

PRÍLOHA SMLOUVY O DÍLO

Rekonstrukce fasády hlavní lodi a sakristie kostela  
Nejsvětějšího Srdce Páně na náměstí Jiřího z Poděbrad

Praha - Vinohrady č. p. 2457

Rekapitulace

	bez DPH	včetně DPH
Rekonstrukce fasády hlavní lodi a sakristie 1. etapa (západní)	2 263 200-	2 738 472-
Rekonstrukce fasády hlavní lodi a sakristie 2. etapa (jižní)	3 178 369-	3 845 827-
Rekonstrukce fasády hlavní lodi a sakristie 3. etapa (jižní)	949 410-	1 148 787-
Rekonstrukce fasády hlavní lodi a sakristie 4. etapa (východní)	1 814 402-	2 195 427-
Rekonstrukce fasády hlavní lodi a sakristie 5. etapa (severní)	977 653-	1 182 960-
Rekonstrukce fasády hlavní lodi a sakristie 6. etapa (severní)	3 090 240-	3 739 190-
<b>Celkem bez DPH</b>	<b>12 273 275-</b>	
<b>Celkem včetně DPH</b>		<b>14 850 662-</b>

Praha, 25. 06. 2019

*Soubor*




**Vlčí stavby s.r.o.**  
Františka Halase 1399  
500 09 Hradec Králové  
IČ: 063 91 001  
www.vlcistavby.cz  
info@vlcistavby.cz  
Tel.: 728 007 604

Čís. pol.	Číselné zaříd.	Popis položky	Počet měr. jednotek	Měrná jednotka	Jednotková cena v Kč	Celková cena v Kč
<b>Stavba:</b> Rekonstrukce fasády hlavní lodi a sakristie <b>pracovatel:</b>						
<b>Stupeň:</b> Zadávací dokumentace pro výběr zhotovitele stavby - Rozpočet						
<b>Investor:</b> ŘKF u kostela Nejsvětějšího Srdce Páně, Praha-Vinohrady						
<b>Architektonicko-stavebně technické řešení</b>						
<b>1. etapa</b>						
<b>Rekapitulace</b>						<b>2 229 754-</b>
		Kvádříky z umělého kamene na hlavní lodi a sakristii				75 600-
		Čištění a oprava podstavců pro sochy na západní fasádě (D.1.1.B.1.02)				16 306-
		Čištění a oprava pískovcového obkladu a pylonů u vstupů na západní fasádě (D.1.1.B.1.03)				34 038-
		Čištění a oprava patrové římsy vč. chrličů na západní fasádě z betonového jádra a povrchovou úpravou z terasa (D.1.1.B.1.04)				100 436-
		Čištění a oprava trojice soch nad vstupními portály do kostela (D.1.1.B.1.05)				160 000-
		Zdobné koule na nárožích tympanonu z umělého kamene prům. 645 mm (D.1.1.B.1.06)				49 000-
		Čištění a oprava režného zdiva včetně případné lokální výměny lícových cihel (D.1.1.B.1.07)				205 976-
		Čištění a oprava sochy dvou andělů na vrcholu tympanonu na západní fasádě (D.1.1.B.1.12)				50 000-
		Čištění a oprava vstupních portálů na západní fasádě				91 614-
		Kompletní čištění a oprava zdobných festonů pod hlavní římsou (D.1.1.B.2.02)				60 200-
		Čištění a oprava všech omytých ploch na hlavní lodi a sakristii kostela (D.1.1.B.2.03)				207 129-
		Maltovina a spárovací hmota režného zdiva (D.1.1.B.2.04)				516 780-
		Renovace a oprava zábradlí v oknech (D.1.1.B.3.01)				48 000-
		Renovace a obnova škrabáků bot a madel na západní fasádě (D.1.1.B.3.06)				8 400-
		Čištění a oprava měděného parapetu patrové římsy s 9 chrličů (D.1.1.B.4.01)				90 900-
		Čištění a oprava měděného oplechování tympanonu				84 840-
		Čištění a oprava měděného oplechování vstupních portálů na západní fasádě (D.1.1.B.4.03)				8 790-
		Čištění a repase měděných sitidel nad hlavními vstupy (D.1.1.B.4.04)				21 000-
		Čištění a oprava měděných dešťových svodů u vstupních portálů (D.1.1.B.4.05)				120 615-
		Čištění a obnova pamětní desky (D.1.1.B.4.06)				9 000-
		Revize a případná oprava osvětlení nad vstupními portály (D.1.1.B.6.01)				25 000-
		Instalace ochranných sítí proti ptactvu (D.1.1.B.7.01)				27 135-
		Lešení				166 995-
		Ostatní náklady				52 000-
		<b>Náklady na umístění stavby</b>				<b>33 446-</b>
		Zařízení staveniště	1,5	%		33 446-
		<b>Celkem bez DPH</b>				<b>2 263 200-</b>
		DPH 21%				475 272-
		<b>Celkem včetně DPH</b>				<b>2 738 472-</b>

	<b>Kvádříčky z umělého kamene na hlavní lodi a sakristii (D.1.1.B.1.01)</b>				<b>75 600-</b>
1.	Mechanické očištění kvádříků z umělého kamene zaměřené na odstranění modelačních doplňků	140	ks	90-	12 600-
2.	Čištění povrchu a stávajících trhlin umělého kamene od prachových nečistot, pozůstatků výkvětů solí, krust a objevující	140	ks	90-	12 600-
3.	Provedení modelačních doplňků, vyplnění trhlin na poškozených kvádřících prostředky na minerální bázi, lokálně použití barevné retuše pro lepší scelení povrchu, hydrofobizace	140	ks	360-	50 400-
	<b>Čištění a oprava podstavců pro sochy na západní fasádě (D.1.1.B.1.02)</b>				<b>16 306-</b>
	podstavec 1 (vel. 800x400x400 mm) - 2 ks				
1.	Mechanické očištění povrchu prvku od prachových nečistot, pozůstatků výkvětů solí, krust a objevující se biokoroze s následným důkladným oplachem	2,56	m <sup>2</sup>	600-	1 536-
2.	Lokální zpevnění prvku na bázi organokřemičitanů	2,56	m <sup>2</sup>	500-	1 280-
3.	Případná injektáž trhlin, provedení lokálních modelačních doplňků a barevných retuší, závěrečná hydrofobizace	2,56	m <sup>2</sup>	2 000-	5 120-
	podstavec 2 (vel. 1100x600x600 mm) - 1 ks				
4.	Mechanické očištění povrchu prvku od prachových nečistot, pozůstatků výkvětů solí, krust a objevující se biokoroze s následným důkladným oplachem	2,70	ks	600-	1 620-
5.	Lokální zpevnění prvku na bázi organokřemičitanů	2,70	ks	500-	1 350-
6.	Případná injektáž trhlin, provedení lokálních modelačních doplňků a barevných retuší, závěrečná hydrofobizace	2,70	ks	2 000-	5 400-
	<b>Čištění a oprava pískovcového obkladu a pylonů u vstupů na západní fasádě (D.1.1.B.1.03)</b>				<b>34 038-</b>
	obklad z desek z jemnozrnného sytě okrového pískovce				
1.	Mechanické očištění povrchu prvku od prachových nečistot, pozůstatků výkvětů solí, krust a objevující se biokoroze s následným důkladným oplachem	4,98	m <sup>2</sup>	600-	2 988-
2.	Lokální zpevnění prvku na bázi organokřemičitanů	4,98	m <sup>2</sup>	500-	2 490-
3.	Injektáž trhlin, provedení lokálních modelačních doplňků a barevných retuší, závěrečná hydrofobizace	4,98	m <sup>2</sup>	2 000-	9 960-
	pylon ze šedookrové žuly prům. 250 mm				
4.	Mechanické očištění povrchu prvku od prachových nečistot, pozůstatků výkvětů solí, krust a objevující se biokoroze s následným důkladným oplachem	6	ks	600-	3 600-
5.	Lokální zpevnění prvku na bázi organokřemičitanů	6	ks	500-	3 000-
6.	Injektáž trhlin, provedení lokálních modelačních doplňků a barevných retuší, závěrečná hydrofobizace	6	ks	2 000-	12 000-
	<b>Čištění a oprava patrové římsy vč. chrlíčů na západní fasádě z betonového jádra a povrchovou úpravou z terasa</b>				<b>100 436-</b>
1.	Mechanické očištění povrchu prvku od prachových nečistot, pozůstatků výkvětů solí, krust a objevující se biokoroze s následným důkladným oplachem	29,54	m	900-	26 586-
2.	Lokální zpevnění prvku na bázi organokřemičitanů	29,54	m	500-	14 770-
3.	Injektáž trhlin, provedení lokálních modelačních doplňků a barevných retuší, závěrečná hydrofobizace	29,54	m	2 000-	59 080-
	<b>Čištění a oprava trojice soch nad vstupními portály na západní fasádě (D.1.1.B.1.05)</b>				<b>160 000-</b>

1.	Socha Madony vel. 1100 x 2050 mm vč. podstavce: mechanické očištění od nátěru, prachových nečistot, pozůstatků výkvětů solí, krust a lokálně se vyskytující biokoroze s následným důkladným oplachem. Vyplnění trhlin, doplnění modelačních doplňků a	1	ks	60 000-	60 000-
2.	Socha sv. Jana Křtitele vel. 800 x 1900 mm vč. podstavce: mechanické očištění od nátěru, prachových nečistot, pozůstatků výkvětů solí, krust a lokálně se vyskytující biokoroze s následným důkladným oplachem. Vyplnění trhlin, doplnění	1	ks	50 000-	50 000-
3.	Socha sv. Anny vel. 800 x 1900 mm vč. podstavce: mechanické očištění od nátěru, prachových nečistot, pozůstatků výkvětů solí, krust a lokálně se vyskytující biokoroze s následným důkladným oplachem. Vyplnění trhlin, doplnění modelačních doplňků a	1	ks	50 000-	50 000-
	<b>Zdobné koule na nárožích tympanonu z umělého kamene prům. 645 mm (D.1.1.B.1.06)</b>				<b>49 000-</b>
1.	Mechanické očištění povrchu prvku od prachových nečistot, pozůstatků výkvětů solí, krust a objevující se biokoroze s následným důkladným oplachem	2	ks	9 000-	18 000-
2.	Lokální zpevnění prvku na bázi organokřemičitanů	2	ks	3 500-	7 000-
3.	Injektáž trhlin, provedení lokálních modelačních doplňků a barevných retuší, závěrečná hydrofobizace	2	ks	12 000-	24 000-
	<b>Čištění a oprava režného zdiva včetně případné lokální výměny lícových cihel (D.1.1.B.1.07)</b>				<b>205 976-</b>
1.	Mechanické očištění zdiva zaměřené na odstranění modelačních doplňků	149,60	m <sup>2</sup>	180-	26 928-
2.	Čištění povrchu zdiva od prachových nečistot, pozůstatků výkvětů solí, krust a lokálně se objevující biokoroze	149,60	m <sup>2</sup>	180-	26 928-
3.	Replika části fasády z lícových cihel - cihly jsou nakoupené, investor případně další dokoupí z vlastních prostředků.	25	ks		
4.	Replika části fasády z lícových cihel (do 1% = 63 ks), odstranění (vysekání) poškozených cihel a osazení nových do maltového	25	ks	400-	10 000-
5.	Injektování statických trhlin ve zdivu materiálem s dostatečnou plasticitou	149,60	m <sup>2</sup>	550-	82 280-
6.	Provedení modelačních doplňků, lokální použití barevné retuše pro lepší seclení povrchu	149,60	m <sup>2</sup>	400-	59 840-
	<b>Čištění a oprava sochy dvou andělů na vrcholu tympanonu na západní fasádě (D.1.1.B.1.12)</b>				<b>50 000-</b>
1.	Sousoší dvou andělů výš. 1600 mm vč. podstavce: mechanické očištění od nátěru, prachových nečistot, pozůstatků výkvětů solí, krust a lokálně se vyskytující biokoroze s následným důkladným oplachem. Vyplnění trhlin, doplnění modelačních doplňků a	1	ks	50 000-	50 000-
	<b>Čištění a oprava vstupních portálů na západní fasádě (D.1.1.B.2.01)</b>				<b>91 614-</b>
1.	Štukatérská oprava vstupních portálů umělecko-řemeslným způsobem včetně ostění a nadpraží s otlučením a doplněním vápenné omítky do 10%	98,51	m <sup>2</sup>	750-	73 883-
2.	Finální nátěr fasády vápenou barvou	98,51	m <sup>2</sup>	180-	17 732-
	<b>Kompletní čištění a oprava zdobných festonů pod hlavní římsou (D.1.1.B.2.02)</b>				<b>60 200-</b>
1.	Očištění ploch metodou "Josování" (pomocí granulátů) nebo vysokotlakou horkovodní čisticí soupravou - vapkou, okamžitý úklid smlavenin	7	ks	1 500-	10 500-
2.	Dočištění povrchu festonů a odstranění strukturálně nezpevněných narušených ploch, v místech trhlin, prasklin a odnádlých částí až na zdivo	7	ks	2 100-	14 700-

