

SOUPIS STAVEBNÍCH PRACÍ, DODÁVEK A SLUŽEB - ROZPOČET

D144 - VZDUCHOTECHNIKA

Název stavby: **INSTALACE TOPENÍ V BUDOVĚ SKLADU MUNICE A ZBRANÍ**

Druh stavby: **EXPEDIČNÍ SKLAD SKUTEČ**, Vítěslava Nováka, č.p.611, 539 73 Skuteč

Objednatel: **Česká republika, Vězeňská služba České republiky**, Soudní 1672/1a, 140 67 Praha 4

Projektant: **Arplan s.r.o.**, Ječná 505/2, 120 00 Praha 2

Zhotovitel:

Zpracováno dne:

Polož.	Pozice	Popis elementů	Množství	Měrná jednot.	Dodávková cena		Montážní cena		Celkem cena
					jednot.	celková	jednot.	celková	
Zařízení č. 1 - VĚTRÁNÍ SKLADU MUNICE A ZBRANÍ, PŘÍVOD VZDUCHU					182 514 Kč	24 469 Kč	206 983 Kč		
1	1 01	D+M Přívodní vzduchotechnická jednotka ve stacionárním provedení, uzavírací klapka se servopohonem, filtrační komora s třídou filtrace M5, ventilátorová komora s volnoběžným kolem Qv=2500 m3/h, pex.=350 Pa, P=0,75 kW; 400 V; I=1,68, akustický tlak do okolí v 1m=53 dB(A), akustický výkon výtlač-68 dB(A), akustický výkon sání-66 dB(A), reverzibilní chladič Qch=22 kW, Qt=25 kW, hrdlo sání DN 610x667, hrdlo výtlač 610x667, ATEX-provedení ZÓNA 2 uvnitř jednotky	1	soubor	128 500 Kč	128 500 Kč	4 640 Kč	4 640 Kč	133 140 Kč
2	1 02	D+M Protidešťová žaluzie z pozinkovaného plechu 630x500, připevněna na potrubí, vč. nátěru, RAL dle požadavku stavby	1	ks	2 700 Kč	2 700 Kč	352 Kč	352 Kč	3 052 Kč
3	1 03	D+M Požární klapka pro potrubí SPIRO, DN 355, ruční a termické spouštění, provedení do zóny 1,2	1	ks	3 560 Kč	3 560 Kč	384 Kč	384 Kč	3 944 Kč
4	1 04	D+M Požární klapka pro potrubí SPIRO, DN 280, ruční a termické spouštění, provedení do zóny 1,2	1	ks	2 983 Kč	2 983 Kč	313 Kč	313 Kč	3 296 Kč
5	1 05	D+ M Ruční jednolístá regulační klapka pro potrubí SPIRO DN 280, materiál pozinkovaný plech	1	ks	783 Kč	783 Kč	92 Kč	92 Kč	875 Kč
6	1 06	D+ M Ruční jednolístá regulační klapka pro potrubí SPIRO DN 355, materiál pozinkovaný plech	1	ks	1 097 Kč	1 097 Kč	114 Kč	114 Kč	1 211 Kč
7	1 07	D+M Průmyslová přívodní dvouřadá vyústka pro kruhové potrubí bez regulace, 1000x100	2	ks	1 476 Kč	2 952 Kč	240 Kč	480 Kč	3 432 Kč
8	1 08	D+M Průmyslová přívodní dvouřadá vyústka pro kruhové potrubí bez regulace, 800x100	4	ks	1 058 Kč	4 232 Kč	213 Kč	852 Kč	5 084 Kč
9	1 20	D+M Čtyřhranné pozinkované potrubí SK I., lištové příruby vč. tvarovek - 100%	7	m2	480 Kč	3 360 Kč	182 Kč	1 274 Kč	4 634 Kč
10	1 21.1	D+M Kruhové pozinkované potrubí SPIRO vč. tvarovek - 30%, do DN 280, orientační výměra - přesná výměra viz výkresová část	9	bm	352 Kč	3 168 Kč	165 Kč	1 485 Kč	4 653 Kč
11	1 21.2	D+M Kruhové pozinkované potrubí SPIRO vč. tvarovek - 30%, do DN 355, orientační výměra - přesná výměra viz. výkresová část	5	bm	465 Kč	2 325 Kč	223 Kč	1 115 Kč	3 440 Kč
12	1 21.3	D+M Kruhové pozinkované potrubí SPIRO vč. tvarovek - 40%, do DN 400, orientační výměra - přesná výměra viz výkresová část	24	bm	551 Kč	13 224 Kč	275 Kč	6 600 Kč	19 824 Kč

13	1 22	D+M Tepelná izolace potrubí - syntetický kaučuk tl. 25 mm se samolepem a hliníkovou fólií - rozsah izolace vyznačen ve výkresové části	47	m2	290 Kč	13 630 Kč	144 Kč	6 768 Kč	20 398 Kč
----	------	--	----	----	--------	-----------	--------	----------	-----------

Zařízení č. 2 - VĚTRÁNÍ SKLADU MUNICE A ZBRANÍ, ODVOD VZDUCHU
190 105 Kč
31 250 Kč
221 355 Kč

