

Opis stavke	jedinica mjere	količina	jedinična cijena	ukupna cijena
-------------	----------------	----------	------------------	---------------

1. PRIPREMA PODLOGE

Dobava i izrada završnog fasadnog sloja uz prethodne radnje po uputama proizvođača. Podloga mora biti suha, čista, bez nataloženih slojeva, prljavštine, prašine ili masnoće, ravna i nosiva. Obavezna je zaštita bravarije, stolarije, klupčica i okapa.

1.1. Čišćenje podloge

1.1.1. Odbijanje izbočina

Odbijanje izbočina i temeljito suho čišćenje podloge. Prije nanošenja novih slojeva podloga mora biti nosiva, suha i očišćena od svih labavih i razdvajajućih slojeva. Odbijeni materijal vlasništvo je izvođača i mora se ukloniti u skladu s zakonskim odredbama.

1.1.2. Četkanje čeličnom četkom

Kredastu površinu temeljito očetkati čeličnom četkom. Iscvjetavanja ukloniti čeličnom četkom. Izvođač je dužan u skladu s zakonskim odredbama zbrinuti otpadni materijal.

1.1.3. Čišćenje površine pod visokim tlakom

Nenosivu podlogu temeljito očistiti mlazom pare pod visokim tlakom. Prljavštinu, prašinu i labave dijelove ukloniti. Izvođač mora u skladu s zakonskim odredbama zbrinuti otpadni materijal.

1.1.4. Odbijanje vanjske žbuke

Žbuku koja ne drži odbiti odgovarajućim alatima. S očišćenih površina odstraniti prašinu. Odbijeni materijal vlasništvo je izvođača i mora se ukloniti u skladu s zakonskim odredbama.

1.1.1. Uklanjanje vanjskih fasadnih elemenata

Ukloniti izbočene fasadne elemente poput kamenih prozorskih klupica, istaka, itd. Eventualna nastala probojna mjesta i neravnine popuniti i izravnati kitom s vlaknima. Odbijeni materijal vlasništvo je izvođača i mora se odstraniti u skladu s zakonskim odredbama.

Opis stavke	jedinica mjere	količina	jedinična cijena	ukupna cijena
-------------	----------------	----------	------------------	---------------

1.1.2. Mehaničko uklanjanje starih vanjskih premaza

Premaze odnosno slojeve mehanički ukloniti bez ostataka. Uklonjeni materijal vlasništvo je izvođača i mora se odstraniti u skladu s zakonskim odredbama.

1.1.3. Uklanjanje starih vanjskih premaza

Mehaničko, kemijsko ili termičko uklanjanje starih vanjskih premaza koji ne drže (ljušte se). Potrebno je postići čistu i nosivu podlogu.

Uklonjeni materijal vlasništvo je izvođača i mora se ukloniti u skladu s zakonskim odredbama.

1.1.4. Proširiti pukotine / ukloniti žbuku

Pukotine treba klinasto proširiti. Unutrašnjost pukotina detaljno očistiti od ostataka prašine i žbuke.

Izvođač mora u skladu s zakonskim odredbama zbrinuti otpadni materijal.

1.1.5. Čišćenje i hrapavljenje podloge

Podlogu očistiti disperzivnim sredstvom koje sadrži amonijak, odmastiti, nahrapaviti brusnim runom i isprati čistom vodom.

Npr. otopina koja se sastoji od pola litre 25%-tnog salmijaka i 1-2 krunska čepa disperzivnog sredstva (tekući deterdžent) na deset litara čiste vode.

Uključeno uklanjanje otpadnog materijala.

1.1.5. Mehaničko uklanjanje sinter sloja

Nahrapaviti i mehanički ukloniti sinter sloj. Uklonjeni materijal vlasništvo je izvođača i mora se ukloniti u skladu s zakonskim odredbama.

1.1.6. Pjeskarenje podloge

Pjeskarenje podloge pogodnim sredstvom. Uklonjeni materijal vlasništvo je izvođača i mora se ukloniti u skladu s zakonskim odredbama.

1.1.7. Glodanje podloge

Glodanje i temeljito odstranjivanje prašine.

Uključeno uklanjanje otpadnog materijala.

1.1.8. Uklanjanje oštećenih masa za fugiranje

Provjeriti funkcionalnost mase za fugiranje. Nefunkcionalne materijale odstraniti. Uključeno odstranjivanje otpadnog materijala.

Opis stavke	jedinica mjere	količina	jedinična cijena	ukupna cijena
-------------	----------------	----------	------------------	---------------

1.1.9. Čišćenje površine zahvaćene hrđom

Hrđave dijelove žbuke ukloniti.

Uklonjeni materijal vlasništvo je izvođača i mora se ukloniti u skladu s zakonskim odredbama.

1.1.10. Odmašćivanje podloge

Podlogu je potrebno oprati vodom s dodatkom deterdženta.

Uključeno otklanjanje otpadnog materijala.

1.1.11. StoPrim Fungal - Uklanjanje gljivica s površine

Površine zahvaćene algama i gljivicama očerkati i isprati visokotlačnim mlazom.

Nerazrijeđeni materijal kao StoPrim Fungal bogato nanijeti na suhu podlogu napadnutu gljivicama i ostaviti da djeluje najmanje 24 sata, preporučuje se 48 sati. Ne ispirati.

