

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód:	2020-1AAAaa011a		
Stavba:	Oprava zařízení pro polní výcvik vojenských jednotek-b.č.27 VŠZ Adam Mladkov		
Místo:	Tvrz Adam Mladkov	Datum:	7.1.2020
Zadavatel:	ČR-MO Praha, AHNM Pardubice	Projektant:	
Zhotovitel:		Zpracovatel:	

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		556 000,00	672 760,00
2020-1AAA0	OPRAVA-ze zákl. patky	523 500,00	633 435,00
2020-1ABA0	ZHODNOCENÍ	32 500,00	39 325,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava zařízení pro polní výcvik vojenských jednotek-b.č.27 VŠZ Adam Mladkov

Objekt:

2020-1AAA0 - OPRAVA-ze zákl. patky

KSO:

Místo: Tvrz Adam Mladkov

CC-CZ:

Datum: 7.1.2020

Zadavatel:

ČR-MO Praha, AHNM Pardubice

IČ:

60162694

DIČ:

CZ60162694

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

523 500,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	523 500,00	21,00%	109 935,00
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

633 435,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava zařízení pro polní výcvik vojenských jednotek-b.č.27 VŠZ Adam Mladkov

Objekt:

2020-1AAA0 - OPRAVA-ze zákl. patky

Místo: Tvrz Adam Mladkov

Datum: 7.1.2020

Zadavatel: ČR-MO Praha, AHNM Pardubice

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							
D	HSV	Práce a dodávky HSV					
D	1	Zemní práce					
1	K	113106021	Rozebrání dlažeb při překozech komunikací pro pěší z betonových dlaždic ručně	m2	3,500		
2	K	113107321	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 100 mm strojně pl do 50 m2	m2	99,400		
3	K	113311121	Odstranění geotextilie	m2	35,756		
4	K	121101101	Sejmutí omíčky s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	16,000		
5	K	175101201	Obsypání objektu nad přilehlým původním terénem sypaninou bez prohození sítím, uloženou do 3 m	m3	6,000		
6	K	181111131	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do 200 mm v rovinně a svahu do 1:5	m2	50,000		
D	2	Zakládání					
7	K	215901R10	Dočištění základové patky	m2	51,200		
8	K	275000R80	Sanace degradovaných patek betonem tř. C16/20	m3	4,752		
D	5	Komunikace pozemní					
9	K	564211111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP tl 50 mm	m2	35,756		
10	K	564811111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 50 mm	m2	63,644		
11	K	596811220	Kladení betonové dlažby komunikací pro pěší do lože z kameniva vel do 0,25 m2 plochy do 50 m2	m2	3,500		
D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání					
12	K	919726122	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 300 g/m2	m2	35,756		
D	997	Přesun sutě					
13	K	997013111	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m s použitím mechanizace	t	25,571		
14	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	24,535		
15	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	490,700		
16	K	997013811	Poplatek za uložení stavebního dřevěného odpadu na skládce (skládkovné)	t	6,796		
17	K	997013813	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu z plastických hmot kód odpadu 170 203	t	0,813		
18	K	997223855	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva kód odpadu 170 504	t	16,898		
D	998	Přesun hmot					
19	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	11,092		
D	PSV	Práce a dodávky PSV					
D	712	Povlakové krytiny					
