

Položkový rozpočet

Zakázka: **Rekonstrukce střelnice PA Praha**

Místo: **Lhotecká 559/7; 143 01 Praha**

Objednatel: **Policejní Akademie ČR v Praze**

IČ:

Lhotecká 559/7

DIČ:

14301 Praha

Zhotovitel: **PRUKON s.r.o.**

IČ: **47674237**

Jateční 169

DIČ: **CZ47674237**

760 01 Zlín

Rozpis ceny

Celkem

HSV			17 513,05
PSV			107 240,00
MON			565 507,00
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			690 260,05

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	144 954,61 CZK

Cena celkem bez DPH

835 214,66 CZK

v

dne

16.06.2020



Za zhotovitele



Za objednatele

Popis rozpočtu: -
- BEZ DPH

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			1 360,60
4	Vodorovné konstrukce	HSV			842,00
61	Upravy povrchů vnitřní	HSV			4 140,00
97	Prorážení otvorů	HSV			8 785,00
99	Staveništní přesun hmot	HSV			2 385,45
722	Vnitřní vodovod	PSV			107 240,00
M21	Elektromontáže	MON			565 507,00
Cena celkem					690 260,05

Položkový rozpočet

S:	Rekonstrukce střelnice PA Praha
O:	Lhotecká 559/7; 143 01 Praha

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl:	3	Svislé a kompletní konstrukce				1 360,60
1	340235212RT2	Zazdívka otvorů 0,0225 m2 cihlami, tl.zdi nad 10cm, s použitím suché maltové směsi	kus	6,00000		
2	310217851R00	Zazdívka otvorů do 0,25 m2 ve zdi tl.45 cm	kus	2,00000		
Díl:	4	Vodorovné konstrukce				
3	411387531R00	Zabetonování otvorů 0,25 m2	kus	2,00000		
Díl:	61	Upravy povrchů vnitřní				
4	612401191RT2	Omítka malých ploch vnitřních stěn do 0,09 m2, vápennou štukovou omítkou	kus	30,00000		
5	612403380R00	Hrubá výplň rýh ve stěnách do 3x3 cm maltou ze SMS	m	42,00000		
Díl:	97	Prorážení otvorů				
6	974049135R00	Vysekání rýh v betonových zdech 5x20 cm	m	8,00000		
7	974049121R00	Vysekání rýh v betonových zdech 3x3 cm	m	22,00000		
8	974031121R00	Vysekání rýh ve zdi cihelné 3 x 3 cm	m	12,00000		
9	971052261R00	Vybourání otvorů zdi žebet. 0,0225 m2, tl. 60 cm	kus	2,00000		
10	971033141R00	Vybourání otvorů zeď cihel. d=6 cm, tl. 30 cm, MVC	kus	5,00000		
11	971033341R00	Vybourání otv. zeď cihel. pl.0,09 m2, tl.30cm, MVC	kus	1,00000		
12	973031616R00	Vysekání kapes zeď cih. špalíky, krabice 10x10x5cm	kus	22,00000		
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				
13	999281105R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 6 m	t	0,93000		
14	999281196R00	Přesun hmot, opravy a údržba, příplatek do 5 km	t	0,93000		
15	999281199R00	Přesun hmot, opravy a údržba, přípl. dalších 5 km	t	0,93000		
Díl:	722	Vnitřní vodovod				
16	722130232R00	Potrubí z trub.závit.pozink.svařovan. 11343,DN 20	m	72,00000		
17	722130233R00	Potrubí z trub.závit.pozink.svařovan. 11343,DN 25	m	130,00000		
18	722130235R00	Potrubí z trub.závit.pozink.svařovan. 11343,DN 40	m	40,00000		
19	722130237R00	Potrubí z trub.závit.pozink.svařovan. 11343,DN 65	m	30,00000		
20	722130238R00	Potrubí z trub.závit.pozink.svařovan. 11343,DN 80	m	126,00000		
Díl:	M21	Elektromontáže				
21	210010301RT1	Krabice přístrojová KP 68, KZ 3, bez zapojení, vč.dodávky KP 68/2, KU 1901+2xšroub	kus	21,00000		
22	210010321RT1	Krabice univerzální KU a odbočná KO se zapoj.,kruh, vč.dodávky krabice KU 68-1903	kus	8,00000		
23	210010313RT1	Krabice odbočná KO, bez zapojení-čtvercová, včetně dodávky KO 125 E s víčkem, svorka EPS2	kus	2,00000		
24	210010363R00	Rozvodka krabicová kovová, 7121-4xP 21	kus	16,00000		
25	210010453R00	Krabice pancéřová z PH 8111,odbočná se zapojením	kus	36,00000		
26	210010361R00	Rozvodka krabicová kovová, 7116-4xP 16	kus	35,00000		
27	210010521R00	Odvíč./zavíčkování krabic - víčko na závit	kus	87,00000		
28	211010011R00	Osazení hmoždinky do tvrd.kamene/betonu, HM 10	kus	260,00000		
29	211010012R00	Osazení hmoždinky do tvrd.kamene/betonu, HM 12	kus	320,00000		
30	210020221R00	Výložník kabelový nástěnný s 1 výlož.	kus	32,00000		
31	210020253R00	Rošt kabelový pro volné/pevné uložení,š. 400 mm	m	4,00000		
32	210020501R00	Žlab kabelový +kolena a T kusy,otevřený 100/60	m	35,00000		
33	210020652RT1	Konstrukce ocelová nosná pro zařízení do 10 kg, včetně dodávky L 25x25x3	kus	16,00000		
34	210020651RT1	Konstrukce ocelová nosná pro zařízení do 5 kg, včetně dodávky L 20/20/3	kus	46,00000		
35	210010108R00	Lišta elektroinstalační PVC š.do 210mm,šroubováním	m	10,00000		

