

Položkový rozpočet

Název stavby	Revitalizace učeben č.35 a
Název objektu	ZŠ U Roháčových kasáren
Název části	OCENĚNÝ SOUPIS PRACÍ A DODÁVEK A SLUŽEB

JKSO	
EČO	
Místo	Praha

Objednatel	ZŠ Praha 10, U Roháčových kasáren 19/1381, Praha 10
Projektant	AV BOX s.r.o.
Zhotovitel	BROS BAU s.r.o., Hrdlořežská 32/3, Praha 9

IČ	DIČ
65993225	
5718708	CZ05718708
27413063	CZ27413063

Rozpočet číslo	Zpracoval
	BROS BAU s.r.o.

Dne
2.11.2022

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v CZK

A		Základní rozp. náklady		B		Doplňkové náklady		C		Vedlejší rozpočtové náklady	
1	HSV		112 745,00	10	Práce přesčas		0,00	14	Zařízení staveniště		15 000,00
2				11	Bez pevné podl.		0,00	15	Projektové práce (DSPS)		0,00
3	PSV		275 700,00	12	Kulturní památka		0,00	16	Územní vlivy		0,00
4								17	Provozní vlivy		10 000,00
5	"EL"		88 409,00					18	Ostatní		0,00
6								19	VRN z rozpočtu		0,00
7	"AVT"		0,00								
8											
9	ZRN (ř. 1-8)		476 854,00	13	DN (ř. 10-12)		0,00	20	VRN (ř. 14-19)		25 000,00
21	HZS		0,00	22	Kompl. činnost		0,00	23	Ostatní náklady		0,00

Projektant				D		Celkové náklady	
Datum a podpis		Razítko		24	Součet 9, 13, 20-23		501 854,00
Objednatel				25	15 %	0,00 DPH	0,00
Datum a podpis		Razítko		26	21 %	501 854,00 DPH	105 389,34
Zhotovitel				27	Cena s DPH (ř. 25-26)		607 243,34
Datum a podpis		Razítko		E		Přípočty a odpočty	
Ing. Vladimír Stránský, jednatel				28	Dodávky objednatele		0,00
Datum a podpis	02.11.2022	Razítko		29	Klouzavá doložka		0,00
				30	Zvýhodnění + -		0,00

Typ cenové soustavy URS 2019/II

„Zbývající položky vlastní jsou kalkulovány na základě zkušeností z realizace obdobných zakázek a jsou v místě i čase obvyklé“

REKAPITULACE

Stavba:	Revitalizace učeben č.35 a	
Objekt:	ZŠ U Roháčových kasáren	
Část:	OCENĚNÝ SOUPIS PRACÍ A DODÁVEK A SLUŽEB	
JKSO:		
Objednatel:	ZŠ Praha 10, U Roháčových kasáren 19/1381, Praha 10	
Zhotovitel:	BROS BAU s.r.o., Hrdlořežská 32/3, Praha 9	
Datum:	2.11.2022	
Kód	Popis	Cena celkem
1	2	3
HSV	Práce a dodávky HSV	112 745,00
6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	35 400,00
9	Ostatní konstrukce a práce, bourání	56 505,00
997	Přesun sutě	17 640,00
998	Přesun hmot	3 200,00
PSV	Práce a dodávky PSV	275 700,00
711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	1 400,00
725	Zdravotechnika - zařizovací předměty	15 350,00
775	Podlahy skládané	0,00
776	Podlahy povlakové	156 836,00
781	Dokončovací práce - obklady	23 200,00
784	Dokončovací práce - malby, tapety a parapety	78 914,00
EL	Slaboproudé, silnoproudé rozvody	88 409,00
742	Slaboproudé rozvody + příslušenství	11 287,00
741	Silnoproudé rozvody + příslušenství	77 122,00
	Celkem bez DPH	476 854,00

SOUPIS PRACÍ A DODÁVEK A SLUŽEB vč VÝKAZU VÝMĚR

Stavba: Revitalizace učeben č.35 a
 Objekt: ZŠ U Roháčových kasáren
 Část: OCENĚNÝ SOUPIS PRACÍ A DODÁVEK A SLUŽEB
 JKSO:

Objednatel: ZŠ Praha 10, U Roháčových kasáren 19/1381, Praha 10
 Zhotovitel: BROS BAU s.r.o., Hrdlořežská 32/3, 190 00 Praha 9
 Datum: 2.11.2022

