

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2021/22
Stavba: Pozorovatelna Brzotice - aktual.

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:
AURINKO-D.V. s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 13.6 2022

IČ:
DIČ:

IČ: 25176412
DIČ: CZ25176412

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH				2 505 850,85
---------------------	--	--	--	---------------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	2 505 850,85	526 228,68
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	3 032 079,53
-------------------	----------	------------	---------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2021/22

Stavba: Pozorovatelná Brzotice - aktual.

Místo: Datum: 13.6 2022

Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: AURINKO-D.V. s.r.o. Zpracovatel: 

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
-----	-------	--------------------	------------------

Náklady z rozpočtů

2021/22 Pozorovatelná Brzotice - aktual. 

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Pozorovatelna Brzotice - aktual.

Místo:

Datum: 13.6 2022

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: AURINKO-D.V. s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

2 505 850,85

HSV - Práce a dodávky (bez elektro a TZ)

- 1 - HSV
- 17 - Zemní práce
- 2 - Hrubá stavba
- 3 - Svislé a kompletní konstrukce
- 43 - Schodiště
- 46 - Zpevněné plochy
- 6 - Úpravy povrchů
- 61 - Úpravy povrchů vnitřní
- 62 - Úpravy povrchů vnější
- 63 - Podlahy a podlahové konstrukce
- 766 - Výplně otvorů
- 711 - Hydroizolace
- 713 - Izolace tepelné
- 767 - Konstrukce zámečnické
- 762 - Konstrukce tesařské
- 764 - Konstrukce klempířské
- 783 - Nátěry a malby
- 8 - Trubní vedení
- 9 - Ostatní konstrukce a práce
- 998 - Přesun hmot
- D96 - Přesuny suti a vybouraných hmot

D9 - Elektroinstalace

- 741 - Hromosvod a zemnění
- 21-M - Elektromontáže
- D1 - Vodiče
- D10 - El. přímotopné panely
- D3 - Spínače, ovladače - zásuvky
- D4 - Svítidla
- D5 - Doplnění rozvaděče
- D11 - HZS
- VRN3 - Zařízení staveniště

HZS - TZ - technické zhodnocení

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Pozorovatelna Brzotice - aktual.

Místo:

Datum: 13.6 2022

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

AURINKO-D.V. s.r.o.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

2 505 850,85

D	HSV		Práce a dodávky (bez elektro a TZ)				
D	1		HSV				
D	17		Zemní práce				
1	K	131351102	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v homině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 20 do 50 m3	m3			
2	K	171111103	Uložení sypanin do násypů ručně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných z hornin soudržných jakékoliv třídy těžitelnosti	m3			
3	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3			
4	K	181951113	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v homině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 bez zhutnění	m2			
D	2		Hrubá stavba				
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				
5	K	962022391	Bourání zdiva nadzákladového kamenného na maltu vápennou nebo vápenocementovou, objemu přes 1 m3	m3			
6	K	962042320	Bourání zdiva z betonu prostého nadzákladového objemu do 1 m3	m3			
7	K	962032231	Bourání zdiva nadzákladového z cihel nebo tvárnic z cihel pálených nebo vápenopískových, na maltu vápennou nebo vápenocementovou, objemu přes 1 m3	m3			
8	K	966053121	Vybourání částí říms ze železobetonu vyložených do 250 mm	m			
9	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3			
10	K	961043111	Bourání základů z betonu proloženého kamenem	m3			
11	K	271542211	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním a urovnáním povrchu ze štěrkodrtě netříděné	m3			
12	K	279351311	Bednění základových zdí rovné jednostranné zřízení	m2			
13	K	272311611	Základy z betonu prostého klenby z betonu kamenem prokládaného tř. C 16/20	m3			
14	K	274211311	Zdivo základových pásů pod zdmi a valy z lomového kamene nelícované na maltu cementovou	m3			
15	K	279351312	Bednění základových zdí rovné jednostranné odstranění	m2			
16	K	212792211	výměna odvodnění - drenážní potrubí flexibilní DN 100	m			
17	K	212972112	Opláštění drenážních trub filtrační textilií DN 100	m			
18	M	69311225	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 100g/m2	m2			
vv			18*1,1845 *Přepočtené koeficientem množství				
19	K	211531111	Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žeber nebo tratí bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm výplň odvodňovacího hrubě drceného 16mm obnova původních s doplněním : zásyp drenáží : 18,00 * 0,60 * 0,95 18,00 * 0,40 * 0,50 vsakovací objekty : 1,50 * 2,00 * 1,60 *2	m3			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
20	K	327211114	Zdivo nadzákladové opěrných zdí a valů z lomového kamene štípaného nebo ručně vybíraného na maltu z nepravidelných kamenů objemu 1 kusu kamene do 0,02 m3, šířka spáry přes 20 do 50 mm	m3			
21	K	327211911	Zdivo nadzákladové opěrných zdí a valů z lomového kamene štípaného nebo ručně vybíraného na maltu Příplatek k cenám za lícování zdiva jednostranné	m3			
22	K	340235211	Zazdívka otvorů v příčkách nebo stěnách cihlami plnými pálenými plochy do 0,0225 m2, tloušťky do 100 mm	kus			
23	K	311231115	Zdivo z cihel pálených nosné z cihel plných dl. 290 mm P 7 až 15, na maltu ze suché směsi 5 MPa	m3			
24	K	317351101	Bednění klenbových pásů, říms nebo překladů klenbových pásů válcových včetně podpěrné konstrukce do výše 4 m zřízení	m2			
25	K	317361221	Výztuž překladů, říms, žlabů, žlabových říms, klenbových pásů z betonářské oceli 10 216 (E)	t			
26	K	317322311	Římsy nebo žlabové římsy z betonu železového (bez výztuže) tř. C 16/20	m3			
27	K	317351102	Bednění klenbových pásů, říms nebo překladů klenbových pásů válcových včetně podpěrné konstrukce do výše 4 m odstranění	m2			
28	K	337171310	Montáž nosné ocelové konstrukce haly skladovací výšky do 6 m, rozpětí vazníků do 6 m	t			
<i>D 43</i>			<i>Schodiště</i>				
29	K	963042819	Bourání schodišťových stupňů betonových zhotovených na místě	m			
30	K	434351141	Bednění stupňů betonovaných na podstupňové desce nebo na terénu půdorysně přímočarých zřízení	m2			
31	K	345311711	Stěny a příčky z betonu atikové, poprsní, schodišťové a zábradelní zídky prostého tř. C 20/25	m3			
32	K	434351142	Bednění stupňů betonovaných na podstupňové desce nebo na terénu půdorysně přímočarých odstranění	m2			
33	K	613111111	Vyspravení povrchu neomítaných vnitřních ploch monolitických betonových nebo železobetonových konstrukcí rozetřením vysprávkou do ztracena maltou cementovou celoplošně pilířů nebo sloupů	m2			
34	K	632682111	Vyspravení povrchu betonových schodišť rychletuhnoucím polymerem s možností okamžitého zatížení stupňů a podest tl. do 10 mm	m2			
	vv		10,72+31,74				
	vv		Součet				
<i>D 46</i>			<i>Zpevněné plochy</i>				
35	K	965042141	Bourání okap. chodníku betonových nebo z litého asfaltu tl. do 100 mm, plochy přes 4 m2	m3			
36	K	113106123	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár ručně ze zámkové dlažby	m2			
37	K	966008211	Bourání odvodňovacího žlabu s odklizením a uložením vybouraného materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonových příkopových tvárnic nebo desek šířky do 500 mm	m			
38	K	637211412	Okapový chodník z dlaždic betonových zámkových s vyplněním spár drobným kamenivem do kameniva těženého nebo drceného, tl. dlaždic 80 mm	m2			