14	2 01	D+M Odvodní ventilátorový díl vč. uzavírací klapky se servopohonem, stacionární provedení, volnoběžné kolo, Qv=2550 m3/h; pex.=55+C100 Pa; P=0,75 kW; I=1,68 A; 400 V; ATEX-provedení ZÓNA1 uvnitř a vně jednotky	1	soubor	63 260 Kč	63 260 Kč	2 006 Kč	2 006 Kč	65 266 Kč
15	2 02	D+M Protidešťová žaluzie z pozinkovaného plechu 630x500, připevněna na potrubí, vč. nátěru, RAL dle požadavku stavby	1	ks	2 680 Kč	2 680 Kč	346 Kč	346 Kč	3 026 Kč
16	2 03	D+M Požární klapka pro potrubí SPIRO, DN 225, ruční a termické spouštění, provedení do zóny 1,2	2	ks	2 635 Kč	5 270 Kč	285 Kč	570 Kč	5 840 Kč
17	2 04	D+M Požární klapka pro potrubí SPIRO, DN 280, ruční a termické spouštění, provedení do zóny 1,2	1	ks	2 970 Kč	2 970 Kč	317 Kč	317 Kč	3 287 Kč
18	2 05	D+M Požární klapka pro potrubí SPIRO, DN 180, ruční a termické spouštění, provedení do zóny 1,2	2	ks	2 463 Kč	4 926 Kč	262 Kč	524 Kč	5 450 Kč
19	2 06	D+ M Ruční jednolístá regulační klapka pro potrubí SPIRO DN 225, materiál pozinkovaný plech	2	ks	741 Kč	1 482 Kč	93 Kč	186 Kč	1 668 Kč
20	2 07	D+ M Ruční jednolístá regulační klapka pro potrubí SPIRO DN 280, materiál pozinkovaný plech	1	ks	776 Kč	776 Kč	102 Kč	102 Kč	878 Kč
21	2 08	D+ M Ruční jednolístá regulační klapka pro potrubí SPIRO DN 180, materiál pozinkovaný plech	1	ks	702 Kč	702 Kč	68 Kč	68 Kč	770 Kč
22	2 09	D+M Průmyslová odvodní jednořadá vyústka pro kruhové potrubí s regulací R1, 625x75	12	ks	803 Kč	9 636 Kč	170 Kč	2 040 Kč	11 676 Kč
23	2 10	D+M Průmyslová odvodní jednořadá vyústka pro kruhové potrubí s regulací R1, 525x75	1	ks	695 Kč	695 Kč	178 Kč	178 Kč	873 Kč
24	2 11	D+M Průmyslová odvodní jednořadá vyústka pro kruhové potrubí s regulací R1, 325x75	1	ks	495 Kč	495 Kč	125 Kč	125 Kč	620 Kč
25	2 12	D+M Mřížka na konec potrubí, pozinkované provedení, volná průtočná plocha 75%, DN 250	1	ks	340 Kč	340 Kč	46 Kč	46 Kč	386 Kč
26	2 13	D+M Mřížka na konec potrubí, pozinkované provedení, volná průtočná plocha 75%, DN 180	1	ks	317 Kč	317 Kč	42 Kč	42 Kč	359 Kč
27	2 14	D+M Stěnová mřížka s vodorovnými lamelami, rozteč lamel 20 mm, hliníkové provedení, vč. upevňovacího rámečku, rozměr 300x200	2	soubor	609 Kč	1 218 Kč	71 Kč	142 Kč	1 360 Kč
28	2 15	D+M Požární stěnový uzávěr s ručním a teplotním spouštěním, provedení do zóny 1, 2, rozměr 200x315	10	ks	4 600 Kč	46 000 Kč	149 Kč	1 490 Kč	47 490 Kč
29	2 20	D+M Čtyřhranné pozinkované potrubí SK I., lištové příruby vč. tvarovek - 100%	9	m2	470 Kč	4 230 Kč	193 Kč	1 737 Kč	5 967 Kč
30	2 21.1	D+M Kruhové pozinkované potrubí SPIRO vč. tvarovek - 30%, do DN 180, orientační výměra - přesná výměra viz výkresová část	25	bm	225 Kč	5 625 Kč	113 Kč	2 825 Kč	8 450 Kč
31	2 21.2	D+M Kruhové pozinkované potrubí SPIRO vč. tvarovek - 20%, do DN 225, orientační výměra - přesná výměra viz výkresová část	43	bm	250 Kč	10 750 Kč	104 Kč	4 472 Kč	15 222 Kč
32	2 21.3	D+M Kruhové pozinkované potrubí SPIRO vč. tvarovek - 70%, do DN 250, orientační výměra - přesná výměra viz výkresová část	3	bm	342 Kč	1 026 Kč	181 Kč	543 Kč	1 569 Kč
33	2 21.4	D+M Kruhové pozinkované potrubí SPIRO vč. tvarovek - 20%, do DN 280, orientační výměra - přesná výměra viz výkresová část	20	bm	355 Kč	7 100 Kč	162 Kč	3 240 Kč	10 340 Kč
34	2 21.5	D+M Kruhové pozinkované potrubí SPIRO vč. tvarovek - 30%, do DN 315, orientační výměra - přesná výměra viz. výkresová část	12	bm	366 Kč	4 392 Kč	188 Kč	2 256 Kč	6 648 Kč
35	2 21.6	D+M Kruhové pozinkované potrubí SPIRO vč. tvarovek - 40%, do DN 400, orientační výměra - přesná výměra viz výkresová část	10	bm	561 Kč	5 610 Kč	264 Kč	2 640 Kč	8 250 Kč

36	2 22	D+M Tepelná izolace potrubí - syntetický kaučuk tl. 25 mm se samolepem a hliníkovou fólií - rozsah izolace vyznačen ve výkresové části	35	m2	303 Kč	10 605 Kč	153 Kč	5 355 Kč	15 960 Kč
----	------	--	----	----	--------	-----------	--------	----------	-----------

Zařízení č. 3 - PROSTOROVÝ ODVOD VÝFUKOVÝCH PLYNŮ

42 529 Kč

2 561 Kč

45 090 Kč

37	3 01	D+M Diagonální potrubní ventilátor pro ZÓNU 2 a ZÓNU 1, DN 250, Qv=1000 m3/h, pex.=70 Pa, P=0,2 kW; 230 V; I=0,81 A, IP44 akustický tlak sání ve 3,0m = 59 dB(A), vč. spojovacích manžet DN 250 - 2 ks	1	soubor	32 630 Kč	32 630 Kč	496 Kč	496 Kč	33 126 Kč
38	3 02	D+M Plastová přetlaková žaluzie do prostředí EX, pro potrubí DN 250	1	ks	5 618 Kč	5 618 Kč	202 Kč	202 Kč	5 820 Kč
39	3 03	D+M Průmyslová odvodní jednořadá vyústka pro kruhové potrubí bez regulace 1025x75	3	ks	596 Kč	1 788 Kč	243 Kč	729 Kč	2 517 Kč
40	3 20	D+M Kruhové pozinkované potrubí SPIRO vč. tvarovek - 30%, do DN 250	9	bm	277 Kč	2 493 Kč	126 Kč	1 134 Kč	3 627 Kč

Zařízení č. 4 - ZDROJ TEPELA A CHLADU PRO ZAŘÍZENÍ č.1

207 180 Kč

25 051 Kč

232 231 Kč

41	4 01	D+M Venkovní kondenzační jednotka v provedení tepelné čerpadlo, chladivo R-410A, Qch=22,4 kW; Qt=25,0 kW; P=5,56 kW; 400 V; jistič 25 A; hmotnost 187 kg, EER=4,29, COP=4,50	1	ks	155 362 Kč	155 362 Kč	7 000 Kč	7 000 Kč	162 362 Kč
42	4 02	D+M Sada s expanzním ventilem, velikost 200	1	soubor	6 284 Kč	6 284 Kč	1 600 Kč	1 600 Kč	7 884 Kč
43	4 03	D+M Řídicí skřín pro vzduchotechnické aplikace, signál 0+10 V, vč. potřebné kabeláže mezi rozvaděčem M+R a řídicí skříní, silově napájeno z venkovní jednotky	1	soubor	25 114 Kč	25 114 Kč	4 900 Kč	4 900 Kč	30 014 Kč
44	4 04	D+M Kabelový ovladač pro řídicí jednotku	1	ks	3 216 Kč	3 216 Kč	535 Kč	535 Kč	3 751 Kč
45	4 05	D+M Měděné potrubí vč. parotěsné izolace, 19/10 mm (vnější průměr)	17	bm	1 012 Kč	17 204 Kč	648 Kč	11 016 Kč	28 220 Kč