1.2. Izravnavanje podloge

1.2.1. StoLevell Reno - mineralna glet masa

Nepravilnosti, rupe i oštećenja zapuniti mineralnom glet masom s anorganskim vezivom armiranom vlaknima kao StoLevell Reno. Dobro prijanja na podlogu, otporna na mehanička i toplinska opterećenja, postojana na mraz i atmosferlije.

1.2.2. StoAusgleichmortel F - s armaturnom mrežicom

Armaturnu mrežicu od staklenih vlakana kao StoGlasfasergewebe ravnomjerno zagladiti u masu za armiranje kao StoAusgleichmortel F obogaćenu vlaknima. Mreža treba ležati u gornjoj trećini mase za armiranje i biti potpuno prekrivena njome.

1.2.3. StoLevell Uni - s armaturnom mrežicom

Armaturnu mrežicu od staklenih vlakana kao StoGlasfasergewebe ravnomjerno zagladiti u masu za armiranje kao StoLevell Uni. Mreža treba ležati u gornjoj trećini mase za armiranje i biti potpuno prekrivena njome.

1.2.4. StoLevell Deco - organska glet masa

Izravnati cijelu površinu gotovim, disperzijskim kitom kao StoLevell Deco, otpornim na atmosferlije, grebanje i udarce. Nanijeti u debljini od 3 mm čelićnom gletericom ili pištoljem. Bijele boje (moguće tonirati prema StoColor sistemu).

TROŠKOVNIČKE STAVKE - FASADA

Opis stavke	jedinica mjere	količina	jedinična cijena	ukupna cijena
-------------	----------------	----------	------------------	---------------

1.2.5. StoCryl SP - za betonske podloge

Zpuniti šupljine i izravnati betonske površine gotovim jednokomponentnim kitom s organskim vezivom kao StoCryl SP. Nanijeti na pripremljenu podlogu u jedan do dva sloja ručno ili strojno.

1.2.6. StoLevell Reno - vlaknasta glet masa

Izravnati oštećene završne žbuke hidrofobnim, suhim mortom kao StoLevell Reno. Sadrži vlakna i cementno vezivo. Dobro prianja na podlogu, otporan na mehanička i toplinska opterećenja, postojan na mraz i atmosferije, mala sklonost stvaranju pukotina. Nanosi se ručno ili strojno u sloju od 5 do 15 mm.

1.2.7. StoLevell Reno - vlaknasta glet masa

Izravnati podlogu hidrofobnim suhim mortom s dodatkom vlakana i cementnog veziva kao StoLevell Reno

1.2.8. StoRissfuller - Elastično zatvaranje pukotina

Pukotine proširiti u obliku slova V (širina pukotine 1 - 20 mm). Stranice pukotine učvrstiti vodenom, hidrofobnom silikonskom mikroemulzijom kao StoPrim Micro i nakon dostatnog sušenja višekratno popuniti gotovim sredstvom kao StoRissfuller kojemu se volumen sušenjem minimalno smanjuje, poravnati lopaticom i strukturirati.

1.3. Grundiranje podloge

1.3.1. StoPlex W - površine napadnute gljivicama

Na površinu, prethodno obrađenu otopinom aktivne tvari, bogato nanijeti nerazrijeđeno, pigmentirano, vodeno sredstvo za grundiranje kao StoPlex W s konzervirajućim filmom.

1.3.2. StoPlex W - regulacija upijanja

Nanijeti vodeni temeljni premaza na bazi akrilata kao StoPlex W ojačan siloksanom, zučkaste boje. Razrijediti s vodom ovisno o upijanju podloge.

1.3.3. StoPrim Silikat - grundiranje mineralnih podloga

Grundirati bezbojnim vodenim sredstvom kao StoPrim Silikat na bazi silikata radi učvršćivanja i/ili smanjenja upijanja. Razrijediti vodom ovisno o upijanju podloge.

Opis stavke	jedinica mjere	količina	jedinična cijena	ukupna cijena
-------------	----------------	----------	------------------	---------------

1.3.4. StoPrim Micro – hidrofobirana

Grundirati podlogu bezbojnom, hidrofobnom, silikonskom mikroemulzijom bez otapala kao StoPrim Micro (omjer miješanja s vodom 1:10).

1.3.5. StoPrim Grundex - duboko prodiranje

Bezbojni temeljni premaz s otapalom kao StoPrim Grundex ima dobru sposobnost prodiranja u dubinu, prijanjanja i hidrofobiranja. Na jako upijajuće podloge nanijeti u 2 sloja. Napomena: Proizvod nije prikladan za ETICS sisteme s EPS izolacijskim pločama, žbuke za toplinsku izolaciju s EPS dodacima te anorganske žbuke i boje.

1.3.6. StoPrim Isol - izolirajući temeljni premaz

Nanijeti bijeli temeljni premaz kao StoPrim Isol koji ne propušta čađu, nikotin, vodu i lignin. Poboljšava prijanjanje završne žbuke i podloge.

1.3.7. StoPutzgrund

Nanijeti predpremaz otporan na alkalije koji poboljšava prionjivost završnog sloja. Koristiti međupremaz kao StoPutzgrund na bazi disperzije s punilom i pigmentom, u tonu završnog sloja.

1.3.8. StoPrim LQ - izolirajući sloj

Nanijeti temeljni premaz kao StoPrim LQ s otapalom na polimerkvarcnoj bazi koji sprječava prodiranje tekućih otopina (lignin, voda-/mrlje od hrđe, nikotin). Moguće ga je razrijediti s StoFluid AF.

1.4. Međupremaz

1.4.1. StoPutzgrund - poboljšava prionjivost

Nanijeti predpremaz otporan na alkalije koji poboljšava prionjivost završnog sloja. Koristiti međupremaz kao StoPutzgrund na bazi disperzije s punilom i pigmentom, u tonu završnog sloja.

1.4.2. StoPrep Miral - poboljšava prionjivost

Nanijeti predpremaz koji poboljšava prionjivost završnog sloja na bazi silikonske smole. Koristiti međupremaz kao StoPrep Miral pigmentiran i punjen kvarcom, u tonu završnog sloja.

Opis stavke	jedinica mjere	količina	jedinična cijena	ukupna cijena
-------------	----------------	----------	------------------	---------------

2. FASADNA ŽBUKA

2.1. Žbuka s Lotus efektom

2.1.1. StoLotusan K 1.5, 2, 3 – efekt samočišćenja

Ručno ili strojno nanijeti i strukturirati završnu žbuku s Lotus efektom grebane strukture kao StoLotusan K koja ima veliku moć samočišćenja nakon kišnog razdoblja, veliku propusnost za CO₂ i vodenu paru. S efektom samočišćenja se smanjuje mogućnost nastanka algi i gljivica na fasadnoj površini. Debljina sloja mm. Nijansa prema izboru investitora i StoColor sistemu.

2.1.2. StoLotusan MP – efekt samočišćenja

Ručno ili strojno nanijeti i strukturirati finu završnu žbuku za modeliranje s Lotus efektom kao StoLotusan MP koja ima veliku moć samočišćenja nakon kišnog razdoblja, velike propusnosti za CO₂ i vodenu paru. S efektom samočišćenja se smanjuje mogućnost nastanka algi i gljivica na fasadnoj površini. Debljina sloja mm. Nijansa prema izboru investitora i StoColor sistemu.

2.2. Žbuka na bazi silikonske smole

2.2.1. StoSilco Blue K 1.5, 2, 3 (bez konzervirajućeg filma)

Ručno ili strojno nanijeti i strukturirati završnu žbuku grebane strukture na bazi silikonske smole kao StoSilco Blue K. Završna žbuka ima vodoodbojno djelovanje odlikuje se velikom propusnosti vodene pare te ne sadrži biocidni zaštitni film, već na prirodan način usporava razvoj algi i gljivica na fasadnoj površini. Debljina sloja mm. Nijansa prema izboru investitora i StoColor sistemu.

2.2.2. StoSilco Blue MP (bez konzervirajućeg filma)

Ručno ili strojno nanijeti i strukturirati finu završnu žbuku za modeliranje na bazi silikonske smole kao StoSilco Blue K. Završna žbuka ima vodoodbojno djelovanje, odlikuje se velikom propusnosti vodene pare te ne sadrži biocidni zaštitni film, već na prirodan način usporava razvoj algi i gljivica na fasadnoj površini. Debljina sloja mm. Nijansa prema izboru investitora i StoColor sistemu.

TROŠKOVNIČKE STAVKE - FASADA

Opis stavke	jedinica mjere	količina	jedinična cijena	ukupna cijena
-------------	----------------	----------	------------------	---------------

2.2.3. StoSilco K 1, 1.5, 2, 3

Ručno ili strojno nanijeti i strukturirati završnu žbuku grebane strukture na bazi silikonske smole kao StoSilco K. Završna žbuka se odlikuje velikom propusnosti vodene pare te sadrži zaštitni konzervirajući film koji usporava razvoj algi i gljivica na fasadnoj površini. Debljina sloja mm. Nijansa prema izboru investitora i StoColor sistemu.

2.2.4. StoSilco R 1.5, 2, 3

Ručno ili strojno nanijeti i strukturirati završnu žbuku žljebaste strukture na bazi silikonske smole kao StoSilco R. Završna žbuka se odlikuje velikom propusnosti vodene pare te sadrži zaštitni konzervirajući film koji usporava razvoj algi i gljivica na fasadnoj površini. Debljina sloja mm. Nijansa prema izboru investitora i StoColor sistemu

2.2.5. StoSilco MP

Ručno ili strojno nanijeti i strukturirati finu završnu žbuku za modeliranje na bazi silikonske smole kao StoSilco MP. Završna žbuka se odlikuje velikom propusnosti vodene pare te sadrži zaštitni konzervirajući film koji usporava razvoj algi i gljivica na fasadnoj površini. Debljina sloja mm. Nijansa prema izboru investitora i StoColor sistemu.

2.2.6. StoSilkolit K 1.5, 2, 3

Ručno ili strojno nanijeti i strukturirati završnu žbuku grebane strukture ojačanu silikonskom smolom kao StoSilkolit K. Završna žbuka se odlikuje velikom propusnosti vodene pare i CO2 te sadrži zaštitni konzervirajući film koji usporava razvoj algi i gljivica na fasadnoj površini. Debljina sloja mm. Nijansa prema izboru investitora i StoColor sistemu.

2.2.7. StoSilco QS K 1, 1.5, 2, 3 – za primjenu pri vlažnom i hladnom vremenu

Ručno ili strojno nanijeti i strukturirati završnu žbuku grebane strukture na bazi silikonske smole kao StoSilco QS K. Završna žbuka optimirana je za primjenu pri vlažnom i hladnom vremenu, odlikuje se velikom propusnosti vodene pare te sadrži zaštitni konzervirajući film koji usporava razvoj algi i gljivica na fasadnoj površini. Debljina sloja mm. Nijansa prema izboru investitora i StoColor sistemu.

TROŠKOVNIČKE STAVKE - FASADA

Opis stavke	jedinica mjere	količina	jedinična cijena	ukupna cijena
-------------	----------------	----------	------------------	---------------

2.2.8. StoSilco QS R 1.5, 2, 3 - za primjenu pri vlažnom i hladnom vremenu

Ručno ili strojno nanijeti i strukturirati završnu žbuku žljebaste strukture na bazi silikonske smole kao StoSilco QS R. Završna žbuka optimirana je za primjenu pri vlažnom i hladnom vremenu, odlikuje se velikom propusnosti vodene pare te sadrži zaštitni konzervirajući film koji usporava razvoj algi i gljivica na fasadnoj površini. Debljina sloja mm. Nijansa prema izboru investitora i StoColor sistemu.

2.2.9. StoSilco QS MP - za primjenu pri vlažnom i hladnom vremenu

Ručno ili strojno nanijeti i strukturirati finu završnu žbuku za modeliranje na bazi silikonske smole kao StoSilco QS MP. Završna žbuka optimirana je za primjenu pri vlažnom i hladnom vremenu, odlikuje se velikom propusnosti vodene pare te sadrži zaštitni konzervirajući film koji usporava razvoj algi i gljivica na fasadnoj površini. Debljina sloja mm. Nijansa prema izboru investitora i StoColor sistemu.

2.3. Žbuka na organskoj bazi

2.3.1. Stolit K 1, 1.5, 2, 3, 6

Ručno ili strojno nanijeti i strukturirati organsku vodootpornu završnu žbuku grebane strukture kao Stolit K. Završna organska žbuka se odlikuje velikom propusnosti vodene pare te sadrži zaštitni konzervirajući film koji usporava razvoj algi i gljivica. Nijansa prema izboru investitora i StoColor sistemu.

2.3.2. Stolit R 1.5, 2, 3, 6

Ručno ili strojno nanijeti i strukturirati organsku vodootpornu završnu žbuku žljebaste strukture kao Stolit R. Završna organska žbuka se odlikuje velikom propusnosti vodene pare te sadrži zaštitni konzervirajući film koji usporava razvoj algi i gljivica. Nijansa prema izboru investitora i StoColor sistemu.

2.3.3. Stolit MP

Ručno ili strojno nanijeti i strukturirati organsku vodootpornu, finu završnu žbuku za modeliranje kao Stolit MP. Završna organska žbuka se odlikuje velikom propusnosti vodene pare te sadrži zaštitni konzervirajući film koji usporava razvoj algi i gljivica. Nijansa prema izboru investitora i StoColor sistemu.

Opis stavke	jedinica mjere	količina	jedinična cijena	ukupna cijena
-------------	----------------	----------	------------------	---------------

2.3.4. Stolit X-black K 1.5, 2, 3 – nanotehnologija – reflektira zračenje sunčevog svjetla

Ručno ili strojno nanijeti i strukturirati organsku vodootpornu završnu žbuku, grebane strukture, koja reflektira bliže infracrveno zračenje sunčevog svjetla kao Stolit X-black K. Omogućuje izvedbu tamnih fasada bez pregrijavanja. Završna organska žbuka se odlikuje velikom propusnosti vodene pare te sadrži zaštitni konzervirajući film koji usporava razvoj algi i gljivica. Nijansa prema izboru investitora i StoColor sistemu.

2.3.5. Stolit X-black MP - nanotehnologija – reflektira zračenje sunčevog svjetla

Ručno ili strojno nanijeti i strukturirati finu organsku vodootpornu završnu žbuku za modeliranje, koja reflektira bliže infracrveno zračenje sunčevog svjetla kao Stolit X-black MP. Omogućuje izvedbu tamnih fasada bez pregrijavanja. Završna organska žbuka se odlikuje velikom propusnosti vodene pare te sadrži zaštitni konzervirajući film koji usporava razvoj algi i gljivica. Nijansa prema izboru investitora i StoColor sistemu.

2.3.6. StoSuperlit – područje sokla

Nanijeti i izravnati završnu žbuku na bazi organskog prirodnog kamena kao StoSuperlit. Završna žbuka se odlikuje velikom propusnosti vodene pare i CO2 te je otporna na vremenske utjecaje. Debljina sloja mm. Nijansa prema izboru investitora i StoSuperlit K 2 Euro Kollektion.

2.3.7. Stolit QS K 1, 1.5, 2, 3 - za primjenu pri vlažnom i hladnom vremenu

Ručno ili strojno nanijeti i strukturirati organsku vodootpornu završnu žbuku grebane strukture kao Stolit QS K. Završna organska žbuka optimirana je za primjenu pri vlažnom i hladnom vremenu, odlikuje se velikom propusnosti vodene pare te sadrži zaštitni konzervirajući film koji usporava razvoj algi i gljivica. Nijansa prema izboru investitora i StoColor sistemu.

2.3.8. Stolit QS R 1.5, 2, 3 - za primjenu pri vlažnom i hladnom vremenu

Ručno ili strojno nanijeti i strukturirati organsku vodootpornu završnu žbuku žljebaste strukture kao Stolit QS R. Završna organska žbuka optimirana je za primjenu pri vlažnom i hladnom vremenu, odlikuje se velikom propusnosti vodene pare te sadrži zaštitni konzervirajući film koji usporava razvoj algi i gljivica. Nijansa prema izboru investitora i StoColor sistemu.