20	K	712300831	Odstranění povlakové krytiny střech do 10° jednovrstvé	m2	130,860		
21	K	712361705	Provedení povlakové krytiny střech do 10° fólií lepenou se svařovanými spoji	m2	130,860		
22	M	28322012	fólie hydroizolační střešní mPVC mechanicky kotvená tl 1,5mm šedá	m2	133,477		
23	K	712363R20	Provedení povlakové krytiny střech do 10° ukotvení fólie do dřevěné kce Pz vrutem 6/40 mm	kus	666,000		
24	M	311410R30	vrut Pz 5x40 do dřeva vč. podložky	kus	666,000		
25	K	712391171	Provedení povlakové krytiny střech do 10° podkladní textilní vrstvy	m2	130,860		
26	M	69311068	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 300g/m2	m2	150,489		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
27	K	712771R31	Provedení separační vrstvy z fólie kořenovzdorné	m2	35,756		
28	M	69334R32	<i>fólie kořenovzdorná LDPE do 0,6 mm</i>	m2	39,332		
29	K	998712101	Přesun hmot tonážní tonážní pro krytiny povlakové v objektech v do 6 m	t	0,352		
D 721 Zdravotecnika - vnitřní kanalizace							
30	K	721171803	Demontáž potrubí z PVC do D 75	m	4,000		
31	K	721173723	Potrubí kanalizační z PE přípojovací DN 50	m	4,000		
32	K	721300961	Pročištění zápachových uzávěrek jednoduchých umyvadlo, nebo dřez	kus	2,000		
D 722 Zdravotecnika - vnitřní vodovod							
33	K	722130831	Demontáž nástěnky	kus	2,000		
34	K	722170804	Demontáž rozvodů vody z plastů do D 50	m	10,000		
35	K	722174914	Potrubí plastové sestavení rozvodů D do 32 mm	m	10,000		
36	M	28615138	<i>trubka vodovodní tlaková PPR řada PN 16 D 32mm dl 4m</i>	m	10,000		
D 725 Zdravotecnika - zařízení předměty							
37	K	725310921	Zpětná montáž dřezu ocelového dvojitého	kus	2,000		
38	K	725310924	Odmontování a zpětná montáž odpadního ventilu	kus	2,000		
39	K	725320828	Demontáž dřez dvojité velkokuchyně bez výtokových armatur	soubor	2,000		
40	K	725860R40	Montáž zápachových uzávěrek dřezových	kus	2,000		
D 741 Elektroinstalace - silnoproud							
41	K	741110511	Montáž lišta a kanálek vkladací šířky do 60 mm s víčkem	m	35,000		
42	M	34571004	<i>lišta elektroinstalační hranatá bílá 20 x 20</i>	m	15,000		
43	M	34571007	<i>lišta elektroinstalační hranatá bílá 40 x 20</i>	m	20,000		
44	K	741310031	Montáž vypínač nástěnný 1-jednopolový prostředí venkovní/mokré	kus	1,000		
45	K	741311833	Demontáž spínačů nástěnných venkovních do 10 A	kus	1,000		
46	K	741313052	Montáž zásuvka nástěnná šroubové připojení 3P+N+PE se zapojením vodičů	kus	2,000		
47	K	741315823	Demontáž zásuvek domovních normálních do 16A zapuštěných šroubových bezzachování funkčnosti 2P+PE	kus	2,000		
48	K	741371R50	Montáž svítidlo zářivkové bytové stropní přisazené s krytem	kus	6,000		
49	K	741371R60	Montáž svítidlo zářivkové bytové stropní přisazené s krytem	kus	1,000		
50	K	741374821	Demontáž osvětlovacího modulového systému zářivkového délky do 1100 mm se zachováním funkčnosti	kus	7,000		
D 762 Konstrukce tesařské							
51	K	762083122	Impregnace řeziva proti dřevokaznému hmyzu, houbám a plísním máčením třída ohrožení 3 a 4	m3	11,379		
52	K	762131164	Montáž bednění stěn z hrubých prken na záklopku nebo žaluzii	m2	72,754		
53	M	60511093	<i>řezivo jehličnaté boční omítané š 80-160mm tl 23mm dl 4-6m</i>	m3	1,757		
54	K	762131811	Demontáž bednění svislých stěn z hrubých prken	m2	72,754		
55	K	762332131	Montáž vázaných kcí krovů pravidelných z hraněného řeziva průřezové plochy do 120 cm2	m	21,600		