Zařízení č. 5 - SYSTÉM M+R PRO ZAŘÍZENÍ č.1 A č.2

217 534 Kč

47 000 Kč

264 534 Kč

46	5 01	D+M Rozvaděč M+R s řídicím systémem pro přívodní a odvodní jednotku (zařízení č.1 a č.2), silově napájeno z profese elektro, řídicí systém bude obsahovat řízení tepelného čerpadla, regulaci teploty vyfukovaného vzduchu dle prostorové teploty v referenční místnosti, teplotní omezení teploty vyfukovaného vzduchu - spodní a horní mez, časový program pro spínání jednotek, chod přívodu a odvodu spřažen, vč. kompletní kabeláže mezi rozvaděčem M+R a jednotlivými periferiemi (řídicí skřín pro tepelné čerpadlo, servopohony, čidla a pod., vč. zprovoznění	1	soubor	167 850 Kč	167 850 Kč	5 000 Kč	5 000 Kč	172 850 Kč
47	5 02	D+M Frekvenční měniče pro přívodní a odvodní jednotku, umístěno v m.č. 0.10 (normální prostředí), součást dodávky jednotek	2	soubor					
48	5 03	D+M Servopohony, čidla, všesměrové servopohony (2 ks) a čidla budou umístěny v m.č. 0.10, kde je normální prostředí, pouze prostorové čidlo teploty bude umístěno v m.č. 1.01, kde je doporučená zóna V1	1	soubor	49 684 Kč	49 684 Kč	15 000 Kč	15 000 Kč	64 684 Kč
49	5 04	D+M Vypracování projektové dokumentace M+R pro zařízení č.1 a č.2 - bude provedeno dodavatelskou firmou	1	soubor			27 000 Kč	27 000 Kč	27 000 Kč

Zařízení č. 6 - POMOCNÝ MATERIÁL

12 581 Kč

10 770 Kč

23 351 Kč

50	6 01	D+M Pomocný spojovací a těsnící materiál pro čtyřhranné a kruhové potrubí	42	kg	79 Kč	3 318 Kč	63 Kč	2 646 Kč	5 964 Kč
51	6 02	D+M Závěsový a kotvicí systém pro potrubní rozvody, klapky a apod.	64	soubor	83 Kč	5 312 Kč	66 Kč	4 224 Kč	9 536 Kč
52	6 03	D+M Ocel pro pomocné konstrukce, konzole apod.	75	kg	41 Kč	3 075 Kč	52 Kč	3 900 Kč	6 975 Kč
53	6 04	D+M Samolepící hliníková páska šíře 75 mm	3	ks	292 Kč	876 Kč			876 Kč

CENA celkem bez DPH

852 443 Kč

141 101 Kč

993 544 Kč

REKAPITULACE NÁKLADŮ - D144 - VZDUCHOTECHNIKA

Dodávka	852 443 Kč
Montáž	141 101 Kč
Přesun hmot po staveništi	4 000 Kč
Dokumentace skutečného provedení stavby	3 000 Kč
Zprovoznění, zaregulování, protokol o zaregulování	8 600 Kč

CENA CELKEM bez DPH

1 009 144 Kč

SOUPIS STAVEBNÍCH PRACÍ, DODÁVEK A SLUŽEB - ROZPOČET

D143 - ELEKTROINSTALACE

Název stavby: **INSTALACE TOPENÍ V BUDOVĚ SKLADU MUNICE A ZBRANÍ**

Druh stavby: **EXPEDIČNÍ SKLAD SKUTEČ**, Vítěslava Nováka, č.p.611, 539 73 Skuteč

Objednatel: **Česká republika, Vězeňská služba České republiky**, Soudní 1672/1a, 140 67 Praha 4

Projektant: **Arplan s.r.o.**, Ječná 505/2, 120 00 Praha 2

Zhotovitel:

Zpracováno dne:

Položka	Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena celkem
KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC, KABEL SDĚLOVACÍ								
1	D+M CYKY-J 3x1.5, pevně (přepojení stávajících svítidel)	m	200,00	16,00 Kč	3 200,00 Kč	30,00 Kč	6 000,00 Kč	9 200,00 Kč
2	D+M CYKY-J 3x1.5, pod omítkou (přepojení stávajících svítidel)	m	40,00	16,00 Kč	640,00 Kč	21,00 Kč	840,00 Kč	1 480,00 Kč
3	D+M CYKY-J 3x1.5, pod omítkou	m	40,00	16,00 Kč	640,00 Kč	21,00 Kč	840,00 Kč	1 480,00 Kč
4	D+M CYKY-J 3x2.5, pod omítkou	m	14,00	25,00 Kč	350,00 Kč	23,00 Kč	322,00 Kč	672,00 Kč
5	D+M CYKY-J 5x1.5, pod omítkou	m	14,00	25,00 Kč	350,00 Kč	23,00 Kč	322,00 Kč	672,00 Kč
6	D+M CYKY-J 5x4, pod omítkou	m	20,00	64,00 Kč	1 280,00 Kč	25,00 Kč	500,00 Kč	1 780,00 Kč
7	D+M CYKY-J 5x6, pod omítkou	m	20,00	97,00 Kč	1 940,00 Kč	25,00 Kč	500,00 Kč	2 440,00 Kč
8	D+M Kabel EPS, pevně	m	90,00	21,00 Kč	1 890,00 Kč	30,00 Kč	2 700,00 Kč	4 590,00 Kč
SPÍNAČE, PŘEPÍNAČE, NÁSTĚNNÉ – IP 44 (PLAST)								
9	D+M Spínač jednopólový IP 44, 230V/10A, řazení 1, 1So, pro vodiče 1-2,5 mm ²	ks	1,00	85,00 Kč	85,00 Kč	110,00 Kč	110,00 Kč	195,00 Kč
KRABICE, TRUBKY, PŘÍCHYTKY								
10	D+M Příchytky jednostranná kovová, protipožární	ks	300,00	5,00 Kč	1 500,00 Kč	6,00 Kč	1 800,00 Kč	3 300,00 Kč
11	D+M Příchytky oboustranná kovová	ks	670,00	4,00 Kč	2 680,00 Kč	5,00 Kč	3 350,00 Kč	6 030,00 Kč
UKONČENÍ KABELŮ A VODIČŮ								
12	3x1,5 až 4 mm ²	ks	30,00			55,00 Kč	1 650,00 Kč	1 650,00 Kč
13	5x1,5 až 4 mm ²	ks	4,00			105,00 Kč	420,00 Kč	420,00 Kč
14	5x6 mm ²	ks	2,00			108,00 Kč	216,00 Kč	216,00 Kč
15	6 mm ²	ks	2,00			23,00 Kč	46,00 Kč	46,00 Kč
16	10 mm ²	ks	8,00			30,00 Kč	240,00 Kč	240,00 Kč
SVÍTIDLA								
17	Demontáž, uskladnění a opětovná montáž stávajících svítidel, včetně opětovného zapojení	ks	38,00			320,00 Kč	12 160,00 Kč	12 160,00 Kč
ROZVÁDĚČE								
	D+M Rozváděč RP	ks	1,00	19 500,00 Kč	19 500,00 Kč	2 500,00 Kč	2 500,00 Kč	22 000,00 Kč
	<i>Rozváděč IP44, 36 mod, rozměry, 500x300x161 mm, oceloplechový, nástěnný</i>	ks	1,00					
	<i>6B-1 Jistič</i>	ks	1,00					
	<i>10B-1 Jistič</i>	ks	1,00					
	<i>16B-1 Jistič</i>	ks	1,00					