Opis stavke	jedinica mjere	količina	jedinična cijena	ukupna cijena
-------------	----------------	----------	------------------	---------------

2.3.9. Stolit QS MP - za primjenu pri vlažnom i hladnom vremenu

Ručno ili strojno nanijeti i strukturirati organsku vodootpornu, finu završnu žbuku za modeliranje kao Stolit MP. Završna organska žbuka optimirana je za primjenu pri vlažnom i hladnom vremenu, odlikuje se velikom propusnosti vodene pare te sadrži zaštitni konzervirajući film koji usporava razvoj algi i gljivica. Nijansa prema izboru investitora i StoColor sistemu.

2.4. Žbuka na silikatnoj / mineralnoj bazi

2.4.1. StoSil K 1, 1.5, 2, 3

Ručno ili strojno nanijeti i strukturirati silikatnu disperziju grebane strukture kao StoSil K. Završna silikatna žbuka se odlikuje velikom propusnosti vodene pare i otpornosti na vremenske utjecaje te sadrži zaštitni konzervirajući film koji usporava razvoj algi i gljivica. Nijansa prema izboru investitora i StoColor sistemu.

2.4.2. StoSil R 1.5, 2, 3

Ručno ili strojno nanijeti i strukturirati silikatnu disperziju žljebaste strukture kao StoSil R. Završna silikatna žbuka se odlikuje velikom propusnosti vodene pare i otpornosti na vremenske utjecaje te sadrži zaštitni konzervirajući film koji usporava razvoj algi i gljivica. Nijansa prema izboru investitora i StoColor sistemu.

2.4.3. StoSil MP

Ručno ili strojno nanijeti i strukturirati finu silikatnu disperziju za modeliranje kao StoSil MP. Završna silikatna žbuka se odlikuje velikom propusnosti vodene pare i otpornosti na vremenske utjecaje te sadrži zaštitni konzervirajući film koji usporava razvoj algi i gljivica. Nijansa prema izboru investitora i StoColor sistemu.

2.4.4. StoSil OF K (bez konzervirajućeg filma)

Ručno ili strojno nanijeti i strukturirati silikatnu disperziju grebane strukture kao StoSil OF K. Završna silikatna žbuka se odlikuje velikom propusnosti vodene pare i otpornosti na vremenske utjecaje. Ne sadrži biocidni zaštitni film, već na prirodan način usporava razvoj algi i gljivica. Nijansa prema izboru investitora i StoColor sistemu.

Opis stavke	jedinica mjere	količina	jedinična cijena	ukupna cijena
-------------	----------------	----------	------------------	---------------

2.4.5. StoSil OF R (bez konzervirajućeg filma)

Ručno ili strojno nanijeti i strukturirati silikatnu disperziju žljebaste strukture kao StoSil OF R. Završna silikatna žbuka se odlikuje velikom propusnosti vodene pare i otpornosti na vremenske utjecaje. Ne sadrži biocidni zaštitni film, već na prirodan način usporava razvoj algi i gljivica. Nijansa prema izboru investitora i StoColor sistemu.

2.4.6. StoSil OF MP (bez konzervirajućeg filma)

Ručno ili strojno nanijeti i strukturirati finu silikatnu disperziju za modeliranje kao StoSil OF MP. Završna silikatna žbuka se odlikuje velikom propusnosti vodene pare i otpornosti na vremenske utjecaje. Ne sadrži biocidni zaštitni film, već na prirodan način usporava razvoj algi i gljivica. Nijansa prema izboru investitora i StoColor sistemu.

2.4.7. StoMiral K 1.5, 2, 3, 6

Ručno ili strojno nanijeti i strukturirati završnu žbuku grebane strukture na mineralnoj bazi (gips/cement) kao StoMiral K. Završna žbuka se odlikuje velikom propusnosti vodene pare i CO₂, otporna je na vremenske utjecaje i iznimno hidrofobna. Debljina sloja mm. Nijansa prema izboru investitora i StoColor sistemu.

2.4.8. StoMiral R 1.5, 2, 3, 6

Ručno ili strojno nanijeti i strukturirati završnu žbuku žljebaste strukture na mineralnoj bazi (gips/cement) kao StoMiral R. Završna žbuka se odlikuje velikom propusnosti vodene pare i CO₂, otporna je na vremenske utjecaje i iznimno hidrofobna. Debljina sloja mm. Nijansa prema izboru investitora i StoColor sistemu.

2.4.9. StoMiral MP

Ručno ili strojno nanijeti i strukturirati finu završnu žbuku za modeliranje na mineralnoj bazi (gips/cement) kao StoMiral MP. Završna žbuka se odlikuje velikom propusnosti vodene pare i CO₂, otporna je na vremenske utjecaje i iznimno hidrofobna. Debljina sloja mm. Nijansa prema izboru investitora i StoColor sistemu.

Opis stavke	jedinica mjere	količina	jedinična cijena	ukupna cijena
-------------	----------------	----------	------------------	---------------

2.4.10. StoMiral Nivell F

Ručno ili strojno nanijeti i strukturirati završnu žbuku fine filcane strukture, na mineralnoj bazi (gips/cement) kao StoMiral Nivell F. Završna žbuka se odlikuje velikom propusnosti vodene pare i CO₂, otporna je na vremenske utjecaje i iznimno hidrofobna. Debljina sloja mm. Nijansa prema izboru investitora i StoColor sistemu.

