**Tekst natječaja za proizvod: ISTEGNUTI METAL**

**Primjena: Fasada, oblaganje, ispuna ograda,...itd.**

Istegnuti metal npr. tip OO „ProMetall - LEOBERSDORF“,

Kvaliteta materijala VARIJANTA A)

Aluminij sirovi,

debljina materijala 2 mm; ukupna debljina cca. 21 mm; težina oko 4,2 kg/m²

čisti presjek gledano sprijeda cca. 30%,

Proizvodnja istegnutog metala prema DIN791; uobičajene tolerancije

definirati:

* Smjer montaže: dugačka dijagonala oka (DD) VODORAVNO ili OKOMITO
* Pogled izvana = "STRANA NOSA" ili "RAVNA strana" istegnutog metala
* Smjer oka / otvori prema DOLJE („nosnice” prema dolje) ili GORE
* Izrez / oblik mrežnog oka: ZATVORENA oka vodoravno/okomito

ili OTVORENA oka (preporučeno samo u slučaju korištenja kutnih okvira)

* Vrsta montaže / optika: RUB-ZU-RUB montaža zatvoreno oko vodoravno i okomito s vidljivim montažnim spojevima ili KONTINUIRANA SLIKA MREŽASTOG OKA s izrezanim okom s jedva vidljivim montažnim spojevima
* Vrsta montaže / tehnika: ZAKIVANJE istegnutog metala inox zakovicama direktno na podkonstrukciju ili ZAVARIVANJE istegnutog metala u kutnom okviru + SPOJITI VIJCIMA na podkonstrukciju preko pričvrsnih rupa

Formati prema zasebnim crtežima / tj. fiksni formati prema sljedećem popisu:

DD xy x z mm

DD xy x z mm

Tolerancije se dogovaraju na temelju narudžbe

Mogućnost / doplata za površinsku obradu:

a) Eloksiranje s obje strane Eloxal bojom: standardno bezbojno E6/C0

b) Eloksiranje s obje strane Eloxal bojom: posebna po izboru kupca

c) Obostrano premazano praškom prema RAL standardu

d) Obostrano premazano praškom posebnom bojom po izboru naručitelja

Izvor: ProMetall [www.prometall.hr](http://www.prometall.hr) / office@prometall.hr ili ekvivalentno

Kvaliteta materijala VARIJANTA B)

Sirovi čelik, naknadno vruće pocinčan prema DIN EN ISO 1461

debljina materijala 1,5 mm; ukupna debljina cca. 21 mm; težina nepocinčano cca. 9,3 kg/m²

Mogućnost / doplata za površinsku obradu:

a) Obostrano premazano praškom prema RAL standardu

b) Obostrano premazano praškom posebnom bojom po izboru naručitelja

Kvaliteta materijala VARIJANTA C)

Definirati posebne materijale (npr. bakar, bronca, mesing, cink...)