		10C-3 Jistič	ks	1,00					
		25C-3 Jistič	ks	1,00					
18		Vypínač In 40 A, Ue AC 230/400 V, 3pól	ks	1,00					
		Podpětová spoušť Uc DC 24V	ks	1,00					
		Zdroj 230V/24V	ks	1,00					
		Svodič přepětí, typ 2, trojpólová varistorová přepětová ochrana, jmenovité napětí Un 230 V AC; maximální pracovní napětí Uc 275 V AC / 350 V DC; jmenovitý výbojový proud (8/20 μs)/pól In 20 kA; maximální výbojový proud (8/20 μs)/pól I _{max} 40 kA; napětová ochranná hladina @ I = 5 kA (8/20 μs) Up 0,9 kV; napětová ochranná hladina Up 1,2 kV; doba odezvy ta 25 ns; zkratová odolnost při max předjištění 50 kArms	ks	1,00					
		Podružný materiál	ks	1,00					
		Úprava rozváděče RH	ks	1,00	2 300,00 Kč	2 300,00 Kč	900,00 Kč	900,00 Kč	3 200,00 Kč
19		32B-3 Jistič	ks	1,00					
		Demontáž stávajících jističů VZT zařízení	ks	1,00					
		Podružný materiál	ks	1,00					
		EPS							
20		Demontáž, uskladnění a opětovná montáž stávajících čidel EPS, včetně opětovného zapojení	ks	9,00			220,00 Kč	1 980,00 Kč	1 980,00 Kč
21		D+M Napojení rozváděče RP na stávající EPS (systém, kabeláž a doplnění) - vč.výrobní dokumentace zpracované GD na podkladu zvolených prvků dodávky stavby	soubor	1,00	5 600,00 Kč	5 600,00 Kč	7 000,00 Kč	7 000,00 Kč	12 600,00 Kč
		UZEMNĚNÍ A POSPOJOVÁNÍ							
22		Pospojování vodičem CYA 6 žl/z	m	20,00	18,00 Kč	360,00 Kč	20,00 Kč	400,00 Kč	760,00 Kč
23		Pospojování vodičem CYA 10 žl/z	m	65,00	30,00 Kč	1 950,00 Kč	23,00 Kč	1 495,00 Kč	3 445,00 Kč
24		D+M Dopojení nových kovových prvků na fasádě, vč. kondenzační jednotky na stávající systém zemnění objektu na fasádě	soubor	1,00	2 600,00 Kč	2 600,00 Kč	1 590,00 Kč	1 590,00 Kč	4 190,00 Kč
		DEMONTÁŽE							
25		Elektroinstalace objektu	soubor	1,00			5 600,00 Kč	5 600,00 Kč	5 600,00 Kč
		Identifikace a demontáž stávající kabeláže							
		Odvoz a zákonná likvidace demontovaného zařízení; včetně poplatku za uložení a likvidaci							
		OSTATNÍ PROFESE							
26		Spolupráce s ostatními profesemi	hod	10,00			280,00 Kč	2 800,00 Kč	2 800,00 Kč
27		Revizní technik + revize elektro	hod	15,00			310,00 Kč	4 650,00 Kč	4 650,00 Kč
28		Spolupráce s revizním technikem	hod	2,00			280,00 Kč	560,00 Kč	560,00 Kč
29		Podružný materiál	soubor	1,00	1 250,00 Kč	1 250,00 Kč			1 250,00 Kč
		Elektromontáže - celkem				48 115,00		61 491,00	109 606,00

Stávající kabeláž může být ponechána za předpokladu prověření správné funkčnosti a pokud odpovídá platným ČSN

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb - Stavební rozpočet

Název stavby: INSTALACE TOPENÍ V BUDOVĚ SKLADU MUNICE A ZBRANÍ	Doba výstavby:	Objednatel: Česká republika, Vězeňská služba České republiky, Soudní 1672/1a, 140 67 Praha 4
Druh stavby: EXPEDIČNÍ SKLAD SKUTEČ	Začátek výstavby:	Projektant: Arplan s.r.o., Ječná 505/2, 120 00 Praha 2
Lokalita: Vitěslava Nováka, č.p.611, 539 73 Skuteč	Konec výstavby:	Zhotovitel:
JKSO:	Zpracováno dne:	Zpracoval:

