 700X700 579W	ks	1,00000	6 702,00	6 702,00
60	Pol_0075	Otopné těleso typ 22 VKM8 800X600 586W	ks	2,00000	9 756,00	19 512,00
61	Pol_0880	Montážní materiál	kg	450,00000	170,00	76 500,00
62	Pol_0890	Montáž	sa	1,00000	4 631,00	4 631,00
63	Pol_0076	Otopné těleso typ 22 VKM8 700X900 703W	ks	2,00000	19 758,00	39 516,00
64	Pol_0077	Otopné těleso LKX 230X300 2600 2086W	ks	2,00000	19 758,00	39 516,00
65	Pol_0078	Otopné těleso LKX 230X300 600 322W	ks	1,00000	19 758,00	19 758,00
66	Pol_0079	Otopné těleso typ 22 VKM8 1800X600 1318W	ks	1,00000	19 758,00	19 758,00
67	Pol_0080	Otopné těleso typ 22 VKM8 1600X600 1171W	ks	3,00000	19 759,00	59 277,00
<b>Díl: ON Ostatní náklady</b>						<b>19 234,00</b>
68	004111020R	Vypracování projektové dokumentace	Soubor	1,00000	477,00	477,00
Náklady spojené s vypracováním projektové dokumentace, většinou v obsahu a rozsahu projektové dokumentace pro provádění stavby, ale mohou zde být obsaženy i náklady na jiné stupně projektové dokumentace, pokud jsou součástí požadavků objednatele.						
69	00411 R	Přípravné a průzkumné služby či práce	Soubor	1,00000	477,00	477,00
Náklady dodavatele vyplývající z povinností dodavatele stanovených obchodními podmínkami před zahájením stavebních prací. Tato skupina zahrnuje zejména náklady na přípravné činnosti.						
70	101	Nákladní automobilová doprava	soubor	1,00000	4 725,00	4 725,00
71	102	Zednické výpomoci	kompl	1,00000	5 250,00	5 250,00
72	103	PPV	kompl	1,00000	955,00	955,00
73	104	Předávací dokumentace	soubor	1,00000	4 200,00	4 200,00
74	004111010R	Průzkumné práce	Soubor	1,00000	3 150,00	3 150,00
Náklady na provedení průzkumů nebo doplnění stávajících průzkumů, pokud je obchodní podmínky vyžadují a tyto průzkumy nejsou v dostatečném rozsahu součástí projektové dokumentace. Jedná se zejména o Geologický – inženýrsko-geologický / radonový / hydrogeologický / pedologický průzkum, botanický a zoologický průzkum, stavební průzkum – umělecko historický / stavebně statický a případný průzkum výskytu nebezpečných látek – odpadu / munice / výbušnin apod.						
<b>Celkem</b>						<b>1 393 276,60</b>





### Položkový soupis prací a dodávek

S:	21-051	Modernizace KD Strážničan 1.etapa
O:	D.1.4.4	VZT 1.etapa
R:	21-051-1.4.4	VZT - KD Strážničan

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
<b>Díl: 11</b>		<b>Zařízení AHU 13-WC knihovna 2.NP</b>	<b>42 585,00</b>			
1	13.01.01	Potrubní ventilátor s doběhem, P=53 W, I=0,21A, U=230V, Qmax=560 m3/h, připojení d160	ks	1,00000	8 605,00	8 605,00
		Spojovací manžeta				
2	13.01.02	Pružná spojovací manžeta d160	ks	2,00000	171,00	342,00
		Přetlaková žaluzie				
3	13.02	Hliníková přetlaková žaluzie, hliníkové lamely, rozměr 200x200mm, vč. RAL	ks	1,00000	1 029,00	1 029,00
		Zpětná klapka				
4	13.03	Zpětná klapka, d160	ks	1,00000	376,00	376,00
		Talířový ventil				
5	13.04	Universální plastový talířový ventil vč. upevňovacího kroužku, d100	ks	3,00000	95,00	285,00
		SPIRO POTRUBÍ				
6	13.30	Kruhová trouba spiro, do průměru d200 mm, 30% tarovek	m2	15,00000	1 019,00	15 285,00
		ČTYŘHRANNÉ POTRUBÍ				
7	13.40	Čtyřhranné potrubí, do obvodu 1050	m2	2,00000	999,00	1 998,00
		Ohebné potrubí				
8	13.50	Zvukově izolační hadice tl. izolace 25 mm- d102	bm	5,00000	198,00	990,00
		Montážní materiál				
9	13.90	Montážní materiál	kg	100,00000	100,00	10 000,00
		Ostatní náklady				
10	Pol_0130	Lešení pro montáž potrubí apod.	soubor	1,00000	1 575,00	1 575,00
		Měření a zaregulování				
11	Pol_0131	Měření a zaregulování VZT jednotky	soubor	1,00000	2 100,00	2 100,00
		Požadavky na profesi ELE				
		Zajistit silový jištěný přívod dle tabulky zařízení				
		Požadavky na profesi STAVBA				
		Veškeré stavební prostupy a jejich zapravení				
		Otvory pro osazení výústek v podhledu				
		Revizní otvory pro přístup k ventilátoru - přesné umístění v následujícím stupni dokumentace				
<b>Díl: 13</b>		<b>Zařízení AHU 14-WC víceúčelový sál 2.NP</b>	<b>56 730,00</b>			
12	14.01.01	Potrubní ventilátor s doběhem, P=28 W, I=0,12 A, U=230V, Qmax=250 m3/h, připojení d100	ks	1,00000	7 371,00	7 371,00
13	14.01.02	Potrubní ventilátor s doběhem, P=26 W, I=0,11 A, U=230 V, Qmax=330 m3/h, připojení d125	ks	1,00000	8 106,00	8 106,00
14	14.01.03	Potrubní ventilátor s doběhem, P=29 W, I=0,17A, U=230V, Qmax=180 m3/h, připojení d100	ks	1,00000	7 371,00	7 371,00
		Spojovací manžeta				
15	14.01.04	Pružná spojovací manžeta d100	ks	4,00000	136,00	544,00
16	14.01.05	Pružná spojovací manžeta d125	ks	2,00000	153,00	306,00
		Přetlaková žaluzie				
17	14.02	Hliníková přetlaková žaluzie, hliníkové lamely, rozměr 200x200mm, vč. RAL	ks	3,00000	1 029,00	3 087,00
		Zpětná klapka				
18	14.03	Zpětná klapka, d125	ks	3,00000	252,00	756,00
		Talířový ventil				
19	14.04	Universální plastový talířový ventil vč. upevňovacího kroužku, d100	ks	10,00000	95,00	950,00

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	21-051	Modernizace KD Strážničan 1.etapa
O:	D.1.4.4	VZT 1.etapa
R:	21-051-1.4.4	VZT - KD Strážničan

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		SPIRO POTRUBÍ				
20	14.30	Kruhová trouba spiro, do průměru d200 mm, 30% tarovek	m2	10,00000	1 019,00	10 190,00
		ČTYŘHRANNÉ POTRUBÍ				
21	14.40	Čtyřhranné potrubí, do obvodu 1050	m2	2,00000	999,00	1 998,00
		Ohebné potrubí				
22	14.50	Zvukové izolační hadice tl. izolace 25 mm- d102	bm	12,00000	198,00	2 376,00
		Montážní materiál				
23	14.90	Montážní materiál	kg	100,00000	100,00	10 000,00
		Ostatní náklady				
24	Pol_0144	Lešení pro montáž potrubí apod.	soubor	1,00000	1 575,00	1 575,00
		Měření a zaregulování				
25	Pol_0145	Měření a zaregulování VZT jednotky	soubor	1,00000	2 100,00	2 100,00
		Požadavky na profesi ELE				
		Zajistit silový jištěný přívod dle tabulky zařízení				
		Požadavky na profesi STAVBA				
		Veškeré stavební prostupy a jejich zapravení				
		Otvory pro osazení výustek v podhledu				
		Revizní otvory pro přístup k ventilátoru - přesné umístění v následujícím stupni dokumentace				
<b>Díl: 3      Zařízení AHU2 - Větrání knihovny a přilehlých prostor 2.NP</b>						<b>459 133,00</b>
26	2.01	Kompaktní rekuperační jednotka s deskovým výměníkem, vč. systému MaR s vestavěným řídícím modulem,, vč. čidel a externího ovladače s 3m kabelem	ks	1,00000	193 209,00	193 209,00
		Napájení jednotky: 400V/50Hz/3x25A				
		Přívod: kapsový filtr F7/ePM1 60%; elektrický ohřivač vzduchu P=10 kW, 3x400V; protiproudý deskový výměník - účinnost 81%; radiální ventilátor s EC motorem, V=1200m3/h, p=300Pa, P=768W, U=230V				
		Odvod: kapsový filtr M5/ePM10 60%, protiproudý deskový výměník - účinnost 81%, radiální ventilátor s EC motorem V=1200m3/h, p=250Pa, P=768W, U=230V				
		Rozměr VZT jednotky: 2024x2561x400 mm, rozměr připojení 500x250 mm, 420 kg				
27	2.02.01	Čtyřhranná regulační klapka těsná, rozměr 500x250 mm, se servem 24V	ks	2,00000	7 035,00	14 070,00
		Protidešťová žaluzie				
28	2.02.02	Protidešťová hliníková žaluzie, rozměr 500x250mm, vč. síta a RAL	ks	2,00000	1 257,00	2 514,00
		Pružné připojení				
29	2.02.03	Pružná manžeta rozměr 500x250 mm	ks	4,00000	997,00	3 988,00
		Vířivé anemostaty				
30	2.02.04	Vířivý anemostat pro odvod vzduchu se čtyřhrannou čelní deskou 300x8, horizontální připojení d160	ks	13,00000	831,00	10 803,00
31	2.02.05	Vířivý anemostat pro přívod vzduchu se čtyřhrannou čelní deskou 300x8, horizontální připojení d160	ks	13,00000	928,00	12 064,00
		Tlumiče hluku				
32	2.02.06	Buňkový tlumič hluku s děrovaným plechem 250x500x1000	ks	4,00000	1 638,00	6 552,00
		Regulační klapky ruční				
33	2.02.07	Kruhová regulační klapka, s ručním ovládáním d315	ks	4,00000	585,00	2 340,00
		Kruhové spiro potrubí				
34	2.30	Kruhové spiro potrubí do průměru 315mm, 30% tvarovek	m2	85,00000	804,00	68 340,00
		Čtyřhranné potrubí				
35	2.40.01	Čtyřhranné potrubí, do obvodu 1500 mm, 30% tvarovek	m2	68,00000	999,00	67 932,00
		Ohebné potrubí				

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	21-051	Modernizace KD Strážničan 1.etapa
O:	D.1.4.4	VZT 1.etapa
R:	21-051-1.4.4	VZT - KD Strážničan