36	210010105R00	Lišta elektroinstalační PVC š.do 40 mm,šroubováním	m	46,00000		
37	210100002R00	Ukončení vodičů v rozvaděči + zapojení do 6 mm2	kus	22,00000		
38	210100258R00	Ukončení celoplast. kabelů zákl./pás.do 5x4 mm2	kus	36,00000		
39	210100251R00	Ukončení celoplast. kabelů zákl./pás.do 4x10 mm2	kus	8,00000		
40	210140432R00	Ovladač pomocných obvodů-2 tlačítkový v AI skříní	kus	1,00000		
41	210140451R00	Signálka v AI skříní+zapojení, s trafem/bez trafo	kus	1,00000		
42	210110021RT1	Spínač nástěnný jednopól.- řaz. 1, venkovní, včetně dodávky spínače 3558-01750	kus	7,00000		
43	210110024RT2	Spínač nástěnný střídavý - řaz. 6, venkovní, včetně dodávky spínače 3558-06750	kus	2,00000		
44	210110041RT6	Spínač zapuštěný jednopólový, řazení 1, vč. dodávky strojku, rámečku a krytu	kus	2,00000		
45	210110045RT1	Spínač zapuštěný střídavý, řazení 6, včetně dodávky spínače 3553-06289	kus	6,00000		
46	210110043RT6	Spínač zapuštěný seriový, řazení 5, vč. dodávky strojku, rámečku a krytu	kus	1,00000		
47	210110046RT6	Spínač zapuštěný křížový, řazení 7, vč. dodávky strojku, rámečku a krytu	kus	1,00000		
48	210110051RT6	Ovladač zapuštěný , vč. dodávky strojku, rámečku a krytu	kus	16,00000		
49	210110051RT3	Ovladač zapuštěný ,modul 45x45, včetně kompl. dodávky spínače (řaz.1/S)	kus	7,00000		
50	210111012R00	Zásuvka domovní zapuštěná - 2P+Z,dvojí zapojení	kus	21,00000		
51	210111022R00	Zásuvka domovní v krabici - 2P+Z, dvojí zapojení	kus	27,00000		
52	210111062R00	Zásuvka domovní nástěnná 16A,380V 3P+N+PE	kus	5,00000		
53	210190003R00	Montáž celoplechových rozvodnic do váhy 100 kg	kus	1,00000		
54	210201093R00	Svítilno prům.stropní	kus	23,00000		
55	210200006R01	Svítilno nouzové 9/11 W	kus	15,00000		
56	210201062R00	Svítilno vestavné	kus	8,00000		
57	210201037R00	Svítilno stropní/přisazené	kus	4,00000		
58	210290033R01	práce nepředvídané, neobsažené v cenících	hod	25,00000		
59	R1-210 29-	výchozí revize	hod	27,00000		
60	R36 .0-2215.	koordinace s profesemi	hod	20,00000		
61	210 29-1092.	demontáže + eko likvidace; odpojení	hod	55,00000		
62	R36 .0-2212.	vyhledání stáv.vedení, vývodů, přepojování	hod	25,00000		
63	R11 -3-68.7.	dokumentace skut.provedení elektroinstalace	soub.	1,00000		
64	210290751R00	Montáž osušovače	kus	1,00000		
65	210810046RT3	Kabel CYKY-m 750 V 3 x 2,5 mm2 pevně uložený, včetně dodávky CYKY 3Cx2.5	m	830,00000		
66	210810055RT1	Kabel CYKY-m 750 V 5 x 1,5 mm2 pevně uložený, včetně dodávky kabelu	m	360,00000		
67	210810045RT1	Kabel CYKY-m 750 V 3 x 1,5 mm2 pevně uložený, včetně dodávky kabelu 3C	m	540,00000		
68	210810045RT1	Kabel CYKY-m 750 V 3 x 1,5 mm2 pevně uložený, včetně dodávky kabelu 3O	m	260,00000		
69	210810057RT2	Kabel CYKY-m 750 V 5 žil 4 až 16 mm pevně uložený, včetně dodávky kabelu 5x6 mm2	m	185,00000		
70	210800646RT1	Vodič nn a vn CYA 6 mm2 uložený pevně, včetně dodávky vodiče CYA 6	m	90,00000		
71	210800648RT1	Vodič nn a vn CYA 16 mm2 uložený pevně, včetně dodávky vodiče CYA 16	m	175,00000		
72	210020922R01	Ucpávka protipožár, , tl. 30 cm vč.mat.	m2	0,10000		
73	210020952RT1	Tabulka výstražná z polystyrénu formát A2 - A5, včetně dodávky štítku	kus	4,00000		
74	R.01-357-12119	rozvaděč RMS - spec.v.č.304, materiál + mont.; OCEP "P". IP40/20	soubor	1,00000		
75	541-51365	Osušovač rukou elektronický; 1,85kW; nástěn.	kus	1,00000		
76	55347397.1	Žlab kabelový 100/60, drátěný	m	30,00000		
77	345-71814.11	Žlab elektroinstalační z PVC 150/65, DLP 150/65 vč.koncovek a ohybů, víka	m	10,00000		
78	5534739770R1	kabelová lávka š.400mm	m	4,00000		
79	5531203962R	držák těžký DT 500 F, + kotvení do betonu	kus	32,00000		
80	5531203121R	závitová tyč ZT 10 I = 2 m ZNCR, M10	m	15,00000		