Č	Objekt	Kód	Zkrácený popis Rozměry	M.j.	Množství	Jednot. cena (Kč)	Náklady (Kč)			Hmotnost (t)		Cenová soustava
							Dodávka	Montáž	Celkem	Jednot.	Celkem	
		13	Hloubené vykopávky				0,00	1 514,88	1 514,88		0,00	
1			Ruční výkop v uzavřených prostorách v hor.1-4 - výkop pro založení venkovní kondenzační jednotky	m3	1,15	1 315,00	0,00	1 514,88	1 514,88	0,00	0,00	
		16	Přemístění výkopku				0,00	125,70	125,70		0,00	
2			Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	1,15	94,00	0,00	108,29	108,29	0,00	0,00	
3			Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m	m3	0,51	34,00	0,00	17,41	17,41	0,00	0,00	
		17	Konstrukce ze země				0,00	68,48	68,48		0,00	
4			Zásyp jam, rýh, šachet se ztuhnutím - prostor kolem základu	m3	0,64	107,00	0,00	68,48	68,48	0,00	0,00	
		27	Základy				3 467,20	1 444,45	4 911,65		3,22	
5			D+M Zdivo základové z bednicích tvárnic, tl. 20 cm, vč. výplně tvárnic betonem C 16/20	m2	4,00	956,00	2 488,27	1 335,73	3 824,00	0,52	2,08	
6			D+M Beton základových pasů prostý C 16/20 - prostor mezi stěnami tvárnic ztraceného bednění	m3	0,45	2 417,00	978,93	108,72	1 087,65	2,53	1,14	
		31	Zdi podpěrné a volné				6 624,60	2 344,52	8 969,12		3,83	
7			D+M Zdivka a dozdivky cihlami CP na MVC	m3	1,94	3 920,00	5 626,53	1 973,56	7 600,10	1,95	3,79	
8			D+M Dodatečné osazení ocelových rámu v nadpraží - I100, vč.základního nátěru, součástí plnění jsou všechny práce (bourání+aktivace) - prostupy VZT	t	0,04	34 200,00	998,06	370,96	1 369,03	1,10	0,04	
		41	Stropy a stropní konstrukce (pro pozemní stavby)				89 195,57	138 458,18	227 653,75		8,47	
9			D+M Zabetonování otvorů prostupů potrubí ve stropech - beton C25/30, vč.bednění a odbednění a potřebné výztuže	kus	6,00	322,00	262,87	1 669,13	1 932,00	0,05	0,30	
10			D+M Pohled SDK samonosný na kovové konstrukci - dvouúrov.kříž.rošt, deska požární tl.15 mm, vč.potřebného tmelení a broušení	m2	260,95	865,00	88 932,70	136 789,05	225 721,75	0,03	8,17	
		61					4 683,82	15 573,58	20 257,40		1,15	
11			D+M Oprava omítky na stropech o ploše do 0,09 m2 vápennou štukovou omítkou - po prostupech	kus	6,00	176,00	267,29	788,71	1 056,00	0,00	0,03	
12			D+M Oprava omítek ploch vnitřních stěn do 0,25 m2 vápennou štukovou omítkou - po prostupech	kus	70,00	170,00	3 093,34	8 806,66	11 900,00	0,01	0,61	
13			D+M Hrubá výplň rýh ve stěnách do 5x5 cm maltou ze SMS - oprava po nových drážkách elektro	m	30,96	65,00	380,23	1 632,17	2 012,40	0,00	0,13	
14			D+M Omítka rýh stěn vápenná šířky do 15 cm, štuková - oprava po nových drážkách elektro	m2	6,45	820,00	942,95	4 346,05	5 289,00	0,06	0,38	
		62	Úprava povrchů vnější				1 365,35	2 511,25	3 876,60		0,15	
15			D+M Nátěr nebo nástřik stěn vnějších, složitost 1 - 2 - oprava fasády po začištění prostupů - barva dle stávající fasády	m2	9,10	166,00	764,42	746,18	1 510,60	0,00	0,01	
16			D+M Oprava vně.omítky stěn - začištění po stávajících prostupech a začištění kolem nových prostupů	m2	4,55	520,00	600,93	1 765,07	2 366,00	0,03	0,15	
		713	Izolace tepelné				98 926,80	62 166,96	161 093,76		1,93	
17			Deska z minerální plsti pro zateplení střeš a podhledů tl.100 mm - vč.5% rezervy na přežez	m2	548,00	131,00	71 787,35	0,00	71 787,35	0,00	1,64	
18			Izolace tepelné stropů rovných spodem - 2 vrstvy, vloženo na konstrukci SDK podhledu	m2	260,95	194,00	7 559,71	43 064,59	50 624,30	0,00	0,22	
19			D+M Parozábrany u zavěšeného podhledu s přelepením spojů	m2	287,05	100,00	12 832,66	15 871,84	28 704,50	0,00	0,05	
20			D+M Požární kabelová ucpávka - ucpávka bude provedena z obou stran prostupu požárně dělící konstrukcí	kus	3,00	527,00	681,02	899,98	1 581,00	0,00	0,01	
21			D+M Revizní dvířka do SDK podhledů, 600x600 mm, požární odolnost EI 30, vč.kompletního začištění	kus	1,00	6 882,00	6 066,06	815,94	6 882,00	0,01	0,01	
22			Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 6 m	t	1,93	783,00	0,00	1 514,62	1 514,62	0,00	0,00	
		721	Vnitřní kanalizace				9 100,43	3 031,08	12 131,51		0,06	
23			D+M Domácí přečerpávací stanice kondenzátu od VZT jednotek	kus	1,00	8 734,00	7 868,39	865,61	8 734,00	0,04	0,04	
24			D+M Oprava-vsazení odbočky na stávající potrubí kanalizace - napojení odvodu kondenzátu od přečerpání	kus	1,00	806,00	393,69	412,31	806,00	0,01	0,01	
25			D+M Potrubí HT přípojovací DN 50 - potrubí pro odvod kondenzátu - vedeno po stěně na systémových závěsech, vč. D+M závěsů	m	10,32	203,00	694,27	1 401,10	2 095,37	0,00	0,00	
26			D+M Uzávěrka zápach.s ocelovou nálevkou DN 50 - připojení od přečerpání kondenzátu	kus	1,00	493,00	144,08	348,92	493,00	0,00	0,00	
27			Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 6 m	t	0,01	567,00	0,00	3,14	3,14	0,00	0,00	
		728	Vzduchotechnika				0,00	16 703,52	16 703,52		3,28	
28			Vybourání a demontáž stávajícího potrubí VZT, vč. všech prvků a zařízení rozvodů VZT	m	93,84	178,00	0,00	16 703,52	16 703,52	0,04	3,28	
		767	Konstrukce doplňkové stavební (zámečnické)				1 772,36	6 126,64	7 899,00		0,08	
29			Montáž vybouraných kolen 90°(stávající výdechy VZT na fasádu) - zakrytí větracích otvorů dvoupl.střechy - vč. potřebné úpravy kolen a nátěru	kus	6,00	804,00	1 235,04	3 588,96	4 824,00	0,00	0,00	
30			Vybourání a demontáž kovových doplňků staveb o hmotnosti do 50 kg - ODHAD	kg	75,00	41,00	537,32	2 537,68	3 075,00	0,00	0,08	
		783	Nátěry				113,79	129,21	243,00		0,00	

