

Výkaz výměr

Oprava střešní krytiny, včetně klempířských prvků, hala vozovna Kobylisy
 Horňátecká 701/25, Praha 8 Kobylisy

/montáž + dodávka vč. spotřeby/

Poř. čís.	Popis	M.J.	Množství M	Jednot. cena - M	Množství D	Jednot. cena - D	Náklady celkem v Kč
Oprava střešní krytiny haly vč. klempířských prvků							
Izolace v ploše:							
1	Penetrační asfaltový nátěr - vodorovná, svislá	m2	6664,0	18,35		25,76	204 082,32
2	Modifikovaný asfaltový pás jemolepící - zajišťovací a parotěsná vrstva - vodorovná, svislá (odolná proti prolínání)	m2	6997,0	130,45		134,50	1 853 855,15
3	Tepečná izolace vlnitá 1x 50 mm EPS 100 G - plocha, včetně montážního lepení	m2	6664,0	99,58		51,56	1 007 188,98
4	Podkladní skelné rouno pod mPVC fólii	m2	6664,0	20,00		25,90	305 877,60
5	Střešní mPVC fólie s Broof 13 - včetně koutů, rohů, prostupů	m2	6664,0	185,00		174,50	2 395 708,00
6	Kotvení v ploše ploš celá souvrství	ks	25820,0	17,10		8,80	673 385,60
7	Oprava podbití z prken střešní konstrukce - sanování, výměna a očištění	m2	2668,0	215,30		325,00	1 440 439,80
8	Příplatek za zajištění - každá vybouraná část zajištěna proti zatečení, spotřeba páru na zajištění	kpl	64,0	1890,63		343,75	143 000,32
Izolace v ploše - celkem:							
Detaily u hydroizolace							
9	Vytažení na boční atiky - Viplaný, včetně kotvení + mPVC fólie podkladí skelné rouno	bm	158,00	799,50		550,00	210 522,00
10	Vytažení na světlíky - Viplaný, včetně kotvení + mPVC fólie podkladí skelné rouno	bm	1378,00	1250,00		850,00	2 893 800,00
Klempířské práce							
11	Viplaný okapnice na atiky	bm	158,00	233,08		193,81	66 591,72
12	Viplaný na dilatační atiky	bm	158,00	228,88		193,81	65 627,64
Bourací práce:							
13	Demontáž, odvoz, uskladnění klempířských prvků	bm	292,00	8,59		154,69	47 677,78
14	Demontáž, odvoz, uskladnění stávající hydroizolace, tepelné izolace (1x50mm EPS), toliové parozábrany - vodorovná, svislá	m2	6664,00	77,68		241,39	2 126 149,20
Bourací práce - celkem:							
Ostatní práce							
15	Hromosvod v ploše střechy - demontáž, montáž nového, revize	kpl	1,00	236477,00		296743,00	533 220,00
16	Montážní plošina nebo lešení	kpl	1,00	51562,50		0,00	51 562,50
17	Statický posudek nosné konstrukce s ohledem na požadovanou skladbu + zakrosení nového stavu	kpl	1,00	120312,50		0,00	120 312,50
Ostatní práce - celkem:							
18	Vedlejší náklady, doprava, přesun materiálu, členitost	kpl	1,00	412898,00		76748,00	491 642,00
Rezerva rozpočtu je 10% z ceny díla							
Izolace střechy vč. celkem bez DPH:							14 720 651,07
K ceně bude přičteno DPH dle platných zákónů							

Poznámky:

Položky zahrnují přesun materiálu
 Materiálové položky mají ve výměře zohledněný prožez 5% - 10%

Ostatní práce							
D+M nové OSB 3 desky tl. 12mm včetně šroubů	m2	6664,00	135,00		185,00		1 899 200,00

Cena nezahrnuje:

- rekonstrukci stávajícího žlabu - zůstává v nezměněném stavu
- D+M spádového polystyrenu - není jasné, kam jej na hale aplikovat
- opravu střech jiných nežli velké haly (117m x 71)
- stávající svislé vytažení hydroizolace na světlíky bude demontováno
- tepelná izolace nebude osazována na svislé plochy atik a světlíků
- atiky budou opatřeny pouze klempířskými okapnicemi
- případné statické úpravy nosné konstrukce v případě, že statický posudek je doporučen jako podmínka pro rekonstrukci střechy

Poznámky:

- Nejprve bude třeba objednat statický posudek nového stavu střechy a teprve na základě jeho výsledku bude možné objednat rekonstrukci střechy
- Pro zajištění odolnosti proti ohni Broof 13, je vzhledem ke spárám ve stávajícím dřevěném bednění nutno aplikovat na stávající bednění desku OSB 3 tl. 12mm, aby byl zajištěn požadavek požární odolnosti. Pak celá nová skladba požadavku vyhoví.