39	K	935111111	Osazení betonového příkopového žlabu s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou s ložem tl. 100 mm z kameniva těženého nebo šterkopísku z betonových příkopových tvárnic šířky do 500 mm	m			
40	M	59227035	žlab odvodňovací betonový 510x 650x157mm	m			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
41	K	596211110	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2	m2			
42	M	59245015	dlažba zámková tvaru I 200x165x60mm přírodní	m2			
	vv		25,2*1,03 'Přepočtené koeficientem množství				
43	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3			
	vv		0,25*0,25*11,7				
	vv		Součet				
44	K	916231112	Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou ležatého bez boční opěry, do lože z betonu prostého	m			
	vv		7+4,7				
	vv		Součet				
45	M	59217018	obrubník betonový chodníkový 1000x80x200mm	m			
	vv		11,7*1,02 'Přepočtené koeficientem množství				
46	K	599432111	Vyplnění spár dlažby (přídlažby) v jakémkoliv sklonu plochy a jakékoliv tloušťky kamenivem těženým	m2			
	D	6	Úpravy povrchů				
	D	61	Úpravy povrchů vnitřní				
47	K	978035117	Odstranění tenkovrstvých omítek nebo štuky tloušťky do 2 mm obroušením, rozsahu přes 50 do 100%	m2			
48	K	611135011	Vyrovnání nerovností podkladu vnitřních omítaných ploch tmelem, tloušťky do 2 mm stropů	m2			
49	K	611311131	Potažení vnitřních ploch vápenným štukem tloušťky do 3 mm vodorovných konstrukcí stropů rovných	m2			
50	K	612315417	Oprava vápenné omítky vnitřních ploch hladké, tloušťky do 20 mm, s celoplošným přeštukováním, tloušťky štuky do 3 mm, stěn, v rozsahu opravované plochy přes 10 do 30%	m2			
	D	62	Úpravy povrchů vnější				
51	K	978036121	Otlučení cementových omítek vnějších ploch s vyškrabáním spar zdiva a s očištěním povrchu, v rozsahu do 10 %	m2			
52	K	629995101	Očištění vnějších ploch tlakovou vodou omytím	m2			
53	K	622326356	Oprava vápenocementové omítky s celoplošným přeštukováním vnějších ploch stupně členitosti 2, v rozsahu opravované plochy přes 40 do 50%	m2			
54	K	631311124	Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 80 do 120 mm tř. C 16/20	m3			
	D	63	Podlahy a podlahové konstrukce				
55	K	776201812	Demontáž povlakových podlahovin lepených ručně s podložkou	m2			
56	K	776111311	Příprava podkladu vysátí podlah	m2			
57	K	776121112	Příprava podkladu penetrace vodou ředitelná podlah	m2			
58	K	776141112	Příprava podkladu vyrovnání samonivelační stěrkou podlah min.pevnosti 20 MPa, tloušťky přes 3 do 5 mm	m2			
59	K	776222111	Montáž podlahovin z PVC lepením 2-složkovým lepidlem (do vlhkých prostor) z pásů	m2			
60	M	28411147	PVC vinyl homogenní protiskluzná se vsypem a výztuž. vrstvou tl 2.50mm nášlapná vrstva 2.50mm, hořlavost Bfl-s1, třída zátěže 34/43, útlum 7dB, bodová zátěž ≤ 0.10mm, protiskluznost R10	m2			
	vv		27,8*1,1 'Přepočtené koeficientem množství				
61	M	28411004	lišta soklová PVC samolepicí 30x30mm	m			
	vv		27,8*1,1 'Přepočtené koeficientem množství				
	D	766	Výplně otvorů				
62	K	767132811	Demontáž ocelových okenic do suti	m2			
63	K	968072245	Vybourání rámu oken včetně křidel pl do 2 m2	m2			
64	K	968062354	Vybourání rámu oken - pl do 1 m2	m2			
65	K	968072455	Vybourání kovových dveřních zárubní pl do 2 m2	m2			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
66	K	766622115	Montáž oken plastových včetně montáže rámu plochy přes 1 m2 pevných do zdiva, výšky do 1,5 m	m2			
67	M	61140051	okno plastové otevíravé/sklopné dvojsklo přes plochu 1m2 do v 1,5m	m2			
68	K	766621602	Montáž oken plochy do 1 m2 včetně montáže rámu jednoduchých pevných do zdiva	kus			
69	M	61140041	okno plastové s fixním zasklením dvojsklo do plochy 1m2	m2			
70	K	766621622	Montáž okenice, plochy do 1 m2 vyklápěcích do zdiva	kus			
71	M	55342612R	Ocelová okenice, kopie stávajících	ks			
72	K	766660001	Montáž dveřních křidel dřevěných nebo plastových otevíravých do ocelové zárubně povrchově upravených jednokřídlových, šířky do 800 mm	kus			
73	M	61140500	dveře jednokřídle plastové bílé plně max rozměru otvoru 2,42m2 bezpečnostní třídy RC2	m2			
D 711			Hydroizolace				
74	K	711131811	Odstranění izolace proti zemní vlhkosti na ploše vodorovné V	m2			
75	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V nátěrem penetračním	m2			
76	M	11163153	emulze asfaltová penetrační	litr			
vv			30303,0303030303*0,00033 'Přepočtené koeficientem množství				
77	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše vodorovné V - 2x 5,35*10,21*2	m2			
78	M	62833158	pás asfaltový natavitelný oxidovaný tl 4,0mm typu G200 S40 s vložkou ze skleněné tkaniny, s jemnozrným minerálním posypem	m2			
vv			111,2*1,1655 'Přepočtené koeficientem množství				
79	K	998711181	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t			
D 713			Izolace tepelné				
80	K	713140843	Odstranění tepelné izolace střech nadstřešní připevněné z polystyrenu suchého tl přes 100 mm	m2			
81	K	713141131	Montáž tepelné izolace střech plochých rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) přilepenými za studena zplna, jednovrstvá	m2			
82	M	28372206	deska EPS 100 kaširovaná asfaltovým pásem V60 S35 tl 140mm	m2			
vv			55,6*1,02 'Přepočtené koeficientem množství				
D 767			Konstrukce zámečnické				
83	K	767691812	Ostatní práce - vyvěšení nebo zavěšení kovových křidel s případným uložením a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn oken, plochy do 1,50 m2	kus			
84	K	767691822	Ostatní práce - vyvěšení nebo zavěšení kovových křidel s případným uložením a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn dveří, plochy do 2 m2	kus			
85	K	767991914R	celková repase ocelových dveří, vyrovnání a celkový nátěr	ks			
86	K	767996803	Demontáž ostatních zámečnických konstrukcí o hmotnosti jednotlivých dílů rozebráním přes 100 do 250 kg	kg			
87	K	767510111	Montáž kanálových krytů osazení	kg			
88	K	767531111	Montáž vstupních čistících zón z rohoží kovových nebo plastových	m2			
89	K	767995113	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 10 do 20 kg	kg			
90	K	767995116	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 100 do 250 kg	kg			
91	M	54879089	tmel pro lepené kotvy do betonu a těžké kotvení	kus			
92	K	998767101	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D		762	Konstrukce tesařské				
93	K	762342812	Demontáž bednění a laťování laťování střež sklónu do 60° se všemi nadstřešními konstrukcemi, z latí průřezové plochy do 25 cm2 při osové vzdálenosti přes 0,22 do 0,50 m	m2			
94	K	766421821	Demontáž obložení podhledů palubkami	m2			
95	K	763732811	Demontáž střešní konstrukce do 10 m výšky římsy vazníků příhradových, konstrukční délky do 9,0 m	m			
96	K	766411821	Demontáž bednění stěn z hoblovaných prken tl. do 32 mm	m2			
97	K	762711840	Demontáž prostorových vázaných konstrukcí z řeziva hraněného nebo polohraněného průřezové plochy přes 288 do 450 cm2	m			
98	K	766311811	Demontáž zábradlí dřevěného	m			
99	K	762521811	Demontáž podlah bez polštářů z prken tl. do 32 mm	m2			
100	K	762085811	Demontáž kotevních želez hmotnosti do 5 kg	kus			
101	K	762332144	Montáž vázaných konstrukcí krovů střež pultových, sedlových, valbových, stanových čtvercového nebo obdélníkového půdorysu z řeziva hraněného s použitím ocelových spojek (spojky ve specifikaci) průřezové plochy přes 288 do 450 cm2	m			
	v		31,56+59,78+37,44				
	v		Součet				
102	K	762222141	Montáž zábradlí osové vzdálenosti sloupků do 1500 mm rovného	m			
103	M	60512140	hranol stavební řezivo průřezu do dl 6m vaznice 160/180 sloupek 180/180	m3			
	v		4,98*11*0,16*0,18				
	v		2,34*16*0,18*0,18				
	v		Součet				
104	M	60512141	hranol stavební řezivo průřezu do 450cm2 dl 6-8m vaznice 160/180	m3			
	v		15,78*2*0,2*0,18				
	v		Součet				
105	M	60512130	hranol stavební řezivo průřezu do 224cm2 do dl 6m vzpěra 120/120 pásek 120/120 sloupky 120/120 trámek 120/160	m3			
	v		4,2*6*0,12*0,12				
	v		1,2*20*0,12*0,12				
	v		0,96*13*0,12*0,12				
	v		15,78*2*0,12*0,12				
	v		15,78*0,16*0,12				
	v		Součet				
106	K	762195000	Spojovací prostředky stěn a příček hřebíky, svory, fixační prkna	m3			
107	M	54825043	kotevní patka pilře stavitelná P/L závit 180x180mm	kus			
108	M	54825311	kování tesařské trámová botka-třmen typ1 120x120x2,0mm	kus			
109	M	42412013	kotevní botka čtvercová 120*120*2,0mm	kus			
110	K	762132138	Montáž bednění stěn z hoblovaných prken tl. do 32 mm na pero a drážku, na polodrážku, na vložené pero	m2			
	v		((3,104*4)+3,31)*2,7				
	v		(15,78+4,98+1,58)*1,3				
	v		Součet				
111	M	61191162	palubky obkladové - modřín profil A 24x145mm jakost A/B	m2			
112	K	763732113	Montáž střešní konstrukce do 10 m výšky římsy z vazníků příhradových, konstrukční délky do 9,0 m	m			
	v		5,95*17				
113	M	60512204	příhradový vazník pultový sušený neimpregnovaný dl do 12,5m	m			
	v		101,15*1,02 'Přepočtené koeficientem množství				
114	K	762342214	Montáž laťování střež jednoduchých sklónu do 60° při osové vzdálenosti latí přes 150 do 360 mm	m2			
115	M	60514101	řezivo jehličnaté lať 10-25cm2	m3			
	v		15,78*21*0,06*0,03				
	v		Součet				
	v		0,596*1,1 'Přepočtené koeficientem množství				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
116	K	766421213	Montáž obložení podhledů jednoduchých palubkami na pero a drážku z měkkého dřeva, šířky přes 80 do 100 mm	m2			
		vv	15,78*6,2				
117	M	61191120	palubky obkladové smrk profil klasický 12,5x96mm jakost A/B	m2			
118	K	762523104	Položení podlah hoblovaných na sraz z prken	m2			
119	K	762081150	Hoblování hraněného řeziva přímo na staveništi ve staveništní dílně	m3			
120	M	60516110	řezivo modřínové sušené tl 30mm	m3			
121	K	762081410	Hoblování hraněného řeziva zabudovaného do konstrukce vícestranné hranoly	m2			
122	K	762953001	Impregnační nátěr dřevěných dřevěných konst. jednonásobně	m2			
123	M	24590815	prostředek impregnační na ochranu dřeva	kg			
124	K	998762101	Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t			
125	K	998762194	Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 1000 m	t			
126	K	998762199	Přesun hmot pro konstrukce tesarske stanoveny z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost za každých dalších i započatých 1000 m	t			
D 764			Konstrukce klempířské				
127	K	764001821	Demontáž klempířských konstrukcí krytiny ze svitků nebo tabulí do suti	m2			
128	K	764002801	Demontáž klempířských konstrukcí závětrné lišty do suti	m			
129	K	764004801	Demontáž klempířských konstrukcí žlabu podokapního do suti	m			
130	K	764002851	Demontáž klempířských konstrukcí oplechování parapetů do suti	m			
131	K	764002861	Demontáž klempířských konstrukcí oplechování říms do suti	m			
132	K	764004861	Demontáž klempířských konstrukcí svodu do suti	m			
133	K	764111641	Plechová střešní tašková krytina z Pz plechu s povrchovou úpravou do rš 1140mm, např.Guttatop PROFI Omega hrubozrnný mat , sklon střechy do 30°	m2			
134	K	764212633	Oplechování střešních prvků z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou štítu závětrnou lištou rš 250 mm	m			
135	K	764212662	Oplechování střešních prvků z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou okapu střechy rovné okapovým plechem rš 200 mm	m			
136	K	764511603	Žlab podokapní z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou včetně háků a čel půlkruhový rš 400 mm	m			
137	K	764511644	Žlab podokapní z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou včetně háků a čel kotlík oválný (trychtýřový), rš žlabu/průměr svodu 400/100 mm	kus			
138	K	764518623	Svod z pozinkovaného plechu s upraveným povrchem včetně objímek, kolen a odskoků kruhový, průměru 120 mm	m			
139	K	764218407	Oplechování říms a ozdobných prvků z pozinkovaného plechu rovných, bez rohů mechanicky kotvené rš 670 mm	m			
140	K	764216400	Oplechování parapetů z pozinkovaného plechu rovných mechanicky kotvené, bez rohů rš 100 mm	m			
D 783			Nátěry a malby				
141	K	783268111	Lazurovací nátěr tesařských konstrukcí dvojnásobný olejový	m2			
142	K	783906801	Odstranění nátěrů z dřevěných podlah broušením	m2			
143	K	783301303	Příprava podkladu zámečnických konstrukcí před provedením nátěru odrezivění odrezovačem bezoplachovým	m2			
144	K	783301313	Příprava podkladu zámečnických konstrukcí před provedením nátěru odmaštění odmašťovačem ředidlovým	m2			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
145	K	783301401	Příprava podkladu zámečnických konstrukcí před provedením nátěru ometení	m2			
146	K	783314101	Základní nátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický	m2			
147	K	783317101	Krycí nátěr (email) zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní	m2			
148	K	783913151	Penetrační nátěr betonových podlah hladkých (z pohledového nebo gletovaného betonu, stěrky apod.) syntetický	m2			
149	K	783917161	Krycí (uzavírací) nátěr betonových podlah dvojnásobný syntetický	m2			
150	K	784171121	Zakrytí nemalovaných ploch (materiál ve specifikaci) včetně pozdějšího odkrytí konstrukcí nebo samostatných prvků např. schodišť, nábytku, radiátorů, zábradlí v místnostech výšky do 3,80	m2			
151	M	58124842	<i>fólie pro malířské potřeby zakrývací tl 7μ 4x5m</i>	m2			
	vv		15*1,05 'Přepočtené koeficientem množství				
152	M	24551551	<i>páska oboustranně lepicí tl 3mm</i>	m			
	vv		30*1,05 'Přepočtené koeficientem množství				
153	K	784211101	Malby z malířských směsí oděruvzdorných za mokra dvojnásobné, bílé za mokra oděruvzdorné výborně v místnostech výšky do 3,80 m	m2			
154	K	784191007	Čištění vnitřních ploch hrubý úklid po provedení malířských prací omytím podlah	m2			
155	K	784191003	Čištění vnitřních ploch hrubý úklid po provedení malířských prací omytím oken dvojítych nebo zdvojených	m2			
156	K	784661001	Dekorační techniky-imitace maskování výšky do 3,80 m	m2			
D 8			Trubní vedení				
157	K	871275811	Bourání stávajícího potrubí z PVC nebo polypropylenu PP v otevřeném výkopu DN do 150	m			
158	K	871260310	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP hladkého plnostěnného SN 10 DN 100	m			
159	M	28617001	<i>trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 100x1000mm SN10</i>	m			
	vv		30*1,015 'Přepočtené koeficientem množství				
D 9			Ostatní konstrukce a práce				
160	K	941111111	Montáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. W06 od 0,6 do 0,9 m, výšky do 10 m	m2			
161	K	941111211	Montáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1111	m2			
162	K	941111811	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. W06 od 0,6 do 0,9 m, výšky do 10 m	m2			
D 998			Přesun hmot				
163	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t			
164	K	998225195	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost za každých dalších 5000 m přes 5000 m	t			
165	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t			
166	K	998223095	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost za každých dalších 5000 m přes 5000 m	t			
D D96			Přesuny sutí a vybouraných hmot				
167	K	997013111	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s použitím mechanizace pro budovy a haly výšky do 6 m	t			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
168	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t			
169	K	997013509	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t			
170	K	997013631	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) smíšeného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 09 04	t			
171	K	997013813	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z plastických hmot zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 02 03	t			
172	K	997013645	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t			

D D9 Elektroinstalace

D 741 Hromosvod a zemnění

173	K	741421811	Demontáž hromosvodu D do 8 mm kolmý svod	m			
174	K	741410022	Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek v zemi s izolací spoju pásku průřezu do 120 mm ² v průmyslové výstavbě	m			
175	K	741440031	Montáž zemnicích desek a tyčí s připojením na svodové nebo uzemňovací vedení bez příslušenství tyčí, délky do 2 m	kus			
176	K	741420001	Montáž hromosvodného vedení svodových drátů nebo lan s podpěrami, Ø do 10 mm	m			
177	K	741430001	Montáž jímacích tyčí délky do 3 m, na konstrukci dřevěnou mimo krov	kus			
178	K	741420021	Montáž hromosvodného vedení svorek se 2 šrouby	kus			
179	K	741420022	Montáž hromosvodného vedení svorek se 3 a více šrouby	kus			
180	K	741420051	Montáž hromosvodného vedení ochranných prvků úhelníků nebo trubek s držáky do zdiva	kus			
181	K	741420102	Montáž oddáleného vedení držáků do dřeva	kus			
182	K	741420101	Montáž oddáleného vedení držáků do zdiva	kus			
183	M	35442062	pás zemnicí 30x4mm FeZn	m			
184	M	35441072	drát D 8mm FeZn pro hromosvod	m			
185	M	35442269	držák jímací tyče na krov dolní, FeZn, 800 mm	kus			
186	M	35441837	držák ochranného úhelníku boční s vrutem - 200mm, Cu	kus			
187	M	35441560	podpěra vedení FeZn na plechové střechy 110mm	kus			
188	M	35441860	svorka FeZn k jímací tyči - 4 šrouby	kus			
189	M	35441986	svorka odbočovací a spojovací pro pásek 30x4 mm, FeZn	kus			
190	M	35441050	tyč zemnicí ZT1, pozink 1m	kus			