31	D+M Nátěr epoxidový betonových podlah - otěruvzdorný uzavírací nátěr - podlaha po zabetonovaných prostupech, vč. napojení na stávající podlahu	m2	1,50	162,00	113,79	129,21	243,00	0,00	0,00
784	Malby				23 335,08	71 072,02	94 407,11		0,56
32	D+M Penetrace podkladu pod malbu hloubková (stěny + stropy), vč.potřebné přípravy podkladu pro malování	m2	1 547,66	17,00	7 272,73	19 037,45	26 310,18	0,00	0,11
33	D+M Malba tekutá bílá (stěny + stropy), 2 x - otěruvzdorný malířský vnitřní nátěr s vynikající bělostí a vynikající bělostí	m2	1 547,66	44,00	16 062,35	52 034,58	68 096,93	0,00	0,45
94	Lešení a stavební výtahy				25 790,23	35 880,30	61 670,53		4,25
34	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 1,9 m - potřebná montáž a demontáž po celou dobu stavby (pro stavební práce a pro instalace)	m2	310,61	113,00	14 489,48	20 609,45	35 098,93	0,00	0,49
35	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 3,5 m - potřebná montáž a demontáž po celou dobu stavby (pro stavební práce na fasádě v exteriéru)	m2	70,20	159,00	5 464,56	5 697,24	11 161,80	0,01	0,42
36	Montáž lešení prostorové lehké, do 200kg, H 10 m - lešení ve vysokých prostorech	m3	440,28	13,00	9,55	5 714,09	5 723,64	0,01	3,24
37	Příplatek za každý měsíc použití - lešení ve vysokých prostorech - 2 měsíce	m3	880,56	7,00	5 826,65	337,27	6 163,92	0,00	0,11
38	Demontáž lešení, prostor. lehké, 200 kPa, H 10 m - lešení ve vysokých prostorech	m3	440,28	8,00	0,00	3 522,24	3 522,24	0,00	0,00
95	Různé dokončovací konstrukce a práce na pozemních stavbách				1 011,63	33 941,33	34 952,96		0,02
39	Vyčištění budov o výšce podlaží do 4 m - kompletní úklid budovy před předáním a kolaudací stavby, vč.všech příplatků a mytí všech kcí budovy	m2	624,16	56,00	1 011,63	33 941,33	34 952,96	0,00	0,02
97	Prorážení otvorů a ostatní bourací práce				10 071,48	19 116,87	29 188,35		2,25
40	Vrtání jádrové do zdiva cihelného do D 130 mm	m	2,80	2 330,00	2 495,76	4 028,24	6 524,00	0,00	0,01
41	Vrtání jádrové do zdiva cihelného do D 200 mm	m	1,00	3 500,00	1 299,57	2 200,43	3 500,00	0,00	0,00
42	Vrtání jádrové do zdiva cihelného do D 250 mm	m	2,10	4 300,00	3 413,94	5 616,06	9 030,00	0,00	0,00
43	Vrtání jádrové do zdiva cihelného do D 400 mm	m	1,50	4 280,00	2 465,68	3 954,32	6 420,00	0,00	0,00
44	Vybourání otv. zeď cihel. pl.do 1 m2, tl. do 30 cm, MVC - zvětšení otvorů pro stěnové mřížky, vč.demontáže stávajících stěnových mřížek	m3	0,81	1 510,00	38,14	1 184,96	1 223,10	1,80	1,46
45	Vybourání otv. zeď cihel. pl.do 1 m2, tl. do 60 cm, MVC - otvory pro potrubí VZT 730x600	m3	0,35	1 720,00	16,34	586,35	602,69	1,80	0,63
46	Výsekání rýh ve zdi cihelné 3 x 7 cm - drážky pro nové kabely elektro	m	30,96	61,00	342,05	1 546,51	1 888,56	0,00	0,14
H01	Budovy občanské výstavby				0,00	5 411,73	5 411,73		0,00
47	Přesun hmot pro budovy zděné výšky do 6 m	t	21,65	250,00	0,00	5 411,73	5 411,73	0,00	0,00
S	Přesuny suti				0,00	9 144,30	9 144,30		0,00
48	Kompletní vnitrostaveništní svislá doprava suti a vybour. hmot za 1.NP a 1.PP	t	5,61	247,00	0,00	1 385,67	1 385,67	0,00	0,00
49	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	5,61	250,00	0,00	1 402,50	1 402,50	0,00	0,00
50	Příplatek k odvozu za každý další 1 km - skládka do 20 km	t	112,20	17,00	0,00	1 907,40	1 907,40	0,00	0,00
51	Kompletní vnitrostaveništní vodorovná doprava suti a vybouraných hmot	t	5,61	202,00	0,00	1 133,22	1 133,22	0,00	0,00
52	Nakládání nebo překládání suti a vybouraných hmot	t	5,61	133,00	0,00	746,13	746,13	0,00	0,00
53	Nakládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředky	t	5,61	92,00	0,00	516,12	516,12	0,00	0,00
54	Poplatek za skládku stavební suti a vybouraných hmot	t	5,61	366,00	0,00	2 053,26	2 053,26	0,00	0,00
Celkem:						700 223,34			

Poznámka:

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb - Výkaz výměr (stavební rozpočet)

Název stavby:	INSTALACE TOPENÍ V BUDOVĚ SKLADU MUNICE A ZBRANÍ	Objednatel:	Česká republika, Vězeňská služba České republiky, Soudní 1672/1a, 140 67 Praha 4
Druh stavby:	EXPEDIČNÍ SKLAD SKUTEČ	Projektant:	Arplan s.r.o., Ječná 505/2, 120 00 Praha 2
Lokalita:	Vítěslava Nováka, č.p.611, 539 73 Skuteč	Zhotovitel:	
Zpracoval:		Zpracováno dne:	14.6.2017

