

**Kostel sv. Voršily v Chlumci nad Cidlinou, výměna krovu a oprava fasády věže a západního průčelí****Informativní výpis dřevěných prvků krovu - nové a nahrazované DUBOVÉ DŘEVO**

*Poznámka : Seznam prvků uvedených ve výpise je pouze orientační pro účely soupisu prací v zadávací dokumentaci a srovnávacího rozpočtu. Skutečný rozsah výměn, délka, profily a počty vyměňovaných prvků budou upřesněny po jejich odkrytí a zpřístupnění v průběhu stavby (jedná se především o nepřístupné části horního krovu nad lucernou a prostory podél okapů).*

Poloha	Ozn.	Popis prvku	Výměna stávajících prvků										Nové prvky				Úprava					Poznámka		
			zjištěné				předpokládané										výměna části	výměna celá	nový prvek	plomba	čep			
			Profil	Délka	Počet	Objem	Profil	Délka	Počet	Odhad výměny	Objem	Profil	Délka	Počet	Objem									
	(mm)		(m)	(ks)	(m*3)	(mm)	(m)	(ks)	(%)	(m*3)	(mm)	(m)	(ks)	(m*3)										
krov	5	pozednice	200	x	170	6,000	4	0,816											X					
	6	pozednice	200	x	170	6,000	2	0,408											X					
	7	pozednice	200	x	170	5,200	2	0,354											X					
			0	x	0	0,000	0	0,000	0	x	0	0,000	0	0%	0,000	0	x	0	0,000	0	0,000			

**DUBOVÉ DŘEVO TŘ. D16 D24 CELKEM: 1,58****0,00****0,00**

**Poznámky:** V rámci projektu se předpokládá použití řezaného dřeva s ručně dohoblovaným povrchem a stržením hran. Alternativně lze použít trámy tesané - v případě, že investor bude schopný zajistit náklady na tesané trámy, projektant toto řešení jednoznačně preferuje.

**Povrch dřevěných prvků zbavit případných zbytků kůry a lýka, prachu a ostatních nečistot a chemicky ošetřit biocidem bez signálního zabarvení do třídy ohrožení 2, resp. 3 - další podrobnosti viz Technická zpráva.**

# Kostel sv. Voršily v Chlumci nad Cidlinou, výměna krovu a oprava fasády věže a západního průčelí

## Informativní výpis dřevěných prvků krovu - nové a nahrazované SMRKOVÉ DŘEVO

Poznámka : Seznam prvků uvedených ve výpise je pouze orientační pro účely soupisu prací v zadávací dokumentaci a srovnávacího rozpočtu. Skutečný rozsah výměn, délka, profily a počty vyměňovaných prvků budou upřesněny po jejich odkrytí a zpřístupnění v průběhu stavby (jedná se především o nepřístupné části horního krovu nad lucernou a prostory podél okapů).

Poloha	Ozn.	Popis prvku	Výměna stávajících prvků										Nové prvky				Uprava					Poznámka			
			zjištěné				předpokládané										výměna části	výměna celá	nový prvek	plomba	čep				
			Profil	Délka	Počet	Objem	Profil	Délka	Počet	Odhad výměny	Objem	Profil	Délka	Počet	Objem										
	TE/**	(mm)	(m)	(ks)	(m*3)	(mm)	(m)	(ks)	(%)	(m*3)	(mm)	(m)	(ks)	(m*3)											
krov	1																								
	2	stropní trám	220	x	250	5,300	1	0,292											X						
	3	stropní trám	250	x	230	5,300	1	0,305											X						
	4	vazný trám	220	x	250	6,900	1	0,380											X						průběžný se spodním plátem
	8	vazný trám	220	x	250	6,900	1	0,380											X						průběžný s horním plátem
	9	vazný trám	220	x	250	3,500	4	0,770											X						
	10	kráče	220	x	250	2,600	4	0,572											X						
	11	kráče	220	x	250	1,200	4	0,264											X						
	12	trámová výměna	220	x	250	1,400	8	0,616											X						
	13	prahový trám	250	x	180	0,800	8	0,288											X						
	14	sloupek	240	x	260	6,900	8	3,444											X						pětiboký profil
	15	římsový trám	140	x	180	0,800	8	0,161											X						profilace podle původního
	16	střední paždík	140	x	180	0,700	8	0,141											X						
	17	ondřejský kříž	150	x	200	1,400	32	1,344											X						
	18	horní paždík (pod lucernou)	100	x	140	0,700	8	0,078											X						
	19	fošnová rozpěra	40	x	110	1,800	4	0,032											X						
	20	horní paždík (nad lucernou)	180	x	150	0,800	8	0,173											X						
	21	vzpěra	100	x	170	4,400	8	0,598											X						
	22	vzpěra	100	x	170	4,200	8	0,571											X						
	23	vzpěra	140	x	120	2,100	8	0,282											X						
	24	vzpěra	140	x	120	2,000	8	0,269											X						
	25	závěs pro cimbál							120	x	120	1,600	2	100%	0,046				X						
	26	nosný trámový kříž							150	x	180	1,900	2	100%	0,103				X						
	27	hrotnice							140	x	140	3,800	1	100%	0,074				X						kruhový profil Ø 140 mm
	28	římsový trám							210	x	200	1,100	8	100%	0,370				X						profilace podle původního
	29	vzpěra							100	x	120	1,800	8	100%	0,173				X						
	30	kleština							80	x	120	2,900	8	100%	0,223				X						
	31	kráče							150	x	180	1,000	4	100%	0,108				X						
			0	x	0	0,000	0	0,000	0	x	0	0,000	0	0%	0,000	0	x	0	0,000	0	0,000				
SMRKOVÉ DŘEVO TŘ. S10 C22 CELKEM:			10.96					1.10					0.00												

Poznámky: V rámci projektu se předpokládá použití řezaného dřeva s ručně dohoblovaným povrchem a stržením hran. Alternativně lze použít trámy tesané - v případě, že investor bude schopen zajistit náklady na tesané trámy, projektant toto řešení jednoznačně preferuje.

Povrch dřevěných prvků zbavit případných zbytků kůry a lýka, prachu a ostatních nečistot a chemicky ošetřit biocidem bez signálního zabarvení do třídy ohrožení 2, resp. 3 - další podrobnosti viz Technická zpráva.