56	K	762332132	Montáž vázaných kcí krovů pravidelných z hraněného řeziva průřezové plochy do 224 cm2	m	309,100		
57	M	60511160	<i>řezivo jehličnaté hranol dl 3 - 3,5 m jakost I.</i>	m3	5,451		
58	K	762332132	Montáž vázaných kcí krovů pravidelných z hraněného řeziva průřezové plochy do 224 cm2	m	26,649		
59	M	60511160	<i>řezivo jehličnaté hranol dl 3 - 3,5 m jakost I.</i>	m3	0,684		
60	K	762341210	Montáž bednění střech rovných a šikmých sklonu do 60° z hrubých prken na sraz	m2	130,860		
61	M	60511120	<i>prkna stavební prismovaná středová řezivo stavební tl 25(32)mm dl 2-5m</i>	m3	3,298		
62	K	762341811	Demontáž bednění střech z prken	m2	130,860		
63	K	762395000	Spojovací prostředky pro montáž krovu, bednění, laťování, světlíky, klíny	m3	10,506		
64	K	762522811	Demontáž podlah s polštáři z prken tloušťky do 32 mm	m2	32,256		
65	K	762524104	Položení podlahy z hoblovaných prken na pero a drážku	m2	32,256		
66	M	60511120	<i>prkna stavební prismovaná středová řezivo stavební tl 25(32)mm dl 2-5m</i>	m3	1,084		
67	K	762526110	Položení polštáře pod podlahy při osové vzdálenosti 65 cm	m2	32,256		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
68	M	60512001	řezivo jehličnaté hranol jakost I do 120cm2	m3	0,889		
69	K	762595001	Spojovací prostředky pro položení dřevěných podlah a zakrytí kanálů	m2	32,256		
70	K	762711810	Demontáž prostorových vázaných kčí z hraněného řeziva průřezové plochy do 120 cm2	m	21,600		
71	K	762751820	Demontáž prostorových vázaných kčí na hladko z hraněného řeziva průřezové plochy do 224 cm2	m	309,100		
72	K	998762101	Přesun hmot tonážní pro kce tesařské v objektech v do 6 m	t	7,513		
D 765 Krytina skládaná							
73	K	765191901	Demontáž pojistné hydroizolační fólie kladené ve sklonu do 30°	m2	130,860		
D 766 Konstrukce truhlářské							
74	K	766621001	Montáž dřevěných oken plochy přes 1 m2 pevných výšky do 1,5 m s rámem do dřevěné kce	m2	6,720		
75	M	61140R71	okno dřevěné pevné zasklení 140x60 cm	kus	8,000		
76	K	766622812	Demontáž rámu jednoduchých oken dřevěných do 2m2 k opětovnému použití	m2	6,720		
77	K	766660101	Montáž dveřních křídel otvíravých jednokřídlových š do 0,8 m	kus	1,000		
78	M	61173R72	dveře dřevěné vchodové prkenné tesařské vč. kování, 800x1970mm	kus	1,000		
79	K	766681R70	Demontáž dřevěných dveří prkenných	m2	1,600		
80	K	998766101	Přesun hmot tonážní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 6 m	t	0,136		
D 767 Konstrukce zámečnické							
81	M	13010356	ocel pásová válcovaná za studena 30x4mm	t	0,020		
82	M	31121006	podložka pod dřevěnou konstrukci DIN 440 D 20mm	100 kus	0,310		
83	M	31111009	matice přesná šestihranná Pz DIN 934-8 M20	100 kus	0,620		
84	K	767995111	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 5 kg	kg	100,000		
85	K	998767101	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	t	0,101		
86	M	31197007	tyč závitová Pz 4.6 M18	m	9,300		
87	M	13511116	ocel široká jakost S235JR 160x8mm	t	0,050		
D M Práce a dodávky M							
D 21-M Elektromontáže							
88	K	210800R00	Demontáž kabeláže uložený volně nebo v liště (CYKY)	m	35,000		
89	M	34111030	kabel silový s Cu jádrem 1 kV 3x1,5mm2	m	40,250		
90	K	210812011	Montáž kabel Cu plný kulatý do 1 kV 3x1,5 až 6 mm2 uložený volně nebo v liště (CYKY)	m	35,000		
91	K	580100R93	Revize elektroinstalace	soub	1,000		

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava zařízení pro polní výcvik vojenských jednotek-b.č.27 VSZ Adam Mladkov

Objekt:

2020-1ABA0 - ZHODNOCENÍ

Místo:

Tvrz Adam Mladkov

Datum:

7.1.2020

Zadavatel:

ČR-MO Praha, AHNM Pardubice

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

32 500,00

D PSV Práce a dodávky PSV 4 592,78

D 712 Povlakové krytiny 2 542,78

1	K	712363355	Povlakové krytiny střech do 10° z tvarovaných poplastovaných lišt délky 2 m okapnice široká rš 150 mm	m	36,000
2	K	712363358	Povlakové krytiny střech do 10° z tvarovaných poplastovaných lišt závětrná lišta	m	11,000
3	K	998712101	Přesun hmot tonážní tonážní pro krytiny povlakové v objektech v do 6 m	t	0,049

D 741 Elektroinstalace - silnoproud

4	K	741320R61	Montáž vypínacího prvku	kus	1,000
5	M	34530R62	vypínací prvek total stop	kus	1,000
6	K	741990041	Montáž tabulka výstražná a označovací	kus	10,000
7	M	35442R11	výstražný štítek	kus	10,000

D M Práce a dodávky M

D 210 Bleskosvod

8	M	35441073	drát D 10mm FeZn	kg	25,000
9	M	35442062	pás zemnicí 30x4mm FeZn	kg	85,500
10	M	35441077	drát D 8mm AlMgSi	kg	16,200
11	M	35441895	svorka připojovací k připojení kovových částí	kus	3,000
12	M	35441R01	podpěry vedení hromosvodu PV 17 N + podložka	kus	6,000
13	M	35442R02	pásek nerez	m	3,000
14	M	35441R03	tyč izolační pro vodič, např. ITV43	kus	1,000
15	M	35441703	podpěry vedení hromosvodu na nřebenace, nerez	kus	28,000
16	M	35441804	trubka ochranná na ochranu svodu - 1700 mm, nerez	kus	8,000
17	M	35433R10	ostatní spojovací materiál	soub	1,000
18	M	35441R04	svorka spojovací SS nerez	kus	36,000
19	M	35441857	držák jímáče a ochranné trubky s vrutem - 200 mm, nerez	kus	16,000
20	M	35442R05	svorka uzemnění nerez zkusební např. SZc N	kus	8,000
21	M	35441R06	svorka spojovací páska drát, SR 3 a	kus	22,000
22	M	35441714	podpěry vedení hromosvodu na plechové střechy, nerez	kus	9,000
23	M	35441R07	podpěra vedení plastová PV 21c	kus	60,000
24	M	35441R08	držák oddáleneno hromosvodu na trubku, např. DOHT	kus	5,000
25	M	35442110	štítek plastový - čísla svodů	kus	18,000
26	M	35442R09	výstražný štítek "v bouři se nezdržujte..."	kus	9,000
27	M	35441885	svorka spojovací SP, FeZn	kus	8,000
28	M	35442037	svorka uzemnění nerez křížová	kus	2,000
29	K	207000R90	Montáž nad rámec ceníku 21M	hod	9,000
30	K	209000R91	Příplatek za práci ve výškách	hod	5,000
31	K	210220002	Montáž uzemňovacích vedení vodičů FeZn pomocí svorek na povrchu drátem nebo	m	20,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
32	K	210220021	Montáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn pomocí svorek v zemi páskou do 120 mm ² v průmyslové výstavbě	m	90,000		
33	K	210220023	Montáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn pomocí svorek v zemi drátem do 10 mm v	m	20,000		
34	K	210220101	Montáž hromosvodného vedení svodových vodičů s podpěrami průměru do 10 mm	m	120,000		
35	K	210220301	Montáž svorek hromosvodných se 2 šrouby	kus	68,000		
36	K	210220302	Montáž svorek hromosvodných se 3 a více šrouby	kus	7,000		
37	K	210220373	Montáž ochranných prvků - úhelníků nebo trubek do průřezové plochy dřeva	kus	8,000		
38	K	210220401	Montáž vedení hromosvodné - štítku k označení svodů	kus	18,000		
39	K	210220431	Montáž vedení hromosvodné - tvarování prvků	kus	7,000		
40	K	210220R70	Montáž doht + itv	kus	5,000		
41	K	210220R80	Montáž vedení hromosvodné - vystrážných štítků	kus	18,000		
42	K	210280R92	Měření zemních odporů, revize hromosvodu	kus	1,000		
D 46-M			Zemní práce při extr.mont.pracích				
43	K	460150013	Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně š 40 cm, hl 35 cm, v	m	90,000		
44	K	460300001	Zásyp jam nebo rýh strojně včetně zhutnění v zástavbě	m3	90,000		
45	K	460620002	Položení drnu včetně zalití vodou na rovině	m2	25,000		