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
36	2.50.01	Zvukově izolační hadice, tl. izolace 25mm - d160	bm	17,00000	262,00	4 454,00
37	2.50.02	Zvukově izolační hadice, tl. izolace 25 mm - d203 Tepelná izolace	bm	5,00000	307,00	1 535,00
38	2.60.01	Lamelová rohož ze skelné vlny s Al povrchovou úpravou, tl. 40 mm, hustota 40 kg/m3 (třída reakce na, oheň A1)	m2	37,00000	525,00	19 425,00
39	2.60.02	Izolační deska ze skelné vlny s Al povrchovou úpravou, tl. 40 mm, hustota 40 kg/m3 (třída reakce na, oheň A1)	m2	20,00000	525,00	10 500,00
40	2.60.03	Lamelová rohož ze skelné vlny s Al povrchovou úpravou, tl. 60 mm, hustota 40 kg/m3 Montážní materiál	m2	20,00000	567,00	11 340,00
41	2.90	Montážní materiál Ostatní náklady	kg	150,00000	100,00	15 000,00
42	Pol_0027	Kuličkový sifon Regulační klapky s přípravou na servo	ks	1,00000	892,00	892,00
43	Pol_0043	Lešení pro montáž potrubí apod.	soubor	1,00000	1 575,00	1 575,00
44	Pol_0044	Zvedací mechanismy do 2,5t (do výšky 3m) Měření a zaregulování	soubor	1,00000	5 250,00	5 250,00
45	Pol_0045	Měření a zaregulování VZT jednotky Zaškolení	soubor	1,00000	3 150,00	3 150,00
46	747704OA0	ZAŠKOLENÍ OBSLUHY Požadavky na profesi ELE Zajistit silový jištěný přívod dle tabulky zařízení Kontrola odvedení statického náboje u zařízení VZT Požadavky na profesi ZTI Zajistit odvod kondenzátu od rekuperačního výměníku ZZT Požadavky na profesi STAVBA Veškeré stavební prostupy a jejich zapravení Otvory pro osazení výústek v podhledu Revizní otvory - přesné umístění v následujícím stupni dokumentace Servisní otvor pro VZT jednotku - 2300x3200mm Dvěřní mřížky do plochy 0,015 m2- dle označení na výkrese	soubor	1,00000	4 200,00	4 200,00

<b>Díl: 5</b>		<b>Zařízení AHU3 - Víceúčelový sál 2.NP</b>			<b>966 928,00</b>	
47	3.01	Sestavná rekuperační jednotka s rotačním výměníkem	ks	1,00000	301 966,00	301 966,00
Přívod: kapsový filtr M5/ePM10 55%; rotační výměník s obtokem - účinnost 84,2%, 33,1kW; směšovací klapka; glykolový ohřivač vzduchu Qt=13,1 kW (ehylen glykol 34%), teplotní spád 55/40°C; radiální ventilátor s EC motorem, V=2800m3/h, p=380Pa P=0,78 kW, U=230V, I=4A, 50 Hz; kapsový filtr F7/ePM1-60%						
Odvod: kapsový filtr M5/ePM10 55%, rotační výměník - účinnost 84,2%, radiální ventilátor s EC motorem V=2800m3/h, p=350 Pa, P=1,05kW, U=480V, I=1,6A, 50Hz						
Rozměr VZT jednotky: 3750x1148x1300 mm, rozměr připojení 918x612 mm, 935kg						
48	3.02.01	Regulační klapka těsná, rozměr 918x612mm, s přípravou na servo	ks	2,00000	7 612,00	15 224,00
Pružné připojení						
49	3.02.02	Pružné připojení 918x612 mm	ks	4,00000	2 047,00	8 188,00
Protidešťová žaluzie						
50	3.02.03	Protidešťová hliníková žaluzie -1000x710mm, vč sít a RAL	ks	1,00000	8 967,00	8 967,00
Vířivé anemostaty						
51	3.02.04	Vířivý anemostat pro přívod vzduchu se čtyřhrannou čelní deskou 600x24, horizontální připojení d248	ks	13,00000	2 268,00	29 484,00
52	3.02.05	Vířivý anemostat pro odvod vzduchu se čtyřhrannou čelní deskou 300x8, horizontální připojení d160	ks	1,00000	8 319,00	8 319,00

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	21-051	Modernizace KD Strážničan 1.etapa
O:	D.1.4.4	VZT 1.etapa
R:	21-051-1.4.4	VZT - KD Strážničan

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
53	3.02.06	Vířivý anemostat pro odvod vzduchu se čtyřhrannou čelní deskou 600x24, horizontální připojení d248 Tlumiče hluku	ks	7,00000	2 077,00	14 539,00
54	3.02.07	Buňkový tlumič hluku s děrovaným plechem 250x500x1500	ks	12,00000	2 425,00	29 100,00
55	3.02.08	Buňkový tlumič hluku s děrovaným plechem 250x500x2000 Regulační klapky ruční	ks	12,00000	3 101,00	37 212,00
56	3.03.01	Kruhová regulační klapka, s ručním ovládáním d160	ks	1,00000	3 808,00	3 808,00
57	3.03.02	Čtyřhranná regulační klapka, s ručním ovládáním, rozměr 600x150 mm	ks	2,00000	1 577,00	3 154,00
58	3.03.03	Čtyřhranná regulační klapka, s ručním ovládáním, rozměr 1000x560mm	ks	1,00000	4 580,00	4 580,00
59	3.03.04	Čtyřhranná regulační klapka, s ručním ovládáním, rozměr 800x225 mm	ks	1,00000	1 913,00	1 913,00
60	3.03.05	Čtyřhranná regulační klapka, s ručním ovládáním, rozměr 500x225 mm Kruhové spíro potrubí	ks	2,00000	1 508,00	3 016,00
61	3.30.01	Kruhová trouba spíro, do průměru d250 mm, 10% tarovek Čtyřhranné potrubí	m2	16,00000	819,00	13 104,00
62	3.40.01	Čtyřhranné potrubí, do obvodu 3500mm, 40% tvarovek Ohebné potrubí	m2	168,00000	1 104,00	185 472,00
63	3.50.01	Zvukově izolační hadice, tl. izolace 25 mm - d160	bm	2,00000	262,00	524,00
64	3.50.02	Zvukově izolační hadice, tl. izolace 25 mm - d203	bm	10,00000	307,00	3 070,00
65	3.50.03	Zvukově izolační hadice, tl. izolace 25 mm- d254 Tepelná izolace	bm	8,00000	379,00	3 032,00
66	3.60.01	Lamelová rohož ze skelné vlny s Al povrchovou úpravou, tl. 20 mm, hustota 40 kg/m3 (třída reakce na, oheň A1)	m2	17,00000	525,00	8 925,00
67	3.60.02	Lamelová rohož ze skelné vlny s Al povrchovou úpravou, tl. 40 mm, hustota 40 kg/m3 (třída reakce na, oheň A1)	m2	14,00000	525,00	7 350,00
68	3.60.03	Izolační deska ze skelné vlny s Al povrchovou úpravou, tl. 40 mm, hustota 40 kg/m3 (třída reakce na, oheň A1)	m2	50,00000	525,00	26 250,00
69	3.60.04	Lamelová rohož ze skelné vlny s Al povrchovou úpravou, tl. 60 mm, hustota 40 kg/m3 Krytí izolace v exteriéru	m2	45,00000	1 018,00	45 810,00
70	3.70.01	Oplechování izolace Střešní úchyty	m2	45,00000	1,00	45,00
71	3.80.01	Střešní sedlový úchyt do sklonu střechy 1/12, pod konstrukci nesoucí VZT potrubí Montážní materiál	ks	20,00000	367,00	7 340,00
72	3.90	Montážní materiál Ostatní náklady	kg	350,00000	100,00	35 000,00
73	Pol_0048	Kuličkový sifon Ocelová konstrukce	ks	1,00000	892,00	892,00
74	Pol_0049	Ocelová konstrukce pod VZT jednotku, rozměr 4743x994mm, v. 750 mm Regulační klapky s přípravou na servo pro VZT jednotku	ks	1,00000	62 997,00	62 997,00
75	Pol_0075	Pronájem jeřábu pro vyzvednutí VZT jednotky na střechu, do výšky 10m, vyložení 15 m, nosnost min 2t., vč. dopravy	soubor	1,00000	31 499,00	31 499,00



### Položkový soupis prací a dodávek

S:	21-051	Modernizace KD Strážničan 1.etapa
O:	D.1.4.4	VZT 1.etapa
R:	21-051-1.4.4	VZT - KD Strážničan

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
76	Pol__0076	Lešení pro montáž potrubí apod.	soubor	1,00000	5 250,00	5 250,00
77	Pol__0077	Zvedací mechanismy do 2,5t (výška 3m) Měření a zaregulování	soubor	1,00000	52 498,00	52 498,00
78	Pol__0078	Měření a zaregulování VZT jednotky Zaškolení	soubor	1,00000	4 200,00	4 200,00
79	7477040A0	<b>ZAŠKOLENÍ OBSLUHY</b>	soubor	1,00000	4 200,00	4 200,00

Požadavky na profesi ELE  
Zajistit silový jištěný přívod dle tabulky zařízení  
Kontrola odvedení statického náboje u zařízení VZT  
Zajistit uzemnění statického náboje u VZT jednotky - umístění na střeše  
Požadavky na profesi ÚT  
Zajistit napojení teplovodního ohřivače, vč. regulačního uzlu a armatur  
Dodávka externího výměníku glykol/voda pro ohřev vzduchu  
Zajištění propojení teplovodní soustavy  
Požadavky na profesi ZTI  
Zajistit odvod kondenzátu od rekuperačního výměníku ZZT  
Požadavky na profesi MaR  
Viz samostatná dokumentace MaR  
Požadavky na profesi STAVBA  
Veškeré stavební prostupy a jejich zapravení  
Otvory pro osazení výustek v podhledu  
Revizní otvory - přesné umístění v následujícím stupni dokumentace  
Zajištění obslužné lávky na střeše, pro servis VZT jednotky

<b>Díl: 7</b>	<b>Zařízení AHU 8 - Zázemí herců 1NP</b>					<b>185 343,00</b>
80	8.01	Kompaktní podstropní rekuperační jednotka	ks	1,00000	79 782,00	79 782,00
Přívod: kapsový filtr M5/ePM10 50%; protiproudý výměník ZZT - účinnost 93%, 18,3 kW, vč. bypassu; elektrický přehříváč vzduchu Q <sub>T</sub> =2,5 kW; radiální ventilátor s EC motorem, V=400 m <sup>3</sup> /h, p=300Pa P=0,222 kW, U=230V, I=1 A, 50/60 Hz; Odvod: kapsový filtr G4/Coarse 60%, rekuperační výměník - účinnost 93%, výkon 0,23 kW; radiální ventilátor s EC motorem V=450 m <sup>3</sup> /h, p=300 Pa, P=0,222kW, U=230V, I=1 A, 50Hz, Rozměr VZT jednotky: d. 1440 mm, v. 360 mm, š. 846mm Rozměr připojovacích hrdel d250mm Hmotnost: 40 kg						
81	8.02	Kruhová těsná uzavírací klapka d250, vč. servopohonu 24V	ks	2,00000	4 788,00	9 576,00
Tlumič vložka kruhová						
82	8.03	Kruhová tlumič vložka d250	ks	4,00000	367,00	1 468,00
Protidešťová žaluzie						
83	8.04.01	Protidešťová hliníková žaluzie -315x315mm, vč. síta a RAL	ks	2,00000	1 185,00	2 370,00
Vířivé anemostaty						
84	8.05.01	Vířivý anemostat pro přívod vzduchu se čtyřhrannou čelní deskou, 300x8, horizontální připojení d160	ks	4,00000	928,00	3 712,00
Taliřový ventil						
85	8.05.02	Univerzální plastový taliřový ventil vč. upevňovacího kroužku, d100	ks	8,00000	95,00	760,00
Tlumiče hluku						
86	8.06.01	Kruhový tlumič hluku d250, délka 1000 mm	ks	4,00000	3 388,00	13 552,00
87	8.30	Kruhová trouba spiro, do průměru d250 mm, 30% tarovek	m2	25,00000	819,00	20 475,00
Čtyřhranné potrubí						
88	8.40	Čtyřhranné potrubí, do obvodu 1500 mm, 30% tvarovek	m2	5,00000	999,00	4 995,00
Ohebné potrubí						
89	8.50.01	Zvukově izolační hadice tl. izolace 25 mm- d102	bm	10,00000	198,00	1 980,00