C	Objekt	Kód	Zkrácený popis	M.j.	Rozměry	Množství	Cenová soustava
1			Ruční výkop v uzavřených prostorách v hor.1-4 - výkop pro založení venkovní kondenzační jednotky	m3	1,2*1,2*0,8	1,15	
2			Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	1,152	1,15	
3			Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m	m3	1,152-0,64	0,51	
4			Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním - prostor kolem základu	m3	(4*1)*0,8*0,2	0,64	
5			D+M Zdivo základové z bednicích tváric, tl. 20 cm, vč. výplně tváric betonem C 16/20	m2	(1+1+0,6+0,6)*1,25	4,00	
6			D+M Beton základových pasů prostý C 16/20 - prostor mezi stěnami tváric ztraceného bednění	m3	0,6*0,6*1,25	0,45	
7			D+M Zazdívka a dozdvíky cihlami CP na MVC	m3		1,94	
					0,2*0,2*0,4*11	0,18	
					0,4*0,5*0,4*4	0,32	
					(0,6+0,73)*2*0,4*0,1*2	0,21	
					(0,4+0,5)*2*0,3*0,1*11	0,59	
					0,6 zazdění nového VZT potrubí	0,60	
					(0,2*0,2)*0,3*3	0,04	
8			D+M Dodatečné osazení ocelových rámu v nadpraží - I100, vč.základního nátěru, součástí plnění jsou všechny práce (bourání+aktivace) - prostupy VZT	t	4*1,2*8,34/1000	0,04	
9			D+M Zabetonování otvorů prostupů potrubí ve stropech - beton C25/30, vč.bednění a odbednění a potřebné výztuže	kus	6	6,00	
10			D+M Podhled SDK samonosný na kovové konstrukci - dvouúrov.kříž.rošt, deska požární tl.15 mm, vč.potřebného tmelení a broušení	m2	76,29+20,67+67,01+30,25+6,73	260,95	
11			D+M Oprava omítky na stropech o ploše do 0,09 m2 vápennou štukovovou omítkou - po prostupech	kus	6	6,00	
12			D+M Oprava omítek ploch vnitřních stěn do 0,25 m2 vápennou štukovovou omítkou - po prostupech	kus		70,00	
					25 1.PP	25,00	
					25+20 1.NP	45,00	
13			D+M Hrubá výplň rýh ve stěnách do 5x5 cm maltou ze SMS - oprava po nových drážkách elektro	m	(2+1,8+6,6+5,6+4+4+1,8)*1,2	30,96	
14			D+M Omítka rýh stěn vápenná šířky do 15 cm, štuková - oprava po nových drážkách elektro	m2	(2+1,8+6,6+5,6+4+4+1,8)*0,25	6,45	
15			D+M Nátěr nebo nástřik stěn vnějších, složitost 1 - 2 - oprava fasády po začištění prostupů - barva dle stávající fasády	m2	4,55*2	9,10	
16			D+M Oprava vně.omítky stěn - začištění po stávajících prostupech a začištění kolem nových prostupů	m2		4,55	
					0,4*0,4*11 stávající prostupy	1,76	
					(1*1*2)+(0,3*0,3*7)+(0,4*0,4) nové prostupy	2,79	
17			Deska z minerální plsti pro zateplení střech a podhledů tl.100 mm - vč.5% rezervy na přež	m2	(76,29+20,67+67,01+30,25+66,73)*1,05*2	548,00	
18			Izolace tepelné stropů rovných spodem - 2 vrstvy, vloženo na konstrukci SDK podhledu	m2	76,29+20,67+67,01+30,25+6,73	260,95	
19			D+M Parozábrany u zavěšeného podhledu s přelepením spojů	m2	(76,29+20,67+67,01+30,25+66,73)*1,1	287,05	
20			D+M Požární kabelová ucpávka - ucpávka bude provedena z obou stran prostupu požárně dělící konstrukcí	kus	3	3,00	
21			D+M Revizní dvířka do SDK podhledů, 600x600 mm, požární odolnost EI 30, vč.kompletního začištění	kus	1	1,00	
22			Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 6 m	t	1,93438	1,93	
23			D+M Domácí přečerpávací stanice kondenzátu od VZT jednotek	kus	1	1,00	
24			D+M Oprava-vsazení odbočky na stávající potrubí kanalizace - napojení odvodu kondenzátu od přečerpání	kus	1	1,00	
25			D+M Potrubí HT připojovací DN 50 - potrubí pro odvod kondenzátu - vedeno po stěně na systémových závěsech, vč. D+M závěsů	m	(4+1,2+1,2+0,7*2,2)*1,3	10,32	

26	D+M Uzávěrka zápach.s ocelovou nálevkou DN 50 - připojení od přečerpání kondenzátu	kus	1	1,00
27	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 6 m	t	0,00554	0,01
28	Vybourání a demontáž stávajícího potrubí VZT, vč. všech prvků a zařízení rozvodů VZT	m	(1,5+3,5+5,1+5,7+5,2+1,5+3,5+1,5+3,5+5,2+5,7+(4,8*6)+(5*1,5))*1,2	93,84
29	Montáž vybouraných kolen 90°(stávající výdechy VZT na fasádu) - zakrytí větracích otvorů dvoupl.střechy - vč. potřebné úpravy kolen a nátěru	kus	6	6,00
30	Vybourání a demontáž kovových doplňků staveb o hmotnosti do 50 kg - ODHAD	kg	3*25	75,00
31	D+M Nátěr epoxidový betonových podlah - otěruvzdorný uzavírací nátěr - podlaha po zabetonovaných prostupech, vč. napojení na stávající podlahu	m2	0,5*0,5*6	1,50
32	D+M Penetrace podkladu pod malbu hloubková (stěny + stropy), vč.potřebné přípravy podkladu pro malování	m2	1547,6575	1 547,66
33	D+M Malba tekutá bílá (stěny + stropy), 2 x - otěruvzdorný malířský vnitřní nátěr s výbornou kryvostí a vynikající bělostí	m2		1 547,66
			(38,1*3,5)+(76,29)-(3,6*3,6)-(3*0,9*2) místnost 101	191,28
			(22,4*3,5)+(20,67) místnost 102	99,07
			(35,3*3,5)+(67,01)-(0,9*2) místnost 104	188,76
			(24,45*3,5)+(30,25)-(0,9*2) místnost 105	114,03
			(35,25*3,5)+(66,73)-(0,9*2) místnost 106	188,31
			(25,55*2,85)-(0,9*2) místnost 001	71,02
			(45,5*2,4)+(72,03)-(8*0,9*2) místnost 003	166,83
			(23*2,4)+(33)-(0,9*2) místnost 004	86,40
			(22,45*2,4)+(31,49)-(0,9*2) místnost 005	83,57
			(23,9*2,4)+(28,71)-(0,9*2) místnost 006	84,27
			(22,4*2,4)+(31,35)-(0,9*2) místnost 007	83,31
			(16,55*2,4)+(15,13)-(0,9*2) místnost 008	53,05
			(16,3*2,4)+(14,71)-(0,9*2) místnost 009	52,03
			(10,1*2,6)+(4,88)-(0,9*2*3) místnost 107	25,74
			60 opravy v místnosti 010 (113)	60,00
34	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 1,9 m - potřebná montáž a demontáž po celou dobu stavby (pro stavební práce a pro instalace)	m2		310,61
			(11,3+3,5+17,5+5+2+2)*1,5 1.PP	61,95
			(76,29+67,01+30,25+66,73+4,88+3,5) 1.NP	248,66
35	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 3,5 m - potřebná montáž a demontáž po celou dobu stavby (pro stavební práce na fasádě v exteriéru)	m2	(18,4+18,4+5+5)*1,5	70,20
36	Montáž lešení prostorové lehké, do 200kg, H 10 m - lešení ve vysokých prostorech	m3		440,28
			(8,5*6,6*6,2) místnost 0.10 (1.13)	347,82
			(20,1*4,6) místnost 0.01 (1.02)	92,46
37	Příplatek za každý měsíc použití - lešení ve vysokých prostorech - 2 měsíce	m3	440,28*2	880,56
38	Demontáž lešení, prostor. lehké, 200 kPa, H 10 m - lešení ve vysokých prostorech	m3	440,28	440,28

