

CENOVÁ NABÍDKA	Číslo: 2957/1	ze dne: 27. 6. 2017
-----------------------	----------------------	----------------------------

objednatel:		zhotovitel:	
DOMOV PRO SENIORY Rektorská 577 108 00 Praha 10 ing. arch. Josef Smutný Mob: 608 877 881 Tel.: E-mail: josefsmutny@volny.cz		APLIKAČNÍ STŘEDISKO MINAR s.r.o. středisko aplikací hydroizolačních systémů V Zákopech 535/3a 142 00 Praha 4 IČ: 45280983 zaps. v OR MS v Praze, oddíl C, vložka 10165 Tel: 261 910 202, 604 245 589 E-mail: asminar@volny.cz	
místo-stavba	Domov seniorů Praha 10 – Malešice, Rektorská 577/3, objekt A, hlavní střecha		
předmět	Úprava hlav nadstaveb VTZ (22 ks)		
vypracoval	Ing. Vladimír Kopecký		

Popis prací a dodávek

Předmětem cenové nabídky jsou úpravy hlav vyústění ventilačních šachet na ploché střeše SO A v počtu 22 ks. Důvodem pro provedení úprav jsou:

- Výškové nastavení původních, betonových podsad VTZ. Stávající výška do 200 mm bude navýšena suchou technologií o 50 mm, tak aby po zateplení střechy EPS v tl. 100 mm byly splněny normové požadavky pro pokládku povlakových krytin.
- Prostup hPVC 140 mm procházející plechovou krytinou nadstavby je uhnílý, ve větší míře provizorně opravený natavením asfaltové lepenky.

Postup prací:


- Nadstavba VTZ bude zdemontována z betonové podsady.
- Původní asfaltové izolace bude vyspraveny, uvolněné konce nataveny, přečnívající lepenka bude zaříznuta v obrysu podsady.
- Potrubí hPVC bude rozebráno, větrací komínek bude sejmut.
- Uvolněné lemovací plechy budou dokotveny do podsady.
- Na srovnanou korunu podsady bude PUR lepidlem přilepen hranol XPS 90 x 50 mm, který bude uzavřen L-profillem z poplastovaného plechu Viplanyl tak, aby vnitřní hrana XPS byla zcela zaplechována. Případné netěsnosti budou odstraněny PU pěnou.
- L-profil bude kotven turbo šrouby do betonu podsady
- Na L-profil bude navařena svíslá izolace fóliového systému a spuštěna dolů vč. separační vrstvy.
- Na takto připravený podklad bude nalepeno butylkaučukové těsnění.
- Potrubí hPVC bude zbaveno nečistot a pomocí lepícího a těsnícího PU tmelu bude zpět napojeno na stoupačku.
- Z plechové krytiny VTZ budou odstraněny uhnílé části plechu a asfaltové lepenky. Otvor pro potrubí hPVC bude opraven a zpevněn manžetou 300x300 mm z poplastovaného plechu Viplanyl , která bude plechové krytině přikotvena a přilepena transparentním lepícím tmelem.
- Nadstavba VTZ bude zpět nasazena podsadu a mechanicky přikotvena.
- Prostup hPVC potrubí DN 140 mm bude utěsněn prvky fóliového systému (manžeta z bezvločkové fólie + límec z fólie Protan G 1,5 mm navařené na hPVC potrubí.
- Na závěr bude opět nasazen větrací komínek.

Název plochy		DS Malešice, střecha A					
kód	položka	specifikace	MJ	počet MJ	Nm	Kč/MJ	celkem Kč
F170	kapitola: Úpravy a opravy nadstaveb VTZ střechy A -- 22 ks						
01.01	Demontáže	plechová nadstavba VTZ	ks	22,00	1,000	244,00	5 368,00
01.02		potrubí hPVC	ks	22,00	1,000	54,00	1 188,00
01.03		úprava asfaltových lepenek	mb	88,00	1,000	43,40	3 819,20
01.04		dokotvení podsad	mb	88,00	2,000	16,90	2 974,40
01.05		kotvící prvek HT 6	ks	88,00	2,000	5,70	1 003,20
01.10	Výškové nastavení podsad	XPS 30 GK 50 mm	m2	10,80	1,120	206,90	2 502,66
01.11		lepidlo FM 355	ks	5,00	1,000	165,50	827,50
01.12		L-profil Viplanyl 140 mm	mb	88,00	1,000	97,00	8 536,00
01.13		turbo šroub SFS	ks	88,00	5,000	7,30	3 212,00
01.14		fólie Protan SE 1,5	m2	11,44	1,150	202,00	2 657,51
01.15		separace	m2	11,44	1,150	25,80	339,42
01.16		PU pěna	ks	2,00	1,000	197,00	394,00
01.17		montáž XPS	mb	88,00	1,000	87,00	7 656,00
01.18		montáž L profilu	mb	88,00	1,000	102,00	8 976,00
01.19		těsnění spár	mb	88,00	0,100	61,00	536,80
01.20	Kompletace VTZ	samořez Tex	ks	88,00	6,000	3,00	1 584,00
01.21		TH 4	ks	22,00	8,000	2,70	475,20
01.22		manžeta Viplanyl 300x300	ks	22,00	1,000	378,00	8 316,00
01.23		tmel lepící transparentní	ks	8,00	1,000	251,00	2 008,00
01.24		tmel těsnící	ks	6,00	1,000	197,00	1 182,00
01.25		bezvlož. fólie Protan D F94	m2	2,69	1,150	405,00	1 252,87
0.126		fólie Protan G 1,5	m2	4,40	1,150	257,00	1 300,42
01.27		zpětná montáž VTZ	ks	22,00	1,000	360,00	7 920,00
01.28		montáž manžety	ks	22,00	1,000	163,00	3 586,00
01.29		potrubí hPVC vč. těsnění	ks	22,00	1,000	114,00	2 508,00
01.30	montáž fol. prostupu	ks	22,00	1,000	337,00	7 414,00	
01.60	Souhrnné montážní položky	dopravní náklady a přesun hmot	celk	1,00	1,000	3 000,00	3 000,00
01.61		likvidace odpadu	celk	1,00	1,000	2 500,00	2 500,00
01.62		VRN	celk	1,00	1,000	1 000,00	1 000,00
170	Úpravy a opravy nadstaveb VTZ střechy A -- 22 ks, bez DPH					CELKEM	94 037,00
	Nabídková cena vč. 15% DPH						108 143,00

Záruka

Firma A.S.MINAR poskytuje záruku na materiál PROTAN po dobu 10 let, na montážní práce a ostatní práce a dodávky po dobu 60 měsíců.

Firma A.S.MINAR je zařazena do seznamu dodavatelů programu „Zelená úsporám“ a má uzavřené pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou její činností do výše 5 mil. Kč u pojišťovny Kooperativy, a.s.


A.S.MINAR s.r.o.
 V Zákopech 535/3a
 142 00 Praha 4
 IČ: 452 80 983