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis / minimální technické parametry	MJ	Množství celkem	Cena jednotková bez DPH	Cena celkem bez DPH	Sazba DPH	Cena celkem s DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
D HSV Práce a dodávky HSV								112 745,00		
D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní								35 400,00		
1	K	014	612135101	Hrubá výplň rýh ve stěnách maltou jakékoli šířky rýhy	m2	10,000	610,00	6 100,00	21,0	7 381,00
2	K	014	612325121	Vápenocementová štuková omítka rýh ve stěnách šířky do 150 mm	m2	10,000	650,00	6 500,00	21,0	7 865,00
3	K	014	612325215	Vápenocementová hladká omítka malých ploch do 4,0 m2 na stěnách pod obklady	kus	2,000	1 150,00	2 300,00	21,0	2 783,00
4	K	011	619991001	Zakrytí podlah fólií přilepenou lepicí páskou	m2	125,000	20,00	2 500,00	21,0	3 025,00
5	K	011	619991011	Obalení konstrukcí a prvků fólií přilepenou lepicí páskou	m2	30,000	50,00	1 500,00	21,0	1 815,00
6	K	014	632681113	Vyspravení betonových podlah rychletuhnoucím polymerem - vysprávka D přes 50 do 200 a tl 30 mm	kus	50,000	230,00	11 500,00	21,0	13 915,00
7	K	vlastní	bourání	Odstranění stávajících elektrických rozvodů	kus	1,000	5 000,00	5 000,00	21,0	6 050,00
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání								56 505,00		
8	K	014	952901107	Čištění budov omytí dvojitých nebo zdvojených oken nebo balkonových dveří plochy do 2,5m2	m2	40,000	25,00	1 000,00	21,0	1 210,00
9	K	014	952901122	Čištění budov omytí dveří nebo vrat p lochy do 3,0m2	m2	6,000	20,00	120,00	21,0	145,20
9	K	014	952902021	Čištění budov zametení hladkých podlah	m2	125,000	5,00	625,00	21,0	756,25
10	K	014	952902031	Čištění budov omytí hladkých podlah	m2	125,000	40,00	5 000,00	21,0	6 050,00
11	K	014	952902611	Čištění budov vysátí prachu z ostatních ploch	m2	125,000	10,00	1 250,00	21,0	1 512,50
12	K	013	974082113	Vysekání rýh pro vodiče v omítce MV nebo MVC stěn š do 50 mm	m	50,000	25,00	1 250,00	21,0	1 512,50
13	K	013	974082832	Vysekání rýh pro vodiče v podhledu kamenných kleneb nebo betonových stropů hl do 50 mm š do 70 mm	m	10,000	100,00	1 000,00	21,0	1 210,00
14	K	013	977131115	Vrty příklepovými vrtáky D 16 mm do cihelného zdiva nebo prostého betonu	m	2,000	100,00	200,00	21,0	242,00
15	K	013	977311112	Řezání stávajících betonových mazanin nevyztužených hl do 100 mm	m	80,000	90,00	7 200,00	21,0	8 712,00
16	K	vlastní	bourání	Bourání skříní v učebně č. 3.15	ks	1,000	4 000,00	4 000,00	21,0	4 840,00
17	K	vlastní	bourání	Bourání stávajících laboratorních stolů v učebně č. 3.19	ks	1,000	10 000,00	10 000,00	21,0	12 100,00
18	K	vlastní	bourání	Bourání parapetů za kus	ks	6,000	230,00	1 380,00	21,0	1 669,80
19	K	vlastní	bourání	Bourání parapetů za kus	ks	6,000	230,00	1 380,00	21,0	1 669,80
20	K	vlastní	bourání	Odstranění žaluzií	ks	6,000	350,00	2 100,00	21,0	2 541,00
21	K	vlastní	voda	Připojení vody a odpoadu do demonstarčního stolů, laboratorních stolů a pracovního stolu	soubor	1,000	14 000,00	14 000,00	21,0	16 940,00
22	K	vlastní	plyn	Demontáž stávající plynové přípojky, včetně revize a tlakové zkoušky	kus	1,000	6 000,00	6 000,00	21,0	7 260,00
D 997 Přesun sutě								17 640,00		
23	K	013	997013213	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m pro budovy v do 12 m ručně	t	4,000	1 500,00	6 000,00	21,0	7 260,00
24	K	241	997241622	Naložení a složení suti	t	4,000	400,00	1 600,00	21,0	1 936,00
25	K	013	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	4,000	360,00	1 440,00	21,0	1 742,40
26	K	013	997013509	Příplatek k ceně za každý započatý 1 km přes 1 km - celkem 20 km	t	80,000	30,00	2 400,00	21,0	2 904,00
27	K	013	997013831	Poplatky za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovně)	t	4,000	1 550,00	6 200,00	21,0	7 502,00
D 998 Přesun hmot								3 200,00		
28	K	011	998011002	Přesun hmot pro budovy zděné v do 12 m	t	4,000	800,00	3 200,00	21,0	3 872,00
D PSV Práce a dodávky PSV								275 700,00		
D 711 Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům								1 400,00		
29	K	711	711413121	Izolace proti vodě za studena svislé S těsnicí hmotou dvousložkovou bitumenovou	m2	4,000	350,00	1 400,00	21,0	1 694,00
D 725 Zdravotechnika - zařizovací předměty								15 350,00		
30	K	725	725212213	Umyvadlo keramické, bílé, bez výtokových armatur, nábytková včetně skříňky se dvěma zásuvkami, šifka umyvadla 600mm	kus	2,000	6 100,00	12 200,00	21,0	14 762,00
31	K	721	725210821	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur	soubor	2,000	150,00	300,00	21,0	363,00
32	K	721	725820801	Demontáž baterie nástěnné do G 3 / 4	soubor	2,000	85,00	170,00	21,0	205,70
33	K	721	725829121	Montáž baterie umyvadlové nástěnné pákové a klasické ostatní typ	kus	2,000	450,00	900,00	21,0	1 089,00
34	M	MAT	55145615	Baterie umyvadlová nástěnná páková 150mm, chrom	kus	2,000	890,00	1 780,00	21,0	2 153,80
D 776 Podlahy povlakové								156 836,00		