### Položkový soupis prací a dodávek

S:	21-051	Modernizace KD Strážničan 1.etapa
O:	D.1.4.4	VZT 1.etapa
R:	21-051-1.4.4	VZT - KD Strážničan

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
90	8.50.02	Zvukově izolační hadice, tl. izolace 25mm - d160 Tepelná izolace	bm	6,00000	262,00	1 572,00
91	8.60.01	Lamelová rohož ze skelné vlny s Al povrchovou úpravou, tl. 40 mm, hustota 40 kg/m3 (třída reakce na, oheň A1)	m2	12,00000	525,00	6 300,00
92	8.60.02	Lamelová rohož ze skelné vlny s Al povrchovou úpravou, tl. 60 mm, hustota 40 kg/m3 Montážní materiál	m2	15,00000	567,00	8 505,00
93	8.90	Montážní materiál Ostatní náklady	kg	100,00000	100,00	10 000,00
94	Pol__0081	Kuličkový sifon Uzavírací klapka	ks	1,00000	892,00	892,00
95	Pol__0088	Nátrubek tlumiče d250mm Kruhovité spiro potrubí	ks	8,00000	63,00	504,00
96	Pol__0096	Lešení pro montáž potrubí apod.	soubor	1,00000	5 250,00	5 250,00
97	Pol__0097	Zvedací mechanismy do 2,5t (do výšky 3m) Měření a zaregulování	soubor	1,00000	5 250,00	5 250,00
98	Pol__0098	Měření a zaregulování VZT jednotky Zaškolení	soubor	1,00000	4 200,00	4 200,00
99	747704OA0	ZAŠKOLENÍ OBSLUHY Požadavky na profesi ELE Zajistit silový jištěný přívod dle tabulky zařízení Kontrola odvedení statického náboje u zařízení VZT Požadavky na profesi ZTI Zajistit odvod kondenzátu od rekuperačního výměníku ZZT Požadavky na profesi MaR Viz samostatná dokumentace MaR Požadavky na profesi STAVBA Veškeré stavební prostupy a jejich zapravení Otvory pro osazení výustek v podhledu Revizní otvory - přesné umístění v následujícím stupni dokumentace Servisní přístup k VZT jednotce, rozměr 950x1550mm	soubor	1,00000	4 200,00	4 200,00

<b>Díl: 9</b>	<b>Zařízení AHU 9 - Zázemí v 1.PP</b>					<b>177 318,00</b>
100	9.01	Kompaktní podstropní rekuperační jednotka	ks	1,00000	79 782,00	79 782,00
		Přívod: kapsový filtr M5/ePM10 50%; protiproudý výměník ZZT - účinnost 93%, 18,3 kW, vč. bypassu; elektrický předehříváč vzduchu Qt=2,5 kW; radiální ventilátor s EC motorem, V=400 m3/h, p=300Pa P=0,222 kW, U=230V, I=1 A, 50/60 Hz; Odvod: kapsový filtr G4/Coarse 60%, rekuperační výměník - účinnost 93%, výkon 0,23 kW; radiální ventilátor s EC motorem V=450 m3/h, p=300 Pa, P=0,222kW, U=230V, I=1 A, 50Hz, Rozměr VZT jednotky: d. 1440 mm, v. 360 mm, š. 846mm Rozměr přípojovacích hrdel d250mm Hmotnost: 40 kg				
101	9.02	Kruhová těsná uzavírací klapka d250, vč. servopohonu 24V Tlumicí vložka kruhová	ks	2,00000	4 788,00	9 576,00
102	9.03	Kruhová tlumicí vložka d250 Protidešťová žaluzie	ks	4,00000	367,00	1 468,00
103	9.04.01	Protidešťová hliníková žaluzie -315x315mm, vč. sít a RAL Viřivé anemostaty	ks	2,00000	1 185,00	2 370,00
104	9.05.01	Viřivý anemostat pro přívod vzduchu se čtyřhrannou čelní deskou, 300x8, horizontální připojení d160	ks	2,00000	928,00	1 856,00

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	21-051	Modernizace KD Strážničan 1.etapa
O:	D.1.4.4	VZT 1.etapa
R:	21-051-1.4.4	VZT - KD Strážničan

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
105	9.05.02	Vířivý anemostat pro odvod vzduchu se čtyřhrannou čelní deskou 300x8, horizontální připojení d160 Taliřový ventil	ks	2,00000	928,00	1 856,00
106	9.05.03	Universální plastový taliřový ventil vč. upevňovacího kroužku, d100 Tlumiče hluku	ks	4,00000	95,00	380,00
107	9.06.01	Kruhový tlumič hluku d250, délka 1000 mm	ks	4,00000	3 388,00	13 552,00
108	9.30	Kruhová trouba spiro, do průměru d250 mm, 30% tarovek Čtyřhranné potrubí	m2	25,00000	819,00	20 475,00
109	9.40	Čtyřhranné potrubí, do obvodu 1500 mm, 30% tvarovek Ohebné potrubí	m2	5,00000	999,00	4 995,00
110	9.50.01	Zvukově izolační hadice tl. izolace 25 mm- d102	bm	4,00000	198,00	792,00
111	9.50.02	Zvukově izolační hadice, tl. izolace 25mm - d160 Tepelná izolace	bm	5,00000	262,00	1 310,00
112	9.60.01	Lamelová rohož ze skelné vlny s Al povrchovou úpravou, tl. 40 mm, hustota 40 kg/m3 (třída reakce na, oheň A1)	m2	11,00000	525,00	5 775,00
113	9.60.02	Lamelová rohož ze skelné vlny s Al povrchovou úpravou, tl. 60 mm, hustota 40 kg/m3 Montážní materiál	m2	5,00000	567,00	2 835,00
114	9.90	Montážní materiál Ostatní náklady	kg	100,00000	100,00	10 000,00
115	Pol_0101	Kuličkový sifon Uzavírací klapka	ks	1,00000	892,00	892,00
116	Pol_0109	Nátrubek tlumiče d250mm Kruhové spiro potrubí	ks	8,00000	63,00	504,00
117	Pol_0117	Lešení pro montáž potrubí apod.	soubor	1,00000	5 250,00	5 250,00
118	Pol_0118	Zvedací mechanismy do 2,5t (do výšky 3 m) Měření a zaregulování	soubor	1,00000	5 250,00	5 250,00
119	Pol_0119	Měření a zaregulování VZT jednotky Zaškolení	soubor	1,00000	4 200,00	4 200,00
120	7477040A0	ZAŠKOLENÍ OBSLUHY Požadavky na profesi ELE Zajistit silový jištěný přívod dle tabulky zařízení Kontrola odvedení statického náboje u zařízení VZT Požadavky na profesi ZTI Zajistit odvod kondenzátu od rekuperačního výměníku ZZT Požadavky na profesi MaR Viz samostatná dokumentace MaR Požadavky na profesi STAVBA Veškeré stavební prostupy a jejich zapravení Otvory pro osazení výustek v podhledu Revizní otvory - přesné umístění v následujícím stupni dokumentace Servisní přístup k VZT jednotce, rozměr 655x1150mm	soubor	1,00000	4 200,00	4 200,00
<b>Díl: 0</b>		<b>Větrání kanceláří ředitele 2.NP a návazných prostor</b>				<b>335 645,90</b>
121	1.01	Kompaktní rekuperační jednotka s deskovým výměníkem, vč. systému MaR s vestavěným řídicím modulem,, vč. čidel a externího ovladače s 3m kabelem Napájení jednotky: 400V/50Hz/3x13A Přívod: kapsový filtr F7/ePM1 60%; elektrický ohřivač vzduchu P=5 kW, 3x400V; protiproudý deskový výměník - účinnost 81%; radiální ventilátor s EC motorem, V=800m3/h, p=280Pa P=520W, U=230V	ks	1,00000	173 800,00	173 800,00

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	21-051	Modernizace KD Strážničan 1.etapa
O:	D.1.4.4	VZT 1.etapa
R:	21-051-1.4.4	VZT - KD Strážničan

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		Odvod: kapsový filtr M5/ePM10 60%, protiproudý deskový výměník - účinnost 81%, radiální ventilátor s EC motorem V=800m3/h, p=250 Pa, P=520W, U=230V Rozměr VZT jednotky: 1500x2101x350 mm, průměr připojení 250 mm, 270kg				
122	1.01.02	Kuličkový sifon Pružné manžety	ks	1,00000	892,00	892,00
123	1.02	Rychloupínací spony d250 Kruhový tlumič hluku	ks	4,00000	126,00	504,00
124	1.03	Kruhový tlumič hluku d200/1000mm, vč. jádra	ks	4,00000	2 890,00	11 560,00
125	1.04.01	Protidešťová žaluzie se sítím a upevňovacím rámečkem, rozměr 400x315 mm, vč. RAL Vířivé anemostaty	ks	2,00000	1 311,00	2 622,00
126	1.05.01	Vířivý anemostat pro přívod vzduchu se čtyřhrannou čelní deskou, 300x8, horizontální připojení d160	ks	5,00000	928,00	4 640,00
127	1.05.02	Vířivý anemostat pro odvod vzduchu se čtyřhrannou čelní deskou 300x8, horizontální připojení d160 Taliřový ventil	ks	5,00000	928,00	4 640,00
128	1.05.03	Universální plastový taliřový ventil vč. upevňovacího kroužku, d100 Regulační klapky s přípravou na servo	ks	2,00000	95,00	190,00
129	1.06.01	Kruhová těsná uzavírací klapka d250, vč. servopohonu 24V, 5Nm Regulační klapka s ručním ovládáním	ks	2,00000	5 092,00	10 184,00
130	1.06.02	Kruhová regulační klapka, s ručním ovládáním d200 Zpětná klapka	ks	2,00000	420,00	840,00
131	1.06.03	Zpětná kruhová klapka, d200 Regulátor průtoku	ks	1,00000	444,00	444,00
132	1.07.01	Regulátor konstatního průtoku d160 Kruhové spiro potrubí	ks	2,00000	4 158,00	8 316,00
133	1.30.01	Potrubí spiro do průměru 250 mm, 30% tvarovek Čtyřhranné potrubí, sk. I	m2	75,00000	819,00	61 425,00
134	1.40.01	Čtyřhranné potrubí do obvodu 1500 mm, 30% tvarovek Ohebné potrubí	m2	3,00000	999,00	2 997,00
135	1.50.01	Zvukově izolační hadice tl. izolace 25 mm- d102	bm	1,30000	303,00	393,90
136	1.50.02	Zvukově izolační hadice, tl. izolace 25mm - d160	bm	6,00000	262,00	1 572,00
137	1.50.03	Zvukově izolační hadice, tl. izolace 25 mm - d203 Tepelná izolace	bm	4,00000	307,00	1 228,00
138	1.60.01	Lamelová rohož ze skelné vlny s Al povrchovou úpravou, tl. 40 mm, hustota 40 kg/m3 (třída reakce na, oheň A1)	m2	21,00000	525,00	11 025,00
139	1.60.02	Tepelně izolační rohož s Al povrchovou úpravou, tl. 60 mm, hustota 40 kg/m3 Montážní materiál	m2	7,00000	567,00	3 969,00
140	1.90	Montážní materiál Ostatní náklady	kg	150,00000	100,00	15 000,00
141	Pol__0005	Nátrubek pro napojení d200 Protidešťová žaluzie	ks	8,00000	63,00	504,00
142	Pol__0022	Lešení pro montáž potrubí apod.	soubor	1,00000	5 250,00	5 250,00