39	Vyčištění budov o výšce podlaží do 4 m - kompletní úklid budovy před předáním a kolaudací stavby, vč.všech příplatků a mytí všech kcí budovy	m2		624,16
			(260,95+4,88) 1.NP	265,83
			358,33 1.PP	358,33
40	Vrtání jádrové do zdiva cihelného do D 130 mm	m	7*0,4 pro o100 mm	2,80
41	Vrtání jádrové do zdiva cihelného do D 200 mm	m	0,4+0,3+0,3 pro o 180 mm	1,00
42	Vrtání jádrové do zdiva cihelného do D 250 mm	m		2,10
			0,4+0,4+0,3+0,3+0,3 pro o 225 mm	1,70
			0,4 pro o 250 mm	0,40
43	Vrtání jádrové do zdiva cihelného do D 400 mm	m		1,50
			0,4 pro o 355 mm	0,40
			0,3+0,4+0,4 pro o 280 mm	1,10
44	Vybourání otv. zeď cihel. pl.do 1 m2, tl. do 30 cm, MVC - zvětšení otvorů pro stěnové mřížky, vč.demontáže stávajících stěnových mřížek	m3	(0,36*0,5*0,3)*15	0,81
45	Vybourání otv. zeď cihel. pl.do 1 m2, tl. do 60 cm, MVC - otvory pro potrubí VZT 730x600	m3	(0,73*0,6*0,4)*2 prostupy VZT 730*600	0,35
46	Vysekání rýh ve zdi cihelné 3 x 7 cm - drážky pro nové kabely elektro	m	(2+1,8+6,6+5,6+4+4+1,8)*1,2	30,96
47	Přesun hmot pro budovy zděné výšky do 6 m	t	21,6469	21,65
48	Kompletní vnitrostaveništní svislá doprava suti a vybour. hmot za 1.NP a 1.PP	t	3,2844+0,0799+2,2457	5,61
49	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	5,61	5,61
50	Příplatek k odvozu za každý další 1 km - skládka do 20 km	t	5,61*20	112,20
51	Kompletní vnitrostaveništní vodorovná doprava suti a vybouraných hmot	t	5,61	5,61
52	Nakládání nebo překládání suti a vybouraných hmot	t	5,61	5,61
53	Nakládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředky	t	5,61	5,61
54	Poplatek za skládku stavební suti a vybouraných hmot	t	5,61	5,61

Poznámka:

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb - rekapitulace

Název stavby:	INSTALACE TOPENÍ V BUDOVĚ SKLADU MUNICE A ZBRANÍ	Objednatel:	Česká republika, Vězeňská služba České republiky, Soudní 1672/1a, 140 67 Praha 4
Druh stavby:	EXPEDIČNÍ SKLAD SKUTEČ	Projektant:	Arplan s.r.o., Ječná 505/2, 120 00 Praha 2
Lokalita:	Vítěslava Nováka, č.p.611, 539 73 Skuteč	Zhotovitel:	
Zpracoval:		Zpracováno dne:	

Objekt	Kód	Zkrácený popis	Náklady (Kč) - dodávka	Náklady (Kč) - montáž	Náklady (Kč) - celkem	Celková hmotnost (t)
	13	Hloubené vykopávky	0,00	1 514,88	1 514,88	0,00
	16	Přemístění výkopku	0,00	125,70	125,70	0,00
	17	Konstrukce ze zemin	0,00	68,48	68,48	0,00
	27	Základy	3 467,20	1 444,45	4 911,65	3,22
	31	Zdi podpěrné a volné	6 624,60	2 344,52	8 969,12	3,83
	41	Stropy a stropní konstrukce (pro pozemní stavby)	89 195,57	138 458,18	227 653,75	8,47
	61	Úprava povrchů vnitřní	4 683,82	15 573,58	20 257,40	1,15
	62	Úprava povrchů vnější	1 365,35	2 511,25	3 876,60	0,15
	713	Izolace tepelné	98 926,80	62 166,96	161 093,76	1,93
	721	Vnitřní kanalizace	9 100,43	3 031,08	12 131,51	0,06
	728	Vzduchotechnika	0,00	16 703,52	16 703,52	3,28
	767	Konstrukce doplňkové stavební (zámečnické)	1 772,36	6 126,64	7 899,00	0,08
	783	Nátěry	113,79	129,21	243,00	0,00
	784	Malby	23 335,08	71 072,02	94 407,11	0,56
	94	Lešení a stavební výtahy	25 790,23	35 880,30	61 670,53	4,25
	95	Různé dokončovací konstrukce a práce na pozemních stavb	1 011,63	33 941,33	34 952,96	0,02
	97	Prorážení otvorů a ostatní bourací práce	10 071,48	19 116,87	29 188,35	2,25
	H01	Budovy občanské výstavby	0,00	5 411,73	5 411,73	0,00
	S	Přesuny sutí	0,00	9 144,30	9 144,30	0,00
	D143	Elektroinstalace	48 115,00	61 491,00	109 606,00	0,00
	D144	Vzduchotechnika	852 443,00	156 701,00	1 009 144,00	0,00
Celkem:					1 818 973,34	

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb - Krycí list rozpočtu

Název stavby:	INSTALACE TOPENÍ V BUDOVĚ SKLADU MUNICE A ZBRANÍ	Objednatel:	Česká republika, Vězeňská služba České republiky, Soudní 1672/1a, 140 67 Praha 4	IČ/DIČ:	00212423/CZ 00212423
Druh stavby:	EXPEDIČNÍ SKLAD SKUTEČ	Projektant:	Arplan s.r.o., Ječná 505/2, 120 00 Praha 2	IČ/DIČ:	27570754/CZ 27570754
Lokalita:	Vítěslava Nováka, č.p.611, 539 73 Skuteč	Zhotovitel:	APZB trading, s.r.o.	IČ/DIČ:	24196029/CZ 24196029
Začátek výstavby:		Konec výstavby:		Položek:	136
JKSO:		Zpracoval:		Datum:	14.7.2017

Rozpočtové náklady v Kč

A	Základní rozpočtové náklady		B	Doplňkové náklady		C	Náklady na umístění stavby (NUS)	
HSV	Dodávky	142 209,87	Práce přesčas	<i>v položkách rozpočtu</i>		Zařízení staveniště	22 000,00	
	Montáž	250 979,54	Bez pevné podl.	<i>v položkách rozpočtu</i>		Mimostav. doprava	15 000,00	
PSV	Dodávky	133 248,45	Kulturní památka	<i>v položkách rozpočtu</i>		Uzemní vlivy	9 000,00	
	Montáž	157 711,68				Provozní vlivy	9 000,00	
"M"	Dodávky	900 558,00				Ostatní	<i>v položkách rozpočtu</i>	
	Montáž	218 192,00				NUS z rozpočtu	<i>v položkách rozpočtu</i>	
Ostatní materiál		0,00						
Přesun hmot a sutí		16 073,79						
ZRN celkem		1 818 973,34	DN celkem	0,00		NUS celkem	55 000,00	
			DN celkem z obj.	0,00		NUS celkem z obj.	0,00	
						ORN celkem	0,00	
						ORN celkem z obj.	0,00	

Základ 0%	0,00				
Základ 15%	0,00	DPH 15%	0,00	Celkem bez DPH	1 873 973,34
Základ 21%	1 873 973,34	DPH 21%	393 534,40	Celkem včetně DPH	2 267 507,74

Projektant	Objednatel	Zhotovitel
Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis

Poznámka: