



SOUPIS STAVEBNÍCH PRACÍ, DODÁVEK A SLUŽEB

Zpracovatel : Ing. R. Novotná	Podpis :	Odpovědný projektant : Ing. R. Novotná	Podpis :
Investor : Statutární město Karlovy Vary Moskevská 21, K. Vary		Stupeň : DUR	Datum : srpen 2015
Zadavatel :		Dílčí část :	Číslo zakázky 201514
Akce : MODERNIZACE OPLOCENÍ AREÁLU TECHNICKÝ NÁVRH ZŠ Karlovy Vary - Poštovní 19		Příloha č. : V	Paré č. 1

OBSAH:

ÚVODNÍ USTANOVENÍ.....	3
A. SOUHRNNÁ REKAPITULACE NÁKLADŮ.....	4
B. SOUPIS STAVEBNÍCH PRACÍ	5
C. VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY.....	11
C. VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY - PŘÍLOHA 1.....	12

ÚVODNÍ USTANOVENÍ

Pro sestavení soupisu prací byla užitá cenová soustava ÚRS.

Položky Soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr jsou agregované, což znamená, že kromě vlastní dodávky specifikovaných výrobků i materiálů zahrnují též potřebný rozsah montážních prací, činností a veškerého pomocného materiálu, potřebného k jejich zabudování, upevnění, připojení, vyzkoušení a zprovoznění, včetně souvisejícího rozsahu mimostaveništní i vnitrostaveništní přepravy či dočasného uskladnění, pokud není uvedeno jinak.

V rámci položek výkopů, demontáží a bouracích prací zhotovitel požadované materiály, výrobky i konstrukce vhodným způsobem odstraní, zajistí potřebnou manipulaci a odvoz takto vzniklého odpadu, včetně jeho likvidace v souladu s platnou legislativou.

Všechny jmenovitě uvedené typy materiálů a zařízení představují minimálně požadovaný technický standard. Uvedené výrobky lze po dohodě s projektantem zaměnit za kvalitativně stejné nebo lepší.

A. SOUHRNNÁ REKAPITULACE NÁKLADŮ

Stavba: Modernizace oplocení areálu - Technický návrh, ZŠ Karlovy Vary - Poštovní 19
JKSO: 815 22

Náklady stavby	Cena (Kč)
B. SOUPIS STAVEBNÍCH PRACÍ	
Náklady stavby celkem (bez DPH)	0,00

Ostatní související náklady:	Cena (Kč)
C. VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY	
Ostatní související náklady celkem (bez DPH)	0,00

Celková cena bez DPH	0,00
DPH 21%	0,00
Celková cena včetně DPH	- Kč

B. REKAPITULACE SOUPISU STAVEBNÍCH PRACÍ

Stavba: Modernizace oplocení areálu, Technický návrh, ZŠ Karlovy Vary - Poštovní 19

Objekt:

Část:

JKSO: 815 22

Objednatel: Statutární město Karlovy Vary

Zhotovitel:

Datum: 21.8.2015

Kód	Popis	Cena celkem
1	2	3
HSV	Práce a dodávky HSV	0,00
1	Zemní práce	0,00
2	Zakládání	0,00
3	Svislé a kompletní konstrukce	0,00
469	Stavební práce při elektromontážích	0,00
5	Komunikace	0,00
6	Úpravy povrchu, podlahy, osazení	0,00
9	Ostatní konstrukce a práce-bourání	0,00
99	Přesun hmot	0,00
PSV	Práce a dodávky PSV	0,00
767	Konstrukce zámečnické	0,00
M	Práce a dodávky M	0,00
46-M	Zemní práce při extr.mont.pracích	0,00
	<u>Celkem</u>	<u>0,00</u>

B. SOUPIS STAVEBNÍCH PRACÍ

Stavba: Modernizace oplocení areálu, Technický návrh, ZŠ Karlovy Vary - Poštovní 19

Objekt:

Objednatel: Statutární město Karlovy Vary

Část:

Zhotovitel:

JKSO: 815 22

Datum: 21.8.2015

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8

HSV Práce a dodávky HSV 0,00
1 Zemní práce 0,00

1	001	111201101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy do 1000 m ²	m ²	199,842		0,00
			(16,075+35,47+0,25+0,28+20,116+0,4+7,59+0,13*2+3+15,18+1,3)*2		199,842		
2	001	111201401	Spálení křovin a stromů průměru kmene do 100 mm	m ²	199,842		0,00
3	231	111301111	Sejmutí drnu tl do 100 mm s přemístěním do 50 m nebo naložením na dopravní prostředek	m ²	126,446		0,00
			(15,97+36,391*2+17,94*2+29,13*2)*0,5		91,446		
			3,5*10		35,000		
			Součet		126,446		
4	221	113106123	Rozebrání dlažeb nebo dílců komunikací pro pěší ze zámkových dlaždic	m ²	7,130		0,00
			3,565*2		7,130		
5	221	113107142	Odstranění podkladu pl do 50 m ² živičných tl 100 mm	m ²	2,854		0,00
			"kryt chodníku" (0,065+3,5+15,97)*0,1+0,5*0,9*2		2,854		
6	221	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	21,535		0,00
			15,97+3,5+0,065+1*2		21,535		
7	001	122301101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 4 objem do 100 m ³	m ³	24,500		0,00
			"úprava vjezdu u brány 2" 3,5*10*0,7		24,500		
8	001	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m ³	m ³	12,824		0,00
			"dokopání"		0,000		
			(0,1*0,8+0,2*(0,28+0,38)/2)*(16,075+35,75)		7,566		
			(0,16*(0,25+0,38)/2)*(16,075+35,75)		2,612		
			"brána2" 0,9*0,9*1,2*2+0,3*0,3*1		2,034		
			"patky" 0,4*0,25*0,8+3,14*0,115*0,115*0,8*16		0,612		
			Součet		12,824		
9	001	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m ³	11,658		0,00
			12,824-1,166		11,658		
10	001	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m ³	116,580		0,00
			11,658*10		116,580		
11	001	171101102	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhuťněných na 96 % PS	m ³	24,500		0,00
			"vjezd brána 2"		0,000		
			3,5*10*0,7		24,500		
12	001	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m ³	11,658		0,00
13	001	171201206	Poplatek za skládku - ostatní zemina	t	19,819		0,00
			11,658*1,7		19,819		
14	001	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuťněním	m ³	1,166		0,00
			"dosyp zeminou nad drenáží"		0,000		
			0,15*0,15*(16,075+35,75)		1,166		
15	231	180501111	Zpevnění ploch drnováním plošným v rovině a ve svahu do 1:5	m ²	126,446		0,00
16	001	181101102	Uprava pláně v zářezech v hornině tř. 1 až 4 se zhuťněním	m ²	126,446		0,00
17	001	181301102	Rozprostření ornice pl do 500 m ² v rovině nebo ve svahu do 1:5 tl vrstvy do 150 mm	m ²	35,000		0,00
			"vjezd brána 2" 3,5*10		35,000		