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	21-051	Modernizace KD Strážničan 1.etapa
O:	D.1.4.4	VZT 1.etapa
R:	21-051-1.4.4	VZT - KD Strážničan

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
143	Pol_0023	Zvedací mechanismy do 2,5t (do výšky 3 m) Měření a zaregulování	soubor	1,00000	5 250,00	5 250,00
144	Pol_0024	Měření a zaregulování VZT jednotky Zaškolení	soubor	1,00000	4 200,00	4 200,00
145	747704OA0	ZAŠKOLENÍ OBSLUHY Požadavky na profesi ELE Zajistit silový jištěný přívod dle tabulky zařízení Kontrola odvedení statického náboje u zařízení VZT Požadavky na profesi ZTI Profese ZTI zajistí napojení nátrubků odvodu kondenzátu z VZT jednotky (komora desk. rekuperátoru) přes protizápachovou uzávěrku (dodávka VZT) do odpadního potrubí a bezproblémový odvod kondenzátu vedeného samospádem pomocí potrubí z neohrabaného materiálu patřící dimenze - dle výpočtu ZTI.  Požadavky na profesi STAVBA Veškeré stavební prostupy a jejich zapravení Otvory pro osazení výustek v SDK podhledu Revizní otvory - přesné umístění v následujícím stupni dokumentace Servisní otvor pro VZT jednotku - 1700x2200 mm Dveřní mřížky do plochy 0,015 m2- dle označení na výkrese	soubor	1,00000	4 200,00	4 200,00
<b>Díl: ON Ostatní náklady</b>						<b>38 699,00</b>
146	00411 R	Přípravné a průzkumné služby či práce Náklady dodavatele vyplývající z povinnosti dodavatele stanovených obchodními podmínkami před zahájením stavebních prací. Tato skupina zahrnuje zejména náklady na přípravné činnosti.	Soubor	1,00000	1 000,00	1 000,00
147	004111010R	Průzkumné práce Náklady na provedení průzkumů nebo doplnění stávajících průzkumů, pokud je obchodní podmínky vyžadují a tyto průzkumy nejsou v dostatečném rozsahu součástí projektové dokumentace. Jedná se zejména o Geologický – inženýrsko-geologický / radonový / hydrogeologický / pedologický průzkum, botanický a zoologický průzkum, stavební průzkum – umělecko historický / stavebně statický a případný průzkum výskytu nebezpečných látek – odpadu / munice / výbušnin apod.	Soubor	1,00000	1 000,00	1 000,00
148	004111020R	Vypracování projektové dokumentace Náklady spojené s vypracováním projektové dokumentace, většinou v obsahu a rozsahu projektové dokumentace pro provádění stavby, ale mohou zde být obsaženy i náklady na jiné stupně projektové dokumentace, pokud jsou součástí požadavků objednatele.	Soubor	1,00000	1 000,00	1 000,00
149	101	Automobilová doprava, přesun hmot	kompl	1,00000	31 499,00	31 499,00
150	104	Předávací dokumentace	kompl	1,00000	4 200,00	4 200,00
<b>Celkem</b>						<b>2 262 381,90</b>





### Položkový soupis prací a dodávek

S:	21-051	Modernizace KD Strážničan 1.etapa
O:	D.1.4.5	Zařízení pro chlazení staveb 1.etapa
R:	21-051-1.4.5	Zařízení pro chlazení staveb

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
<b>Díl: 1</b>		<b>Zařízení AC 1 - Ředitel 2.NP</b>				<b>214 694,00</b>
1	AC1.01	Klimat.jednotka 1/4,Qch/Qt=10/12kW,P=3,58kW,1x230V/50Hz;venkovní jednotka .Chladivo, R410A.Parametry dle Tabulky výkonů č.2	ks	1,00000	75 260,00	75 260,00
2	AC1.10	Uvedení do provozu	ks	1,00000	15 224,00	15 224,00
3	AC1.11	MONTÁŽNÍ a SPOJOVACÍ MATERIÁL(závěsy,objímky,táhla,šrouby a matice,kotevní materiál,plastové žláby v, pohledových částech)	kg	30,00000	262,00	7 860,00
4	AC1.12	nosnost do 100 kg	kg	30,00000	189,00	5 670,00
5	AC1.2	Kazetová vnitřní jednotka Qch/Qt=2,5/2,64kW, (ředitel 222)	ks	1,00000	23 435,00	23 435,00
6	AC1.21	pohledový panel ke kazetové jednotce,	ks	1,00000	4 357,00	4 357,00
7	AC1.3	Nástěnná vnitřní jednotka Qch/Qt=2/2,34kW, (kancelář 225),	ks	1,00000	7 728,00	7 728,00
8	AC1.4	Nástěnná vnitřní jednotka Qch/Qt=2/2,34kW, (kancelář 224),	ks	1,00000	7 728,00	7 728,00
9	AC1.5	Nástěnná vnitřní jednotka Qch/Qt=2/2,34kW, (kancelář 226),	ks	1,00000	7 728,00	7 728,00
10	AC1.6	adaptér pro klim.jednotku	ks	2,00000	892,00	1 784,00
11	AC1.7	cu potrubí prům. 10 vč. izolace/30% tvarovek	bm	80,00000	420,00	33 600,00
12	AC1.8	cu potrubí prům. 6 vč. izolace/30% tvarovek	bm	80,00000	262,00	20 960,00
13	AC1.9	Revize chladících okruhů	ks	4,00000	840,00	3 360,00
<b>Díl: 10</b>		<b>Zařízení AC 6 - Předprodej 1.NP</b>				<b>50 491,00</b>
14	AC9.10	nosnost do 100 kg	kg	35,00000	189,00	6 615,00
15	Pol__0044	Venkovní jednotka Qch/Qt=2,5/3,2 kW;P=0,79kW;1x230V/50Hz;.Chladivo R32;Parametry dle	ks	1,00000	13 523,00	13 523,00
16	Pol__0045	Nástěnná vnitřní jednotka Qch/Qt= 2,5/3,2kW;	ks	1,00000	8 484,00	8 484,00
17	Pol__0046	cu potrubí prům. 10 vč. izolace/35% tvarovek	bm	12,00000	420,00	5 040,00
18	Pol__0047	cu potrubí prům. 6 vč. izolace/35% tvarovek	bm	12,00000	262,00	3 144,00
19	Pol__0048	Revize chladících okruhů	ks	1,00000	840,00	840,00
20	Pol__0049	Uvedení do provozu	ks	1,00000	3 675,00	3 675,00
21	Pol__0050	MONTÁŽNÍ a SPOJOVACÍ MATERIÁL(závěsy,objímky,táhla,šrouby a matice,kotevní materiál,plastové žláby v, pohledových částech)	kg	35,00000	262,00	9 170,00
<b>Díl: 12</b>		<b>Zařízení AC 8 - Rozvodna 1.PP</b>				<b>113 364,00</b>
22	AC8.01	Venkovní jednotka Qch=2/5 ;P=0,79 kW; 1x230V/50Hz Chladivo, R32.Parametry dle tabulky výkonů č.2	ks	1,00000	50 923,00	50 923,00
23	AC8.02	Mezistropní jednotka Qch=2,5kW.(místnost S23a), vč.dekorační lišty, infra ovladače	ks	1,00000	23 561,00	23 561,00
24	AC8.04	cu potrubí prům. 12 vč. izolace/30% tvarovek	bm	30,00000	472,00	14 160,00
25	AC8.05	cu potrubí prům. 6 vč. izolace/30% tvarovek	bm	30,00000	315,00	9 450,00
26	AC8.07	Uvedení do provozu	ks	1,00000	5 775,00	5 775,00
27	AC8.08	MONTÁŽNÍ a SPOJOVACÍ MATERIÁL(závěsy,objímky,táhla,šrouby a matice,kotevní materiál,plastové žláby v, pohledových částech)	kg	15,00000	262,00	3 930,00
28	AC8.09	nosnost do 100 kg	kg	25,00000	189,00	4 725,00

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	21-051	Modernizace KD Strážničan 1.etapa
O:	D.1.4.5	Zařízení pro chlazení staveb 1.etapa
R:	21-051-1.4.5	Zařízení pro chlazení staveb

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
29	AC8.06	Revize chladících okruhů	ks	1,00000	840,00	840,00
<b>Díl: 15</b>		<b>Zařízení AC 9 - Server 1.PP</b>				<b>85 170,00</b>
30	AC9.01	Venkovní jednotka Qch=2,5kW,P=0,79kW;1x230V/50Hz;Chladivo R32.Parametry dle tabulky	ks	1,00000	25 619,00	25 619,00
31	AC9.02	Mezistropní vnitřní jednotka Qch=2,5kW;(místnost S22a)	ks	1,00000	23 561,00	23 561,00
32	AC9.03	tlačítkový ovladač	ks	1,00000	3 150,00	3 150,00
33	AC9.04	cu potrubí prům. 10 vč. izolace/35% tvarovek	bm	25,00000	420,00	10 500,00
34	AC9.05	cu potrubí prům. 6 vč. izolace/35%tvarovek	bm	25,00000	262,00	6 550,00
35	AC9.07	Uvedení do provozu	ks	1,00000	3 675,00	3 675,00
36	AC9.08	MONTÁŽNÍ a SPOJOVACÍ MATERIÁL(závěsy,objímky,táhla,šrouby a matice,kotevní materiál,plastové žlaby v. pohledových částech)	kg	25,00000	262,00	6 550,00
37	AC9.09	nosnost do 100 kg	kg	25,00000	189,00	4 725,00
38	AC9.06	Revize chladících okruhů	ks	1,00000	840,00	840,00
<b>Díl: 19</b>		<b>Chladiva,oleje</b>				<b>9 867,00</b>
39	Pol__0070	CHO Chladivo	kg	5,00000	1 312,00	6 560,00
40	Pol__0071	Pj Pájka	kg	1,00000	840,00	840,00
41	Pol__0072	IP Izolační páska	bm	50,00000	42,00	2 100,00
42	Pol__0073	L Lepidlo Kaiflex	l	1,00000	367,00	367,00
<b>Díl: 20</b>		<b>LEŠENÍ LEHKÉ, POMOCNÉ O VÝŠCE LEŠEŇOVÉ PODLAHY</b>				<b>25 587,50</b>
43	Pol__0074	přes 2,5 do 3,50	m2	2,50000	2 047,00	5 117,50
44	Pol__0075	přes 1,9 do 2,50 m	m2	10,00000	2 047,00	20 470,00
<b>Díl: 21</b>		<b>HODINOVÉ ZÚČTOVACÍ SAZBY</b>				<b>4 985,00</b>
45	Pol__0076	Práce jeřábem,výška 10m,vyložení 15m	hod	5,00000	997,00	4 985,00
<b>Díl: 4</b>		<b>Zařízení AC 2 - Knihovna 2.NP</b>				<b>297 845,00</b>
46	AC2.01	Klim.jednotka 1/4,Qch/Qt=14/16 kW,P=5,1 kW,1x230V/50Hz,venkovní jednotka. Chladivo	ks	1,00000	94 244,00	94 244,00
47	AC2.02	Kazetová vnitřní jednotka Qch/Qt=2,5/3,5kW (knihovna 214)	ks	1,00000	23 771,00	23 771,00
48	AC2.03	Kazetová vnitřní jednotka Qch/Qt=2,5/3,5kW,(knihovna 214)	ks	1,00000	23 771,00	23 771,00
49	AC2.04	Kazetová vnitřní jednotka Qch/Qt=2,5/3,5kW,(knihovna 214)	ks	1,00000	23 771,00	23 771,00
50	AC2.05	Kazetová vnitřní jednotka Qch/Qt=2,5/3,5kW,(kanceláře 215)	ks	1,00000	23 771,00	23 771,00
51	AC2.06	pohledový panel,	ks	4,00000	2 016,00	8 064,00
52	41195756R	prostředky vrtné adaptér	ks	2,00000	892,00	1 784,00
53	AC2.08	cu potrubí prům. 16 vč. izolace/30% tvarovek	bm	30,00000	525,00	15 750,00
54	AC2.09	cu potrubí prům. 12 vč. izolace/30% tvarovek	bm	30,00000	472,00	14 160,00
55	AC2.10	cu potrubí prům. 10 vč. izolace/30% tvarovek	bm	50,00000	367,00	18 350,00