D 21-M Elektromontáže

191	K	741112801	Demontáž elektroinstalačních lišt a kanálů nástěnných uložených pevně vkládacích	m			
192	K	741112811	Demontáž elektroinstalačních lišt a kanálů nástěnných kanálů pevně vkládacích	m			
193	K	741111821	Demontáž elektroinstalačních trubek plastových ohebných, uložených pevně, vnější Ø do 50 mm	m			
194	K	741110511	Montáž lišt a kanálků elektroinstalačních se spojkami, ohyby a rohy a s nasunutím do krabic vkládacích s víčkem, šířky do 60 mm	m			
195	K	741110512	Montáž lišt a kanálků elektroinstalačních se spojkami, ohyby a rohy a s nasunutím do krabic vkládacích s víčkem, šířky do přes 60 do 120 mm	m			
196	M	34571012	lišta elektroinstalační vkládací 40x15mm	m			
	vv		28,5714285714286*1,05 'Přepočtené koeficientem množství				
197	M	34571002	lišta elektroinstalační hranatá PVC 60x40mm	m			
198	M	34571052	trubka elektroinstalační ohebná EN 500 86-1141 (chránička) D 28,4 /34,5mm	m			
	vv		23,81*1,05 'Přepočtené koeficientem množství				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
199	K	218800411	Demontáž izolovaných vodičů měděných do 1 kV bez odpojení vodičů uložených v trubkách nebo lištách zatažených plných nebo laněných s PVC pláštěm, bezhalogenových, ohniodolných (např. CY, CHAH-V) průřezu žíly 0,5 až 16 mm ²	m			
200	K	218800413	Demontáž izolovaných vodičů měděných do 1 kV bez odpojení vodičů uložených v trubkách nebo lištách zatažených plných nebo laněných s PVC pláštěm, bezhalogenových, ohniodolných (např. CY, CHAH-V) průřezu žíly 25 až 35 mm ²	m			
201	K	210800411	Montáž izolovaných vodičů měděných do 1 kV bez ukončení uložených v trubkách nebo lištách zatažených plných nebo laněných s PVC pláštěm, bezhalogenových, ohniodolných (např. CY, CHAH-V) průřezu žíly 0,5 až 16 mm ²	m			
202	K	210800413	Montáž izolovaných vodičů měděných do 1 kV bez ukončení uložených v trubkách nebo lištách zatažených plných nebo laněných s PVC pláštěm, bezhalogenových, ohniodolných (např. CY, CHAH-V) průřezu žíly 25 až 35 mm ²	m			
203	K	741410072	Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek doplňků ostatních konstrukcí vodičem průřezu do 16 mm ² , uloženým pevně	m			
204	K	741410074	Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek doplňků ostatních konstrukcí pouzdra pro průchod stěnou	m			
205	K	742121001	Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody počtu žil do 15	m			

D	D1	Vodiče	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
206	M	34111030	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x1,5mm ²	m		
207	M	34113039	kabel instalační Cu jádro plášť z PVC s retardem hoření třída reakce na oheň Dcas3d2a3 450/750V (CYKY) 3x2,5mm ²	m		
208	M	34111098	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 5x4mm ²	m		
209	M	34111100	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 5x6mm ²	m		
210	M	34141044	vodič propojovací jádro Cu plné dvojitá izolace PVC 450/750V (CYY) 1x6mm ²	m		
211	M	34121301	kabel koaxiální, jádro CU, izolace PVC, bílý, impedance 75 Ohm, pr. 7,05 mm	m		
212	M	34141045	vodič propojovací jádro Cu plné dvojitá izolace PVC 450/750V (CYY) 1x10mm ²	m		
213	M	34121002	kabel sdělovací jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 100V (SYKY) 1x2x0,5mm ²	m		

vv 50*1,2 *Přepočtené koeficientem množství

D	D10	El. přímotopné panely	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
214	K	731259614	Demontáž a montáž elektrických závěsných přímotopných panelů - konvektorů	soubor		
215	M	48455813	konvektor nástěnný bez ventilátoru z Pz plechu 100mm 60/06 727W	kus		