2 Zakládání 0,00

P.Č	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
18	271	212752212	Trativod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 100 mm včetně lobsypu otevřený výkop	m	53,025		0,00
			16,075+35,75+0,2+1		53,025		
19	211	274311126	Základové pásy, prahy, věnce a ostruhy z betonu prostého C 20/25	m3	11,264		0,00
			"pásy do výkopu"		0,000		
			0,3*0,7*(16,075+35,75)*1,035		11,264		
20	011	274361821	Výztuž základových pásů betonářskou ocelí 10 505 (R)	t	0,103		0,00
			"trny pr. 8 dl. 1 m po 200 mm"		0,000		
			(0,398*1*(16,075+35,75)/0,2)/1000		0,103		
21	211	275311126	Základové patky a bloky z betonu prostého C 20/25	m3	4,203		0,00
			"brána 1" 0,9*0,9*1,05*2+0,3*0,3*1,05		1,796		
			"brána 2" 0,9*0,9*1,05*2+0,3*0,3*1,05		1,796		
			"patky plotových sloupků" 0,115*0,115*3,14*0,8*16+0,4*0,25*0,8		0,612		
			Součet		4,203		
22	015	27801	Zálivka kotevnic otvorů z betonu pro prostředí s mrazovými cykly C 25/30 XF3	ks	22,000		0,00
			"zálivka prostupu sloupků oplocení plotovou stříškou"		0,000		
			"tekutá minerální zálivková malta nenáchylná ke vzniku trhlin, vhodné do exteriéru, odolnost vůči mrazu a posypovým solím, vodotěsná"		0,000		
			"min. tech. standard ASOCRET-VM-K 100"		0,000		
			"vč. příplatku za pracnost"		0,000		
			7+15		22,000		

3 Svislé a kompletní konstrukce 0,00

23	011	311113132	Nosná zeď tl do 200 mm ze štípaných tvárníc ztraceného bednění přírodních včetně výplně z betonu tř. C 16/20	m2	21,868		0,00
			"nová podezdívka"		0,000		
			0,4*(16,075+35,47+0,2)		20,698		
			"ukončující pilířek"		0,000		
			0,65*1,8		1,170		
			Součet		21,868		
24	015	33801	Příplatek na stabilizaci sloupků oplocení při montáži	kus	47,000		0,00
			21+1+4+13+8		47,000		
25	015	338171112	Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových v 2 m se zabetonováním	kus	21,000		0,00
			6+15		21,000		
26	553	55301	sloupek plotový ocelový čtyřhranný 60/60 mm, tl. stěny 1,5 mm, vč. PVC čepičky, povrchová úprava Zn+PVC, délka 2000 mm	kus	21,000		0,00
			"min. tech. standard Pilofor"		0,000		
			"01" 6+15		21,000		
27	553	55305	sloupek plotový ocelový čtyřhranný 60/60 mm, tl. stěny 1,5 mm, vč. PVC čepičky, povrchová úprava Zn+PVC, délka 2200 mm	kus	1,000		0,00
			"min. tech. standard Pilofor"		0,000		
			"02" 1		1,000		
28	553	55307	sloupek plotový ocelový čtyřhranný 60/60 mm, tl. stěny 1,5 mm, vč. PVC čepičky, povrchová úprava Zn+PVC, délka 2400 mm	kus	13,000		0,00
			"min. tech. standard Pilofor"		0,000		
			"04" 13		13,000		
29	553	55308	sloupek plotový ocelový čtyřhranný 60/60 mm, tl. stěny 1,5 mm, vč. PVC čepičky, povrchová úprava Zn+PVC, délka 2600 mm	kus	8,000		0,00
			"min. tech. standard Pilofor"		0,000		
			"05" 8		8,000		
30	553	55302	Systémové přichytky (nezbytné pro montáž)	kus	200,000		0,00
			30+60+46+20+44		200,000		
31	553	55303	Systémové šrouby pozinkované (nezbytné pro montáž)	kus	200,000		0,00
			30+60+46+20+44		200,000		

P.Č	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
32	553	55304	Systémové plotové svařované panely. Oka 50/200 mm, tl. drátu 5 mm. Provedení s prolisem. Povrchová úprava Zn+PVC. Šířka 2500, výška 1530 mm	kus	38,000		0,00
			"min. tech. standard Pilofor Classic"		0,000		
			6+14+8+3+7		38,000		
33	015	338171122	Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových v 2,6 m se zabetonováním	kus	22,000		0,00
			"prvek 02" 1		1,000		
			"prvek 04" 13		13,000		
			"prvek 05" 8		8,000		
			Součet		22,000		
34	015	338171122	Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových v 2,6 m se zabetonováním	kus	4,000		0,00
			"Brána1" 2		2,000		
			"Brána2" 2		2,000		
			Součet		4,000		
35	553	55306	sloupek vratový ocelový čtyřhranný 100/100 mm, tl. stěny dle výř. dokumentace zhotovitele, vč. PVC čepičky, povrchová úprava Zn+PVC, délka 2600 mm	kus	4,000		0,00
			"03 - Brána1, min. tech. standard Pilofor" 2		2,000		
			"03 - Brána 2, min. tech. standard Pilofor" 2		2,000		
			Součet		4,000		
36	015	3401R	Příplatek za výřez v plotové stříšce pro sloupky	kpl	1,000		0,00
			1		1,000		
37	015	34801	Příplatek - zkrácení podhrabové desky	kus	1,000		0,00
			1		1,000		
38	015	348121122R1	Osazování ŽB desek plotových podhrabových 300x50x3000 mm do stabilizačních držáků	kus	18,000		0,00
			8+3+7		18,000		
39	592	59201	deska podhrabová hladká bez zámku 2450x300x50	kus	18,000		0,00
40	015	348278401	Plotová stříška 270x390 mm betonová	kus	139,313		0,00
			(16,075+0,2+0,05+35,42)/0,39*1,05		139,313		
41	015	348941111	Osazování rámového oplocení na MC v rámu 1500 mm	m	95,090		0,00
			6*2,53+0,06+35,42+0,06+20,24+0,06+7,59+0,06+15,18+1,18+0,06		95,090		
42	015	55309	Příplatek - zkrácení panelů oplocení	kus	1,000		0,00
			1		1,000		
469			Stavební práce při elektromontážích				0,00
43	469	596212000	Kladení dlažby z dlaždic betonových tvarovaných nebo zámkových	m2	3,565		0,00
			"výměna 50% dlažby"		0,000		
			3,565*2*0,5		3,565		
44	592	592453110	dlažba BEST-KLASIKO 20 x 10 x 8 cm přírodní	m2	3,565		0,00
5			Komunikace				0,00
45	221	564251111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku SP tl 150 mm	m2	1,620		0,00
			"patky Brána1" 0,9*0,9*2		1,620		
46	221	599141111	Vyplnění spár mezi podezdívkou a stávající vozovkou živičnou záplivkou	m	19,675		0,00
			16,075+3,6		19,675		
6			Úpravy povrchu, podlahy, osazení				0,00
47	014	631311121	Doplnění dosavadních mazanin betonem prostým tř. C20/25 pl do 1 m2 tl do 80 mm	m3	0,138		0,00
			0,1*0,07*(16,075+3,6)		0,138		
9			Ostatní konstrukce a práce-bourání				0,00
48	221	917862111	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	5,500		0,00
			3,5+1*2		5,500		
49	592	592174100	obrubník betonový chodníkový ABO 100/10/25 II nat 100x10x25 cm	kus	6,050		0,00
			5,5*1,1		6,050		

P.Č	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
50	221	919735112	Řezání stávajícího živičního krytu hl do 100 mm	m	21,640		0,00
			0,065+3,5+16,075+0,5*2*2		21,640		
51	321	960111221	Bourání konstrukcí z dílců prefabrikovaných betonových a železobetonových	m3	0,510		0,00
			"železobet. sloupky" 0,14*0,14*2*13		0,510		
52	013	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	19,480		0,00
			"vybourání patek" 0,9*0,9*1,1*2+0,5*0,5*1,1*13+0,3*0,3*1,1*3		5,654		
			"vybourání podezdívky" 0,24*1,1*(15,97+36,4)		13,826		
			Součet		19,480		
53	015	966067111	Rozebírání plotů v 2,5 m tyčkových, laťkových, prkenných, z drátěného pletiva nebo plechu	m	65,569		0,00
			15,968+36,391+3,15+3,21+6,85		65,569		
54	221	979071121	Očištění dlažebních kostek drobných s původním spárováním kamenivem těžným	m2	7,130		0,00
55	013	979081111	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	47,247		0,00
56	013	979081121	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	885,219		0,00
			"kovové konstr. do sběru" 0,891*5		4,455		
			"ostatní na skládku " (47,247-0,891)*19		880,764		
			Součet		885,219		
57	013	979098191	Poplatek za skládku - netříděné	t	46,356		0,00
			47,247-0,891		46,356		
58	013	9790R	Prodej kovového odpadu do sběru	t	-0,891		0,00
			-(0,891)		-0,891		
99			Přesun hmot				0,00
59	015	998151111	Přesun hmot pro oplocení nebo objekty pozemní různé zděné z cihel nebo tvárci v do 10 m	t	41,014		0,00
PSV			Práce a dodávky PSV				0,00
767			Konstrukce zámečnické				0,00
60	767	76701	Montáž stabilizačních držáků podhrabových desek, vč. přípojovacího materiálu	kus	33,000		0,00
			3+10+6+14		33,000		
61	553	553459200R1	Stabilizační držák podhrabových desek PVC průběžný, v=300 mm	kus	3,000		0,00
			3		3,000		
62	553	553459200R2	Stabilizační držák podhrabových desek PVC koncový, v=300 mm	kus	30,000		0,00
			30		30,000		
63	767	767911812	Demontáž drátěného pletiva se čtvercovými oky výšky do 2,0 m	m	47,070		0,00
			47,07		47,070		
64	767	767912811	Demontáž ostnatého drátu výšky do 2,0 m	m	47,070		0,00
65	767	767914830	Demontáž rámového oplocení na ocelové sloupky výšky do 2m	m	52,370		0,00
			15,97+36,4		52,370		
66	767	767920240	Montáž vrat a vrátek k oplocení na ocelové sloupky do 8 m2	kus	2,000		0,00
			"brána1" 1		1,000		
			"brána2" 1		1,000		
			Součet		2,000		
67	553	553459860	brana dvoukridlova, výplň ze svařované síť, Zn + PVC 3400x1800 mm	kus	1,000		0,00
			"brána 1 dle specifikace v PD" 1		1,000		
68	553	553459860R1	brana dvoukridlova, výplň ze svařované síť, Zn + PVC 2900x1700 mm	kus	1,000		0,00
			"brána2 dle specifikace v PD" 1		1,000		
69	767	767920840	Demontáž vrat a vrátek k oplocení plochy do 10 m2	kus	1,000		0,00
			1		1,000		
70	767	7679R	Montáž, dodávka, pronájem a demontáž provizorního oplocení	m	102,994		0,00
			55,924+47,07		102,994		
71	767	998767101	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	t	0,226		0,00

P.Č	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8

M Práce a dodávky M 0,00

46-M Zemní práce při extr.mont.pracích 0,00

72	946	460010025	Vytyčení trasy inženýrských sítí v zastavěném prostoru	km	1,616		0,00
			0,101*8*2		1,616		

Celkem

0,00

C. VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY

Stavba: Modernizace oplocení areálu - Technický návrh, ZŠ Karlovy Vary - Poštovní 19

Objekt:

JKSO: 815 22

Část:

Objednatel: Statutární město K. Vary, Moskevská 21, K. Vary

Datum: 21.8.2015

Pol.		Popis položky	m.j.	Množství	Jedn. cena Kč/m.j.	Celková cena Kč
	0	Vedlejší a ostatní náklady				
	01325	Dokumentace skutečného provedení stavby, viz. VON-PŘÍLOHA1, bod 5.	soubor	1		0
	03	Zařízení staveniště viz VON-PŘÍLOHA1, bod 1.	soubor	1		0
	04521	Kompletační činnost - Doklady požadované k předání a převzetí díla viz VON-PŘÍLOHA1, bod 6	soubor	1		0
	04522	Kompletační činnost - Fotodokumentace průběhu stavby viz VON-PŘÍLOHA1, bod 4.	soubor	1		0
	0453	Koordinační činnost	soubor	1		0
VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY CELKEM :						0

C. VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY - PŘÍLOHA 1

Tato část obsahuje souhrn jednotlivých předběžných a všeobecných položek stavby, nezahrnutých do specifikace konkrétních stavebních objektů či provozních souborů. Zhotovitel zajistí veškeré popsání činnosti i dodávky a vzniklé náklady s tím spojené započítá do ceny uvedených položek ve výkazu výměr.

1. Zařízení staveniště

Zhotovitel zřídí zařízení staveniště, včetně dočasných deponií vytěžené zeminy a skládek odpadů i stavebního materiálu v potřebném rozsahu. Dále zajistí projekty a potřebná povolení pro výstavbu případných objektů zařízení staveniště. Při realizaci zařízení staveniště a dočasných deponií musí postupovat tak, aby jejich výstavbou nevznikly škody na stávajících objektech a sousedních pozemcích.

Rozmístění všech objektů zařízení staveniště a zábory volných ploch pro umístění dočasných deponií stavby budou provedeny po dohodě se zadavatelem i provozovatelem objektu.

Staveniště bude označeno **velkoplošným billboardem** s označením a identifikačními údaji stavby, které pořídí zhotovitel na svůj náklad. Rozměr 1 x 1,6 m, podle vzoru objednatele.

Po dobu stavby zhotovitel zajišťuje pojištění a údržbu objektů zařízení staveniště včetně deponií materiálu a jejich ostrahu. Zhotovitel zabezpečí, aby provozem stavby nedocházelo k ohrožení bezpečnosti (pracovníků stavby ani jiných osob) nebo životního prostředí.

Zhotovitel po ukončení stavby pozemky uvede do původního stavu. Zpevněné plochy poškozené vlivem stavby budou obnoveny včetně všech konstrukčních vrstev.

Pro potřeby stavby budou využívány současné příjezdové komunikace a trasy, společně s dopravní obsluhou dalších subjektů v dané lokalitě. V případě vzniku škod na těchto komunikacích provozem stavební techniky za ně odpovídá zhotovitel.

Dopravní prostředky budou před výjezdem na komunikace řádně očištěny od zeminy. Veřejné komunikace musí zhotovitel užívat v souladu s platnými předpisy, neveřejné komunikace a zpevněné plochy dle smluvních ujednání či pokynů vlastníka.

Zhotovitel si smluvně zajistí připojení odběrných míst a odběr médií potřebných pro realizaci stavby a k provedení všech zkoušek požadovaných k předání a převzetí. Elektrická energie pro zařízení staveniště bude odebírána z místního rozvodu, místo napojení bude určeno provozovatelem a opatřeno elektroměrem.

Napojení na vodovod pro zařízení staveniště bude řešeno v dohodě s provozovatelem, na přípojkách budou osazeny vodoměry. Případný odpad z chemických WC se likviduje jako běžný fekální odpad, likvidace bude zajištěna smluvně. Odpady komunálního charakteru budou ukládány do určených nádob a likvidovány odvozem na skládku, ostatní odpady ze stavby budou likvidovány odbornými firmami podle konkrétního typu materiálu.

Požární bezpečnost zařízení staveniště bude řešena v rámci stávajícího areálu ZŠ, s možností využití již realizovaných požárních rozvodů a dostupných prostředků. Skladování hořlavých hmot a materiálů, použité pracovní postupy a stavební zařízení nesmí ohrožovat požární bezpečnost stávajících objektů.