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	21-051	Modernizace KD Strážničan 1.etapa
O:	D.1.4.5	Zařízení pro chlazení staveb 1.etapa
R:	21-051-1.4.5	Zařízení pro chlazení staveb

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
56	AC2.11	cu potrubí prům. 6 vč. izolace/30%tvarovek	bm	50,00000	262,00	13 100,00
57	AC2.13	Uvedení do provozu	ks	1,00000	20 999,00	20 999,00
58	AC2.14	MONTÁŽNÍ a SPOJOVACÍ MATERIÁL(závěsy,objímky,táhla,šrouby a matice,kotevní materiál,plastové žlaby v, pohledových částech)	kg	35,00000	262,00	9 170,00
59	AC2.15	nosnost do 250 kg	kg	20,00000	189,00	3 780,00
60	AC2.12	Revize chladících okruhů	ks	4,00000	840,00	3 360,00

<b>Díl: 7</b>	<b>Zařízení AC 3 - Foye 202 2.NP</b>	<b>479 931,00</b>
---------------	--------------------------------------	-------------------

61	AC2.13	Uvedení do provozu	ks	1,00000	20 999,00	20 999,00
62	AC3.01	VRF system, 1/4,Qch/Qt=15,5/18 kW;P=4,1kW;3N/400V/50Hz,venkovní jednotka .Chladivo, R410A.Parametry dle tabulky výkonů č.2	ks	1,00000	131 874,00	131 874,00
63	AC3.02	Kazetová vnitřní jednotka Qch/Qt=3,6/4,1 kW;(foye 201)	ks	1,00000	33 682,00	33 682,00
64	AC3.03	Kazetová vnitřní jednotka Qch/Qt=3,6/4,1 kW;(foye 201)	ks	1,00000	33 682,00	33 682,00
65	AC3.04	Kazetová vnitřní jednotka Qch/Qt=3,6/4,1 kW;(prostor 202)	ks	1,00000	33 682,00	33 682,00
66	AC3.05	Kazetová vnitřní jednotka Qch/Qt=3,6/4,1 kW;(bar 207)	ks	1,00000	33 682,00	33 682,00
67	AC3.06	pohledový panel	ks	4,00000	5 376,00	21 504,00
68	AC3.07	rozbočovač	ks	2,00000	39 153,00	78 306,00
69	AC3.08	příslušenství	ks	1,00000	5 250,00	5 250,00
70	AC3.09	cu potrubí prům. 19,05 vč. izolace	bm	40,00000	577,00	23 080,00
71	AC3.10	cu potrubí prům. 12 vč. izolace	bm	50,00000	472,00	23 600,00
72	AC3.11	cu potrubí prům. 10 vč. izolace	bm	40,00000	367,00	14 680,00
73	AC3.14	MONTÁŽNÍ a SPOJOVACÍ MATERIÁL(závěsy,objímky,táhla,šrouby a matice,kotevní materiál,plastové žlaby v, pohledových částech)	kg	50,00000	262,00	13 100,00
74	AC3.15	nosnost do 250 kg	kg	50,00000	189,00	9 450,00
75	AC3.12	Revize chladících okruhů	ks	4,00000	840,00	3 360,00

<b>Díl: ON</b>	<b>Ostatní náklady</b>	<b>45 150,00</b>
----------------	------------------------	------------------

76	101	Nákladní automobilová doprava	Kč	1,00000	9 000,00	9 000,00
77	102	Zednické výpomoci	kompl	1,00000	15 749,00	15 749,00
78	103	PPV	kompl	1,00000	3 150,00	3 150,00
79	00411 R	Přípravné a průzkumné služby či práce	Soubor	1,00000	502,00	502,00
Náklady dodavatele vyplývající z povinnosti dodavatele stanovených obchodními podmínkami před zahájením stavebních prací. Tato skupina zahrnuje zejména náklady na přípravné činnosti.						
80	004111010R	Průzkumné práce	Soubor	1,00000	1 000,00	1 000,00
Náklady na provedení průzkumů nebo doplnění stávajících průzkumů, pokud je obchodní podmínky vyžadují a tyto průzkumy nejsou v dostatečném rozsahu součástí projektové dokumentace. Jedná se zejména o Geologický – inženýrsko-geologický / radonový / hydrogeologický / pedologický průzkum, botanický a zoologický průzkum, stavební průzkum – umělecko historický / stavebně statický a případný průzkum výskytu nebezpečných látek – odpadu / munice / výbušnin apod.						
81	004111020R	Vypracování projektové dokumentace	Soubor	1,00000	15 749,00	15 749,00
Náklady spojené s vypracováním projektové dokumentace, většinou v obsahu a rozsahu projektové dokumentace pro provádění stavby, ale mohou zde být obsaženy i náklady na jiné stupně projektové dokumentace, pokud jsou součástí požadavků objednatele.						

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	21-051	Modernizace KD Strážničan 1.etapa
O:	D.1.4.5	Zařízení pro chlazení staveb 1.etapa
R:	21-051-1.4.5	Zařízení pro chlazení staveb

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

<b>Celkem</b>						<b>1 327 084,50</b>
---------------	--	--	--	--	--	---------------------



# Položkový soupis prací a dodávek

S:	21-051	Modernizace KD Strážničan 1.etapa
O:	D.1.4.6	MaR AHU 3
R:	21-051-MaR	MaR AHU3

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
<b>Díl: 1</b>		<b>Čidla a prvky</b>				<b>51 884,00</b>
1	1	Diferenční tlakový spínač 50...500 Pa	ks	4,00000	1 029,00	4 116,00
2	2R	ZAMEČNÍK	ks	2,00000	367,00	734,00
3	3	Kanálové teplotní čidlo Ni1000 - 6m, -50...+80°C, příslušenství	ks	3,00000	1 029,00	3 087,00
4	4	Venkovní teplotní čidlo Ni1000, -50...+70°C	ks	1,00000	819,00	819,00
5	5	Příložné čidlo teploty Ni1000 s mpříslušenstvím	ks	2,00000	924,00	1 848,00
6	6	Protimrazová ochrana aktivní, kapilára 6m, příruba, úchytky pro kapiláru	ks	1,00000	3 129,00	3 129,00
7	7	Čidlo absolutního tlaku pro kapaliny, vnější závit G1/2", 0..2,5bar, 24VAC/DC, 0..10V	ks	1,00000	3 664,00	3 664,00
8	8	Klapkový pohon 24V, toč. 0..10V, 18 Nm, havar. fce	ks	2,00000	5 407,00	10 814,00
9	9 R00	hodina	ks	1,00000	4 727,00	4 727,00
10	10	Elektromotorické servopohony, přestavovací síla 800 N, zdvih 20 mm, 30 s, IP54, 24VAC, 0..10V	ks	1,00000	7 140,00	7 140,00
11	11	Prostorové kombi. čidlo kvality vzduchu T/CO2/RH,0..45°C/400...5000 ppm/0..95%, RS485/MODBUS RTU	ks	2,00000	5 903,00	11 806,00
<b>Díl: 2</b>		<b>Řídicí systém</b>				<b>41 945,00</b>
12	12	Regulátor TCP-IP, 24V, USB, SD, RS485, LAN, ModBus RTU, ModBus TCP, KNX	ks	1,00000	20 789,00	20 789,00
13	13	Moduly I/O 14DI, 8 DO, 10AI, 8 AO	sada	1,00000	4 725,00	4 725,00
14	14	Display HMI, IP65 , LCD, alfanumerický, do panelu	ks	1,00000	16 274,00	16 274,00
15	15	Příslušenství (svorky, propojovací kabely)	pol	1,00000	157,00	157,00
<b>Díl: 3</b>		<b>Rozváděče</b>				<b>55 648,00</b>
16	16	RM03 - nástěnný rozváděč, 1 pole 800x1200x400mm s vnitřní montážní deskou, IP54.	ks	1,00000	13 124,00	13 124,00
17	17	Náplň rozváděče 3x400/230V, 50Hz, 25A, 10kA(hl. vypínač 32A, svodič přepětí T1+T2, zdroj 315VA/24VAC, , zdroj + jištění, 75VA/24VDC+jištění, 3 x jištění ventilátor do 10A/3/C, 1 x jištění čerpadlo do 10A/1/C, 1 x jištění rekuperátor 4A/1/C, 1 x vývod topný kabel do 10A/1/B, servisní zásuvka + FI 16B/1/003, stykače, relé, svorky, kontrolky, vývody, přepínače, atd.)	sada	1,00000	30 974,00	30 974,00
18	18	Komplexní zkoušky a měření v rozváděči (1x kusová zkouška)	pol	1,00000	3 675,00	3 675,00
19	19	Ostatní náplň rozváděče dle zvyklostí výrobce (spojovací materiál, lanka, žlaby, popisky atd.)	pol	1,00000	7 875,00	7 875,00
<b>Díl: 5</b>		<b>Montážní materiál</b>				<b>49 750,00</b>
20	20	Kabelový žlab drátový FeZn 50x50	bm	10,00000	336,00	3 360,00
21	21	Kabelový žlab drátový FeZn 250x50	bm	10,00000	441,00	4 410,00
22	22	Montážní materiál drátového žlabu FeZn, spojky, závěsy, podpěry, kotvící a spojovací materiál	bm	20,00000	53,00	1 060,00
23	23	Kabelový žlab plný perforovaný včetně víka a příslušenství FeZn 62x50	bm	20,00000	336,00	6 720,00
24	24	Kabelový žlab plný perforovaný včetně víka a příslušenství FeZn 125x100	bm	20,00000	399,00	7 980,00
25	25	Montážní materiál plného perforovaného žlabu FeZn, spojky, závěsy, podpěry, kotvící a spojovací materiál	bm	40,00000	53,00	2 120,00
26	26	Lišta kabelová elektroinstalační vkládací bezhalogenová 20x20 mm	bm	10,00000	58,00	580,00



### Položkový soupis prací a dodávek

S:	21-051	Modernizace KD Strážničan 1.etapa
O:	D.1.4.6	MaR AHU 3
R:	21-051-MaR	MaR AHU3

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
27	27	Plastová kabelová trubka ohebná 750N včetně příchytů a spojek d25, UV odolný	bm	50,00000	79,00	3 950,00
28	28	Kotvící, spojovací a bližší nespecifikovaný montážní materiál do stěny a do betonu	pol	1,00000	8 400,00	8 400,00
29	29	FeZn materiál na konstrukce kabelových lávek včetně betonových podstavců a separační gumy na střechu	sada	1,00000	3 150,00	3 150,00
30	30	Měděná páska na pospojování potrubí se svorkou	ks	2,00000	100,00	200,00
31	31	Krabice montážní plastové IP44 včetně vývodek a svorek	ks	10,00000	126,00	1 260,00
32	32	Servisní vypínač IP54, 3f, 12A, 400V včetně vývodek	ks	5,00000	1 312,00	6 560,00
<b>Díl: 6</b>		<b>Kabely</b>				<b>68 376,00</b>
33	33	Kabel 1 x 2 x 0.8 , stíněný, (B2ca s1d0)	bm	100,00000	55,00	5 500,00
34	34	Kabel 2 x 2 x 0.8 , stíněný, (B2ca s1d0)	bm	100,00000	62,00	6 200,00
35	35	Kabel 4 x 2 x 0.8 , stíněný, (B2ca s1d0)	bm	125,00000	74,00	9 250,00
36	36	Kabel 5Jx1.5 (B2ca s1d0)	bm	40,00000	81,00	3 240,00
37	37	Kabel 5Jx1.5 (B2ca s1d0)	bm	80,00000	81,00	6 480,00
38	38	Kabel 7Jx1.5 (B2ca s1d0)	bm	40,00000	103,00	4 120,00
39	39	Kabel 4Jx1.5 , laněný, stíněný	bm	15,00000	69,00	1 035,00
40	40	Kabel UTP cat 5e (B2ca s1d0)	bm	10,00000	58,00	580,00
41	41	Vodič H07V-K 6 - zelenožlutý	bm	100,00000	53,00	5 300,00
42	42	Vodič H07V-K 16 - zelenožlutý	bm	100,00000	103,00	10 300,00
43	43	Konektor RJ45 Cat. 5E UTP	bm	2,00000	48,00	96,00
44	44	topný kabel samoregulační, do 0,5kW/230VAC, příslušenství	ks	1,00000	5 775,00	5 775,00
45	45	Montážní materiál, štítky, popisy, zakončení kabelů, vázací pásy apod.	pol	1,00000	10 500,00	10 500,00
<b>Díl: 799</b>		<b>Ostatní</b>				<b>156 427,00</b>
46	46	SW -VZT	bodů	40,00000	1 207,00	48 280,00
47	47	Montážní práce, ukončení a zapojení zařízení	pol	1,00000	20 999,00	20 999,00
48	48	Koordinace s ostatními profesemi	pol	1,00000	10 500,00	10 500,00
49	49	Zprovoznění a oživení	pol	1,00000	10 500,00	10 500,00
50	50	Revize včetně revizní zprávy	pol	1,00000	14 699,00	14 699,00
51	747704OA0	ZAŠKOLENÍ OBSLUHY	pol	1,00000	8 400,00	8 400,00
52	52	Vypracování výrobní dokumentace, dokumentace skutečného stavu a předávací dokumentace	pol	1,00000	20 999,00	20 999,00
53	53	Doprava (do 20km)	pol	1,00000	8 400,00	8 400,00
54	54	Přesuny hmot	pol	1,00000	5 250,00	5 250,00
55	55	Ekologická likvidace odpadu	pol	1,00000	3 150,00	3 150,00

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	21-051	Modernizace KD Strážničan 1.etapa
O:	D.1.4.6	MaR AHU 3
R:	21-051-MaR	MaR AHU3

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
56	56	Pomocné práce stavební - prostupy zdmi, přiseknutí otvoru, drážky apod.	pol	1,00000	5 250,00	5 250,00

<b>Celkem</b>						<b>424 030,00</b>
---------------	--	--	--	--	--	-------------------



### Položkový soupis prací a dodávek

S:	21-051	Modernizace KD Strážničan 1.etapa
O:	D.2.1.7	Jevištní technika 1.etapa
R:	21-051-2.1.7	Jevištní technika

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
<b>Díl: 10</b>			<b>Jevištní podlaha - záklop</b>			<b>161 460,00</b>
1	5.18	Smrková palubka AA tl.40 mm	m2	180,00000	867,00	156 060,00
2	5.19	Vrut do dřeva ZH FPF-ST 5x60	ks	2 700,00000	2,00	5 400,00
<b>Díl: 11</b>			<b>Jevištní podlaha - povrchová úprava</b>			<b>85 110,00</b>
3	5.21	Tmel	kg	5,00000	315,00	1 575,00
4	5.22	Těsnící nátěr určený k posílení, utěsnění a ochraně minerálních vláken před ohněm. Barva je založena, na odolném polymerním systému s inertními plnivy, zpomalovací hoření a skonzervační látkou proti mikrobiálnímu znečištění. Požární odolnost min. E30.	l	15,00000	472,00	7 080,00
5	5.24	Broušení dřevěné podlahy	m2	180,00000	17,00	3 060,00
6	5.23	Nátěr podlahy jeviště - černá mat, akrylátová barva určena i pro nátěry dřeva,, teplota při natírání 8 - 30 °C	m2	180,00000	399,00	71 820,00
7	5.20	Nájem brusky	den	1,00000	1 575,00	1 575,00
<b>Díl: 12</b>			<b>Jevištní podlaha - demontáž a zpětná montáž portálů</b>			<b>46 125,00</b>
8	5.25	Montáž - ocelových portálů zpětná	hod	45,00000	615,00	27 675,00
9	5.24	Demontáž ocelových portálů	hod	30,00000	615,00	18 450,00
<b>Díl: 13</b>			<b>Jevištní podlaha - montážní práce a ost.materiál</b>			<b>212 490,00</b>
10	5.29	Doprava osob a materiálu	km	450,00000	27,00	12 150,00
11	5.30	Montáž podlahy dřevěné palubkové včetně očištění plochy pod novou podlahou	m2	180,00000	1 050,00	189 000,00
12	5.26	Instalační a podružný materiál k podlaze	m2	180,00000	63,00	11 340,00
<b>Díl: 15</b>			<b>Elektroinstalace - nouzové osvětlení</b>			<b>33 965,00</b>
13	6.1	Bezpečnostní a únikové svítidlo pro použití ve vlhkých a prašných místnostech. Obzvláště odolný, proti zlomení díky stabilnímu krytu a průhlednému krytu z polykarbonátu. Včetně 1x standardní sady značek typu A až C	ks	13,00000	1 575,00	20 475,00
14	6.2	Kabel 1-CXKE-R(J) 3x 2,5	m	190,00000	71,00	13 490,00
<b>Díl: 16</b>			<b>Elektroinstalace - pracovní osvětlení a zásuvky</b>			<b>31 303,00</b>
15	6.4	Svítidlo nástěnné svítidlo 1xE27/15W/230V, s mřížkou vč. zásuvky	ks	20,00000	741,00	14 820,00
16	6.5	Jednoduchá zásuvka 2P+PE IP44 černá	ks	11,00000	143,00	1 573,00
17	6.6	Kabel 1-CXKE-R(J) 3x 2,5	m	210,00000	71,00	14 910,00
<b>Díl: 17</b>			<b>Elektroinstalace v podlaze</b>			<b>28 072,00</b>
18	6.11	Čelní panel	ks	4,00000	945,00	3 780,00
19	6.10	Konektor ethercon	ks	4,00000	252,00	1 008,00
20	6.12	Kabel 1-CXKE-R(J) 3x 2,5	bm	320,00000	38,00	12 160,00
21	6.13	Kabel Cat6 FTP LSOH	bm	160,00000	19,00	3 040,00
22	6.14	Kabel stíněný 2 * 0,25 linkový LSOH	bm	160,00000	32,00	5 120,00
23	6.7	Repasování podlahových krabic	ks	4,00000	315,00	1 260,00
24	6.8	Zásuvka CEE 7/7	ks	8,00000	79,00	632,00
25	6.9	Konektor XLR F panelová	ks	4,00000	268,00	1 072,00

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	21-051	Modernizace KD Strážničan 1.etapa
O:	D.2.1.7	Jevištní technika 1.etapa
R:	21-051-2.1.7	Jevištní technika

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

<b>Díl: 18</b>	<b>Rozvaděč RDT + RNO - úpravy stávajícího</b>	<b>15 251,00</b>
----------------	--	------------------

26	Pol_0103	Vypínací charakteristika C, 3F, Jmenovitý proud 150 A, Jmenovitá vypínací schopnost Icn (EN 60898 a, 230 V) 10kA; Jmenovité napětí 400V,	ks	1,00000	8 925,00	8 925,00
27	Pol_0104	Vypínací charakteristika C, 3F, Jmenovitý proud 32 A, Jmenovitá vypínací schopnost Icn (EN 60898 a, 230 V) 10kA; Jmenovité napětí 400V,	ks	1,00000	1 203,00	1 203,00
28	Pol_0105	Vypínací charakteristika C, 1F, Jmenovitý proud 16 A, Jmenovitá vypínací schopnost Icn (EN 60898 a, 230 V) 10kA; Jmenovité napětí 230V,	ks	2,00000	294,00	588,00
29	Pol_0106	Vypínací charakteristika C, 1F, Jmenovitý proud 16 A, Jmenovitá vypínací schopnost Icn (EN 60898 a, 230 V) 10kA; Jmenovité napětí 230V,	ks	2,00000	294,00	588,00
30	Pol_0107	Vypínací charakteristika C, 1F, Jmenovitý proud 16 A, Jmenovitá vypínací schopnost Icn (EN 60898 a, 230 V) 10kA; Jmenovité napětí 230V,	ks	4,00000	294,00	1 176,00
31	Pol_0108	Vypínací charakteristika C, 1F, Jmenovitý proud 10 A, Jmenovitá vypínací schopnost Icn (EN 60898 a, 230 V) 10kA; Jmenovité napětí 230V,	ks	1,00000	283,00	283,00
32	Pol_0109	Primární napětí: 230 V, Výstupní napětí : 24 V	ks	1,00000	840,00	840,00
33	Pol_0110	Vypínací charakteristika C, 1F, Jmenovitý proud 10 A, Jmenovitá vypínací schopnost Icn (EN 60898 a, 230 V) 10kA; Jmenovité napětí 230V,	ks	1,00000	283,00	283,00
34	Pol_0111	Ostatní podružný materiál nutný k úpravě rozvaděče jevištní technologie	kpl	1,00000	1 365,00	1 365,00

<b>Díl: 19</b>	<b>Svítlidla - malá scéna</b>	<b>327 165,00</b>
----------------	-------------------------------	-------------------

35	Pol_0112	Stropní, vestavné, bezrámečkové, svítidlo, difuzor plast opál, LED 66W, neutrální 4000K, 5140lm,, stmív DALI, 230V, IP40, d=664mm, h=125mm	ks	12,00000	13 794,00	165 528,00
36	Pol_0113	Zápusné stropní bodové svítidlo s integrovaným LED zdrojem. Teplota chromatičnosti: 4000 K., Materiál: Plech, bílá komaxit. Světelný zdroj: LED MODUL. Světelný tok (lm): 1000 lm +- 10%. Životnost: 80 000 hodin. Elektrické napětí: 220-240V. Stmívatelné DALI.	ks	34,00000	1 970,00	66 980,00
37	Pol_0114	Zemní venkovní bodové svítidlo, těleso kov, rámeček nerez, krycí sklo čiré, LED 2W, neutrální 4000K,, 140lm, vyzář. úhel 40°, 230V, IP68, tř.3, rozměry d=55mm, h=105mm, včetně montážního boxu.	ks	12,00000	3 087,00	37 044,00
38	Pol_0115	Flexibilní a rozdělitelný LED pásek s Chip a Multichip RGB LED v bílém provedení. Životnost, (L70/B50): až 40 000 h při Tc max. ? 85°C. Stmívatelné pomocí pulzně šířkové modulace (PWM). Jmenovitý výkon 98,00 W. Jmenovité napětí 24 V. Světelný tok na metr 1185 lm. Teplota chromatičnosti 3000 K. Vestavěná Al lišta s difuzorem. D=2700 mm.	ks	14,00000	2 551,00	35 714,00