2.4.11. StoMiral FT K 2, 3

Ručno ili strojno nanijeti i strukturirati završnu žbuku grebane strukture na mineralnoj bazi (gips/cement) kao StoMiral FT K. Završna žbuka optimirana je za primjenu pri vlažnom i hladnom vremenu, odlikuje se velikom propusnosti vodene pare i CO₂, otporna je na vremenske utjecaje i iznimno hidrofobna. Debljina sloja mm. Nijansa prema izboru investitora i StoColor sistemu.

3. DEKORATIVNA FASADNA ŽBUKA

3.1. Stolit Effect + StoTerrazzo Effect

Podlogu izravnati nanošenjem izravnavajućeg sloja kao Stolit Milano (StoArmierungsputz, StoLevell Classic). Nakon dostatnog sušenja ručno ili strojno nanijeti i strukturirati organsku vodootpornu završnu žbuku individualnog i mediteranskog izgleda kao Stolit Effect. Završna organska žbuka se odlikuje velikom propusnosti vodene pare te sadrži zaštitni konzervirajući film koji usporava razvoj algi i gljivica. Nanijeti u debljini od 3,5 mm. Pištoljem iz sistema upuhati mješavinu prirodnog kamena kao StoTerrazzo Effect u svježu žbuku. Pustiti da odstoji pa s odgovarajućim valjkom upuhani pijesak uvaljati. Nijansa prema izboru investitora i StoColor sistemu.

3.2. Stolit Effect + StoGlasperlen 2.0

Podlogu izravnati nanošenjem izravnavajućeg sloja kao Stolit Milano (StoArmierungsputz, StoLevell Classic). Nakon dostatnog sušenja ručno ili strojno nanijeti i strukturirati organsku vodootpornu završnu žbuku individualnog i mediteranskog izgleda kao Stolit Effect. Završna organska žbuka se odlikuje velikom propusnosti vodene pare te sadrži zaštitni konzervirajući film koji usporava razvoj algi i gljivica. Pištoljem iz sistema upuhati staklene perle (2 mm) kao StoGlasperlen 2.0 u svježu žbuku. Pustiti da odstoji pa s odgovarajućim valjkom upuhane perle uvaljati. Nijansa prema izboru investitora i StoColor sistemu.

Opis stavke	jedinica mjere	količina	jedinična cijena	ukupna cijena
-------------	----------------	----------	------------------	---------------

3.3. Stolit Effect + StoReliefwalze (reljefni valjak)

Podlogu izravnati nanošenjem izravnavajućeg sloja kao Stolit Milano (StoArmierungsputz, StoLevell Classic). Nakon dostatnog sušenja ručno ili strojno prvo na zrno, a zatim u nešto debljem sloju izvući i strukturirati organsku vodootpornu završnu žbuku individualnog i mediteranskog izgleda kao Stolit Effect. Završna organska žbuka se odlikuje velikom propusnosti vodene pare te sadrži zaštitni konzervirajući film koji usporava razvoj algi i gljivica. Još svježju žbuku individualno oblikovati prelazeći reljefnim valjkom kao StoReliefwalze po njoj u svim smjerovima. Nijansa prema izboru investitora i StoColor sistemu.

3.4. Stolit Milano + (StoCryl V 400/StoColor Metallic)

Podlogu izravnati nanošenjem izravnavajućeg sloja kao Stolit Milano (StoArmierungsputz, StoLevell Classic). Nakon dostatnog sušenja punoplošno nanijeti tankoslojnu finu organsku žbuku s decentnim mediteranskim površinskim izgledom i veličinom zrna < 0,1 mm kao Stolit Milano. Nakon dostatnog sušenja prvog sloja (12 h) nanijeti i drugi sloj punoplošno. Filcanje površine te točkasto, individualno nanošenje završnog sloja organske žbuke. Završno pjegasto nanijeti disperzijsku lazuru kao StoCryl V 400 ili StoColor Metallic.

3.5. Stolit K 1.5 + StoSiliciumkarbid F20

Ručno ili strojno nanijeti i strukturirati organsku vodootpornu završnu žbuku grebane strukture kao Stolit K 1.5. Završna organska žbuka se odlikuje velikom propusnosti vodene pare te sadrži zaštitni konzervirajući film koji usporava razvoj algi i gljivica. Nijansa prema izboru investitora i StoColor sistemu. Upuhati silicijevkarbid kao StoSiliciumkarbid F20 u svježju žbuku pomoću odgovarajućeg pištolja.

3.6. Stolit K 1.5 + StoEffect Vetro

Ručno ili strojno nanijeti i strukturirati organsku vodootpornu završnu žbuku grebane strukture kao Stolit K 1.5. Završna organska žbuka se odlikuje velikom propusnosti vodene pare te sadrži zaštitni konzervirajući film koji usporava razvoj algi i gljivica. Nijansa prema izboru investitora i StoColor sistemu. Upuhati efektnu mješavinu od stakla kao StoEffect Vetro u svježju žbuku pomoću odgovarajućeg pištolja.

Opis stavke	jedinica mjere	količina	jedinična cijena	ukupna cijena
-------------	----------------	----------	------------------	---------------

3.7. Stolit K 1.5 + Stolit Milano

Nanijeti organsku završnu žbuku grebane strukture kao Stolit K 1,5 kao međusloj. Zatim nanijeti finu žbuku veličine zrna < 0,1 mm kao Stolit Milano kao završni sloj i strukturirati pomoću nehrđajuće čelične mistrije. Nakon dostatnog sušenja ukloniti prašinu i isprati površinu. Nijansa prema izboru investitora i StoColor sistemu.