Zhotovitel bude povinen se obeznámit s bezpečnostními, havarijními a provozními předpisy pro ZŠ a vést realizaci stavby v souladu se všemi uvedenými dokumenty (Provozní řád,

Požární poplachové směrnice apod.). Na stavbě bude k dispozici telefonní přístroj (např. mobilní), s uvedením tísňových telefonních čísel pro případ havárie.

Zhotovitel zlikviduje veškeré zařízení staveniště a jím dotčené nemovitosti uvede do původního nebo projektovaného stavu, včetně likvidace výstavbou vzniklých odpadů, ve lhůtě do 1 měsíce po ukončení stavby.

4. Kompletační činnost - fotodokumentace průběhu stavby

Položka zahrnuje zhotovitelem pořízené fotografie, včetně jejich časové a prostorové identifikace, dokumentující rozhodující etapy průběhu celé stavby.

Z fotodokumentace musí být zřejmý časový průběh celé stavby, postup realizace rozhodujících stavebních objektů a konstrukcí.

Rozsah celé fotodokumentace bude odpovídat velikosti stavby a době její realizace, s přihlédnutím k náročnosti a rozsahu stavebních prací v jednotlivých dílčích úsecích (stavebních objektech).

Předpokládaný rozsah fotodokumentace zahrnuje minimálně 10 ks digitálních fotografií za každý týden trvání stavby. Předané fotografie budou uspořádány do alba a opatřeny popisky, stručně určujícími čas pořízení a zobrazenou část stavby. Album bude mít digitální podobu v obecně čitelném formátu a bude předáno na datovém CD nosiči.

5. Dokumentace skutečného provedení stavby

Zhotovitel zpracuje dokumentaci skutečného provedení stavby, v níž bude podrobně zachycen stav díla v okamžiku jeho dokončení.

Dokumentace bude zpracována v následujícím rozsahu: změny provedené během výstavby budou ve výkresech skutečného provedení všech objektů a souborů jasně vyznačeny (např. červenou barvou). Dokumentace beze změn musí být opatřena poznámkou: „Beze měn“. Každý výkres bude podepsán osobou zodpovědnou za zákres změn a opatřen razítkem s nápisem: „Výkres skutečného provedení“.

Dokumentace skutečného provedení stavby bude zpracována v českém jazyce a předána zadavateli ve dvou tištěných vyhotoveních. Odevzdávání dokumentace musí odpovídat postupu uvádění stavby do provozu, vždy za každou dokončenou část stavby, předanou k užívání, ke dni jejího předání a převzetí zadavatelem.

Zpracovaná dokumentace skutečného provedení podléhá odsouhlasení zadavatele. Zadavatel si vyhrazuje právo dokumentaci přezkontrolovat a do 2 týdnů uplatnit své případné připomínky. Zhotovitel je povinen opravit dokumentaci do dalších 2 týdnů.

6. Kompletační činnost - doklady požadované k předání a převzetí díla

K předání a převzetí díla zajistí zhotovitel veškeré níže uvedené doklady a činnosti, nezbytné pro jejich získání. Všechny doklady budou předány ve dvou vyhotoveních a rozčleněny podle jednotlivých částí dokumentace skutečného provedení:

- ke všem výrobkům, které budou zabudovány do díla, doklady dle zák. č. 22/1997 Sb. (o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů) v platném znění a souvisejících vyhlášek
- atesty dodaných materiálů v českém jazyce
- doklady o provedených zkouškách, popř. další doklady požadované technickými normami a obecně platnými předpisy a nařízeními

- revizní zprávy o zkouškách zařízení (včetně všech příloh) dle norem a předpisů platných v ČR
- doklady o likvidaci všech odpadů vzniklých v průběhu realizace stavby
- zápisy o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací
- popis a zdůvodnění provedených odchylek od zadávací dokumentace
- stavební deník
- další doklady přímo související s realizací stavby a potřebné k jejímu předání zadavateli