

Gymnázium, Praha 6, Nad Alejí 1952

Odstranění havárie po vichřici ze dne 10. 3. 2019 - oprava střechy nad hlavní budovou a zhotovení nové střechy nad nástavbou

CENOVÁ KALKULACE

Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
Kontrola střešního pláště střechy po nárazovém větru	hod	5,0	370,0	1 850,0
Odstranění poškozených částí střechy, úklid veřejného prostranství a pozemku školy	hod	45,0	155,0	6 975,0
Statické zajištění krovu (vyřezání a rozebrání poškozených příhradových vazníků) a provizorní zajištění střešního pláště proti zatékání	ks	4,0	3 750,0	15 000,0
Betonové stříšky - osazení betonových prvků na původní místo (v poloze je obsažena práce 8 pracovníků, 4 přesunutí z jiné stavby)	kpl	1,0	8 000,0	8 000,0
Vypracování technické dokumentace - návrh konstrukce nové střechy	hod	8,0	500,0	4 000,0
Dřevěné hranoly, fošny, prkna, OSB desky, palubky obkladové	m2	67,0	570,0	38 190,0
Spojovací a spotřební materiál	m2	67,0	130,0	8 710,0
Chemické kotvy	kpl	1,0	4 600,0	4 600,0
Tepelná izolace Isover tl. 50 + 160 mm	m2	67,0	380,0	25 460,0
Paropropustná fólie TYVEK Solid (kontaktní)	m2	67,0	90,0	6 030,0
Hydroizolační asfaltový pás	m2	67,0	45,0	3 015,0
Ochranný nátěr dřevěných konstrukcí - Bochemit	m2	67,0	30,0	2 010,0
Zakrývací fólie	m2	67,0	48,0	3 216,0
Ochrana proti ptákům - plastová mřížka pás š. 100 mm, dl. 25 bm	ks	2,0	450,0	900,0
Montážní tesařské práce - zhotovení nové konstrukce krovu	hod	220,0	190,0	41 800,0
Lokální oprava střešní krytiny - hlavní střechy	m2	28,0	950,0	26 600,0
Nová krytina střechy nad nástavbou - Protan SP 1,5 mm	m2	67,0	410,0	27 470,0
Separáční vrstva, kotevní systém, jištění pracovních spojů	m2	67,0	280,0	18 760,0
Poplastovaný plech, prostorové tvarovky, dilatace	m2	15,0	520,0	7 800,0
Výměna ventilačních VIV turbín	ks	2,0	4 600,0	9 200,0
D+M žlab půlkulatý r.š. 330 mm (FeZn barevný)	bm	20,4	430,0	8 772,0
D+M Žlabový hák (FeZn barevný)	ks	26,0	240,0	6 240,0
D+M žlabové čelo (FeZn barevný)	ks	4,0	240,0	960,0
D+M žlabový kotlík 330/100 (FeZn barevný)	ks	2,0	330,0	660,0
D+M koleno ø 100 mm (FeZn barevný)	ks	1,0	430,0	430,0
D+M svodová roura ø 100 mm (FeZn barevný)	ks	1,0	1 350,0	1 350,0
Oprava stávajícího vedení hromosvodu včetně doplnění nových prvků	ks	1,0	2 700,0	2 700,0
D+M nového vedení na horní střeše	ks	1,0	4 100,0	4 100,0
D+M nového svodu	ks	2,0	2 100,0	4 200,0
Oprava starého svodu	ks	2,0	1 100,0	2 200,0
Revize hromosvodu	ks	1,0	2 500,0	2 500,0
Ruční přesuny hmot 10 dní x 8 hod	hod	80,0	155,0	12 400,0
Průběžný a závěrečný úklid - práce za provozu 10 dní x 5 hod	hod	50,0	155,0	7 750,0
Odvoz odpadu na skládku, včetně poplatku za uložení - 4 x kontejner	ks	4,0	4 675,0	18 700,0
Doprava materiálu na stavbu 8 x závoz	hod	26,0	650,0	16 900,0
<b>ZRN Celkem</b>				<b>349 448,0</b>
<b>Vedlejší rozpočtové náklady</b>	%	2,0		6 989,0
<b>NABÍDKOVÁ CENA CELKEM ( bez DPH )</b>				<b>356 437,0</b>
DPH 21%	%	21,0		74 852,0
<b>NABÍDKOVÁ CENA CELKEM ( včetně DPH )</b>				<b>431 289,0</b>

V Praze dne: 2. 5. 2019

Oldřich Smolík  
Konstruktis Novostav a.s.



Konstruktis Novostav a.s.  
Sokolovská 629/70a, 186 00 Praha 8  
IČ : 26416247 DIČ: CZ26416247  
tel.: 272706106 www.kosnovo.cz