81	3457171643R1	Přichytka kabelů do DN20, pozink.	kus	80,00000		
82	3457171644R1	Přichytka kabelů do DN25, pozink.	kus	120,00000		
83	3457171648R1	Přichytka kabelů do DN80, pozink.	kus	260,00000		
84	34551612	Zásuvka Tango 5518A-A2359, bílá	kpl	7,00000		
85	345-51612.1	Zásuvka Tango červená + přepěť	kus	2,00000		
86	R.345-51620	Zásuvka 10/16A bílá modul45x45, do žlabu	kus	9,00000		
87	R.3-5-51620.9	zásuvka 10/16A červená + přepěť.modul, modul 45x45 do žlabů	kus	3,00000		
88	345-51570R	Zásuvka 16A; IP55; Al; 5518-2750	kus	22,00000		
89	345-51625.1	Zásuvka 10/16A; IP44; PH krabice	kus	5,00000		
90	345-51373.04	Zásuvka 400V/16A 3+N+PE, nástěn.	kus	5,00000		
91	35813772R	Ovladač v Al skříni 2tlačítkový zel/červená	kus	1,00000		
92	35813561R	Signálka v Al skříni	kus	1,00000		
93	345702260000R	Krabice pancéřová P 21-4 IP66, Al krabice	kus	16,00000		
94	345702260001R	Krabice pancéřová P 16-4 IP66, Al krabice	kus	35,00000		
95	345-71431.21	Krabice elektroinstalační plastová IP66;, T160RW OBO	kus	36,00000		
96	34800688.1	N.Svítilno NOUZOVOÉ 2W, IP65 s akumul.+ piktogram, DIONE 15 LED	kus	15,00000		
97	348-14149.11	1.Svítilno LED 17k8 840 IP66, K10, DURGA DALI 178; 13642lm; 102W)	kus	4,00000		
98	34814149.31	2.Svítilno LED 6k0 840 IP66, K10, DURGA DALI 60; 4567lm; 43W)	kus	3,00000		
99	34814149.10	3. Svítidlo LED 2k0 840 ;18W;IP40, vestavné, EDL LED G1 194M; 1807lm	kus	2,00000		
100	34814149.15	4. Svítidlo LED vestav. IP40 3k1 840 20W, HAMSA G1 DPO M600; 2651lm;	kus	2,00000		
101	34814149.16	5. Svítidlo LED vestav. IP40 5k3 840 38W, HAMSA G1 DPO M600; 4554lm;	kus	2,00000		
102	34814149.17	6. Svítidlo LED vestav. IP40 7k2 840 55W, HAMSA G1 DPO M600; 6160lm;	kus	2,00000		
103	34825880.38	7. Svítidloprůmysl.LED 7k3 55W; 7300lm, NARA 12E DPO DALI; IP65; opál; 840	kus	16,00000		
104	34825880.32	8. Svítidlo přísaz.LED 4k3 30W; 4207lm, KAPILA DO 4k3; 840	kus	4,00000		
105	34800	ECOLAMP - svítidlo, recyklace EKO	kus	50,00000		