

René Krook Bouwspecialiteiten  
Herik 10  
1273 AZ Huizen

.....

.....  
2716 ..... Zoetermeer

Betreft: offerte lichtkoepel.

Huizen, 29 juni 2023,

Geachte.....

Naar aanleiding van uw verzoek stuur ik bijgaand mijn offerte voor de vervanging van de lichtkoepel.

In het vertrouwen u hiermee voldoende te hebben geïnformeerd,

Met vriendelijke groet,

René Krook

OFFERTE aan:

.....

.....

..... Zoetermeer

Huizen, 29 juni 2023,

Deze offerte is 14 dagen geldig en omvat onderstaande:

- Demonteren en afvoeren oude koepel.
- Vervanging volledige oude houtconstructie.
- Vervanging trekankers in de spouw.
- Plaatsen acrylaat lichtkoepel volgens onderstaande specificatie.
- Optie 3 wandig/ 4 wandig.
- Indien nodig herstel voegwerk aan de dakzijde van de stenen opstand.
- Binnenzijde van het trappenhuis wordt afgewerkt met een wit gelakte plint.

Demonteren en afvoeren oude koepel:

De bestaande koepel wordt losgemaakt en van het dak gehesen.

Vervangen houtconstructie:

De bestaande houtconstructie op de spouwmuur wordt volledig verwijderd en vervangen.

Nieuwe houtconstructie bestaat uit 2 laags WBP merantie multiplex 18 mm. (watervast verlijmd) welke wordt verlijmd op de spouwmuur.

Kops en randhout wordt verzegeld met randsealer.

Trekankers in de spouw.

De oude houtconstructie is verankert met metalen ankers in de spouwmuur.

Door intrekking vocht zijn deze meestal weggeroest.

De ankers worden daarom uit voorzorg vervangen door rvs ankers van voldoende lengte en dikte.

Deze ankers zijn de uiteindelijke bevestiging van de nieuwe houtconstructie aan het opgaand metselwerk.

Lichtkoepel:

Buitenkoepel, halfbolvormig, kleur transparant oranje.

Binnenschaal, standaardhoogte, glashelder, dagmaat 180 cm.

Materiaal, PMMA (acrylaat).

Brandvoortplanting, (klasse 4 NEN 6065).

Brandklasse, B2 (vlgs DIN 4102).

Slagvastheid, 15 N/mm<sup>2</sup>.

Treksterkte, 74 N/mm<sup>2</sup>.

Vormbestendigheid, 102 graden Celcius vlgs VICAT.

Isolatiewaarde, dubbelwandig zie bijlage.

Optie meerwandig tegen genoemde meerprijs:

Voor isolatiewaarden zie bijlage.

Onderplaat:

Glasvezelgewapende polyester, dubbelwandig met 3 cm PU hardschuim, R waarde 1,7.

Geïntegreerde opstandkraag, dagmaat 180 cm doorsnee met oplegflens.

Buitenzijde glasvezelstructuur, kleur grijs antraciet.

Binnenzijde, glad, afgecoat met Ral 9010 (wit).

Buitenmaat 265 x 265 cm met druiprand rondom van 12 cm.

Voegwerk stenen opstand:

Beschadigd voegwerk wordt hersteld of indien nodig wordt het oude voegwerk van de stenen opstand uitgeslepen en vervangen.

(Hoogte ongeveer 60 cm)

Garantie:

10 jaar op productie en materiaalfouten.

Eindverantwoordelijk en aansprakelijk voor uitvoering en oplevering

R.Krook Bouwspecialiteiten

Projectverzekering:

Op dit project is een CAR polis van toepassing.

Hiermee zijn eventuele schade en gevolgschade tijdens en veroorzaakt door de werkzaamheden ruimschoots gedekt.

-3-

Totaalprijs bij 1 deelnemer:

Levering en plaatsing voor de lichtkoepel:

€ 11.100,00

Btw 21 %

€ 2.331,00

-----

Totaal inclusief btw

€ 13.431,00

Totaalprijs bij 2 deelnemers:

Levering en plaatsing voor de lichtkoepel: .

€ 10.850,00

Btw 21 %

€ 2.278,50

-----

Totaal inclusief btw

€ 13.128,50

Totaalprijs bij 3 deelnemers:

Levering en plaatsing van de lichtkoepel

€ 10.600,00

Btw 21 %

€ 2.226,00

-----

Totaal inclusief btw

€ 12.826,00

Meerkosten 3 wandig.

3 wandige is oranje + helder + helder

€ 650,00

Btw 21 %

€ 136,50

-----

Totaal inclusief btw

€ 786,50

Meerkosten 4 wandig

4 wandig is oranje + helder + helder + helder

€ 450,00

Btw 21 %

€ 94,50

-----

Totaal inclusief btw

€ 544,50

NB: een 3 wandige koepel kost dus de prijs van een 2 wandige + de 3 wandige toeslag.  
Een 4 wandige koepel kost dus de prijs van een 2 wandige + de 3 wandige toeslag + de 4 wandige toeslag.

Om de stuks prijs bij 2 of 3 deelnemers te kunnen berekenen moeten de offertes van alle partijen binnen de offerte termijn van 14 dagen zijn afgerond.

Plaatsing is erg weersafhankelijk, daarom wordt er kort oor geplande plaatsing nauwkeurig naar voorspellingen gekeken en is het wenselijk dat de neerslagkans lager is dan 30-40%.

Levertijd:

Ongeveer 5-6 weken (o.o.v.) na ontvangst van een door u getekend exemplaar van de offerte en de voorschotbetaling.

Betalingscondities:

30% van het offertebedrag bij akkoord offerte.

70% binnen 7 dagen na oplevering.

In het vertrouwen u hiermee een passende aanbieding te hebben gedaan,

Met vriendelijke groet,

René Krook