39	Pol_0116	Flexibilní a rozdělitelný LED pásek s Chip a Multichip RGB LED v bílém provedení. Životnost, (L70/B50): až 40 000 h při Tc max. ? 85°C. Stmívatelné pomocí pulzně šířkové modulace (PWM). Jmenovitý výkon 98,00 W. Jmenovité napětí 24 V. Světelný tok na metr 1185 lm. Teplota chromatičnosti 3000 K. Al lišta s difuzorem. D=7225 mm.	ks	1,00000	6 827,00	6 827,00
----	----------	--	----	---------	----------	----------

40	Pol_0117	Flexibilní a rozdělitelný LED pásek s Chip a Multichip RGB LED v bílém provedení. Životnost, (L70/B50): až 40 000 h při Tc max. ? 85°C. Stmívatelné pomocí pulzně šířkové modulace (PWM). Jmenovitý výkon 98,00 W. Jmenovité napětí 24 V. Světelný tok na metr 1185 lm. Teplota chromatičnosti 3000 K. Al lišta s difuzorem. D=7975 mm.	ks	2,00000	7 536,00	15 072,00
----	----------	--	----	---------	----------	-----------

<b>Díl: 2</b>	<b>Ocelová konstrukce - boční podesta levá</b>	<b>185 539,33</b>
---------------	--	-------------------

41	2.10	R 0/1 podlahový rošt 1000x1000 m, podlahový rošt 800x1000 m, ocelový zinkovaný rošt SP 30/2, - 34 x 38 mm -500 x 1 000 mm mm, žárově zinkovaný pokračování popisu: : Podlahový rošt odporově svařovaný – SP, : nosný pásek 30/2 mm, velikost oka 34 x 38mm, : žárově pozinkovaný : 24	ks	24,00000	2 224,00	53 376,00
				24,00000		



### Položkový soupis prací a dodávek

S:	21-051	Modernizace KD Strážničan 1.etapa
O:	D.2.1.7	Jevištní technika 1.etapa
R:	21-051-2.1.7	Jevištní technika

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
42	2.11	R/05 podlahový rošt 1000x650 m, podlahový rošt 800x1000 m, ocelový zinkovaný rošt SP 30/2, - 34 x 38 mm - 500 x 1 000 mm. mm, žárově zinkovaný pokračování popisu: : Podlahový rošt odporově svařovaný – SP, : nosný pásek 30/2 mm, velikost oka 34 x 38mm, : žárově pozinkovaný : 7	ks	7,00000	2 954,00	20 678,00
43	2.12	R/06 podlahový rošt 1000x400 m, podlahový rošt 800x1000 m, ocelový zinkovaný rošt SP 30/2, - 34 x 38 mm -500 x 1 000 mm. mm, žárově zinkovaný pokračování popisu: : Podlahový rošt odporově svařovaný – SP, : nosný pásek 30/2 mm, velikost oka 34 x 38mm, : žárově pozinkovaný : 3	ks	3,00000	1 066,00	3 198,00
44	2.13	R/07 podlahový rošt 650x400 m, podlahový rošt 800x1000 m, ocelový zinkovaný rošt SP 30/2, - 34 x 38 mm -500 x 1 000 mm. mm, žárově zinkovaný pokračování popisu: : Podlahový rošt odporově svařovaný – SP, : nosný pásek 30/2 mm, velikost oka 34 x 38mm, : žárově pozinkovaný : 1	ks	1,00000	1 278,00	1 278,00
45	2.2.4.6	Kotvení nosníků U80, U120 U80 : 8,5*8,64 U120 : 40*13,4 U80 : 45*8,64 L50/50/5 : 9*3,85 L50/505 : 7,8*3,85 trubka podélně svařovaná hladká ozn.51/3 : 7,8*3,658	kg	1 091,45240	33,00	36 017,93
46	2.1	ocelový profil U válcovaný za tepla, EN10365, označení U80, značka oceli S235JR (1.0038) dle EN, 10025-2, hmotnost 8,64 kg/m	m	8,50000	408,00	3 468,00
47	2.14	Gumová podlaha s penízkovým vzorem, materiál: SBR, šíře: 1450 mm, desén: penízkový, tvrdost: 75 °ShA, , barva: podrobněji v tabulce, pracovní teplota -30 °C/+70 °C	m2	32,00000	538,00	17 216,00
48	2.15	Okopová lišta, plech s=3 mm, v = 100mm	bm	0,80000	755,00	604,00
49	2.16	Nátěr ocelové konstrukce - černá mat, akrylátová barva určena i pro nátěry dřeva,, teplota při natírání 8 - 30 °C	m2	10,00000	311,00	3 110,00
50	2.3	ocelový profil U válcovaný za tepla, EN10365, označení U120, značka oceli S235JR (1.0038) dle EN, 10025-2, hmotnost 13,40 kg/m	m	40,00000	589,00	23 560,00
51	2.5	ocelový profil U válcovaný za tepla, EN10365, označení U80, značka oceli S235JR (1.0038) dle EN, 10025-2, hmotnost 8,64 kg/m	m	45,00000	408,00	18 360,00
52	2.7	profil rovnoramenný L z konstrukční oceli válcované za tepla, EN 10056, označení L 50x50x5, značka, oceli S235JR (1.0038) dle EN 10025-2, hmotnost 3,85 kg/m	m	9,00000	183,00	1 647,00
53	2.8	profil rovnoramenný L z konstrukční oceli válcované za tepla, EN 10056, označení L 50x50x5, značka, oceli S235JR (1.0038) dle EN 10025-2, hmotnost 3,85 kg/m	m	7,80000	183,00	1 427,40
54	2.9	trubka podélně svařovaná hladká, EN 10219-2, označení 51x3, značka oceli S235JRH (1.0039) dle EN, 10219-1 Obdobná: 11 375, hmotnost 3,658 kg/m,	m	7,80000	205,00	1 599,00
<b>Díl: 20 Elektroinstalace - montážní práce a ost.materiál</b>						<b>128 435,00</b>
55	Pol_0118	Instalační elektromateriál jinde neuvedený	kg	160,00000	210,00	33 600,00
56	Pol_0119	Manipulace po staveništi	m	100,00000	29,00	2 900,00
57	Pol_0120	Přípravné práce	hod	15,00000	480,00	7 200,00

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	21-051	Modernizace KD Strážničan 1.etapa
O:	D.2.1.7	Jevištní technika 1.etapa
R:	21-051-2.1.7	Jevištní technika

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
58	Pol_0121	Doprava osob a materiálu	km	215,00000	21,00	4 515,00
59	Pol_0122	Montáž elektroinstalace	hod	140,00000	573,00	80 220,00
<b>Díl: 3</b>		<b>Ocelová konstrukce - zadní podesta</b>				<b>103 105,75</b>
60	3.2	Kotvení nosníků U80, U120 U80 : 18*8,64 U120 : 20,46*13,4 U80 : 27*8,64	kg	662,96400	33,00	21 877,81
61	3.7	R/04 podlahový rošt 900x1000 m, podlahový rošt 800x1000 m, ocelový zinkovaný rošt SP 30/2, - 34 x 38 mm 500 x 1 000 mm. mm, žárově zinkovaný pokračování popisu: : Podlahový rošt odporově svařovaný – SP, : nosný pásek 30/2 mm, velikost oka 34 x 38mm, : žárově pozinkovaný : 16	ks	16,00000	2 027,00	32 432,00
62	3.8	R/03 podlahový rošt 900 x 950 m, podlahový rošt 800x1000 m, ocelový zinkovaný rošt SP 30/2, - 34 x 38 mm- 500 x 1 000 mm. mm, žárově zinkovaný pokračování popisu: : Podlahový rošt odporově svařovaný – SP, : nosný pásek 30/2 mm, velikost oka 34 x 38mm, : žárově pozinkovaný : 2	ks	2,00000	3 842,00	7 684,00
63	3.1	ocelový profil U válcovaný za tepla, EN10365, označení U80, značka oceli S235JR (1.0038) dle EN, 10025-2, hmotnost 8,64 kg/m	m	18,00000	408,00	7 344,00
64	3.10	Nátěr ocelové konstrukce černá mat, akrylátová barva určena i pro nátěry dřeva,, teplota při natírání 8 - 30 °C	m2	5,00000	311,00	1 555,00
65	3.3	ocelový profil U válcovaný za tepla, EN10365, označení U120, značka oceli S235JR (1.0038) dle EN, 10025-2, hmotnost 13,40 kg/m	m	20,46000	589,00	12 050,94
66	3.5	ocelový profil U válcovaný za tepla, EN10365, označení U80, značka oceli S235JR (1.0038) dle EN, 10025-2, hmotnost 8,64 kg/m	m	27,00000	408,00	11 016,00
67	3.9	Gumová podlaha s penízkovým vzorem, tl. 5 mm, materiál NBR- SBR, pracovní teplota: -20 °C/+60 °C., tvrdost: 75 °ShA, barva černá	m2	17,00000	538,00	9 146,00
<b>Díl: 4</b>		<b>Ocelová konstrukce - hlavní podesta</b>				<b>267 099,47</b>
68	4.10	R/01 podlahový rošt 1000x1000 mm, podlahový rošt 800x1000 m, ocelový zinkovaný rošt SP 30/2, - 34 x 38 mm- 500 x 1 000 mm. mm, žárově zinkovaný pokračování popisu: : Podlahový rošt odporově svařovaný – SP, : nosný pásek 30/2 mm, velikost oka 34 x 38mm, : žárově pozinkovaný : 29	ks	29,00000	2 224,00	64 496,00
69	4.11	R/08 podlahový rošt 1000x500 m, podlahový rošt 800x1000 m, ocelový zinkovaný rošt SP 30/2, - 34 x 38 mm -500 x 1 000 mm. mm, žárově zinkovaný pokračování popisu: : Podlahový rošt odporově svařovaný – SP, : nosný pásek 30/2 mm, velikost oka 34 x 38mm, : žárově pozinkovaný : 4	ks	4,00000	1 253,00	5 012,00
70	4.12	R/09 podlahový rošt 1000x750 m, podlahový rošt 800x1000 m, ocelový zinkovaný rošt SP 30/2, - 34 x 38 mm -500 x 1 000 mm. mm, žárově zinkovaný pokračování popisu: : Podlahový rošt odporově svařovaný – SP, : nosný pásek 30/2 mm, velikost oka 34 x 38mm, :	ks	6,00000	3 201,00	19 206,00

# Položkový soupis prací a dodávek

S:	21-051	Modernizace KD Strážničan 1.etapa
O:	D.2.1.7	Jevištní technika 1.etapa
R:	21-051-2.1.7	Jevištní technika