3.8. OPTIKA BETONA – Vidljivi beton

Izvući međusloj s organskom završnom žbukom grebane strukture kao Stolit K 1,5 u boji 37108 na veličinu zrna pomoću gladilice. Pomoću plastične gladilice strukturirati. Nakon sušenja nanijeti finu žbuku veličine zrna < 0,1 mm kao Stolit Milano u boji 37110 strukturirati i zagladiti. Nanijeti u 2 sloja. Nakon dostatnog sušenja odbiti izbočine, ukloniti prašinu i isprati površinu

3.9. OPTIKA BETONA – Beton filcane teksture

Izvući međusloj s organskom završnom žbukom grebane strukture kao Stolit K 1,5 u boji 37108 na veličinu zrna pomoću gladilice. Pomoću plastične gladilice strukturirati. Nakon sušenja nanijeti finu žbuku veličine zrna < 0,1 mm kao Stolit Milano u boji 37110 i zagladiti. Izvućenu finu žbuku filcati pomoću lagano navlažene gumene gladilice kružnim pokretima. Nakon dostatnog sušenja odbiti izbočine, ukloniti prašinu i isprati površinu

3.10. OPTIKA BETONA – Rebrasti beton

Izvući međusloj s organskom završnom žbukom grebane strukture kao Stolit K 1,5 u boji 37108 na veličinu zrna pomoću gladilice. Pomoću plastične gladilice strukturirati. Nakon sušenja nanijeti finu žbuku veličine zrna < 0,1 mm kao Stolit Milano u boji 37110 i zagladiti. Nakon dostatnog sušenja cijelu površinu izbrusiti prikladnim uređajem ili ručno brus papirom. Ukloniti prašinu i isprati površinu.

Opis stavke	jedinica mjere	količina	jedinična cijena	ukupna cijena
-------------	----------------	----------	------------------	---------------

4. FASADNA BOJA

4.1. Boja s Lotus efektom

4.1.1. StoColor Lotusan – efekt samočišćenja

Nanijeti fasadnu boju kao StoColor Lotusan koja ne sadrži biocidni zaštitni film, već na prirodan način sprječava razvoj algi i gljivica svojom tehnologijom samočišćenja. Površinska struktura boje je imitacija lotusovog lista, koja omogućava da se prljavština s površine odvodi kišom, propusna za vodenu paru i CO₂. Nanijeti u 2 sloja. Nijansa prema izboru investitora i StoColor sistemu.

4.1.2. StoColor Lotusan G (s biocidnim filmom) – efekt samočišćenja

Nanijeti fasadnu boju kao StoColor Lotusan G koja sadrži konzervirajući zaštitni film, koji usporava razvoj algi i gljivica na fasadnoj površini. Površinska struktura boje je imitacija lotusovog lista, koja omogućava da se prljavština s površine odvodi kišom (efekt samočišćenja), propusna za vodenu paru i CO₂. Nanijeti u 2 sloja. Nijansa prema izboru investitora i StoColor sistemu.

4.2. Boja s Dryonic tehnologijom

4.2.1. StoColor Dryonic – efekt brzog sušenja

Nanijeti fasadnu boju kao StoColor Dryonic koja ne sadrži biocidni zaštitni film, već na prirodan način sprječava razvoj algi i gljivica svojom tehnologijom brzog sušenja pri vlažnom i kišovitom vremenu. Propusna za vodenu paru i CO₂, velika pokrivenost i prionjivost. Nanijeti u 2 sloja. Nijansa prema izboru investitora i StoColor sistemu.

4.2.2. StoColor Dryonic G (s biocidnim filmom) – efekt brzog sušenja

Nanijeti fasadnu boju kao StoColor Dryonic G koja sadrži konzervirajući zaštitni film, koji usporava razvoj algi i gljivica na fasadnoj površini. Površinska struktura boje omogućava iznimno brzo sušenje površine pri vlažnom i kišovitom vremenu te dodatno štiti površinu od razvoja mikroorganizama i obojenja. Propusna za vodenu paru i CO₂, velika pokrivenost i prionjivost. Nanijeti u 2 sloja. Nijansa prema izboru investitora i StoColor sistemu.

Opis stavke	jedinica mjere	količina	jedinična cijena	ukupna cijena
-------------	----------------	----------	------------------	---------------

4.3. Boja na bazi silikonske smole

4.3.1. StoColor Silco

Nanijeti fasadnu boju na bazi silikonske smole otporna na atmosferske utjecaje i difuzijski otvorena kao StoColor Silco. Otporna na vodu i prljanje. Nijansa prema izboru investitora i ograničeno prema StoColor sistemu.

4.3.2. . StoColor Silco Lasur

Nanijeti transparentnu, dekorativnu lazuru na bazi silikonske smole kao StoColor Silco Lasur. Mat sjajna.

4.3.3. StoColor Silco Fill

Nanijeti fasadnu boju na bazi silikonske smole, punjenu pijeskom, otporna na atmosferske utjecaje i difuzijski otvorena kao StoColor Silco Fill. Otporna na vodu i prljanje. Nijansa prema izboru investitora i ograničeno prema StoColor sistemu.

