

Příloha č. 1

SPECIFIKACE DÍLA

SMLOUVA O DÍLO NA STAVEBNÍ PRÁCE č. 916-2016-504204

Objednatel: Česká republika - Státní pozemkový úřad,
se sídlem Husinecká 1024/11a, 13000 Praha 3
Krajský pozemkový úřad pro Plzeňský kraj
nám. Generála Píky 2110/8, 326 00 Plzeň

a

Zhotovitel: PRAGOTRADE spol. s r.o.
se sídlem Maršála Rybalka 379, Humny,
273 08 Pchery

Specifikace díla

Předmětem plnění VZMR je demolice objektu bývalého lihovaru a rekonstrukce komínu v k.ú. Kumpolec, pozemek st. p.č. 26/11. Demolovaný objekt se nachází proti areálu pily Lhotka u obce Tisová u průjezdní komunikace osadou. Přístup k budově je z této průjezdní živičné komunikace. V objektu, který již není využíván, byl v minulosti lihovar a sušárna brambor. Objekt navazuje z východní strany na objekt Zámku. V minulosti byl tento objekt hospodářskou budovou zámku. Objekt je v půdorysu nepravidelný, zastavěná plocha 381 m², obestavěný prostor je cca 2 800 m³. Vlastní stavba je i výškově členitá, zastřešená kombinací sedlových a pultových střech. Objekt je zděný tradiční technologií jako smíšené zdivo – kámen, cihla. Obvodové zdivo je tl. 700 – 800 mm. Vnitřní zdivo cihelné. Na konstrukcích jsou patrné stavební úpravy (dozdívky, bourání). 2. NP nebylo změřeno vzhledem k narušené statice budovy a havarijnímu stavu schodišť.

Rekonstrukce cihelného tělesa komínu obnáší odstranění hlavice komínu, která není původní a je v havarijním stavu, lokální opravy poškozeného cihelného zdiva dříku, oprava spárování dříku a zpětné dozdění hlavice. Na podstavci komínu je nutné provést sanaci vlhkého zdiva. Sanační práce obnáší zhotovení bariéry proti pronikání zemní vlhkosti do konstrukce pomocí tlakové injektáže v patě podstavce a zhotovení sanačních omítek nebo náhradního opatření dle dodavatelského projektu sanace vlhkosti na lícové straně zdiva podstavce. Rekonstrukční práce také zahrnují vyčištění průduchu komína od popelu a suti, zhotovení větracích otvorů pro přirozený tah komínem a tím odvodu vlhkosti ze zdiva, štukatéřskou opravu okrasné římsy, osazení nových klempířských prvků na přechodu dříku komína do podstavce a instalaci nového bleskosvodu. Na závěr se provedou terénní úpravy v patě komínu pro odvedení srážkových vod do nejbližší vodoteče.

Podrobnou definici předmětu veřejné zakázky a technické podmínky stanovuje projektová dokumentace vypracovaná společností AGROPROJEKT Praha s.r.o., Ve Smečkách 33, 110 00 Praha 1 (Demolice bývalého lihovaru) a společností AGRAL PLAST spol. s.r.o., Chrastavská 46, 460 02 Liberec 1 (Rekonstrukce komínu), dále soupis dodávek, služeb a stavebních prací a technické specifikace (podmínky).



Termíny plnění, Harmonogram postupu prací

Etapa č. 1 – příprava staveniště, přípravné práce – 1 měsíc od zahájení stavby

- Zařízení staveniště
- Odstranění křovin a stromů i s kořeny
- Spálení křovin a stromů průměru kmene do 100mm
- Hydraulická zvedací plošina na automobilovém podvozku včetně obsluhy
- Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou
- Odpojení od všech sítí, příp. provedení opatření v ochranných bezpečnostních pásmech všech dotčených inženýrských sítí
- Vyklizení prostoru objektu od všech předmětů, materiálů a odpadů vč. odvozu na skládku
- Demontáž a přemístění čapího hnízda
- Hloubená vykopávka ručně – vyčištění sopouchu od sazí a popela vč. odvozu na skládku

Etapa č. 2 – demolice objektu – 2 měsíc od zahájení stavby

- Demontáž krytina hladká tabule, krytina keramická drážková, vláknocementové krytiny skládané vč. odvozu na skládku
- Demontáž střešní hřeben vč. odvozu na skládku
- Demolice budov zděných na MVC postupným rozebíráním vč. odvozu na skládku
- Demolice budov zděných na MVC těžkou mechanizací vč. odvozu na skládku
- Demontáž kovových zařízení budovy vč. odvozu na skládku
- Odprodej oceli a šrotu
- Demolice konstrukcí objektů z betonu prostého nebo kamenného zdiva těžkou mechanizací vč. odvozu na skládku
- Demolice konstrukcí objektů z betonu železového těžkou mechanizací vč. odvozu na skládku
- Demolice vysokých komínů a věží z cihelného zdiva postupným rozebíráním
- Vybourání otvorů ve zdivu cihelném vč. odvozu na skládku
- Třídění a drcení stavebního odpadu z demolice vč. urovnání na skládce
- Doplnění části střešní vazby z hranolů
- Bednění střech rovných z desek OSB na sraz šroubovaných na krokve



Etapa č. 3 – stavební práce, úprava ploch po demolici – 3 měsíce od zahájení stavby

- Ztužující pásy a věnce vč. zřízení a odstranění bednění
- Otlučení vnějších omítek MV nebo MVC průčelí
- Vyškrábání spár zdiva cihelného komínového
- Vyrovnání nerovného povrchu zdiva tl. do 30mm maltou
- Vyrovnání nerovného povrchu zdiva tl. do 80mm přizdáním
- Zazdívka otvorů ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými na MVC
- Zazdívka otvorů v obvodové stěně zámku sousedící s lihovarem
- Cementový postřík vnějších stěn nanášený celoplošně ručně
- Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnějších stěn nanášená ručně
- Očištění a omytí vnějších ploch před provedením povrchové úpravy
- Montáž krytiny bitumenové ze šindelů na bednění
- Montáž atypických zámečnických konstrukcí
- Zdivo komínů a ventilací z cihel waalfórmát na MVC vč. spárování
- Zazdívka otvorů cihlami waalfórmát a cihlami pálenými na MVC
- Spárování spárovací maltou vnějších pohledových ploch stěn z cihel
- Oprava spárování komínového zdiva
- Dodatečná izolace zdiva technologií tlakových injektáží

Etapa č. 4 – úprava ploch po demolici, úprava staveniště a dokončovací práce – 4 měsíce od zahájení stavby

- Oplechování horních ploch a nadezdívek bez rohů z lesklého plechu
- Oplechování rovné římsy mechanicky kotvené
- Montáž hromosvodu
- Montáž mříží pevných přivařených
- Hydrofobizační nátěr silikonový vnějších stěn z cihel ručně
- Nátěry vodou ředitelné OK plnostěnných, barva standardní matný povrch
- Nátěry vodou ředitelné OK středních, barva standardní základní
- Odrezivění kovových konstrukcí
- Nákup vhodné zeminy pro CTU vč. natěžení a dopravy



- Zásyp jam, šachet, rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním Uložení a hrubé rozhrnutí výkopku bez zhutnění v rovině a ve svahu do 1:5
- Rozprostření ornice tl. vrstvy do 200mm
- Úprava pláně v hornině bez zhutnění
- Založení parkového trávníku výsevem

Za PRAGOTRADE spol. s r.o

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: Kumpolec - demolice objektu bývalého lihovaru

KSO:

Místo:

Zadavatel: Státní pozemkový úřad, KPÚ pro Plzeňský kraj

Uchazeč: PRAGOTRADE spol. s r.o., IČ 16189612

Cena bez DPH	1 711 101,52
DPH základní snížená	Základ daně 1711101,52 0,00
Cena s DPH	2 070 432,84
	Sazba daně 21,00% 15,00%
	Výše daně 359 331,32 0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Kumpolec - demolice objektu bývalého lhovaru

Objekt:

Soupis:

Místo:

P.č.	Typ	Kód položky	Popis položky	MJ	Množství	Jednotková cena (CZK)	Cena celkem (CZK)	Cenová soustava
HSV - Práce a dodávky HSV							1 606 470,63	
Díl: 1 Zemní práce								
1	K	10371508R	Nákup vhodné zeminy pro CTU vč. Natěžení a dopravy				76 424,08	
2	K	111201101	Odstřání dřevní a stromů průměru kmene do 100 mm l s kofeňy z celkové plochy do 1000 m2	m3	126,276	390,00	49 247,64	
3	K	111201401	Spálení dřevní a stromů průměru kmene do 100 mm	m2	180,000	25,00	4 500,00	
4	K	171203111	Uložení a hrubé rozhrnutí výkopku bez zhutnění v rovině a ve svahu do 1:5	m3	126,276	10,00	1 262,76	
	WV		(9,13*10,36+8,88*6,91)*0,25		36,987			
	WV		(3,305*15,25+10,86*14,25)*0,25		51,289			
	WV		180*0,20		36,000			
	WV		Součet		126,276			
5	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	46,300	50,00	2 315,00	
PP								
Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vstřích se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách								
6	K	180402111	Založení parkového rávníku výševem v rovině a ve svahu do 1:5	m2	569,222	5,00	2 846,11	
7	M	589811170	recyklat směrný cihelný frakce 8/32	m3	48,715	80,00	3 897,20	
PP								
materiály stavební recyklované směsné cihelné frakce 8/32								
8	M	1005721000	osivo jelečotráva 25kg bal	kg	18,939	99,00	1 874,96	
WV								
osiva pícnin směsí travní balení obvykle 25 kg parková								
757,56*0,025 Přepočtené koeficientem množství								
9	K	181301113	Rozprostření ornice tl. vrstvy do 200 mm pl. přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	18,939	11,00	2 083,29	
10	K	181951101	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění	m2	541,104	4,41	2 386,27	
Díl: 3 Svislé a kompletní konstrukce								
11	K	319201321	Vyrovnání nerovného povrchu zdiva tl do 30 mm maltou	m2	55,426	75,00	4 156,95	CS URS 2012 02
PP								
Vyrovnání nerovného povrchu vnitřního a vnějšího zdiva bez odsekání vadrých cihel, maltou (s dodáním hmot) tl do 30 mm								
	WV		pol. 978015391					
	WV		184,753*0,30		55,426			
12	K	319202321	Vyrovnání nerovného povrchu zdiva tl do 80 mm přizděním	m2	18,475	75,00	1 385,63	CS URS 2012 02
PP								
Vyrovnání nerovného povrchu vnitřního i vnějšího zdiva přizděním, tl. Přes 30 do 80 mm								
	WV		pol. 978015391					
	WV		184,753*0,10		18,475			
Díl: 31 Zdi podpěrné a volné								
13	K	310239211	Zazdivka otvorů pl do 4 m2 ve zdivu nadzákladovým cihlami pálenými na MVC	m3	22,144	100,00	2 214,40	
PP								
Zazdivka otvorů ve zdivu nadzákladovým cihlami pálenými plochy přes 1 m2 do 4 m2 na maltu vápenocementovou								
	WV		západní fasáda					
	WV		1,30*1,5*0,5*2		1,950			
	WV		1,3*1,5*0,9*2		3,510			
	WV		2,6*2,2*0,5		2,860			
	WV		jižní fasáda					
	WV		1,3*1,5*0,8		1,560			
	WV		3,4*2,2*0,6		4,488			
	WV		1,8*1,8*0,8*3		7,776			
	WV		Součet		22,144			
14	K	31023929R	Zazdivka otvorů v obvodové stěně zámku sousedící s lhovarem	kpl	1,000	500,00	500,00	
PP								
Zazdivka otvorů ve zdivu nadzákladovým cihlami pálenými plochy přes 1 m2 do 4 m2 na maltu cementovou								
Díl: 4 Vodorovné konstrukce								
15	K	417321414	Ztužující pásy a věnce ze ŽB tř. C 20/25	m3	7,313	2 400,00	36 382,56	
PP								
Ztužující pásy a věnce z betonu železobetonového (bez výstuže) tř. 20/25								
16	K	417351115	Zřízení bednění ztužujících věnců	m2	21,020	238,00	5 002,76	

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Kumpolec - demolice objektu bývalého lihovaru

Objekt:

Soupis:

Místo:

P.č.	Typ	Kód položky	Pops popis	MJ	Množství	Jednotková cena (CZK)	Cena celkem (CZK)
HSV - Práce a dodávky HSV							
PP			Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr zřízení				1 606 470,63
17	K	417351116	Odstřazení bednění ztužujících věnců	m2	21,020	50,20	1 055,20
18	K	417361221	Výstuž ztužujících pásů a věnců betonářskou ocelí 10 216	t	0,366	34 900,00	12 773,40
PP			Výstuž ztužujících pásů a věnců z betonářské oceli 10 216 €				
Díl:							
19	K	622611131	Cementový posílek vnějších stěn nanášený celoplošně ručně	m2	205,003	114,00	23 370,34
20	K	622321141	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá, vnějších stěn nanášená ručně	m2	205,003	221,00	45 305,66
21	K	629985101R	Očištění a omýví vnějších ploch před provedením povrchové úpravy	m2	205,003	10,00	2 050,03
Díl:							
22	K	945421110	Hydraulická zvedací plošina na automobilovém podvozku výška zdvihu do 18 m včetně obsluhy	hod	45,000	400,00	18 000,00
23	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešňovou podlahou v do 1,9 m zajištění do 150kg/m2	m2	78,687	120,00	9 442,44
24	K	952900003R	Odpojení od všech sil, příp. provedení opatření v ochranných bezpečnostních pásmech všech dotčených inž.síli	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00
25	K	978015391	Očištění vnějších omítek MV nebo MVC průčelí v rozsahu do 100%	m2	184,753	46,00	8 498,64
26	K	981011315	Demolice budov zděných na MVC podíl konstrukci do 30 % postupným rozebíráním	m3	533,111	120,00	63 973,32
PP			západní objekt				
W			18,07*9,96*(6,21+1,71/2)-(18,07*0,9+19,13*0,80)*2,25		1200,513		
W			jižní objekt				
W			10,4*14,165*(6,15+1,85/2)-(14,165*0,80*2,25)		1016,764		
W			(14,165*3,85+3,305*1,0)*(3,50+6,15)/2		279,079		
W			nástavba				
W			9,0*5,0*2,8		126,000		
W			6,0*4,0*1,8		43,200		
W			Součet		2665,556		
W			z toho cca 80% bude provedeno za pomoci mechanizace, cca 20% v zámku bude doboubrané ručně postupným rozebíráním				
W			2665,556*0,2		533,111		
27	K	981013315	Demolice budov zděných na MVC podíl konstrukci do 30% těžkou mechanizací	m3	2132,445	120,00	255 893,40
28	K	9811332111R	Demontáž kovových zařízení budovy	t	1,500	800,00	1 200,00
29	K	9811332119R	Odprodej oceli a šrotu	kg	-4860,000	0,80	-3 888,00
30	K	981511111	Demolice konstrukci objektů zděných na MVC postupným rozebíráním	m3	12,648	160,00	2 023,36
31	K	981513113	Demolice konstrukci objektů z betonu prostého nebo kamenného zdíva těžkou mechanizací	m3	69,450	550,00	38 197,50
32	K	981513114	Demolice konstrukci objektů z betonu železobetonového těžkou mechanizací	m3	75,345	750,00	56 508,75
Díl:							
33	K	989096119R	Třídění suti před drcením	t	60,190	50,00	3 009,50
34	K	997006002	Drcení stavebního odpadu z demolic ze zdíva z betonu prostého s oddělením kovu	t	60,190	90,00	5 417,10
35	K	997006551	Hrubé uromnění suti na skládce bez zhutnění	t	1992,770	5,00	9 963,85
PP			Hrubé uromnění suti na skládce bez zhutnění				
36	K	997013801	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné)	t	165,291	356,00	58 843,60
37	K	997013802	Poplatek za uložení stavebního železobetonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	181,581	356,00	64 642,84
38	K	997013803	Poplatek za uložení stavebního odpadu z keramických materiálů na skládce (skládkovné)	t	913,360	356,00	325 156,16
W			(293,211+1172,845) *z toho 60% cihly +40 % směsný odpad" *0,60		879,634		

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Kumpolec - demolicce objektu bývalého lithvaru

Objekt:

Soupis:

Místo:

P.č.	Typ	Kód položky	Popis položky	MJ	Množství	Jednotková cena (CZK)	Cena celkem (CZK)	Cenová soustava
HSV - Práce a dodávky HSV								
W			"omítka" 10,9		10,900			
W			konura zdi 22,826		22,826			
W			Součet		913,360			
39	K	997013821	Poplatek za uložení stavebního odpadu ekologicky závadného s azbestem na skládce (skládkovné)	t	1,925	1 750,00	3 368,75	
40	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) ekologicky závadného s azbestem	t	626,560	356,00	223 055,36	
W			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného		586,422			
W			(293,211+1172,845) * z toho 60% chylj a kámen + 40% směsný odpad *0,40		40,138			
W			vyklizení prostor 40,138		626,560			
W			Součet					
41	K	99701399R	Vykližení prostoru objektu od všech předmětů, materiálů a odpadů	m2	401,380	100,00	40 138,00	
42	K	998001123	Přesun hmot pro demolicce objektů v do 21 m	t	123,132	200,00	24 626,40	
PP			Přesun hmot pro demolicce objektů výšky do 21 m					
Díl: 997 Přesun sutě								
43	K	997006512	Vodorovná doprava sutí s naložením a složením na skládku do 1 km	t	1992,770	75,97	151 390,74	CS ÚRS 2012 02
PP			Vodorovná doprava sutí na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením přes 100 m do 1 km					
44	K	997006519	Příplatek k vodorovnému přemístění sutí na skládku I ZKD 1 km přes 1 km	t	17934,930	1,20	21 521,92	
PP			Vodorovná doprava sutí na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením Příplatek k ceně za každý další započatý 1 km přes 1 km		17934,930			
45	K	997013111	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svise s použitím mechanizace	t	819,925	35,00	28 697,38	CS ÚRS 2012 02
PP			Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 6 m s použitím mechanizace					
W			Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svise s použitím mechanizace pro budovy a haly výšky do 6 m		1992,770			
W			hmotnosti sutí celkem 1992,77		-1172,845			
W			odpočet váhy konstrukcí demolicce budovy těžkou mechanizací -1 172,845		819,925			
W			Součet					
PSV Práce a dodávky PSV								
Díl: 762 Konstrukce tesatské								
46	K	762332922	Doplnění části sítěšší vazby z hranolů průřezové plochy cm2 včetně materiálu	m	12,000	145,00	1 740,00	
PP			Vázané konstrukce krovů doplnění částí sítěšší vazby z hranolů, nebo hranolů (materiál v ceně), průřezové plochy přes 120 do 224 cm2					
47	K	762341013	Bednění střešních rovinných z desek OSB II 15 mm na sraz šroubovaných na krokve	m	21,000	150,00	3 150,00	
PP			Bednění a latování bednění střešních rovinných sklenu do 60 st. S vyžeháním otvorů z dřevostěpkových desek OSB šroubovaných na krokve na sraz, tloušťky desky 15 mm					
48	IM	607262420	deska dřevostěpková OSB 3 SE 2500x1250x15 mm	m2	21,000	100,00	2 100,00	
PP			desky dřevostěpkové OSB 3 SE (ostrá hrana) do vlnitého prostředí, nebroúšená 610 - 650kg/m3 ostrá hrana OSB 3 SE 2500x1250x15 mm					
Díl: 764 Konstrukce klempířské								
49	K	764311822	Demontáž krytina hladká tabule 2000x1000 mm s klib di 30° plocha přes 25 m2	m2	335,069	100,00	45 938,70	
PP			Demontáž krytina hladká sítěšší z tabulí vel. 2000 x 1000 mm, sklenu do 30 st., v ploše jednotlivé přes 25 m2					
W			západní objekt		212,280			
W			18,30*5,80*2					
W			jižní objekt		65,726			
W			14,165*4,4+3,40*1					
W			nástavba		57,063			
W			9*2,75*2+2,75*2,75/2*2		335,069			
W			Součet		116,048	100,00	11 604,80	
50	K	764312822	Demontáž krytina hladká tabule 2000x670 mm sklenu do 30° plocha přes 25 m2	m2	116,048	100,00	11 604,80	
PP			Demontáž krytina hladká sítěšší z tabulí vel. 2000 x 670 mm, sklenu do 30 st., v ploše jednotlivé přes 25 m2					

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Kumpolec - demolice objektu bývalého lihovaru

Objekt:

Soupis:

Místo:

P.č.	Typ	Kód položky	Popis položky	MJ	Množství	Jednotková cena (CZK)	Cena celkem (CZK)	Cenová soustava
HSV - Práce a dodávky HSV								
51	K	764393830	Demontáž sítěšní hrábek ř 400 mm do 30°	m2	18,300	45,00	823,50	
PP			Demontáž ostatních prvků sítěšních hrábek ř 250 až 400 mm, sklonu do 30 st.					
52	K	998764101	Přesun hmot pro konstrukce klempířské v objektech v do 6 m	t	0,007	500,00	3,50	
PP			Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
Díl: 765 Konstrukce pokrývačské								
53	K	765111801	Demontáž krytiny keramické drážkové sklonu do 30°m na suchu do suti	m2	12,000	13,30	159,60	CS URS 2012 02
PP			Demontáž krytiny keramické drážkové sklonu do 30 st. Na suchu do suti					
54	K	765111813	Příplatek k demontáži krytiny keramické drážkové k dalšímu použití za sklon nad 30°	m2	12,000	50,00	600,00	
PP			Demontáž krytiny keramické Příplatek k cenám za sklon přes 30 st. K dalšímu použití					
55	K	765131801	Demontáž vláknocementové skládané krytiny sklonu do 30°do suti	m2	108,240	13,30	1 439,59	
PP			Demontáž vláknocementové krytiny skládané sklonu do 30 st. Do suti					
VV			eternit na svislých stěnách					
VV			(9,00*2+5,00)*2,80+2,80*2,80/2*2		72,240			
VV			(6,00*4,00)*2*1,80		36,000			
VV			Součet		108,240			
56	K	765131841	Příplatek k cenám demontáže skládané vláknocementové krytiny za sklon přes 30°	m2	108,240	50,00	5 412,00	
PP			Demontáž vláknocementové krytiny skládané Příplatek k cenám za sklon přes 30 st. Demontáže krytiny					
57	K	765151003	Montáž krytiny bitumenové ze šindele na bednění sklonu přes 30°	m2	21,000	320,00	6 720,00	
PP			Montáž krytiny bitumenové ze šindele na bednění sklonu přes 30 st.					
58	M	628650010	šindele asfaltový Topic Hexagonal	m2	21,000	351,00	7 371,00	
PP			šindele bitumenové sítěšní šindele VERZICH Topic barvy: červená, hnědá, zelená, šedočerná hexagonál					
VRN Vedlejší rozpočtové náklady								
Díl:	VRN3	30001000	Zařízení staveniště	Kč	1,000	30 000,00	30 000,00	
PP			Základní rozdělení činnosti a nákladů zařízení staveniště					
							1 606 470,63	
							30 000,00	
							30 000,00	
							30 000,00	CS URS 2014 01

Náklady soupisu celkem

1 711 101,52

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Název stavby	Rekonstrukce komínu v objektu bývalého lihovaru v obci Lhotka u Tachova	JKSO	
Název objektu		EČO	
		Místo	
		IČ	DIČ
Objednatel			
Projektant			
Zhotovitel		16189612	CZ 16189612
Zpracoval			
	Ing. Lukáš Čáp		
	Rozpočet číslo	Dne	
		7.7.2016	

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		B		C																	
Základní rozp. náklady		Doplňkové náklady		Náklady na umístění stavby																	
1	HSV	8	Práce přesčas	13	Zařízení staveniště																
	Dodávky		0,00		0,00																
2		9	Bez pevné podl.	14	Projektové práce																
	Montáž		0,00		0,00																
3	PSV	10	Kulturní památka	15	Územní vlivy																
	Dodávky		0,00		0,00																
4		11		16	Provozní vlivy																
	Montáž		0,00		0,00																
5	"M"			17	Jiné VRN																
	Dodávky				0,00																
6				18	VRN z rozpočtu																
	Montáž				0,00																
7	ZRN (ř. 1-6)	12	DN (ř. 8-11)	19	VRN (ř. 13-18)																
					0,00																
20	HZS	21	Kompl. činnost	22	Ostatní náklady																
	0,00		0,00		0,00																
Projektant, Zhotovitel, Objednatel				D Celkem bez DPH 306 467,86																	
				<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>DPH</th> <th>%</th> <th>Základ daně</th> <th>DPH celkem</th> </tr> <tr> <td>snížená</td> <td>15,0</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>základní</td> <td>21,0</td> <td>306 467,86</td> <td>64 358,25</td> </tr> <tr> <td colspan="3">Cena s DPH</td> <td>370 826,11</td> </tr> </table>		DPH	%	Základ daně	DPH celkem	snížená	15,0	0,00	0,00	základní	21,0	306 467,86	64 358,25	Cena s DPH			370 826,11
DPH	%	Základ daně	DPH celkem																		
snížená	15,0	0,00	0,00																		
základní	21,0	306 467,86	64 358,25																		
Cena s DPH			370 826,11																		
				E Přípočty a odpočty																	
				Dodá zadavatel 0,00																	
				Klouzavá doložka 0,00																	
				Zvýhodnění 0,00																	

ROZPOČET

Navržená: Rekonstrukce komínů v objektu bývalého lihovaru
 v obci Lhotka u Tachova
 Objekt:

Objednatel:
 Zhotovitel:
 Místo:

Zpracoval:
 Datum: 21.6.2014

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------	-----------------

1 Zemní práce

0,000

1	132101401	Hloubená vykopávka ručně v hornině tř. 1 a 2 - vyčištění sopouchu od sazí a popela	m3	1,500	500,00	750,00	0,000
2	162201211	Vodorovné přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 stavebním kolečkem do 10 m	m3	1,500	69,10	103,65	0,000
3	162201219	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 stavebním kolečkem ZKD 10 m	m3	1,500	63,00	94,50	0,000
4	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	1,500	90,00	135,00	0,000
5	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	1,500	50,00	75,00	0,000
6	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	1,500	120,00	180,00	0,000
7	171201211	Poplatek za uložení odpadu - saze a popel	t	2,250	110,00	247,50	0,000
8	181951101R	Úprava pláně okolního terénu	m2	90,000	50,00	4 500,00	0,000

3 Svislé a kompletní konstrukce

21,307

9	314231185	Zdivo komínů a ventilací z cihel waalformat dl.210 mm pevností P 60 na MVC včetně spárování	m3	3,100	14 400,00	44 640,00	10,602
10	319201321	Vyrovnání nerovného povrchu zdiva tl do 30 mm maltou	m2	12,000	75,00	900,00	0,343
11	310201111	Příplatek za zaoblení zdiva o vnitřním průměru do 5 m	m3	3,100	688,00	2 132,80	0,000

31 Zdi podpěrné a volné

10,363

12	310237251	Zazdívká otvorů pl do 0,25 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami waalformat tl do 450 mm	kus	13,000	1 200,00	15 600,00	2,785
13	310237261	Zazdívká otvorů pl do 0,25 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami waalformat tl do 600 mm	kus	10,000	1 200,00	12 000,00	2,773
14	310238211	Zazdívká otvorů pl do 1 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými na MVC	m3	2,559	100,00	255,90	4,805

6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

4,482

15	622613101	Hydrofobizační nátěr silikonový vnějších stěn z cihel ručně	m2	148,088	47,50	7 034,18	0,036
16	622631001	Spárování spárovací maltou vnějších pohledových ploch stěn z cihel	m2	10,464	78,50	821,42	0,028
17	622635071	Oprava spárování komínového zdiva MC v rozsahu do 30 %	m2	133,448	250,00	33 362,00	0,422
18	622821002	Vnější sanační štuková omítka pro vlhké zdivo prováděná ručně	m2	83,640	300,00	25 092,00	3,555
46	6228210022	Dodatečná izolace zdiva technologií tlakových injektáží	m2	10,400	700,00	7 280,00	0,442
19	629933333	Očištění vnějších ploch tlakovou vodou omytím	m2	60,257	10,00	602,57	0,000

9 Ostatní konstrukce a práce-bourání

0,056

20	941121112	Montáž lešení řadového trubkového těžkého s podlahami zatížení do 300 kg/m2 š do 1,5 m v do 20 m	m2	197,600	20,00	3 952,00	0,000
21	941121212	Příplatek k lešení řadovému trubkovému těžkému s podlahami š 1,5 m v 20 m za první a ZKD den použití	m2	7 904,000	2,54	20 076,16	0,000
22	941121812	Demontáž lešení řadového trubkového těžkého s podlahami zatížení do 300 kg/m2 š do 1,5 m v do 20 m	m2	197,600	20,00	3 952,00	0,000
23	95394181111	Zpětené osazení stupadel vč.vybourání otvoru a zalití cementovou maltou	kus	6,000	500,00	3 000,00	0,053
24	971033451	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 0,25 m2 na MVC nebo MV tl do 450 mm	kus	13,000	322,00	4 186,00	0,000
25	971033461	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 0,25 m2 na MVC nebo MV tl do 600 mm	kus	10,000	423,00	4 230,00	0,000
26	971033681	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 4 m2 na MVC nebo MV tl do 900 mm	m3	3,000	977,00	2 931,00	0,000
27	978023471	Výskrabání spár zdiva cihelného komínového	m2	10,464	56,50	591,22	0,000
28	981331111	Demolice vysokých komínů a věží z cihelného zdiva postupným rozebíráním	m3	3,500	2 200,00	7 700,00	0,003
29	985111111	Otlučení omítek stěn	m2	81,120	210,00	17 035,20	0,000

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	H
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------	---

764 Konstrukce klempířské

30	764244311	Oplechování horních ploch a nadezdívek bez rohů z TiZn lesklého plechu tl. 0,8mm kotvené rš přes 800 mm	m2	12,000	250,00	3 000,00	0,000
31	764248306	Oplechování rovné římsy mechanicky kotvené z TiZn lesklého plechu tl.0,8mm rš 500 mm	m	3,000	200,00	600,00	0,000
32	998764203	Přesun hmot procentní pro konstrukce klempířské v objektech v do 24 m	%	154,000	250,00	38 500,00	0,000

HSV Práce a dodávky HSV

997 Přesun sutě

35	997013116	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 21 m s použitím mechanizace	t	22,408	400,00	8 963,20	0,000
36	997013501	Odvoz sutí na skládku a vybouraných hmot nebo meziskládku do 1 km se složením	t	22,408	60,00	1 344,48	0,000
37	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	224,080	1,00	224,08	0,000
38	997013803	Poplatek za uložení stavebního odpadu z keramických materiálů na skládce (skládkovné)	t	22,408	356,00	7 977,25	0,000

998 Přesun hmot

39	998011003	Přesun hmot pro budovy zděné v do 24 m	t	25,919	246,00	6 376,07	0,000
----	-----------	--	---	--------	--------	----------	-------

PSV Práce a dodávky PSV

743 Elektromontáže - hrubá montáž

40	743621120R	Hromosvod	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	0,000
----	------------	-----------	-----	-------	-----------	-----------	-------

767 Konstrukce zámečnické

41	767662120	Montáž mříží pevných přivařených	m2	0,490	2 000,00	980,00	0,000
42	767662120R	Mříž ocelová 700x700 mm	kus	1,000	2 200,00	2 200,00	0,000
43	998767203	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 24 m	%	26,427	72,00	1 902,74	0,000

783 Dokončovací práce - nátěry

44	783195184	Nátěry vodou ředitelné OK plnostěnných "D" barva standardní matný povrch 2x antikorozi a 2x email	m2	2,910	220,00	640,20	0,003
45	783904811	Odrezivění kovových konstrukcí	m2	2,910	103,00	299,73	0,000

Celkem

306 467,86 25,923

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Název stavby

Statické posouzení komínu hospodářského objektu
výbalého lihovaru v obci Lhotka, k.ú. Kumpolec

Název objektu

JKSO

EČO

Místo

IČ

DIČ

Objednatel

Státní pozemkový úřad, Krajský pozemkový úřad pro Plzeňský kraj

Projektant

Zhotovitel

Zpracoval

Rozpočet číslo

Dne

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		B		C	
Základní rozp. náklady		Doplňkové náklady		Náklady na umístění stavby	
1	HSV	8	Práce přesčas	13	Zařízení staveniště
	Dodávky		0,00		0,00
2	Montáž	9	Bez pevné podl.	14	Projektové práce
			0,00		0,00
3	PSV	10	Kulturní památka	15	Územní vlivy
	Dodávky		0,00		0,00
4	Montáž	11		16	Provozní vlivy
			0,00		0,00
5	"M"			17	Jiné VRN
	Dodávky				0,00
6	Montáž			18	VRN z rozpočtu
					0,00
7	ZRN (ř. 1-6)	12	DN (ř. 8-11)	19	VRN (ř. 13-18)
					0,00
20	HZS	21	Kompl. činnost	22	Ostatní náklady
	0,00		0,00		0,00

Projektant, Zhotovitel, Objednatel				D Celkem bez DPH		57 941,40	
				DPH	%	Základ daně	DPH celkem
				snížená	15,0	0,00	0,00
				základní	21,0	57 941,40	12 167,69
				Cena s DPH		70 109,09	
				E Přípočty a odpočty			
				Dodá zadavatel		0,00	
				Klouzavá doložka		0,00	
				Zvýhodnění		0,00	

ROZPOČET

Služi Statické posouzení komínu hospodářského objektu bývalého lhovaru v obci Lhotka, k. ú. Kumpolec

Objekt:

Soupis:

Místo:

P.č.	Kód položky	Popis položky	MJ	Množství	Jednotková cena (CZK)	Cena celkem (CZK)
14 300,00						
HSV Práce a dodávky HSV						
9		Ostatní konstrukce a práce - bourání				14 300,00
1	945412112R	Mobilní jeřáb 20t	hod	6,00	850,00	14 300,00
1	945412112R	Mobilní jeřáb - demontáž a přemístění čapino hnízda	hod	3,00	1 200,00	5 100,00
1	945412112	Teleskopická hydraulická montážní plošina výška zdvihu do 21 m	den	1,00	5 600,00	3 600,00
5 600,00						
PSV Práce a dodávky PSV						
767		Konstrukce zámečnické				43 641,40
150	767995113	Montáž alyplekových zámečnických konstrukcí hmotnosti do 20 kg	kg	330,00	90,00	36 237,40
###	133844200	lyč ocelová U, značka oceli S 235 JR, označení průřezu 80	l	0,034	20 200,00	29 700,00
###	133844300	lyč ocelová U, značka oceli S 235 JR, označení průřezu 120	l	0,037	20 200,00	686,80
###	130102820	lyč ocelová plochá, v tloušťce 11 375, 100 x 5 mm	l	0,251	20 200,00	747,40
###	998767104	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 36 m	t	0,33	100,00	5 070,20
33,00						
783		Dokončovací práce - natěry				7 404,00
500	783195148	Natěry vodou ředitelné OK síťedních "B" barva standardní základní	m2	14,808	500,00	7 404,00
7 404,00						
Celkem						
57 941,40						

ČESTNÉ PROHLÁŠENÍ

k veřejné zakázce

„Demolice objektu bývalého lihovaru a rekonstrukce komínu v k.ú. Kumpolec“

Identifikace zadavatele

Zadavatel:	Česká republika – Státní pozemkový úřad, Krajský pozemkový úřad pro Plzeňský kraj, Pobočka Klatovy
Sídlo:	náměstí Generála Píky 2110/8, 326 00 Plzeň
Zastoupený:	Ing. Jiřím Papežem, ředitelem Krajského pozemkového úřadu pro Plzeňský kraj
IČO:	01312774
DIČ:	CZ 01312774
Spis. zn.	4VZ8866/2016-504101
Veřejná zakázka podle výše předpokládané hodnoty:	Veřejná zakázka malého rozsahu na stavební práce dle § 12 odst. 3 zákona

Jako osoba, která je oprávněná jednat za zadavatele Českou republiku - Státní pozemkový úřad, Krajský pozemkový úřad pro Plzeňský kraj, čestně prohlašuji, že příloha č. 3 položkový rozpočet v elektronické podobě je přiložena ke SOD č. 916-2016-504204, uzavřené dne 20. 07. 2016, v elektronické podobě na datovém nosiči (CD).

V Plzni dne 25. 07. 2016

.....
Ing. Jiří Papež
ředitel KPÚ pro Plzeňský kraj
Státní pozemkový úřad

v z. Ing. Václav Mazín, Ph.D.