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		žárově pozinkovaný : 6		6,00000		
71	4.13	R/10 podlahový rošt 750x750 mm, podlahový rošt 800x1000 m, ocelový zinkovaný rošt SP 30/2, - 34 x 38 mm -500 x 1 000 mm, mm, žárově zinkovaný pokračování popisu: : Podlahový rošt odporově svařovaný – SP, : nosný pásek 30/2 mm, velikost oka 34 x 38mm, : žárově pozinkovaný : 1	ks	1,00000	2 586,00	2 586,00
72	4.14	R/11 podlahový rošt 1000x700 mm, podlahový rošt 800x1000 m, ocelový zinkovaný rošt SP 30/2 pokračování popisu: : Podlahový rošt odporově svařovaný – SP, : nosný pásek 30/2 mm, velikost oka 34 x 38mm, : žárově pozinkovaný : 1	ks	1,00000	3 112,00	3 112,00
73	4.15	R/12 podlahový rošt 700x600 mm, podlahový rošt 800x1000 m, ocelový zinkovaný rošt SP 30/2,, - 34 x 38 mm -500 x 1 000 mm pokračování popisu: : Podlahový rošt odporově svařovaný – SP, : nosný pásek 30/2 mm, velikost oka 34 x 38mm, : žárově pozinkovaný : 1	ks	1,00000	2 457,00	2 457,00
74	4.2	Kotvení nosníků U80, U120 U80 : 28*8,64 U120 : 62,2*13,4 U80 : 60*8,64 L50/50/5 : 12*3,85 L50/505 : 12*3,85 trubka podélně svařovaná hladká ozn.51/3 : 12*3,658	kg	1 730,09600	33,00	57 093,17
75	4.1	ocelový profil U válcovaný za tepla, EN10365, označení U80, značka oceli S235JR (1.0038) dle EN, 10025-2, hmotnost 8,64 kg/m	m	28,00000	407,00	11 396,00
76	4.14	Gumová podlaha s penízkovým vzorem, tl. 5 mm, materiál NBR- SBR, pracovní teplota: -20 °C/+60 °C., tvrdost: 75 °ShA, barva černá	m2	52,00000	538,00	27 976,00
77	4.15	Okopová lišta, plech s=3 mm, v = 135 mm	m	1,50000	755,00	1 132,50
78	4.16	Nátěr ocelové konstrukce - černá mat, akrylátová barva určena i pro nátěry dřeva,, teplota při natírání 8 - 30 °C	kpl	15,00000	311,00	4 665,00
79	4.3	ocelový profil U válcovaný za tepla, EN10365, označení U120, značka oceli S235JR (1.0038) dle EN, 10025-2, hmotnost 13,40 kg/m	m	62,20000	589,00	36 635,80
80	4.5	ocelový profil U válcovaný za tepla, EN10365, označení U80, značka oceli S235JR (1.0038) dle EN, 10025-2, hmotnost 8,64 kg/m	m	60,00000	408,00	24 480,00
81	4.7	profil rovnoramenný L z konstrukční oceli válcované za tepla, EN 10056, označení L 50x50x5, hmotnost, 3,77 kg/m	m	12,00000	183,00	2 196,00
82	4.8	profil rovnoramenný L z konstrukční oceli válcované za tepla, EN 10056, označení L 50x50x5, hmotnost, 3,77 kg/m	m	12,00000	183,00	2 196,00
83	4.9	trubka podélně svařovaná hladká, EN 10219, označení 51x3, hmotnost 3,658 kg/m, umístění dle výkresu, MD.02.1_ZATÍŽENÍ LAVEK	m	12,00000	205,00	2 460,00
<b>Díl: 5 Ocelová konstrukce - montážní práce a ost.materiál</b>						<b>251 965,27</b>
84	4.18	Manipulace - stavba, mimo stavbu	km	750,00000	54,00	40 500,00
85	4.20	Doprava osob a materiálu	km	680,00000	21,00	14 280,00
86	4.21	Montáž ocelové konstrukce, pokládka R/01,R/05,R/06,R/07 :	kg	3 763,97840	34,00	127 975,27

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	21-051	Modernizace KD Strážničan 1.etapa
O:	D.2.1.7	Jeviští technika 1.etapa
R:	21-051-2.1.7	Jeviští technika

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		U80 : 8,5*8,64		73,44000		
		U120 : 40*13,4		536,00000		
		U80 : 45*8,64		388,80000		
		L50/50/5 : 9*3,85		34,65000		
		L50/50/5 : 7,8*3,85		30,03000		
		trubka podélně svařovaná hladká ozn.51/3 : 7,8*3,658		28,53000		
		R/04,R/03 :				
		U80 : 18*8,64		155,52000		
		U120 : 20,46*13,4		274,16000		
		U80 : 27*8,64		233,28000		
		R/01,R/08,R/09,R/10,R/11 :				
		U80 : 28*8,64		241,92000		
		U120 : 62,2*13,4		833,48000		
		U80 : 60*8,64		518,40000		
		L50/50/5 : 12*3,85		46,20000		
		L50/50/5 : 12*3,85		46,20000		
		trubka podélně svařovaná hladká ozn.51/3 : 12*3,658		43,90000		
		R/02 :				
		U80 : 14*8,64		120,96000		
		U100 : 6*10,6		63,60000		
		L50/50/5 : 11*3,85		42,35000		
		L50/50/5 : 7*3,85		26,95000		
		trubka podélně svařovaná hladká ozn.51/3 : 7*3,658		25,61000		
87	4.22	Nátěry ocelové konstrukce	m2	75,00000	246,00	18 450,00
88	4.17	Instalační a pomocný materiál	kg	92,00000	270,00	24 840,00
89	4.19	Přípravné práce	hod	54,00000	480,00	25 920,00
<b>Díl: 7</b>		<b>Jeviští podlaha - demontáž a likvidace</b>				<b>78 090,00</b>
90	5.1	Demontáž kabiny	hod	20,00000	480,00	9 600,00
91	5.2	Demontáž prken	m2	168,00000	70,00	11 760,00
92	5.3	Demontáž podlahových krabic	hod	11,00000	480,00	5 280,00
93	5.4	Demontáž rastru	hod	20,00000	480,00	9 600,00
94	5.6	Odvoz sutí do 10km	t	31,00000	472,00	14 632,00
95	5.5	Nakládka sutí	t	31,00000	641,00	19 871,00
96	5.7	Ekologická likvidace ostatního odpadu	t	31,00000	237,00	7 347,00
<b>Díl: 8</b>		<b>Jeviští podlaha - rastr</b>				<b>82 260,00</b>
97	5.10	Matice M12	ks	300,00000	2,00	600,00
98	5.11	Plochá podložka pod dřevěnou konstrukci O 12 mm	ks	300,00000	5,00	1 500,00
99	5.12	Chemická kotva	ks	20,00000	254,00	5 080,00
100	5.13	PU pěna PUR nízkoexpanzní	ks	20,00000	172,00	3 440,00
101	5.8	Polštáře KVHNSI SM 80*120	bm	220,00000	312,00	68 640,00
102	5.9	Závitové tyče M12 d=1 m (150x30cm)	ks	50,00000	60,00	3 000,00
<b>Díl: 9</b>		<b>Jeviští podlaha - kročejová izolace</b>				<b>32 160,00</b>
103	5.16	Tlumicí deska, desky z gumového granulátu (drcená pryž z pneu spojená polyuretanovým lepidlem) + 30, % EPDM granulátu, tloušťka 10mm, 1980x980mm, hustota 950kg/m3,	m2	20,00000	573,00	11 460,00



### Položkový soupis prací a dodávek

S:	21-051	Modernizace KD Strážničan 1.etapa
O:	D.2.1.7	Jevištní technika 1.etapa
R:	21-051-2.1.7	Jevištní technika

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
104	5.17	nehořlavá, akustická, kamenná izolace, rozměr desek 80x625x1000 mm	m2	180,00000	115,00	20 700,00

<b>Díl: 0</b>	<b>Ocelová kce - jevištní lávka - pravá</b>	<b>52 515,88</b>
---------------	---	------------------

105	1.13	Kotvení nosníků U80, U100	kg	279,46600	33,00	9 222,38
		U80 : 14*8,64		120,96000		
		U100 : 6*10,6		63,60000		
		L50/50/5 : 11*3,85		42,35000		
		L50/50/5 : 7*3,85		26,95000		
		trubka podélně svařovaná hladká ozn.51/3 : 7*3,658		25,61000		

106	1.9	R/02 podlahový rošt 800x1000 m, ocelový zinkovaný rošt SP 30/2 - 34 x 38 mm - 500 x 1 000 mm.	ks	6,00000	1 833,00	10 998,00
		pokračování popisu : Podlahový rošt odporově svařovaný – SP, : nosný pásek 30/2 mm, velikost oka 34 x 38mm, : žárově pozinkovaný : 6		6,00000		

107	1.1	ocelový profil U válcovaný za tepla, EN10365, označení U80, značka oceli S235JR (1.0038) dle EN, 10025-2, hmotnost 8,64 kg/m	m	14,00000	408,00	5 712,00
-----	-----	--	---	----------	--------	----------

108	1.10	Gumová podlaha s penízkovým vzorem, materiál: SBR, šíře: 1450 mm, desén: penízkový, tvrdost: 75 °ShA, , barva: podrobněji v tabulce, pracovní teplota -30 °C/+70 °C	m2	9,00000	538,00	4 842,00
-----	------	---	----	---------	--------	----------

109	1.11	Okopová lišta, plech s=3 mm, v = 135 mm	m	0,90000	755,00	679,50
-----	------	---	---	---------	--------	--------

110	1.12	Nátěr černá mat, akrylátová barva určena i pro nátěry dřeva, teplota při natírání 8 - 30 °C	m2	7,00000	293,00	2 051,00
-----	------	---	----	---------	--------	----------

111	1.2	ocelový profil U válcovaný za tepla, EN10365, označení U100, značka oceli S235JR (1.0038) dle EN, 10025-2, hmotnost 10,60 kg/m	m	6,00000	484,00	2 904,00
-----	-----	--	---	---------	--------	----------

112	1.3	nástěnná příruba pro U100	ks	4,00000	1 802,00	7 208,00
-----	-----	---------------------------	----	---------	----------	----------

113	1.4	nástěnná příruba pro U80	ks	2,00000	1 474,00	2 948,00
-----	-----	--------------------------	----	---------	----------	----------

114	1.5	profil rovnoramenný L z konstrukční oceli válcované za tepla, EN 10056, označení L 50x50x5, značka, oceli S235JR (1.0038) dle EN 10025-2, hmotnost 3,85 kg/m	m	11,00000	183,00	2 013,00
-----	-----	--	---	----------	--------	----------

115	1.6	profil rovnoramenný L z konstrukční oceli válcované za tepla, EN 10056, označení L 50x50x5, značka, oceli S235JR (1.0038) dle EN 10025-2, hmotnost 3,85 kg/m	m	7,00000	183,00	1 281,00
-----	-----	--	---	---------	--------	----------

116	1.7	trubka podélně svařovaná hladká, EN 10219-2, označení 51x3, značka oceli S235JRH (1.0039) dle EN, 10219-1 Obdobná: 11 375, hmotnost 3,658 kg/m,	m	7,00000	204,00	1 428,00
-----	-----	---	---	---------	--------	----------

117	1.8	Bezpečnostní branka	ks	1,00000	1 229,00	1 229,00
-----	-----	---------------------	----	---------	----------	----------

<b>Celkem</b>						<b>2 122 111,70</b>
---------------	--	--	--	--	--	---------------------