D	D3	Spínače, ovladače - zásuvky	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
216	K	741112051	Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje protahovacích nebo odbočných lištových plastových odbočných	kus		
217	M	34571485	krabice v uzavřeném provedení PVC s krytím IP 40 čtvercová 80x80mm	kus		
218	K	741112071	Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje přístrojových lištových plastových jednoduchých	kus		
219	M	34571475	krabice lištová PVC přístrojová čtvercová 80x80mm mělká	kus		
220	M	34571498	krabice lištová PVC odbočná čtvercová 80x80mm s víčkem	kus		
221	K	741112151	Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje rozvedek se zapojením vodičů na svorkovnici lištových plastových jednoduchých	kus		
222	K	210110001	Spínač jednopólový – 230V/10A, komplet, IP20	ks		
223	M	34535029	spínač nástěnný jednopólový, řazení 1, AI, IP66, šroubové svorky	kus		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
224	M	34555200	<i>zásuvka polozápuštná dvojnásobná chráněná, šroubové svorky</i>	kus			
225	M	35811405	<i>zásuvka vestavná přímá 63A - 5pól, řazení 3P+N+PE IP44, šroubové svorky</i>	kus			
226	K	Pol160	zásuvka TV	ks			
D D4 Svítidla							
227	K	741371821	Demontáž svítidel bez zachování funkčnosti (do suti) interiérových modulového systému zářivkových, délky do 1100 mm	kus			
228	K	741371900	Demontáž svítidel bez zachování funkčnosti (do suti) exteriérových	kus			
229	K	741372861	Demontáž svítidel bez zachování funkčnosti (do suti) průmyslových se standardní patičí (E27, T5, GU10) nebo integrovaným zdrojem LED přisazených, ploše do 0,09 m2	kus			
230	K	741371002	Montáž svítidel zářivkových se zapojením vodičů bytových nebo společenských místností stropních přisazených 1 zdroj s krytem	kus			
231	K	741370131	Montáž svítidel žárovkových se zapojením vodičů průmyslových nástěnných přisazených 1 zdroj s košem	kus			
232	K	741372066	Montáž svítidel s integrovaným zdrojem se zapojením vodičů exteriérových přisazených nástěnných reflektorových bez pohybového čidla	kus			
233	K	741372068	Montáž svítidel s integrovaným zdrojem se zapojením vodičů exteriérových přisazených nástěnných reflektorových lištový systém	m			
234	M	34823739	<i>svítidlo zářivkové interiérové s kompenzací, barva bílá, 2x18W, délka 1000mm</i>	kus			
235	M	34845009	<i>svítidlo exteriérová vestavné orientační hranaté 100x100-150x150mm</i>	kus			
236	M	34835010	<i>reflektor nástěnný 40-80W bez čidla</i>	kus			
D D5 Doplnění rozvaděče							
237	K	218100001	Odpojení vodičů izolovaných z rozvaděče nebo přístroje průřezu žily do 2,5 mm2	kus			
238	K	218100002	Odpojení vodičů izolovaných z rozvaděče nebo přístroje průřezu žily do 6 mm2	kus			
239	K	218100013	Odpojení vodičů izolovaných z rozvaděče nebo přístroje průřezu žily do 4 mm2	kus			
240	K	218120501	Demontáž jističů s odpojením vodičů deionových vestavných do 100 A	kus			
241	K	741990004	Ostatní doplňkové práce elektromontážní zhotovení otvorů v plechu tl. do 4 mm čtvercových, plochy přes 0,060 do 0,150 m2	kus			
242	K	741990024	Ostatní doplňkové práce elektromontážní zakrytí otvorů čtvercových, plochy přes 0,060 do 0,150 m2	kus			
243	K	741990062	Ostatní doplňkové práce elektromontážní dokončovací práce (čištění a konzervace) utěsnění skříňových rozvaděčů a řídicích skříní	kus			
244	K	741320101	Montáž jističů se zapojením vodičů jednopólových nn do 25 A bez krytu	kus			
245	M	35822115	<i>jistič 1-pólový 10 A vypínací charakteristika B vypínací schopnost 6 kA</i>	kus			
246	M	35822111	<i>jistič 1-pólový 16 A vypínací charakteristika B vypínací schopnost 10 kA</i>	kus			
247	M	35822127	<i>jistič 1-pólový 20 A vypínací charakteristika B vypínací schopnost 10 kA</i>	kus			
248	K	741320161	Montáž jističů se zapojením vodičů třípólových nn do 25 A bez krytu	kus			
249	M	35822401	<i>jistič 3-pólový 16 A vypínací charakteristika B vypínací schopnost 10 kA</i>	kus			
D D11 HZS							
250	K	467070103	Zaměření stávajících inženýrských sítí před zahájením zem.prací				
251	M	460010024	<i>vytyč.trati kab.vedení v zastavěném prostoru</i>	km			
252	K	210280001	Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka, zkoušení, měření a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací do 100 tisíc Kč	kus			
D VRN3 Zařízení staveniště							
253	K	030001000	Zařízení staveniště	...			

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

D HZS TZ - technické zhodnocení

254	M	34555225	zásuvka nástěnná dvojnásobná, IP44, šroubové svorky	kus			
255	M	34571011	lišta elektroinstalační vkládací 24x22mm	m			
256	M	34113039	kabel instalační Cu jádro plášť z PVC s retardem hoření třída reakce na oheň Dcas3d2a3 450/750V (CYKY) 3x2,5mm ²	m			
257	K	725213311	Umyvadla z litého polymermramoru bez výtokových armatur zabudovaná včetně skříňky jednoduchá šířky 610 mm	soubor			
258	K	726131001	Předstěnové instalační systémy pro umyvadla stavební výšky do 1120 mm se stojánkovou baterií	soubor			
259	K	725862103	Zápachové uzávěrky zařizovacích předmětů pro dřezy DN 40/50	kus			
260	K	766660001	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových otevíravých do ocelové zárubně povrchově upravených jednokřídlových, šířky do 800 mm	kus			
261	M	61140500	dveře jednokřídlé plastové bílé plné max rozměru otvoru 2,42m ² bezpečnostní třídy RC2	m ²			

P technické zhodnocení celkem s DPH