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis / minimální technické parametry	MJ	Množství celkem	Cena jednotková bez DPH	Cena celkem bez DPH	Sazba DPH	Cena celkem s DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
35	K	776	776111115	Broušení podkladu povlakových podlah před litím stěrky	m2	125,000	50,00	6 250,00	21,0	7 562,50
36	K	776	776111116	Odstranění zbytků lepidla z podkladu povlakových podlah broušením	m2	125,000	60,00	7 500,00	21,0	9 075,00
37	K	776	776111311	Vysátí podkladu povlakových podlah	m2	125,000	7,00	875,00	21,0	1 058,75
38	K	776	776121411	Dvousložková penetrace podkladu povlakových podlah	m2	125,000	40,00	5 000,00	21,0	6 050,00
39	K	776	776141113	Vyrovnání podkladu povlakových podlah stěrkou pevnosti 20 MPa tl 8 mm	m2	125,000	370,00	46 250,00	21,0	55 962,50
40	K	776	776201811	Demontáž lepených povlakových podlah bez podložky ručně	m2	125,000	38,00	4 750,00	21,0	5 747,50
41	K	776	776221111	Lepení pásů z PVC standardním lepidlem	m2	125,000	137,00	17 125,00	21,0	20 721,25
42	M	MAT	28411000	PVC vinyl, heterogenní, zátěžový, antibakteriální, minimální parametry: náslapná vrstva 0,70mm, třída zátěže 34/43, otlak do 0,03mm, hořlavost Bfl S1.	m2	125,000	438,00	54 750,00	21,0	66 247,50
43	K	776	776223112	Spoj povlakových podlahovin z PVC svařováním za studena	m	35,000	85,00	2 975,00	21,0	3 599,75
44	K	776	776410811	Odstranění soklíků a lišt pryžových nebo plastových	m	40,000	5,00	200,00	21,0	242,00
45	M	MAT	28411003	Lišta soklová PVC 30x30mm	m	62,000	25,00	1 550,00	21,0	1 875,50
46	K	776	776421111	Montáž obvodových lišt lepených	m	62,000	28,00	1 736,00	21,0	2 100,56
47	K	776	776991121	Základní čištění nově položených podlahovin vysátím a setřením vlhkým mopem	m2	125,000	5,00	625,00	21,0	756,25
48	K	776	776991221	Základní čištění nově položených podlahovin včetně 1-složkového jednovrstvého polymerního nátěru	m2	125,000	30,00	3 750,00	21,0	4 537,50
49	K	776	776991821	Odstranění lepidla ručně z podlah	m2	125,000	20,00	2 500,00	21,0	3 025,00
50	K	776	998776202	Přesun hmot procentní pro podlahy povlakové v objektech v do 12 m	%	100,000	10,00	1 000,00	21,0	1 210,00
D 781 Dokončovací práce - obklady								23 200,00		
51	K	781	781471810	Demontáž obkladů z obkladaček keramických kladených do malty	m2	12,000	110,00	1 320,00	21,0	1 597,20
52	M	781	781484115	Montáž obkladů vnitřních stěn z mozaikových lepenců keramických nebo skleněných, lepených flexibilním lepidlem, dílce velikosti 200x200mm.	m2	12,000	595,00	7 140,00	21,0	8 639,40
53	M	MAT	Obkladačka bílá	Obkladačka 20 x 20 cm, bílá hladká matná	m2	12,000	320,00	3 840,00	21,0	4 646,40
54	K	781	781491815	Odstranění profilu ukončovacího	m	4,000	5,00	20,00	21,0	24,20
55	K	781	781494111	Plastové profily rohové lepené flexibilním lepidlem	m	4,000	80,00	320,00	21,0	387,20
56	K	781	781494511	Plastové profily ukončovací lepené flexibilním lepidlem	m	10,000	80,00	800,00	21,0	968,00
57	K	781	781495115	Spárování vnitřních obkladů silikonem	m	36,000	50,00	1 800,00	21,0	2 178,00
58	K	781	998781202	Přesun hmot procentní pro obklady keramické v objektech v do 12 m	%	200,000	1,00	200,00	21,0	242,00