3.	Ošetření výztuže festonů inhibátorem koroze a následné vyplnění prasklin a injektážních vrtů injektážní maltou na minerální bázi.	7	ks	2 000-	14 000-
4.	Modelační doplnění festonů štukatérským způsobem do 30% plochy + nátěr pomocí modifikované, hydrofobizované vápenné barvy minimálně ve 2 vrstvách (cca 3 m <sup>2</sup> ).	7	ks	3 000-	21 000-
<b>Čištění a oprava všech omítaných ploch na hlavní lodi a sakristii kostela (D.1.1.B.2.03)</b>					<b>207 129-</b>
1.	Očištění ploch metodou "Josování" (pomocí granulátů) nebo vysokotlakou horkovodní čisticí soupravou - vapkou, okamžitý úklid smlavenin	159,33	m <sup>2</sup>	200-	31 866-
2.	Dočištění povrchu omítek a odstranění strukturálně nebezpečných narušených ploch, v místech trhlin, prasklin a odnádlých částí až na zdivo do 15% plochy	159,33	m <sup>2</sup>	200-	31 866-
3.	Modelační doplnění omítek štukatérským způsobem do 15% plochy + nátěr pomocí modifikované, hydrofobizované vápenné barvy minimálně ve 2 vrstvách	159,33	m <sup>2</sup>	900-	143 397-
<b>Maltovina a spárovací hmota rezného zdiva (D.1.1.B.2.04)</b>					<b>516 780-</b>
1.	Odstranění uvolněné a porušené spárovací hmoty a maltoviny v rozsahu cca do 20%	3 564	m	30-	106 920-
2.	Doplnění maltoviny spar zdiva v rozsahu cca do 20% (průmyslově vyráběný materiál)	3 564	m	45-	160 380-
3.	Pohledové spárování spárovací hmotou na minerální bázi v rozsahu cca do 20% (průmyslově vyráběný materiál)	3 564	m	70-	249 480-
<b>Renovace a oprava zábradlí v oknech (D.1.1.B.3.01)</b>					<b>48 000-</b>
1.	Demontáž zábradlí v okně dl. 1700 mm	8	ks	1 000-	8 000-
2.	Restaurování zábradlí v dílně: mechanické očištění, napuštění odrezovačem T s přísadou tanátu 2x, základní antikorozní nátěr 2x, vrchní nátěr 2x	8	ks	4 000-	32 000-
3.	Zpětná montáž zábradlí	8	ks	1 000-	8 000-
<b>Renovace a obnova škrabáků bot a madel na západní fasádě (D.1.1.B.3.06)</b>					<b>8 400-</b>
1.	Demontáž škrabáku na obuv a jeho opětovné namontování	2	ks	500-	1 000-
2.	Repase škrabáku na obuv	2	ks	1 200-	2 400-
3.	Demontáž madel a jejich opětovné namontování	2	ks	1 000-	2 000-
4.	Repase madla	2	ks	1 500-	3 000-
<b>Čištění a oprava měděného parapetu patrové římsy s 9 chrlíči (D.1.1.B.4.01)</b>					<b>90 900-</b>
1.	Chemické a mechanické čištění měděného plechu	30	m	1 020-	30 600-
2.	Oprava poškození a trhlin v plechu	30	m	1 530-	45 900-
3.	Výměna měděného oplechování v rozsahu do 10%	30	m	480-	14 400-
<b>Čištění a oprava měděného oplechování tympanonu (D.1.1.B.4.02)</b>					<b>84 840-</b>
1.	Chemické a mechanické čištění měděného plechu	28	m	1 020-	28 560-
2.	Oprava poškození a trhlin v plechu	28	m	1 530-	42 840-
3.	Výměna měděného oplechování v rozsahu do 10%	28	m	480-	13 440-
<b>Čištění a oprava měděného oplechování vstupních portálů na západní fasádě (D.1.1.B.4.03)</b>					<b>8 790-</b>
menší portál 4523 x 1085 mm:					
1.	Chemické a mechanické čištění měděného plechu	2	ks	1 020-	2 040-
2.	Oprava poškození a trhlin v plechu	2	ks	1 530-	3 060-
3.	Výměna měděného oplechování v rozsahu do 5%	2	ks	380-	760-
větší portál 5480 x 1080 mm:					
4.	Chemické a mechanické čištění měděného plechu	1	ks	1 020-	1 020-
5.	Oprava poškození a trhlin v plechu	1	ks	1 530-	1 530-
6.	Výměna měděného oplechování v rozsahu do 5%	1	ks	380-	380-

		<b>Čištění a repase měděných sídel nad hlavními vstupy (D.1.1.B.4.04)</b>				<b>21 000-</b>
1.		Demontáž menšího svítidla 700 x 350 mm	2	ks	1 000-	2 000-
2.		Restaurátorská oprava menšího svítidla s vyčištěním měděných rámečků a skla	2	ks	2 500-	5 000-
3.		Zpětná montáž menšího svítidla	2	ks	1 000-	2 000-
4.		Demontáž většího svítidla 1550 x 550 mm	1	ks	1 500-	1 500-
5.		Restaurátorská oprava většího svítidla s vyčištěním měděných rámečků a skla	1	ks	9 000-	9 000-
6.		Zpětná montáž většího svítidla	1	ks	1 500-	1 500-
		<b>Čištění a oprava měděných dešťových svodů u vstupních portálů (D.1.1.B.4.05)</b>				<b>120 615-</b>
1.		Chemické a mechanické čištění měděných svodů	25,50	m	1 870-	47 685-
2.		Oprava poškození a trhlin v měděných svodech	25,50	m	2 380-	60 690-
3.		Výměna měděných svodů v rozsahu do 10%	25,50	m	480-	12 240-
		<b>Čištění a obnova pamětní desky (D.1.1.B.4.06)</b>				<b>9 000-</b>
1.		Restaurátorská oprava a vyčištění pamětní desky 800 x 500 mm chemickým a mechanickým způsobem	1	ks	9 000-	9 000-
		<b>Revize a případná oprava osvětlení nad vstupními portály (D.1.1.B.6.01)</b>				<b>25 000-</b>
1.		Revize elektrického zapojení menšího svítidla	2	ks	3 000-	6 000-
2.		Revize elektrického zapojení většího svítidla	1	ks	4 000-	4 000-
3.		Případná oprava elektroinstalace svítidel	3	ks	5 000-	15 000-
		<b>Instalace ochranných sítí proti ptactvu (D.1.1.B.7.01)</b>				<b>27 135-</b>
1.		Instalace polyethylenové sítě oka 50 x 50 mm, tl. vlákna 0,8 mm odborně zakotvené do fasády	135	m <sup>2</sup>	201-	27 135-
		<b>Lešení</b>				<b>166 995-</b>
1.	9E+08	Montáž lešení těž. řad.s pod. š. 2,5, výš. 20 m, 300 kg	565,13	m <sup>2</sup>	40-	22 605-
2.	9E+08	Příplatek za každý měsíc použití lešení k pol.1022	3 390,78	m <sup>2</sup>	35,00	118 677-
3.	9E+08	Demontáž lešení těž. řad. s pod. š. 2,5, výš. 20 m, 300 kg	565,13	m <sup>2</sup>	30,00	16 954-
4.	9E+08	Montáž a demontáž ochranné sítě z umělých vláken	565,13	m <sup>2</sup>	6,50	3 673-
5.	9E+08	Demontáž ochranné sítě z umělých vláken	565,13	m <sup>2</sup>	9,00	5 085-
		<b>Ostatní náklady</b>				<b>52 000-</b>
1.		Doplňující restaurátorský průzkum k ověření zvolené technologie všech prvků opravovaných v 1. etapě	1	kpl	9 000-	9 000-
2.		Restaurátorské zprávy s fotografiemi (před a po opravě) všech opravovaných prvků v 1. etapě - 4 výtisky	1	kpl	18 000-	18 000-
3.		Manipulace se sutí a její likvidace na skládce	1	kpl	25 000-	25 000-

Čís. pol.	Číselné zatřídění	Popis položky	Počet měř. jednotek	Měrná jednotka	Jednotková cena v Kč	Celková cena v Kč
		<b>Architektonicko-stavebně technické řešení</b>				
		<b>2. etapa</b>				
		<b>Rekapitulace</b>				<b>3 122 170-</b>
		Kvádříky z umělého kamene na hlavní lodi a sakristii (D.1.1.B.1.01)				160 380-
		Čištění a oprava rezného zdiva včetně případné lokální výměny lícových cihel (D.1.1.B.1.07)				506 211-
		Čištění a oprava průběžného obkladu soklu fasády z terasových desek (D.1.1.B.1.08)				168 278-
		Čištění a oprava patrové římsy včetně obnovy původních chrličů (D.1.1.B.1.09)				51 870-
		Kompletní čištění a oprava zdobných festonů pod hlavní římsou (D.1.1.B.2.02)				103 200-
		Čištění a oprava všech omítaných ploch na hlavní lodi a sakristii kostela (D.1.1.B.2.03)				265 603-
		Maltovina a spárovací hmota rezného zdiva (D.1.1.B.2.04)				1 143 905-
		Renovace a oprava zábradlí v oknech (D.1.1.B.3.01)				132 000-
		Nová instalace měděného oplechování obnovených chrličů (D.1.1.B.4.07)				130 900-
		Čištění, obnova, případná výměna mřížek větracích průduchů pod korunovou římsou (D.1.1.B.4.08)				31 200-
		Oprava okapového chodníku (D.1.1.B.5.01)				17 280-
		Čištění a oprava revizních šachet dešťové kanalizace (D.1.1.B.5.02)				30 000-
		Revize hromosvodu a výměna kotvicích prvků (D.1.1.B.6.02)				18 800-
		Instalace ochranných sítí proti ptactvu (D.1.1.B.7.01)				39 195-
		Lešení				241 348-
		Ostatní náklady				82 000-
		<b>Náklady na umístění stavby</b>				<b>56 199-</b>
		Zařízení staveniště	1,8	%		56 199-
		<b>Celkem bez DPH</b>				<b>3 178 369-</b>
		DPH 21%				667 458-
		<b>Celkem včetně DPH</b>				<b>3 845 827-</b>

<b>Restaurátorské práce</b>					
<b>Kvádřilky z umělého kamene na hlavní lodi a sakristii</b>					<b>160 380-</b>
1.	Mechanické očištění kvádřic z umělého kamene zaměřené na odstranění modelačních doplňků	297	ks	90-	26 730-
2.	Čištění povrchu a stávajících trhlin umělého kamene od prachových nečistot, pozůstatků výkvětů solí, krust a objevující se biokoroze	297	ks	90-	26 730-
3.	Provedení modelačních doplňků, vyplnění trhlin na poškozených kvádřicích prostředky na minerální bázi, lokálně použití barevné retuše pro lepší scelení povrchu, hydrofobizace	297	ks	360-	106 920-
<b>Čištění a oprava rezného zdiva včetně případné lokální výměny lícových cihel (D.1.1.B.1.07)</b>					<b>506 211-</b>
1.	Mechanické očištění zdiva zaměřené na odstranění modelačních	368,10	m <sup>2</sup>	180-	66 258-
2.	Čištění povrchu zdiva od prachových nečistot, pozůstatků výkvětů solí, krust a lokálně se objevující biokoroze	368,10	m <sup>2</sup>	180-	66 258-
3.	Replika části fasády z lícových cihel - cihly jsou nakoupené, investor případně další dokoupí z vlastních prostředků. Neoceňovat!		ks		
4.	Replika části fasády z lícových cihel (do 1% = 63 ks), odstranění (vyskání) poškozených cihel a osazení nových do maltového lože	60	ks	400-	24 000-
5.	Injektování statických trhlin ve zdivu materiálem s dostatečnou plasticitou	368,10	m <sup>2</sup>	550-	202 455-
6.	Provedení modelačních doplňků, lokální použití barevné retuše pro lepší scelení povrchu	368,10	m <sup>2</sup>	400-	147 240-
<b>Čištění a oprava průběžného obkladu soklu fasády z terasových desek (D.1.1.B.1.08)</b>					<b>168 278-</b>
obklad soklu z desek z pískovce					
1.	Mechanické očištění povrchu prvku od prachových nečistot, pozůstatků výkvětů solí, krust a objevující se biokoroze s následným důkladným oplachem	45,79	m <sup>2</sup>	200-	9 158-
2.	Lokální zpevnění prvku na bázi organokřemičitanů	45,79	m <sup>2</sup>	600-	27 474-
3.	Injektáž a prolepení trhlin, provedení lokálních modelačních doplňků a barevných retuší, závěrečná hydrofobizace	45,79	m <sup>2</sup>	2 500-	114 475-
4.	Replika obkladu z pískovcových desek - předpoklad 15%	6,87	m <sup>2</sup>	2 500-	17 171-
<b>Čištění a oprava patrové římsy včetně obnovy původních chrličů (D.1.1.B.1.09)</b>					<b>51 870-</b>
1.	Odstranění nepůvodních částí římsy	42	m	160-	6 720-
2.	Mechanické očištění povrchu prvku od prachových nečistot, pozůstatků výkvětů solí, krust a objevující se biokoroze s následným důkladným oplachem	42	m	200-	8 400-
3.	Lokální zpevnění prvku na bázi organokřemičitanů	42	m	375-	15 750-
4.	Injektáž a prolepení trhlin, provedení lokálních modelačních doplňků a barevných retuší, závěrečná hydrofobizace	42	m	500-	21 000-
<b>Kompletní čištění a oprava zdobných festonů pod hlavní římsou (D.1.1.B.2.02)</b>					<b>103 200-</b>
1.	Očištění ploch metodou "Josování" (pomocí granulátů) nebo vysokotlakou horkovodní čisticí soupravou - vapkou, okamžitý úklid smlavenin	12	ks	1 500-	18 000-
2.	Dočištění povrchu festonů a odstranění strukturálně nezpevněných narušených ploch, v místech trhlin, prasklin a odpadlých částí až na zdivo	12	ks	2 100-	25 200-
3.	Ošetření výztuže festonů inhibitorem koroze a následné vyplnění prasklin a injektážních vrtů injektážní maltou na minerální bázi.	12	ks	2 000-	24 000-
4.	Modelační doplnění festonů štukátérským způsobem do 30% plochy + nátěr pomocí modifikované, hydrofobizované vápenné barvy minimálně ve 2 vrstvách (cca 3 m <sup>2</sup> )	12	ks	3 000-	36 000-
<b>Čištění a oprava všech omítaných ploch na hlavní lodi a sakristii kostela (D.1.1.B.2.03)</b>					<b>265 603-</b>
1.	Očištění ploch metodou "Josování" (pomocí granulátů) nebo vysokotlakou horkovodní čisticí soupravou - vapkou, okamžitý úklid smlavenin	204,31	m <sup>2</sup>	200-	40 862-
2.	Dočištění povrchu omítek a odstranění strukturálně nezpevněných narušených ploch, v místech trhlin, prasklin a odpadlých částí až na zdivo do 15% plochy	204,31	m <sup>2</sup>	200-	40 862-

3.		Modelační doplnění omítek štukatérským způsobem do 15% plochy + nátěr pomocí modifikované, hydrofobizované vápenné barvy minimálně ve 2 vrstvách	204,31	m <sup>2</sup>	900-	183 879-
		<b>Maltovina a spárovací hmota režného zdiva (D.1.1.B.2.04)</b>				<b>1 143 905-</b>
1.		Odstranění uvolněné a porušené spárovací hmoty a maltoviny v rozsahu cca do 20%	7 889	m	30-	236 670-
2.		Doplnění maltoviny spar zdiva v rozsahu cca do 20% (průmyslově vyráběný materiál)	7 889	m	45-	355 005-
3.		Pohledové spárování spárovací hmotou na minerální bázi v rozsahu cca do 20% (průmyslově vyráběný materiál)	7 889	m	70-	552 230-
		<b>Renovace a oprava zábradlí v oknech (D.1.1.B.3.01)</b>				<b>132 000-</b>
1.		Demontáž zábradlí v okně dl. 1700 mm	12	ks	1 500-	18 000-
2.		Restaurování zábradlí v dílně: mechanické očištění, napuštění odrezovačem T s přísadou tanátu 2x, základní antikoroziční nátěr 2x, vrchní nátěr 2x	12	ks	8 000-	96 000-
3.		Zpětná montáž zábradlí	12	ks	1 500-	18 000-
		<b>Nová instalace měděného oplechování obnovených chrličů (D.1.1.B.4.07)</b>				<b>130 900-</b>
1.		Oprava stávajícího měděného oplechování	42	m	2 380-	99 960-
2.		Doplnění měděného plechu chrličů	13	ks	2 380-	30 940-
		<b>Čištění, obnova, případná výměna mřížek větracích průduchů pod korunovou římsou (D.1.1.B.4.08)</b>				<b>31 200-</b>
1.		Demontáž mřížek vel. 390 x 150 mm	12	ks	50-	600-
2.		Repasování měděných mřížek s případnou replikou do 2 ks	12	ks	2 250-	27 000-
3.		Zpětná montáž mřížek	12	ks	300-	3 600-
		<b>Oprava okapového chodníku (D.1.1.B.5.01)</b>				<b>17 280-</b>
1.		Očištění ploch okapového chodníku š. 600 mm	38,40	m	100-	3 840-
2.		Odstranění a doplnění nového okapového chodníku do 30%	38,40	m	350-	13 440-
		<b>Čištění a oprava revizních šachet dešťové kanalizace</b>				<b>30 000-</b>
1.		Vyčištění od naplavenin a usazenin	4	ks	1 500-	6 000-
2.		Stavební opravy šachet: vyspravení, vyspárování, slícování poklopu s terénem, výměna dožilých kanalizačních prvků	4	ks	6 000-	24 000-
		<b>Revize hromosvodu a výměna kotvících prvků (D.1.1.B.6.02)</b>				<b>18 800-</b>
1.		Výměna kotvících skob za nerezové, oprava a čištění svodů	64	m	200-	12 800-
2.		Revize hromosvodu	1	kpl	6 000-	6 000-
		<b>Instalace ochranných sítí proti ptactvu (D.1.1.B.7.01)</b>				<b>39 195-</b>
1.		Instalace polyethylenové sítě oka 50 x 50 mm, tl. vlákna 0,8 mm odborně zakotvené do fasády	195	m <sup>2</sup>	201-	39 195-
		<b>Lešení</b>				<b>241 348-</b>
1.	942941022	Montáž lešení těž. řad.s pod. š. 2,5, výš. 20 m, 300 kg	816,75	m <sup>2</sup>	40-	32 670-
2.	942941192	Příplatek za každý měsíc použití lešení k pol.1022	4 900,50	m <sup>2</sup>	35,00	171 518-
3.	942941822	Demontáž lešení těž. řad. s pod. š. 2,5, výš. 20 m, 300 kg	816,75	m <sup>2</sup>	30,00	24 503-
4.	944944011	Montáž a demontáž ochranné sítě z umělých vláken	816,75	m <sup>2</sup>	6,50	5 309-
5.	944944081	Demontáž ochranné sítě z umělých vláken	816,75	m <sup>2</sup>	9,00	7 349-
		<b>Ostatní náklady</b>				<b>82 000-</b>
1.		Doplňující restaurátorský průzkum k ověření zvolené technologie všech prvků opravovaných v 2. etapě	1	kpl	9 000-	9 000-
2.		Restaurátorské zprávy s fotografiemi (před a po opravě) všech opravovaných prvků v 2. etapě - 4 výtisky	1	kpl	18 000-	18 000-
3.		Manipulace se sutí a její likvidace na skládce	1	kpl	55 000-	55 000-

**Stavba:** Rekonstrukce fasády hlavní lodi a sakristie  
**Stupeň:** Zadávací dokumentace pro výběr zhotovitele stavby - Rozpočet  
**Investor:** ŘK u kostela Nejsvětějšího Srdce Páně, Praha-Vinohrady

**Zpracovatel:**

Čís. pol.	Číselné zařídění	Popis položky	Počet měř. jednotek	Měrná jednotka	Jednotková cena v Kč	Celková cena v Kč
<b>Architektonicko-stavebně technické řešení</b>						
<b>3. etapa</b>						
<b>Rekapitulace</b>						<b>935 380-</b>
		Kvádříky z umělého kamene na hlavní lodi a sakristii (D.1.1.B.1.01)				31 320-
		Čištění a oprava režného zdiva včetně případné lokální výměny licových cihel (D.1.1.B.1.07)				89 217-
		Čištění a oprava průběžného obkladu soklu fasády z terasových desek (D.1.1.B.1.08)				19 220-
		Čištění a oprava patrové římsy včetně obnovy původních chrličů (D.1.1.B.1.09)				12 968-
		Čištění a oprava čtveřice žulových pylonů při bočních vstupech (D.1.1.B.1.10)				20 400-
		Čištění a oprava okenního překladu dl. 2770 mm (D.1.1.B.1.11)				5 200-
		Čištění a oprava všech omítaných ploch na hlavní lodi a sakristii kostela (D.1.1.B.2.03)				87 815-
		Maltovina a spárovací hmota režného zdiva (D.1.1.B.2.04)				215 760-
		Čištění a oprava šambrány a suprafenestry na fasádě sakristie (D.1.1.B.2.05)				12 662-
		Čištění a oprava rustik na fasádě hlavní věže (D.1.1.B.2.06)				97 500-
		Čištění a oprava vstupních portálů na fasádě (D.1.1.B.2.07)				12 662-
		Renovace okenních mříží M1 (D.1.1.B.3.02)				18 000-
		Renovace okenních mříží M2 (D.1.1.B.3.03)				16 500-
		Renovace okenních mříží M3 (D.1.1.B.3.04)				20 000-
		Renovace a obnova zábradlí bočních portálů (D.1.1.B.3.05)				30 000-
		Nová instalace měděného oplechování obnovených chrličů (D.1.1.B.4.07)				32 130-
		Oprava a čištění měděného oplechování na parapetu vstupního portálu (D.1.1.B.4.09)				2 930-
		Oprava a čištění měděného oplechování šambrány okna nad vstupním portálem (D.1.1.B.4.10)				6 290-
		Oprava a čištění měděného oplechování okenní šambrány suprafenestry a parapetu přilehlého okna sakristie (D.1.1.B.4.11)				5 780-
		Výměna měděných mřížek - replika (D.1.1.B.4.12)				19 680-
		Oprava a čištění měděných parapetů oken na fasádě sakristie (D.1.1.B.4.13)				11 560-
		Oprava okapového chodníku (D.1.1.B.5.01)				7 650-
		Revize hromosvodu a výměna kotvících prvků (D.1.1.B.6.02)				8 500-
		Instalace ochranných sítí proti ptactvu (D.1.1.B.7.01)				8 040-
		Oprava a renovace bočního schodiště na severní fasádě včetně výměny světlíku a ověření funkčnosti provětrávaných cest				32 567-
		Lešení				59 029-
		Ostatní náklady				52 000-
		<b>Náklady na umístění stavby</b>				<b>14 031-</b>
		Zařízení staveniště	1,5	%		14 031-
		<b>Celkem bez DPH</b>				<b>949 410-</b>
		DPH 21%				199 376-
		<b>Celkem včetně DPH</b>				<b>1 148 787-</b>
<b>Restaurátorské práce</b>						
		Kvádříky z umělého kamene na hlavní lodi a sakristii				31 320-

1.	Mechanické očištění kvádrů z umělého kamene zaměřené na odstranění modelačních doplňků	58	ks	90-	5 220-
2.	Čištění povrchu a stávajících trhlin umělého kamene od prachových nečistot, pozůstatků výkvětů solí, krust a objevující se biokoroze	58	ks	90-	5 220-
3.	Provedení modelačních doplňků, vyplnění trhlin na poškozených kvádrických prostředky na minerální bázi, lokálně použití barevné retuše pro lepší scelení povrchu, hydrofobizace	58	ks	360-	20 880-
	<b>Čištění a oprava režného zdiva včetně případné lokální výměny lícových cihel (D.1.1.B.1.07)</b>				<b>89 217-</b>
1.	Mechanické očištění zdiva zaměřené na odstranění modelačních	63,83	m <sup>2</sup>	180-	11 489-
2.	Čištění povrchu zdiva od prachových nečistot, pozůstatků výkvětů solí, krust a lokálně se objevující biokoroze	63,83	m <sup>2</sup>	180-	11 489-
3.	Replika části fasády z lícových cihel - cihly jsou nakoupené, investor případně další dokoupí z vlastních prostředků. Neoceňovat!		ks		
4.	Replika části fasády z lícových cihel (do 1% = 63 ks), odstranění (vysekání) poškozených cihel a osazení nových do maltového lože	14	ks	400-	5 600-
5.	Injektování statických trhlin ve zdivu materiálem s dostatečnou plasticitou	63,83	m <sup>2</sup>	550-	35 107-
6.	Provedení modelačních doplňků, lokální použití barevné retuše pro lepší scelení povrchu	63,83	m <sup>2</sup>	400-	25 532-
	<b>Čištění a oprava průběžného obkladu soklu fasády z terasových desek (D.1.1.B.1.08)</b>				<b>19 220-</b>
	obklad soklu z desek z pískovce				
1.	Mechanické očištění povrchu prvku od prachových nečistot, pozůstatků výkvětů solí, krust a objevující se biokoroze s následným důkladným onlachem	5,23	m <sup>2</sup>	200-	1 046-
2.	Lokální zpevnění prvku na bázi organokřemičitanů	5,23	m <sup>2</sup>	600-	3 138-
3.	Injektáž a prolepení trhlin, provedení lokálních modelačních doplňků a barevných retuší, závěrečná hydrofobizace	5,23	m <sup>2</sup>	2 500-	13 075-
4.	Replika obkladu z pískovcových desek - předpoklad 15%	0,78	m <sup>2</sup>	2 500-	1 961-
	<b>Čištění a oprava patrové římsy včetně obnovy původních chrličů (D.1.1.B.1.09)</b>				<b>12 968-</b>
1.	Odstranění nepůvodních částí římsy	10,50	m	160-	1 680-
2.	Mechanické očištění povrchu prvku od prachových nečistot, pozůstatků výkvětů solí, krust a objevující se biokoroze s následným důkladným onlachem	10,50	m	200-	2 100-
3.	Lokální zpevnění prvku na bázi organokřemičitanů	10,50	m	375-	3 938-
4.	Injektáž a prolepení trhlin, provedení lokálních modelačních doplňků a barevných retuší, závěrečná hydrofobizace	10,50	m	500-	5 250-
	<b>Čištění a oprava čtveřice žulových pylonů při bočních vstupech (D.1.1.B.1.10)</b>				<b>20 400-</b>
1.	Mechanické očištění povrchu prvku od prachových nečistot, pozůstatků výkvětů solí, krust a objevující se biokoroze s následným	4	ks	900-	3 600-
2.	Lokální zpevnění prvku na bázi organokřemičitanů	4	ks	1 200-	4 800-
3.	Injektáž trhlin, provedení lokálních modelačních doplňků a barevných retuší, závěrečná hydrofobizace	4	ks	3 000-	12 000-
	<b>Čištění a oprava okenního překladu dl. 2770 mm (D.1.1.B.1.11)</b>				<b>5 200-</b>
1.	Mechanické očištění povrchu překladu od prachových nečistot, pozůstatků výkvětů solí, krust a objevující se biokoroze s následným důkladným onlachem	1	ks	1 200-	1 200-
2.	Čištění povrchu a stávajících trhlin z teraca od prachových nečistot, pozůstatků výkvětů solí, krust a objevující se biokoroze	1	ks	1 500-	1 500-
3.	Provedení modelačních doplňků, vyplnění trhlin na poškozeném překladu prostředky na minerální bázi, lokálně použití barevné retuše pro lepší scelení povrchu, hydrofobizace	1	ks	2 500-	2 500-

		<b>Čištění a oprava všech omítaných ploch na hlavní lodi a sakristii kostela (D.1.1.B.2.03)</b>				<b>87 815-</b>
1.		Očištění ploch metodou "Josování" (pomocí granulátů) nebo vysokotlakou horkovodní čisticí soupravou - vapkou, okamžitý úklid splavenin	67,55	m <sup>2</sup>	200-	13 510-
2.		Dočištění povrchu omítek a odstranění strukturálně nezpevněných narušených ploch, v místech trhlin, prasklin a odpadlých částí až na zdivo do 15% plochy	67,55	m <sup>2</sup>	200-	13 510-
3.		Modelační doplnění omítek štukatérským způsobem do 15% plochy + nátěr pomocí modifikované, hydrofobizované vápenné barvy minimálně ve 2 vrstvách	67,55	m <sup>2</sup>	900-	60 795-
		<b>Maltovina a spárovací hmota režného zdiva (D.1.1.B.2.04)</b>				<b>215 760-</b>
1.		Odstranění uvolněné a porušené spárovací hmoty a maltoviny v rozsahu cca do 20%	1 488	m	30-	44 640-
2.		Doplnění maltoviny spar zdiva v rozsahu cca do 20% (průmyslově vyráběný materiál)	1 488	m	45-	66 960-
3.		Pohledové spárování spárovací hmotou na minerální bázi v rozsahu cca do 20% (průmyslově vyráběný materiál)	1 488	m	70-	104 160-
		<b>Čištění a oprava šambrány a suprafenestry na fasádě sakristie (D.1.1.B.2.05)</b>				<b>12 662-</b>
1.		Očištění ploch metodou "Josování" (pomocí granulátů) nebo vysokotlakou horkovodní čisticí soupravou - vapkou, okamžitý úklid splavenin	9,74	m <sup>2</sup>	200-	1 948-
2.		Dočištění povrchu omítek a odstranění strukturálně nezpevněných narušených ploch, v místech trhlin, prasklin a odpadlých částí až na zdivo do 15% plochy	9,74	m <sup>2</sup>	200-	1 948-
3.		Modelační doplnění omítek štukatérským způsobem do 15% plochy + nátěr pomocí modifikované, hydrofobizované vápenné barvy minimálně ve 2 vrstvách	9,74	m <sup>2</sup>	900-	8 766-
		<b>Čištění a oprava rustik na fasádě hlavní věže (D.1.1.B.2.06)</b>				<b>97 500-</b>
1.		Očištění rustik metodou "Josování" (pomocí granulátů) nebo vysokotlakou horkovodní čisticí soupravou - vapkou, okamžitý úklid splavenin	75,00	m <sup>2</sup>	200-	15 000-
2.		Dočištění povrchu rustik a odstranění strukturálně nezpevněných narušených ploch, v místech trhlin, prasklin a odpadlých částí až na zdivo do 15% plochy	75,00	m <sup>2</sup>	200-	15 000-
3.		Modelační doplnění rustik štukatérským způsobem do 15% plochy + nátěr pomocí modifikované, hydrofobizované vápenné barvy minimálně ve 2 vrstvách	75,00	m <sup>2</sup>	900-	67 500-
		<b>Čištění a oprava vstupních portálů na fasádě (D.1.1.B.2.07)</b>				<b>12 662-</b>
1.		Očištění ploch metodou "Josování" (pomocí granulátů) nebo vysokotlakou horkovodní čisticí soupravou - vapkou, okamžitý úklid splavenin	9,74	m <sup>2</sup>	200-	1 948-
2.		Dočištění povrchu omítek a odstranění strukturálně nezpevněných narušených ploch, v místech trhlin, prasklin a odpadlých částí až na zdivo do 25% plochy	9,74	m <sup>2</sup>	200-	1 948-
3.		Modelační doplnění omítek štukatérským způsobem do 25% plochy + nátěr pomocí modifikované, hydrofobizované vápenné barvy minimálně ve 2 vrstvách	9,74	m <sup>2</sup>	900-	8 766-
		<b>Renovace okenních mříží M1 (D.1.1.B.3.02)</b>				<b>18 000-</b>
1.		Demontáž mříží v okně 1290 x 930 mm M1	1	ks	1 500-	1 500-
2.		Restaurování mříží v dílně: mechanické očištění, napuštění odrezovačem T s přísadou tanátu 2x, základní antikoroziní nátěr 2x,	1	ks	15 000-	15 000-
3.		Zpětná montáž mříží v okně	1	ks	1 500-	1 500-
		<b>Renovace okenních mříží M2 (D.1.1.B.3.03)</b>				<b>16 500-</b>

1.	Demontáž mříží v okně 1730 x 1030 mm M2	1	ks	1 500-	1 500-
2.	Restaurování mříží v dílně: mechanické očištění, napuštění odrezovačem T s přísadou tanátu 2x, základní antikorozní nátěr 2x,	1	ks	13 500-	13 500-
3.	Zpětná montáž mříží v okně	1	ks	1 500-	1 500-
	<b>Renovace okenních mříží M3 (D.1.1.B.3.04)</b>				<b>20 000-</b>
1.	Demontáž mříží v okně 1600 x 2300 mm M3	1	ks	1 500-	1 500-
2.	Restaurování mříží v dílně: mechanické očištění, napuštění odrezovačem T s přísadou tanátu 2x, základní antikorozní nátěr 2x,	1	ks	17 000-	17 000-
3.	Zpětná montáž mříží v okně	1	ks	1 500-	1 500-
	<b>Renovace a obnova zábradlí bočních portálů (D.1.1.B.3.05)</b>				<b>30 000-</b>
1.	Demontáž zábradlí výš. 1720 mm, celkové délky 9980 mm	1	kpl	5 000-	5 000-
2.	Restaurování zábradlí v dílně: mechanické očištění, napuštění odrezovačem T s přísadou tanátu 2x, základní antikorozní nátěr 2x, vrchní nátěr 2x	1	kpl	20 000-	20 000-
3.	Zpětná montáž zábradlí výš. 1720 mm, celkové délky 9980 mm	1	kpl	5 000-	5 000-
	<b>Nová instalace měděného oplechování obnovených chrličů (D.1.1.B.4.07)</b>				<b>32 130-</b>
5.	Oprava stávajícího měděného oplechování	10,50	m	2 380-	24 990-
6.	Doplnění měděného plechu chrličů	3	ks	2 380-	7 140-
	<b>Oprava a čištění měděného oplechování na parapetu vstupního portálu (D.1.1.B.4.09)</b>				<b>2 930-</b>
	portál 4320 x 750 mm:				
1.	Chemické a mechanické čištění měděného plechu	1	ks	1 020-	1 020-
2.	Oprava poškození a trhlin v plechu	1	ks	1 530-	1 530-
3.	Výměna měděného oplechování v rozsahu do 5%	1	ks	380-	380-
	<b>Oprava a čištění měděného oplechování šambrány okna nad vstupním portálem (D.1.1.B.4.10)</b>				<b>6 290-</b>
	plech 3160 x 467 mm				
1.	Chemické a mechanické čištění měděného plechu	1	ks	1 530-	1 530-
2.	Oprava poškození a trhlin v plechu	1	ks	1 530-	1 530-
3.	Výměna měděného oplechování v rozsahu do 5%	1	ks	3 230-	3 230-
	<b>Oprava a čištění měděného oplechování okenní šambrány suprafenestry a parapetu přilehlého okna sakristie (D.1.1.B.4.11)</b>				<b>5 780-</b>
	plech 3160 x 467 mm				
1.	Chemické a mechanické čištění měděného plechu	1	ks	1 020-	1 020-
2.	Oprava poškození a trhlin v plechu	1	ks	1 530-	1 530-
3.	Výměna měděného oplechování v rozsahu do 5%	1	ks	3 230-	3 230-
	<b>Výměna měděných mřížek - replika (D.1.1.B.4.12)</b>				<b>19 680-</b>
1.	Demontáž stávající mřížky 150 x 150 mm	6	ks	50-	300-
2.	Replika měděné mřížky 150 x 150 mm s výpletem z drátu prům. 3 mm, oka 10 x 10 mm, montáž mřížky do fasády	6	ks	3 230-	19 380-
	<b>Oprava a čištění měděných parapetů oken na fasádě sakristie (D.1.1.B.4.13)</b>				<b>11 560-</b>
	měděný parapet M1 1660 x 440 mm				
1.	Chemické a mechanické čištění měděného plechu	1	ks	1 020-	1 020-
2.	Oprava poškození a trhlin v plechu	1	ks	1 530-	1 530-
3.	Výměna měděného oplechování v rozsahu do 5%	1	ks	3 230-	3 230-
	měděný parapet M2 1360 x 440 mm				
1.	Chemické a mechanické čištění měděného plechu	1	ks	1 020-	1 020-
2.	Oprava poškození a trhlin v plechu	1	ks	1 530-	1 530-
3.	Výměna měděného oplechování v rozsahu do 5%	1	ks	3 230-	3 230-

		<b>Oprava okapového chodníku (D.1.1.B.5.01)</b>				<b>7 650-</b>
1.		Očištění ploch okapového chodníku š. 600 mm	17	m	100-	1 700-
2.		Odstranění a doplnění nového okapového chodníku do 30%	17	m	350-	5 950-
		<b>Revize hromosvodu a výměna kotvicích prvků (D.1.1.B.6.02)</b>				<b>8 500-</b>
1.		Výměna kotvicích skob za nerezové, oprava a čištění svodů	12,50	m	200-	2 500-
2.		Revize hromosvodu	1	kpl	6 000-	6 000-
		<b>Instalace ochranných sítí proti ptactvu (D.1.1.B.7.01)</b>				<b>8 040-</b>
1.		Instalace polyethylenové sítě oka 50 x 50 mm, tl. vlákna 0,8 mm odborně zakotvené do fasády	40	m <sup>2</sup>	201-	8 040-
		<b>Oprava a renovace bočního schodiště na severní fasádě včetně výměny světlíku a ověření funkčnosti provětrávaných cest (D.1.1.B.7.03)</b>				<b>32 567-</b>
1.		Mechanické očištění povrchu žulových prvků od prachových nečistot, pozůstatků výkvětů solí, krust a objevující se biokoroze s následným důkladným oplachem	15,97	m <sup>2</sup>	150-	2 396-
2.		Lokální zpevnění prvku na bázi organokřemičitanů	15,97	m <sup>2</sup>	350-	5 590-
3.		Injektáž a prolepení trhlin, provedení lokálních modelačních doplňků a barevných retuší, přespárování, závěrečná hydrofobizace	15,97	m <sup>2</sup>	600-	9 582-
4.		Odstranění stávající konstrukce světlíku, jeho nahrazení novou autentickou kopií s větším a vnitřním nerezovým rámem s výplní ze skleněných tvárnic, vel. 2125 x 740 mm	1	ks	12 000-	12 000-
5.		Vyčištění provětrávacích průduchů, repase krycích mřížek	2	ks	1 500-	3 000-
		<b>Lešení</b>				<b>59 029-</b>
1.	942941022	Montáž lešení těž. řad.s pod. š. 2,5, výš. 20 m, 300 kg	199,76	m <sup>2</sup>	40-	7 990-
2.	942941192	Příplatek za každý měsíc použití lešení k pol.1022	1 198,56	m <sup>2</sup>	35,00	41 950-
3.	942941822	Demontáž lešení těž. řad. s pod. š. 2,5, výš. 20 m, 300 kg	199,76	m <sup>2</sup>	30,00	5 993-
4.	944944011	Montáž a demontáž ochranné sítě z umělých vláken	199,76	m <sup>2</sup>	6,50	1 298-
5.	944944081	Demontáž ochranné sítě z umělých vláken	199,76	m <sup>2</sup>	9,00	1 797-
		<b>Ostatní náklady</b>				<b>52 000-</b>
1.		Doplňující restaurátorský průzkum k ověření zvolené technologie všech prvků opravovaných v 3. etapě	1	kpl	9 000-	9 000-
2.		Restaurátorské zprávy s fotografiemi (před a po opravě) všech opravovaných prvků v 3. etapě - 4 výtisky	1	kpl	18 000-	18 000-
3.		Manipulace se sutí a její likvidace na skládce	1	kpl	25 000-	25 000-

Čís. pol.	Číselné zařídění	Popis položky	Počet měř. jednotek	Měrná jednotka	Jednotková cena v Kč	Celková cena v Kč
		<b>Stavba:</b> Rekonstrukce fasády hlavní lodi a sakristie		<b>Zpracovatel:</b>		
		<b>Stupeň:</b> Zadávací dokumentace pro výběr zhotovitele stavby - Rozpočet				
		<b>Investor:</b> ŘKF u kostela Nejsvětějšího Srdce Páně, Praha-Vinohrady				
<b>Architektonicko-stavebně technické řešení</b>						
<b>4. etapa</b>						
<b>Rekapitulace</b>						<b>1 787 588-</b>
		Kvadrilky z umělého kamene na hlavní lodi a sakristii (D.1.1.B.1.01)				78 840-
		Zdobné koule na nárožích tympanonu z umělého kamene prům. 645 mm (D.1.1.B.1.06)				73 000-
		Čištění a oprava rezného zdiva včetně případné lokální výměny lícových cihel (D.1.1.B.1.07)				222 496-
		Čištění a oprava průběžného obkladu soklu fasády z terasových desek (D.1.1.B.1.08)				39 764-
		Čištění a oprava patrové římsy včetně obnovy původních chrličů (D.1.1.B.1.09)				37 050-
		Čištění a oprava všech omítaných ploch na hlavní lodi a sakristii kostela (D.1.1.B.2.03)				114 751-
		Maltovina a spárovací hmota rezného zdiva (D.1.1.B.2.04)				562 310-
		Čištění a oprava šambrány a suprafenestry na fasádě sakristie (D.1.1.B.2.05)				50 622-
		Čištění a oprava vstupního portálu na fasádě (D.1.1.B.2.08)				12 012-
		Renovace okenních mříží M1 (D.1.1.B.3.02)				72 000-
		Renovace okenních mříží M2 (D.1.1.B.3.03)				18 000-
		Renovace okenních mříží M3 (D.1.1.B.3.04)				60 000-
		Nová instalace měděného oplechování obnovených chrličů (D.1.1.B.4.07)				56 780-
		Oprava a čištění měděného oplechování na parapetu vstupního portálu (D.1.1.B.4.09)				6 290-
		Oprava a čištění měděného oplechování okenní šambrány suprafenestry a parapetu přilehlého okna sakristie (D.1.1.B.4.11)				25 160-
		Oprava a čištění měděných parapetů oken na fasádě sakristie (D.1.1.B.4.13)				50 320-
		Oprava okapového chodníku (D.1.1.B.5.01)				13 163-
		Oprava revizních dvířek (D.1.1.B.6.03)				3 250-
		Instalace ochranných sítí proti ptactvu (D.1.1.B.7.01)				19 095-
		Kompletní oprava vstupního schodiště na východní fasádě (D.1.1.B.7.02)				78 995-
		Lešení				141 691-
		Ostatní náklady				52 000-
		<b>Náklady na umístění stavby</b>				<b>26 814-</b>
		Zařízení staveniště	1,5	%		26 814-
		<b>Celkem bez DPH</b>				<b>1 814 402-</b>
		DPH 21%				381 024-
		<b>Celkem včetně DPH</b>				<b>2 195 427-</b>

<b>Restaurátorské práce</b>					
					<b>78 840-</b>
	<b>Kvádříčky z umělého kamene na hlavní lodi a sakristii</b>				
1.	Mechanické očištění kvádříků z umělého kamene zaměřené na odstranění modelačních doplňků	146	ks	90-	13 140-
2.	Čištění povrchu a stávajících trhlin umělého kamene od prachových nečistot, pozůstatků výkvětů solí, krust a objevující se biokoroze	146	ks	90-	13 140-
3.	Provedení modelačních doplňků, vyplnění trhlin na poškozených kvádřících prostředky na minerální bázi, lokálně použití barevné retuše pro lepší scelení povrchu, hydrofobizace	146	ks	360-	52 560-
	<b>Zdobné koule na nárožích tympanonu z umělého kamene prům. 645 mm (D.1.1.B.1.06)</b>				<b>73 000-</b>
1.	Mechanické očištění povrchu prvku od prachových nečistot, pozůstatků výkvětů solí, krust a objevující se biokoroze s následným důkladným oplachem	2	ks	9 000-	18 000-
2.	Lokální zpevnění prvku na bázi organokřemičitanů	2	ks	3 500-	7 000-
3.	Injektáž trhlin, provedení lokálních modelačních doplňků a barevných retuší, závěrečná hydrofobizace	2	ks	24 000-	48 000-
	<b>Čištění a oprava režného zdiva včetně případné lokální výměny lícových cihel (D.1.1.B.1.07)</b>				<b>222 496-</b>
1.	Mechanické očištění zdiva zaměřené na odstranění modelačních	161,60	m <sup>2</sup>	180-	29 088-
2.	Čištění povrchu zdiva od prachových nečistot, pozůstatků výkvětů solí, krust a lokálně se objevující biokoroze	161,60	m <sup>2</sup>	180-	29 088-
3.	Replika části fasády z lícových cihel - cihly jsou nakoupené, investor případně další dokoupí z vlastních prostředků. Neoceňovat!		ks		
4.	Replika části fasády z lícových cihel (do 1% = 63 ks), odstranění (vysekání) poškozených cihel a osazení nových do maltového lože	27	ks	400-	10 800-
5.	Injektování statických trhlin ve zdivu materiálem s dostatečnou plasticitou	161,60	m <sup>2</sup>	550-	88 880-
6.	Provedení modelačních doplňků, lokální použití barevné retuše pro lepší scelení povrchu	161,60	m <sup>2</sup>	400-	64 640-
	<b>Čištění a oprava průběžného obkladu soklu fasády z terasových desek (D.1.1.B.1.08)</b>				<b>39 764-</b>
	obklad soklu z desek z pískovce				
1.	Mechanické očištění povrchu prvku od prachových nečistot, pozůstatků výkvětů solí, krust a objevující se biokoroze s následným důkladným oplachem	10,82	m <sup>2</sup>	200-	2 164-
2.	Lokální zpevnění prvku na bázi organokřemičitanů	10,82	m <sup>2</sup>	600-	6 492-
3.	Injektáž a prolepení trhlin, provedení lokálních modelačních doplňků a barevných retuší, závěrečná hydrofobizace	10,82	m <sup>2</sup>	2 500-	27 050-
4.	Replika obkladu z pískovcových desek - předpoklad 15%	1,62	m <sup>2</sup>	2 500-	4 058-
	<b>Čištění a oprava patrové římsy včetně obnovy původních chrličů (D.1.1.B.1.09)</b>				<b>37 050-</b>
1.	Odstranění nepůvodních částí římsy	30	m	160-	4 800-
2.	Mechanické očištění povrchu prvku od prachových nečistot, pozůstatků výkvětů solí, krust a objevující se biokoroze s následným důkladným oplachem	30	m	200-	6 000-
3.	Lokální zpevnění prvku na bázi organokřemičitanů	30	m	375-	11 250-
4.	Injektáž a prolepení trhlin, provedení lokálních modelačních doplňků a barevných retuší, závěrečná hydrofobizace	30	m	500-	15 000-
	<b>Čištění a oprava všech omítaných ploch na hlavní lodi a sakristii kostela (D.1.1.B.2.03)</b>				<b>114 751-</b>
1.	Očištění ploch metodou "Josování" (pomocí granulátů) nebo vysokotlakou horkovodní čisticí soupravou - vapkou, okamžitý úklid smlavenin	88,27	m <sup>2</sup>	200-	17 654-

2.	Dočištění povrchu omítek a odstranění strukturálně nezpevněných narušených ploch, v místech trhlin, prasklin a odpadlých částí až na zdivo do 15% plochy	88,27	m <sup>2</sup>	200-	17 654-
3.	Modelační doplnění omítek štukatérským způsobem do 15% plochy + nátěr pomocí modifikované, hydrofobizované vápenné barvy minimálně ve 2 vrstvách	88,27	m <sup>2</sup>	900-	79 443-
	<b>Maltovina a spárovací hmota rezného zdiva (D.1.1.B.2.04)</b>				<b>562 310-</b>
1.	Odstranění uvolněné a porušené spárovací hmoty a maltoviny v rozsahu cca do 20%	3 878	m	30-	116 340-
2.	Doplnění maltoviny spar zdiva v rozsahu cca do 20% (průmyslově vyráběný materiál)	3 878	m	45-	174 510-
3.	Pohledové spárování spárovací hmotou na minerální bázi v rozsahu cca do 20% (průmyslově vyráběný materiál)	3 878	m	70-	271 460-
	<b>Čištění a oprava šambrány a suprafenestry na fasádě sakristie (D.1.1.B.2.05)</b>				<b>50 622-</b>
1.	Očištění ploch metodou "Josování" (pomocí granulátů) nebo vysokotlakou horkovodní čisticí soupravou - vapkou, okamžitý úklid smlavenin	38,94	m <sup>2</sup>	200-	7 788-
2.	Dočištění povrchu omítek a odstranění strukturálně nezpevněných narušených ploch, v místech trhlin, prasklin a odpadlých částí až na zdivo do 15% plochy	38,94	m <sup>2</sup>	200-	7 788-
3.	Modelační doplnění omítek štukatérským způsobem do 15% plochy + nátěr pomocí modifikované, hydrofobizované vápenné barvy minimálně ve 2 vrstvách	38,94	m <sup>2</sup>	900-	35 046-
	<b>Čištění a oprava vstupního portálu na fasádě (D.1.1.B.2.08)</b>				<b>12 012-</b>
1.	Očištění ploch metodou "Josování" (pomocí granulátů) nebo vysokotlakou horkovodní čisticí soupravou - vapkou, okamžitý úklid smlavenin	9,24	m <sup>2</sup>	200-	1 848-
2.	Dočištění povrchu omítek a odstranění strukturálně nezpevněných narušených ploch, v místech trhlin, prasklin a odpadlých částí až na zdivo do 25% plochy	9,24	m <sup>2</sup>	200-	1 848-
3.	Modelační doplnění omítek štukatérským způsobem do 25% plochy + nátěr pomocí modifikované, hydrofobizované vápenné barvy minimálně ve 2 vrstvách	9,24	m <sup>2</sup>	900-	8 316-
	<b>Renovace okenních mříží M1 (D.1.1.B.3.02)</b>				<b>72 000-</b>
1.	Demontáž mříží v okně 1290 x 930 mm M1	4	ks	1 500-	6 000-
2.	Restaurování mříží v dílně: mechanické očištění, napuštění odrezovačem T s přísadou tanátu 2x, základní antikorozní nátěr 2x,	4	ks	15 000-	60 000-
3.	Zpětná montáž mříží v okně	4	ks	1 500-	6 000-
	<b>Renovace okenních mříží M2 (D.1.1.B.3.3)</b>				<b>18 000-</b>
1.	Demontáž mříží v okně 1730 x 1030 mm M2	1	ks	1 500-	1 500-
2.	Restaurování mříží v dílně: mechanické očištění, napuštění odrezovačem T s přísadou tanátu 2x, základní antikorozní nátěr 2x,	1	ks	15 000-	15 000-
3.	Zpětná montáž mříží v okně	1	ks	1 500-	1 500-
	<b>Renovace okenních mříží M3 (D.1.1.B.3.04)</b>				<b>60 000-</b>
1.	Demontáž mříží v okně 1600 x 2300 mm M3	4	ks	1 500-	6 000-
2.	Restaurování mříží v dílně: mechanické očištění, napuštění odrezovačem T s přísadou tanátu 2x, základní antikorozní nátěr 2x,	4	ks	12 000-	48 000-
3.	Zpětná montáž mříží v okně	4	ks	1 500-	6 000-
	<b>Nová instalace měděného oplechování obnovených chrličů (D.1.1.B.4.07)</b>				<b>56 780-</b>
1.	Oprava stávajícího měděného oplechování	30	m	1 020-	30 600-
2.	Doplnění měděného plechu chrličů	11	ks	2 380-	26 180-

	<b>Oprava a čištění měděného oplechování na parapetu vstupního portálu (D.1.1.B.4.09)</b>				<b>6 290-</b>
	portál 3278 x 633 mm:				
1.	Chemické a mechanické čištění měděného plechu	1	ks	1 530-	1 530-
2.	Oprava poškození a trhlin v plechu	1	ks	1 530-	1 530-
3.	Výměna měděného oplechování v rozsahu do 5%	1	ks	3 230-	3 230-
	<b>Oprava a čištění měděného oplechování okenní šambrány suprafenestry a parapetu přilehlého okna sakristie (D.1.1.B.4.11)</b>				<b>25 160-</b>
	plech 3160 x 467 mm				
1.	Chemické a mechanické čištění měděného plechu	4	ks	1 530-	6 120-
2.	Oprava poškození a trhlin v plechu	4	ks	1 530-	6 120-
3.	Výměna měděného oplechování v rozsahu do 5%	4	ks	3 230-	12 920-
	<b>Oprava a čištění měděných parapetů oken na fasádě sakristie (D.1.1.B.4.13)</b>				<b>50 320-</b>
	měděný parapet M1 1660 x 440 mm				
1.	Chemické a mechanické čištění měděného plechu	4	ks	1 530-	6 120-
2.	Oprava poškození a trhlin v plechu	4	ks	1 530-	6 120-
3.	Výměna měděného oplechování v rozsahu do 5%	4	ks	3 230-	12 920-
	měděný parapet M2 1360 x 440 mm				
4.	Chemické a mechanické čištění měděného plechu	4	ks	1 530-	6 120-
5.	Oprava poškození a trhlin v plechu	4	ks	1 530-	6 120-
6.	Výměna měděného oplechování v rozsahu do 5%	4	ks	3 230-	12 920-
	<b>Oprava okapového chodníku (D.1.1.B.5.01)</b>				<b>13 163-</b>
1.	Očištění ploch okapového chodníku š. 600 mm	29,25	m	100-	2 925-
2.	Odstranění a doplnění nového okapového chodníku do 30%	29,25	m	350-	10 238-
	<b>Oprava revizních dvířek (D.1.1.B.6.03)</b>				<b>3 250-</b>
1.	Chemické a mechanické čištění dvířek vel. 350 x 600 mm	1	ks	2 500-	2 500-
2.	Napuštění odrezovačem T s přísadou tanátu 2x, základní antikoroziční nátěr 2x, vrchní nátěr 2x	0,50	m <sup>2</sup>	1 500-	750-
	<b>Instalace ochranných sítí proti ptactvu (D.1.1.B.7.01)</b>				<b>19 095-</b>
1.	Instalace polyethylenové sítě oka 50 x 50 mm, tl. vlákna 0,8 mm odborně zakotvené do fasády	95	m <sup>2</sup>	201-	19 095-
	<b>Kompletní oprava vstupního schodiště na východní fasádě (D.1.1.B.7.02)</b>				<b>78 995-</b>
1.	Rozebrání stávajících zulových stupňů schodiště, jejich renovace a zpětné osazení včetně doplnění a provázání stávajícího betonového základu	1	kpl	15 000-	15 000-
2.	Odstranění stávající konstrukce svetlíku, jeho nahrazení novou autentickou kopií s větším a vnitřním nerezovým rámem s výplní ze skleněných tvárníc, vel. 1860 x 500 mm	1	ks	12 000-	12 000-
3.	Oprava hydroizolace pod schodištěm	3	m <sup>2</sup>	4 000-	12 800-
4.	Vybourání souvrství stávajícího okapového chodníku, obrubníku, včetně odvozu na skládku a skládkovného	6,71	m <sup>2</sup>	2 000-	13 420-

5.		Nový okapový chodník z betonových dlaždic do šěrkopískového lože, vč. odrubníku (část původní) a zemních pracích	6,71	m <sup>2</sup>	2 500-	16 775-
6.		Úprava domodelování dveřního ostění	2	ks	4 500-	9 000-
		<b>Lešení</b>				<b>141 691-</b>
1.	942941022	Montáž lešení těž. řad.s pod. š. 2,5, výš. 20 m, 300 kg	479,50	m <sup>2</sup>	40-	19 180-
2.	942941192	Příplatek za každý měsíc použití lešení k pol.1022	2 877,00	m <sup>2</sup>	35,00	100 695-
3.	942941822	Demontáž lešení těž. řad. s pod. š. 2,5, výš. 20 m, 300 kg	479,50	m <sup>2</sup>	30,00	14 385-
4.	944944011	Montáž a demontáž ochranné sítě z umělých vláken	479,50	m <sup>2</sup>	6,50	3 117-
5.	944944081	Demontáž ochranné sítě z umělých vláken	479,50	m <sup>2</sup>	9,00	4 314-
		<b>Ostatní náklady</b>				<b>52 000-</b>
1.		Doplňující restaurátorský průzkum k ověření zvolené technologie všech prvků opravovaných v 4. etapě	1	kpl	9 000-	9 000-
2.		Restaurátorské zprávy s fotografiemi (před a po opravě) všech opravovaných prvků v 4. etapě - 4 výtisky	1	kpl	18 000-	18 000-
3.		Manipulace se sutí a její likvidace na skládce	1	kpl	25 000-	25 000-

Stavba: Rekonstrukce fasády hlavní lodi a sakristie		Zpracovatel:				
Stupeň: Zadávací dokumentace pro výběr zhotovitele stavby - Rozpočet						
Investor: ŘKF u kostela Nejsvětějšího Srdce Páně, Praha-Vinohrady						
Čís. pol.	Číselné zařídění	Popis položky	Počet měř. jednotek	Měrná jednotka	Jednotková cena v Kč	Celková cena v Kč
		<b>Architektonicko-stavebně technické řešení</b>				
		<b>5. etapa</b>				
		<b>Rekapitulace</b>				<b>963 205-</b>
		Kvádříky z umělého kamene na hlavní lodi a sakristii (D.1.1.B.1.01)				31 320-
		Čištění a oprava rezného zdiva včetně případné lokální výměny lícových cihel (D.1.1.B.1.07)				89 217-
		Čištění a oprava průběžného obkladu soklu fasády z terasových desek (D.1.1.B.1.08)				19 220-
		Čištění a oprava patrové římsy včetně obnovy původních chrličů (D.1.1.B.1.09)				12 968-
		Čištění a oprava čtveřice žulových pylonů při bočních vstupech (D.1.1.B.1.10)				20 400-
		Čištění a oprava okenního překladu dl. 2770 mm (D.1.1.B.1.11)				5 200-
		Čištění a oprava všech omítaných ploch na hlavní lodi a sakristii kostela (D.1.1.B.2.03)				87 529-
		Maltovina a spárovací hmota rezného zdiva (D.1.1.B.2.04)				215 760-
		Čištění a oprava šambrány a suprafenestry na fasádě sakristie (D.1.1.B.2.05)				12 662-
		Čištění a oprava rustik na fasádě hlavní věže (D.1.1.B.2.06)				97 500-
		Čištění a oprava vstupních portálů na fasádě (D.1.1.B.2.07)				47 853-
		Renovace okenních mříží M1 (D.1.1.B.3.02)				13 000-
		Renovace okenních mříží M2 (D.1.1.B.3.03)				15 000-
		Renovace okenních mříží M3 (D.1.1.B.3.04)				15 000-
		Renovace a obnova zábradlí bočních portálů (D.1.1.B.3.05)				28 000-
		Nová instalace měděného oplechování obnovených chrličů (D.1.1.B.4.07)				34 680-
		Oprava a čištění měděného oplechování na parapetu vstupního portálu (D.1.1.B.4.09)				5 780-
		Oprava a čištění měděného oplechování šambrány okna nad vstupním portálem (D.1.1.B.4.10)				5 780-
		Oprava a čištění měděného oplechování okenní šambrány suprafenestry a parapetu přilehlého okna sakristie (D.1.1.B.4.11)				6 290-
		Výměna měděných mřížek - replika (D.1.1.B.4.12)				19 680-
		Oprava a čištění měděných parapetů oken na fasádě sakristie (D.1.1.B.4.13)				12 580-
		Oprava okapového chodníku (D.1.1.B.5.01)				7 650-
		Revize hromosvodu a výměna kotvicích prvků (D.1.1.B.6.02)				8 500-
		Instalace ochranných sítí proti ptactvu (D.1.1.B.7.01)				8 040-
		Oprava a renovace bočního schodiště na jižní fasádě včetně výměny světlíku a ověření funkčnosti provětrávaných cest (D.1.1.B.7.03)				32 567-
		Lešení				59 029-
		Ostatní náklady				52 000-
		<b>Náklady na umístění stavby</b>				<b>14 448-</b>
		Zařízení staveniště	1,5	%		14 448-
		<b>Celkem bez DPH</b>				<b>977 653-</b>
		DPH 21%				205 307-
		<b>Celkem včetně DPH</b>				<b>1 182 960-</b>

	<b>Restaurátorské práce</b>				
	<b>Kvádříčky z umělého kamene na hlavní lodi a sakristii</b>				<b>31 320-</b>
1.	Mechanické očištění kvádříků z umělého kamene zaměřené na odstranění modelačních doplňků	58	ks	90-	5 220-
2.	Čištění povrchu a stávajících trhlin umělého kamene od prachových nečistot, pozůstatků výkvětů solí, krust a objevující se biokoroze	58	ks	90-	5 220-
3.	Provedení modelačních doplňků, vyplnění trhlin na poškozených kvádřících prostředky na minerální bázi, lokálně použití barevné retuše pro lepší scelení povrchu, hydrofobizace	58	ks	360-	20 880-
	<b>Čištění a oprava režného zdiva včetně případné lokální výměny lícových cihel (D.1.1.B.1.07)</b>				<b>89 217-</b>
1.	Mechanické očištění zdiva zaměřené na odstranění modelačních	63,83	m <sup>2</sup>	180-	11 489-
2.	Čištění povrchu zdiva od prachových nečistot, pozůstatků výkvětů solí, krust a lokálně se objevující biokoroze	63,83	m <sup>2</sup>	180-	11 489-
3.	Replika části fasády z lícových cihel - cihly jsou nakoupené, investor případně další dokoupí z vlastních prostředků. Neoceňovat!		ks		
4.	Replika části fasády z lícových cihel (do 1% = 63 ks), odstranění (vysekání) poškozených cihel a osazení nových do maltového lože	14	ks	400-	5 600-
5.	Injektování statických trhlin ve zdivu materiálem s dostatečnou plasticitou	63,83	m <sup>2</sup>	550-	35 107-
6.	Provedení modelačních doplňků, lokální použití barevné retuše pro lepší scelení povrchu	63,83	m <sup>2</sup>	400-	25 532-
	<b>Čištění a oprava průběžného obkladu soklu fasády z terasových desek (D.1.1.B.1.08)</b>				<b>19 220-</b>
	obklad soklu z desek z pískovce				
1.	Mechanické očištění povrchu prvku od prachových nečistot, pozůstatků výkvětů solí, krust a objevující se biokoroze s následným důkladným onlachem	5,23	m <sup>2</sup>	200-	1 046-
2.	Lokální zpevnění prvku na bázi organokřemičitanů	5,23	m <sup>2</sup>	600-	3 138-
3.	Injektáž a prolepení trhlin, provedení lokálních modelačních doplňků a barevných retuší, závěrečná hydrofobizace	5,23	m <sup>2</sup>	2 500-	13 075-
4.	Replika obkladu z pískovcových desek - předpoklad 15%	0,78	m <sup>2</sup>	2 500-	1 961-
	<b>Čištění a oprava patrové římsy včetně obnovy původních chrličů (D.1.1.B.1.09)</b>				<b>12 968-</b>
1.	Odstranění nepůvodních částí římsy	10,50	m	160-	1 680-
2.	Mechanické očištění povrchu prvku od prachových nečistot, pozůstatků výkvětů solí, krust a objevující se biokoroze s následným důkladným onlachem	10,50	m	200-	2 100-
3.	Lokální zpevnění prvku na bázi organokřemičitanů	10,50	m	375-	3 938-
4.	Injektáž a prolepení trhlin, provedení lokálních modelačních doplňků a barevných retuší, závěrečná hydrofobizace	10,50	m	500-	5 250-
	<b>Čištění a oprava čtveřice žulových pylonů při bočních vstupech (D.1.1.B.1.10)</b>				<b>20 400-</b>
1.	Mechanické očištění povrchu prvku od prachových nečistot, pozůstatků výkvětů solí, krust a objevující se biokoroze s následným důkladným onlachem	4	ks	900-	3 600-
2.	Lokální zpevnění prvku na bázi organokřemičitanů	4	ks	1 200-	4 800-
3.	Injektáž trhlin, provedení lokálních modelačních doplňků a barevných retuší, závěrečná hydrofobizace	4	ks	3 000-	12 000-
	<b>Čištění a oprava okenního překladu dl. 2770 mm (D.1.1.B.1.11)</b>				<b>5 200-</b>
1.	Mechanické očištění povrchu překladu od prachových nečistot, pozůstatků výkvětů solí, krust a objevující se biokoroze s následným důkladným onlachem	1	ks	1 200-	1 200-

2.	Čištění povrchu a stávajících trhlin z teraca od prachových nečistot, pozůstatků výkvětů solí, krusů a objevující se biokoroze	1	ks	1 500-	1 500-
3.	Provedení modelačních doplňků, vyplnění trhlin na poškozeném překladu prostředky na minerální bázi, lokálně použití barevné retuše pro lepší sečení povrchu, hydrofobizace	1	ks	2 500-	2 500-
	<b>Čištění a oprava všech omítaných ploch na hlavní lodi a sakristii kostela (D.1.1.B.2.03)</b>				<b>87 529-</b>
1.	Očištění ploch metodou "Josování" (pomocí granulátů) nebo vysokotlakou horkovodní čisticí soupravou - vapkou, okamžitý úklid smlavenin	67,33	m <sup>2</sup>	200-	13 466-
2.	Dočištění povrchu omítek a odstranění strukturálně nebezpečných narušených ploch, v místech trhlin, prasklin a odpadlých částí až na zdivo do 15% niochv	67,33	m <sup>2</sup>	200-	13 466-
3.	Modelační doplnění omítek štukatérským způsobem do 15% plochy + nátěr pomocí modifikované, hydrofobizované vápenné barvy minimálně ve 2 vrstvách	67,33	m <sup>2</sup>	900-	60 597-
	<b>Maltovina a spárovací hmota režného zdiva (D.1.1.B.2.04)</b>				<b>215 760-</b>
1.	Odstranění uvolněné a porušené spárovací hmoty a maltoviny v rozsahu cca do 20%	1 488	m	30-	44 640-
2.	Doplnění maltoviny spar zdiva v rozsahu cca do 20% (průmyslově vyráběný materiál)	1 488	m	45-	66 960-
3.	Pohledové spárování spárovací hmotou na minerální bázi v rozsahu cca do 20% (průmyslově vyráběný materiál)	1 488	m	70-	104 160-
	<b>Čištění a oprava šambrány a suprafenestry na fasádě sakristie (D.1.1.B.2.05)</b>				<b>12 662-</b>
1.	Očištění ploch metodou "Josování" (pomocí granulátů) nebo vysokotlakou horkovodní čisticí soupravou - vapkou, okamžitý úklid smlavenin	9,74	m <sup>2</sup>	200-	1 948-
2.	Dočištění povrchu omítek a odstranění strukturálně nebezpečných narušených ploch, v místech trhlin, prasklin a odpadlých částí až na zdivo do 15% niochv	9,74	m <sup>2</sup>	200-	1 948-
3.	Modelační doplnění omítek štukatérským způsobem do 15% plochy + nátěr pomocí modifikované, hydrofobizované vápenné barvy minimálně ve 2 vrstvách	9,74	m <sup>2</sup>	900-	8 766-
	<b>Čištění a oprava rustik na fasádě hlavní věže (D.1.1.B.2.06)</b>				<b>97 500-</b>
1.	Očištění rustik metodou "Josování" (pomocí granulátů) nebo vysokotlakou horkovodní čisticí soupravou - vapkou, okamžitý úklid smlavenin	75,00	m <sup>2</sup>	200-	15 000-
2.	Dočištění povrchu rustik a odstranění strukturálně nebezpečných narušených ploch, v místech trhlin, prasklin a odpadlých částí až na zdivo do 15% niochv	75,00	m <sup>2</sup>	200-	15 000-
3.	Modelační doplnění rustik štukatérským způsobem do 15% plochy + nátěr pomocí modifikované, hydrofobizované vápenné barvy minimálně ve 2 vrstvách	75,00	m <sup>2</sup>	900-	67 500-
	<b>Čištění a oprava vstupních portálů na fasádě (D.1.1.B.2.07)</b>				<b>47 853-</b>
1.	Očištění rustik metodou "Josování" (pomocí granulátů) nebo vysokotlakou horkovodní čisticí soupravou - vapkou, okamžitý úklid smlavenin	36,81	m <sup>2</sup>	200-	7 362-
2.	Dočištění povrchu rustik a odstranění strukturálně nebezpečných narušených ploch, v místech trhlin, prasklin a odpadlých částí až na zdivo do 15% niochv	36,81	m <sup>2</sup>	200-	7 362-
3.	Modelační doplnění rustik štukatérským způsobem do 15% plochy + nátěr pomocí modifikované, hydrofobizované vápenné barvy minimálně ve 2 vrstvách	36,81	m <sup>2</sup>	900-	33 129-

	<b>Renovace okenních mříží M1 (D.1.1.B.3.02)</b>				<b>13 000-</b>
1.	Demontáž mříží v okně 1290 x 930 mm M1	1	ks	1 500-	1 500-
2.	Restaurování mříží v dílně: mechanické očištění, napuštění odrezovačem T s přísadou tanátu 2x, základní antikorozní nátěr 2x,	1	ks	10 000-	10 000-
3.	Zpětná montáž mříží v okně	1	ks	1 500-	1 500-
	<b>Renovace okenních mříží M2 (D.1.1.B.3.03)</b>				<b>15 000-</b>
1.	Demontáž mříží v okně 1730 x 1030 mm M2	1	ks	1 500-	1 500-
2.	Restaurování mříží v dílně: mechanické očištění, napuštění odrezovačem T s přísadou tanátu 2x, základní antikorozní nátěr 2x,	1	ks	12 000-	12 000-
3.	Zpětná montáž mříží v okně	1	ks	1 500-	1 500-
	<b>Renovace okenních mříží M3 (D.1.1.B.3.04)</b>				<b>15 000-</b>
1.	Demontáž mříží v okně 1600 x 2300 mm M3	1	ks	1 500-	1 500-
2.	Restaurování mříží v dílně: mechanické očištění, napuštění odrezovačem T s přísadou tanátu 2x, základní antikorozní nátěr 2x,	1	ks	12 000-	12 000-
3.	Zpětná montáž mříží v okně	1	ks	1 500-	1 500-
	<b>Renovace a obnova zábradlí bočních portálů (D.1.1.B.3.05)</b>				<b>28 000-</b>
1.	Demontáž zábradlí výš. 1720 mm, celkové délky 9980 mm	1	kpl	5 000-	5 000-
2.	Restaurování zábradlí v dílně: mechanické očištění, napuštění odrezovačem T s přísadou tanátu 2x, základní antikorozní nátěr 2x, vrchní nátěr 2x	1	kpl	18 000-	18 000-
3.	Zpětná montáž zábradlí výš. 1720 mm, celkové délky 9980 mm	1	kpl	5 000-	5 000-
	<b>Nová instalace měděného oplechování obnovených chrličů (D.1.1.B.4.07)</b>				<b>34 680-</b>
1.	Oprava stávajícího měděného oplechování	10,50	m	2 380-	24 990-
2.	Doplnění měděného plechu chrličů	3	ks	3 230-	9 690-
	<b>Oprava a čištění měděného oplechování na parapetu vstupního portálu (D.1.1.B.4.09)</b>				<b>5 780-</b>
	portál 4320 x 750 mm:				
1.	Chemické a mechanické čištění měděného plechu	1	ks	1 020-	1 020-
2.	Oprava poškození a trhlin v plechu	1	ks	1 530-	1 530-
3.	Výměna měděného oplechování v rozsahu do 5%	1	ks	3 230-	3 230-
	<b>Oprava a čištění měděného oplechování šambrány okna nad vstupním portálem (D.1.1.B.4.10)</b>				<b>5 780-</b>
	plech 3160 x 467 mm				
1.	Chemické a mechanické čištění měděného plechu	1	ks	1 020-	1 020-
2.	Oprava poškození a trhlin v plechu	1	ks	1 530-	1 530-
3.	Výměna měděného oplechování v rozsahu do 5%	1	ks	3 230-	3 230-
	<b>Oprava a čištění měděného oplechování okenní šambrány suprafenestry a parapetu přilehlého okna sakristie (D.1.1.B.4.11)</b>				<b>6 290-</b>
	plech 3160 x 467 mm				
1.	Chemické a mechanické čištění měděného plechu	1	ks	1 530-	1 530-
2.	Oprava poškození a trhlin v plechu	1	ks	1 530-	1 530-
3.	Výměna měděného oplechování v rozsahu do 5%	1	ks	3 230-	3 230-
	<b>Výměna měděných mřížek - replika (D.1.1.B.4.12)</b>				<b>19 680-</b>
1.	Demontáž stávající mřížky 150 x 150 mm	6	ks	50-	300-
2.	Replika měděné mřížky 150 x 150 mm s výpletem z drátu prům. 3 mm, oka 10 x 10 mm, montáž mřížky do fasády	6	ks	3 230-	19 380-
	<b>Oprava a čištění měděných parapetů oken na fasádě sakristie (D.1.1.B.4.13)</b>				<b>12 580-</b>
	měděný parapet M1 1660 x 440 mm				
1.	Chemické a mechanické čištění měděného plechu	1	ks	1 530-	1 530-

2.	Oprava poškození a trhlin v plechu	1	ks	1 530-	1 530-
3.	Výměna měděného oplechování v rozsahu do 5% měděný parapet M2 1360 x 440 mm	1	ks	3 230-	3 230-
1.	Chemické a mechanické čištění měděného plechu	1	ks	1 530-	1 530-
2.	Oprava poškození a trhlin v plechu	1	ks	1 530-	1 530-
3.	Výměna měděného oplechování v rozsahu do 5%	1	ks	3 230-	3 230-
	<b>Oprava okapového chodníku (D.1.1.B.5.01)</b>				<b>7 650-</b>
1.	Očištění ploch okapového chodníku š. 600 mm	17	m	100-	1 700-
2.	Odstranění a doplnění nového okapového chodníku do 30%	17	m	350-	5 950-
	<b>Revize hromosvodu a výměna kotvících prvků (D.1.1.B.6.02)</b>				<b>8 500-</b>
1.	Výměna kotvících skob za nerezové, oprava a čištění svodů	12,50	m	200-	2 500-
2.	Revize hromosvodu	1	kpl	6 000-	6 000-
	<b>Instalace ochranných sítí proti ptactvu (D.1.1.B.7.01)</b>				<b>8 040-</b>
1.	Instalace polyethylenové sítě oka 50 x 50 mm, tl. vlákna 0,8 mm odborně zakotvené do fasády	40	m <sup>2</sup>	201-	8 040-
	<b>Oprava a renovace bočního schodiště na jižní fasádě včetně výměny světlíku a ověření funkčnosti provětrávaných cest</b>				<b>32 567-</b>
1.	Mechanické očištění povrchu žulových prvků od prachových nečistot, pozůstatků výkvětů solí, krust a objevující se biokoroze s následným důkladným onlachem	15,97	m <sup>2</sup>	150-	2 396-
2.	Lokální zpevnění prvku na bázi organokřemičitanů	15,97	m <sup>2</sup>	350-	5 590-
3.	Injektáž a prolepení trhlin, provedení lokálních modelačních doplňků a barevných retuší, přespárování, závěrečná hydrofobizace	15,97	m <sup>2</sup>	600-	9 582-
4.	Odstranění stávající konstrukce světlíku, jeho nahrazení novou autentickou kopií s větším a vnitřním nerezovým rámem s výplní ze skleněných tvárnic, vel. 1125 x 740 mm	1	ks	12 000-	12 000-
5.	Vyčištění provětrávacích průduchů, repase krycích mřížek	2	ks	1 500-	3 000-
	<b>Lešení</b>				<b>59 029-</b>
1.	942941022 Montáž lešení těž. řad.s pod. š. 2,5, výš. 20 m, 300 kg	199,76	m <sup>2</sup>	40-	7 990-
2.	942941192 Příplatek za každý měsíc použití lešení k pol.1022	1 198,56	m <sup>2</sup>	35,00	41 950-
3.	942941822 Demontáž lešení těž. řad. s pod. š. 2,5, výš. 20 m, 300 kg	199,76	m <sup>2</sup>	30,00	5 993-
4.	944944011 Montáž a demontáž ochranné sítě z umělých vláken	199,76	m <sup>2</sup>	6,50	1 298-
5.	944944081 Demontáž ochranné sítě z umělých vláken	199,76	m <sup>2</sup>	9,00	1 797-
	<b>Ostatní náklady</b>				<b>52 000-</b>
1.	Doplňující restaurátorský průzkum k ověření zvolené technologie všech prvků opravovaných v 4. etapě	1	kpl	9 000-	9 000-
2.	Restaurátorské zprávy s fotografiemi (před a po opravě) všech opravovaných prvků v 5. etapě - 4 výtisky	1	kpl	18 000-	18 000-
3.	Manipulace se sutí a její likvidace na skládce	1	kpl	25 000-	25 000-

<b>Stavba:</b> Rekonstrukce fasády hlavní lodi a sakristie <b>Stupeň:</b> Zadávací dokumentace pro výběr zhotovitele stavby - Rozpočet <b>Investor:</b> ŘKF u kostela Nejsvětějšího Srdce Páně, Praha-Vinohrady		<b>Zpracovatel:</b>				
Čís. pol.	Číselné zařídění	Popis položky	Počet měř. jednotek	Měrná jednotka	Jednotková cena v Kč	Celková cena v Kč
<b>Architektonicko-stavebně technické řešení</b>						
<b>6. etapa</b>						
<b>Rekapitulace</b>						<b>3 035 599-</b>
		Kvadríky z umělého kamene na hlavní lodi a sakristii (D.1.1.B.1.01)				160 380-
		Čištění a oprava rezného zdiva včetně případné lokální výměny licových cihel (D.1.1.B.1.07)				506 211-
		Čištění a oprava průběžného obkladu soklu fasády z terasových desek (D.1.1.B.1.08)				168 278-
		Čištění a oprava patrové římsy včetně obnovy původních chrličů (D.1.1.B.1.09)				51 870-
		Kompletní čištění a oprava zdobných festonů pod hlavní římsou (D.1.1.B.2.02)				103 200-
		Čištění a oprava všech omítaných ploch na hlavní lodi a sakristii kostela (D.1.1.B.2.03)				251 082-
		Maltovina a spárovací hmota rezného zdiva (D.1.1.B.2.04)				1 143 905-
		Renovace a oprava zábradlí v oknech (D.1.1.B.3.01)				50 400-
		Nová instalace měděného oplechování obnovených chrličů (D.1.1.B.4.07)				141 950-
		Čištění, obnova, případná výměna mřížek větracích průduchů pod korunovou římsou (D.1.1.B.4.08)				29 700-
		Oprava okapového chodníku (D.1.1.B.5.01)				17 280-
		Čištění a oprava revizních šachet dešťové kanalizace (D.1.1.B.5.02)				30 000-
		Revize hromosvodu a výměna kotvících prvků (D.1.1.B.6.02)				18 800-
		Instalace ochranných sítí proti ptactvu (D.1.1.B.7.01)				39 195-
		Lešení				241 348-
		Ostatní náklady				82 000-
		<b>Náklady na umístění stavby</b>				<b>54 641-</b>
		Zařízení staveniště	1,8	%		54 641-
		<b>Celkem bez DPH</b>				<b>3 090 240-</b>
		DPH 21%				648 950-
		<b>Celkem včetně DPH</b>				<b>3 739 190-</b>



1.	Očištění ploch metodou "Josování" (pomocí granulátů) nebo vysokotlakou horkovodní čisticí soupravou - vapkou, okamžitý úklid smlavenin	193,14	m <sup>2</sup>	200-	38 628-
2.	Dočištění povrchu omítek a odstranění strukturálně nezpevněných narušených ploch, v místech trhlin, prasklin a odpadlých částí až na zdivo do 15% plochy	193,14	m <sup>2</sup>	200-	38 628-
3.	Modelační doplnění omítek štukatérským způsobem do 15% plochy + nátěr pomocí modifikované, hydrofobizované vápenné barvy minimálně ve 2 vrstvách	193,14	m <sup>2</sup>	900-	173 826-
<b>Maltovina a spárovací hmota režného zdiva (D.1.1.B.2.04)</b>					<b>1 143 905-</b>
1.	Odstranění uvolněné a porušené spárovací hmoty a maltoviny v rozsahu cca do 20%	7 889	m	30-	236 670-
2.	Doplnění maltoviny spar zdiva v rozsahu cca do 20% (průmyslově vyráběný materiál)	7 889	m	45-	355 005-
3.	Pohledové spárování spárovací hmotou na minerální bázi v rozsahu cca do 20% (průmyslově vyráběný materiál)	7 889	m	70-	552 230-
<b>Renovace a oprava zábradlí v oknech (D.1.1.B.3.01)</b>					<b>50 400-</b>
1.	Demontáž zábradlí v okně dl. 1700 mm	12	ks	600-	7 200-
2.	Restaurování zábradlí v dílně: mechanické očištění, napuštění odrezovačem T s přísadou tanátu 2x, základní antikorozní nátěr 2x, vrchní nátěr 2x	12	ks	3 000-	36 000-
3.	Zpětná montáž zábradlí	12	ks	600-	7 200-
<b>Nová instalace měděného oplechování obnovených chrličů (D.1.1.B.4.07)</b>					<b>141 950-</b>
1.	Oprava stávajícího měděného oplechování	42	m	2 380-	99 960-
2.	Doplnění měděného plechu chrličů	13	ks	3 230-	41 990-
<b>Čištění, obnova, případná výměna mřížek větracích průduchů pod korunovou římsou (D.1.1.B.4.08)</b>					<b>29 700-</b>
1.	Demontáž mřížek vel. 390 x 150 mm	12	ks	50-	600-
2.	Repasování měděných mřížek s případnou replikou do 2 ks	12	ks	2 125-	25 500-
3.	Zpětná montáž mřížek	12	ks	300-	3 600-
<b>Oprava okapového chodníku (D.1.1.B.5.01)</b>					<b>17 280-</b>
1.	Očištění ploch okapového chodníku š. 600 mm	38,40	m	100-	3 840-
2.	Odstranění a doplnění nového okapového chodníku do 30%	38,40	m	350-	13 440-
<b>Čištění a oprava revizních šachet dešťové kanalizace</b>					<b>30 000-</b>
1.	Vyčištění od naplavenin a usazenin	4	ks	1 500-	6 000-
2.	Stavební opravy šachet: vyspravení, vyspárování, slícování poklopu s terénem, výměna dožilých kanalizačních prvků	4	ks	6 000-	24 000-
<b>Revize hromosvodu a výměna kotvících prvků (D.1.1.B.6.02)</b>					<b>18 800-</b>
1.	Výměna kotvících skob za nerezové, oprava a čištění svodů	64	m	200-	12 800-
2.	Revize hromosvodu	1	kpl	6 000-	6 000-
<b>Instalace ochranných sítí proti ptactvu (D.1.1.B.7.01)</b>					<b>39 195-</b>
1.	Instalace polyethylenové sítě oka 50 x 50 mm, tl. vlákna 0,8 mm odborně zakotvené do fasády	195	m <sup>2</sup>	201-	39 195-
<b>Lešení</b>					<b>241 348-</b>
1.	942941022 Montáž lešení těž. řad.s pod. š. 2,5, výš. 20 m, 300 kg	816,75	m <sup>2</sup>	40-	32 670-
2.	942941192 Příplatek za každý měsíc použití lešení k pol.1022	4 900,50	m <sup>2</sup>	35,00	171 518-
3.	942941822 Demontáž lešení těž. řad. s pod. š. 2,5, výš. 20 m, 300 kg	816,75	m <sup>2</sup>	30,00	24 503-
4.	944944011 Montáž a demontáž ochranné sítě z umělých vláken	816,75	m <sup>2</sup>	6,50	5 309-
5.	944944081 Demontáž ochranné sítě z umělých vláken	816,75	m <sup>2</sup>	9,00	7 349-

	<b>Ostatní náklady</b>				<b>82 000-</b>
1.	Doplňující restaurátorský průzkum k ověření zvolené technologie všech prvků opravovaných v 6. etapě	1	kpl	9 000-	9 000-
2.	Restaurátorské zprávy s fotografiemi (před a po opravě) všech opravovaných prvků v 6. etapě - 4 výtisky	1	kpl	18 000-	18 000-
3.	Manipulace se sutí a její likvidace na skládce	1	kpl	55 000-	55 000-