59	K	766	766411811	Demontáž obložení stěn panely, plochy do 1,5m2.	m2	8,000	50,00	400,00	21,0	484,00
60	K	781	783624101	Základní nátěr otopných těles jednonásobných, žebrových trub, akrylátový.	m2	20,000	200,00	4 000,00	21,0	4 840,00
61	M	246	24626749	Hmota nátěrová akrylátová základní na kovy.	kg	2,000	400,00	800,00	21,0	968,00
62	K	781	783627107	Krycí nátěr (email) otopných těles žebrových, dvojnásobný, akrylátový.	m2	8,000	280,00	2 240,00	21,0	2 710,40
63	M	246	24621560	Hmota nátěrová syntetická vrchní (email) na kovy	kg	0,800	400,00	320,00	21,0	387,20
D 784 Dokončovací práce - malby, tapety a parapety								78 914,00		
64	K	784	784111031	Omytí podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	380,000	15,00	5 700,00	21,0	6 897,00
65	K	784	784121001	Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m	m2	380,000	38,00	14 440,00	21,0	17 472,40
66	K	784	784161211	Lokální vyrovnání podkladu sádrovou stěrkou plochy do 0,25 m2 v místnostech výšky do 3,80 m	kus	380,000	60,00	22 800,00	21,0	27 588,00
67	K	784	784181121	Hloubková jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	380,000	15,00	5 700,00	21,0	6 897,00
68	K	784	784191003	Čištění vnitřních ploch oken dvojitých nebo zdvojených po provedení malířských prací	m2	40,000	20,00	800,00	21,0	968,00
69	K	784	784191005	Čištění vnitřních ploch dveří nebo vrat po provedení malířských prací	m2	5,000	20,00	100,00	21,0	121,00
70	K	784	784191007	Čištění vnitřních ploch podlah po provedení malířských prací	m2	125,000	2,00	250,00	21,0	302,50
71	K	784	784221101	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m	m2	380,000	45,00	17 100,00	21,0	20 691,00
72	K	vlastní	parapet	Montáž parapetu	kus	6,000	690,00	4 140,00	21,0	5 009,40
73	M	vlastní	parapet	Parapet bílý 2700x400 mm výška 20 mm, výška zubu 40 mm. Plastový bílý, včetně záseppek	kus	6,000	1 314,00	7 884,00	21,0	9 539,64
EL Slaboproudé, silnoproudé rozvody								88 409,00		
742 Slaboproudé rozvody + příslušenství								11 287,00		
74	K	742	742122001	Montáž kabelové spojky nebo svorkovnice pro slaboproud do 15 žil	kus	3,000	1 932,00	5 796,00	21,0	7 013,16
75	M	MAT	10.935.899	Konektor RJ45 UTP Cat.5e černý samořezný	kus	6,000	98,00	588,00	21,0	711,48
76	K	742	742330042	Montáž datové dvouzásuvky	kus	3,000	276,00	828,00	21,0	1 001,88
77	M	MAT	10.874.783	Kryt 5014A-A02018 S	kus	3,000	175,00	525,00	21,0	635,25
78	K	742	742121001	Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody, počtu žil do 15	m	50,000	40,00	2 000,00	21,0	2 420,00
79	M	MAT	10.793.442	Datový UTP cat.5 kabel	m	50,000	13,00	650,00	21,0	786,50
80	K	742	742330101	Měření metalického segmentu s vyhotovením protokolu	kus	1,500	600,00	900,00	21,0	1 089,00
741 Silnoproudé rozvody + příslušenství								77 122,00		
81	K	741	741210101	Montáž rozvaděčů litinových, hliníkových nebo plastových bez zapojení vodičů, sestavy hmotností do 50 kg.	kus	2,000	4 440,00	8 880,00	21,0	10 744,80
82	M	MAT	10.679.718	Rozvaděčová skříň, 24 modulů, IP30, pod omítku	kus	1,000	2 432,00	2 432,00	21,0	2 942,72

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis / minimální technické parametry	MJ	Množství celkem	Cena jednotková bez DPH	Cena celkem bez DPH	Sazba DPH	Cena celkem s DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
83	M	MAT	10.679.719	Rozvaděčová skříň, 36 modulů, IP30, pod omítku	kus	1,000	3 341,00	3 341,00	21,0	4 042,61
84	K	741	741320135	Montáž jističů se zapojením vodičů, dvoupólových nn, do 25 A ve skříni.	kus	7,000	150,00	1 050,00	21,0	1 270,50
85	M	MAT	10.061.062	Proudový chránič s jističem 16A, rozměry 2 DIN, jmenovité napětí 230/400V, Charakteristika C, Jmenovitý reziduální proud 0,03A.	kus	7,000	2 868,00	20 076,00	21,0	24 291,96
86	K	741	741310561	Montáž spínačů tří nebo čtyřpólových, vypínačů výkonových pojistkových, do 63 A	kus	2,000	150,00	300,00	21,0	363,00
87	M	MAT	10.843.680	Vypínač na DIN, 3P 40A 400/415V.	kus	2,000	867,00	1 734,00	21,0	2 098,14
88	K	741	741811011	Zkoušky a prohlídky rozvodných zařízení, kontrola rozvaděčů nn, silových, hmotnosti do 200 kg.	kus	2,000	1 200,00	2 400,00	21,0	2 904,00
89	K	741	741 31-3031	Montáž zásuvek domovních se zapojením vodičů šroubové připojení vestavných 10 A provedení 1P zdířka.	kus	2,000	186,00	372,00	21,0	450,12
90	K	741	741313004	Montáž zásuvek domovních se zapojením vodičů bezšroubové připojení polozapuštěných nebo zapuštěných 10/16 A, provedení 2X(2P + PE) dvojnásobná šikmá.	kus	16,000	186,00	2 976,00	21,0	3 600,96
91	M	MAT	10.079.613	Zásuvka dvojnásobná bezšroubová, s clonkami, s natočenou dutinou, bílá, 16 A	kus	16,000	271,00	4 336,00	21,0	5 246,56
92	K	741	741112061	Montáž krabic elektroinstalačních přístrojových zapuštěných plastových kruhových.	kus	21,000	80,00	1 680,00	21,0	2 032,80
93	M	MAT	10.153.806	Krabice přístrojová KP 64/5, PVC, pětínásobná.	kus	21,000	8,00	168,00	21,0	203,28
94	K	741	741112003	Montáž krabic elektroinstalačních protahovacích nebo odbočných zapuštěných plastových čtyřhranných.	kus	2,000	110,00	220,00	21,0	266,20
95	M	MAT	10.078.621	Krabice odbočná KO 125 E, PVC, včetně víčka.	kus	2,000	161,00	322,00	21,0	389,62
96	K	741	741122016	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pod omítku plných kulatých (CYKY), počtu a průřezu žil 3x2,5 mm ² .	m	110,000	76,00	8 360,00	21,0	10 115,60
97	M	MAT	10.048.482	Silový kabel CYKY-J 3x2,5mm ² .	m	110,000	39,00	4 290,00	21,0	5 190,90
98	K	741	741120301	Montáž vodičů izolovaných měděných bez ukončení uložených pevně, plných a laněných s PVC pláštěm (CY) průřez žily 0,55 až 16 mm ² .	m	20,000	52,00	1 040,00	21,0	1 258,40
99	M	MAT	10.048.422	Zemnicí kabel zelenožlutý CY 4mm ² .	m	20,000	21,00	420,00	21,0	508,20
100	M	MAT	10.074.642	Ohebná dvouplášťová korugovaná bezhalogenová chránička vnitřní ø 32 mm.	m	5,000	35,00	175,00	21,0	211,75
101	K	741	741110002	Montáž trubek elektroinstalačních s nasunutím nebo našroubováním do krabic, plastových ohebných, uložených pevně, vnější ø přes 23 do 35 mm	m	5,000	130,00	650,00	21,0	786,50
102	K	741	741810001	Zkouška a prohlídka elektrických rozvodů a zařízení, celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací do 100 tis. Kč	kus	2,000	5 950,00	11 900,00	21,0	14 399,00

Celkem bez DPH

476 854,00