4.3.4. StoColor Silco G

Nanijeti fasadnu boju na bazi silikonske smole otporna na atmosferske utjecaje i difuzijski otvorena kao StoColor Silco G, koja sadrži konzervirajući zaštitni film, koji usporava razvoj algi i gljivica na fasadnoj površini. Otporna na vodu i prljanje. Nijansa prema izboru investitora i ograničeno prema StoColor sistemu.

4.3.5. StoColor Silco Elast

Nanijeti elastičnu fasadnu boju za premošćivanje pukotina, na bazi silikonske smole otporna na atmosferske utjecaje i difuzijski otvorena kao StoColor Silco Elast. Otporna na vodu i prljanje. Nijansa prema izboru investitora i ograničeno prema StoColor sistemu.

4.4. Boja na organskoj bazi

4.4.1. StoColor X-Black – nanotehnologija – reflektira zračenje sunčevog svjetla

Nanijeti organsku vodootpornu završnu boju, koja reflektira bliže infracrveno zračenje sunčevog svjetla kao StoColor X-black . Omogućuje izvedbu tamnih fasada bez pregrijavanja. Završna akrilatna boja se odlikuje velikom propusnosti vodene pare te sadrži zaštitni konzervirajući film koji usporava razvoj algi i gljivica. Nijansa prema izboru investitora i StoColor sistemu.

Opis stavke	jedinica mjere	količina	jedinična cijena	ukupna cijena
-------------	----------------	----------	------------------	---------------

4.4.2. StoColor Maxicryl

Nanijeti čisto akrilatnu, organsku visokopokrivnu završnu boju, razrjeđivu vodom i mat izgleda kao StoColor Maxicryl. Završna akrilatna boja se odlikuje velikom propusnosti vodene pare te sadrži zaštitni konzervirajući film koji usporava razvoj algi i gljivica. Nijansa prema izboru investitora i StoColor sistemu.

4.4.3. StoColor Top

Nanijeti čistu akrilatnu, organsku, vodootpornu završnu boju, kao StoColor Top koja djeluje kao inhibitor korozije i mat je izgleda. Završna akrilatna boja se odlikuje velikom propusnosti vodene pare te sadrži zaštitni konzervirajući film koji usporava razvoj algi i gljivica. Nijansa prema izboru investitora i StoColor sistemu.

4.4.4. StoColor Fibrasil – ojačana vlaknima

Nanijeti organsku, završnu boju ojačanu siloksanom i vlaknima kao StoColor Fibrasil. Iznimno dobro premošćuje mikropukotine do 0,1 mm. Završna boja se odlikuje velikom propusnosti vodene pare te sadrži zaštitni konzervirajući film koji usporava razvoj algi i gljivica. Nijansa prema izboru investitora i StoColor sistemu.

4.4.5. StoColor Crylan

Nanijeti čistu akrilatnu, organsku fasadnu boju, otpornu na vremenske utjecaje, mat izgleda kao StoColor Crylan. Završna akrilatna boja se odlikuje velikom propusnosti vodene pare te sadrži zaštitni konzervirajući film koji usporava razvoj algi i gljivica. Nijansa prema izboru investitora i StoColor sistemu.

4.4.6. StoColor Jumbosil

Nanijeti organsku fasadnu boju obogaćenu silikonskom smolom za postizanje optimalnih svostava difuzivnosti i otpornosti na vremenske utjecaje kao StoColor Jumbosil. Završna boja se odlikuje velikom propusnosti vodene pare te sadrži zaštitni konzervirajući film koji usporava razvoj algi i gljivica. Nijansa prema izboru investitora i StoColor sistemu.

4.4.7. StoColor S

Nanijeti organsku fasadnu boju obogaćenu smolom kao StoColor S. Površinski izgled fine mat žbuke. Završna boja se odlikuje velikom propusnosti vodene pare te sadrži zaštitni konzervirajući film koji usporava razvoj algi i gljivica. Nijansa prema izboru investitora i StoColor sistemu.

Opis stavke	jedinica mjere	količina	jedinična cijena	ukupna cijena
-------------	-------------------	----------	---------------------	------------------

4.4.8. StoColor Metallic – metalik izgled

Nanijeti organsku fasadnu boju metalik izgleda kao StoColor Metallic. Završna boja se odlikuje velikom propusnosti vodene pare te sadrži zaštitni konzervirajući film koji usporava razvoj algi i gljivica. Nijansa prema izboru investitora i StoColor sistemu.

4.5. Boja na silikonskoj bazi

4.5.1. StoColor Sil

Nanijeti jednokomponentnu silikatnu fasadnu boju otpornu na vremenske utjecaje kao StoColor Sil. Završna boja se odlikuje velikom propusnosti vodene pare te ne sadrži biocidni zaštitni film, već na prirodan način sprječava razvoj algi i gljivica. Nijansa prema izboru investitora i StoColor sistemu.

4.5.2. StoColor Sil Fill

Nanijeti jednokomponentnu silikatnu fasadnu boju otpornu na vremenske utjecaje i punjenu finom mineralnom strukturom kao StoColor Sil Fill. Završna boja se odlikuje velikom propusnosti vodene pare te ne sadrži biocidni zaštitni film, već na prirodan način sprječava razvoj algi i gljivica. Nijansa prema izboru investitora i StoColor sistemu.

5. TVRDE OBLOGE

5.1. StoNatursteinfliesen – pločice od prirodnog kamena

Na očvrslu temeljnu žbuku nanijeti mineralno, fleksibilno ljepilo kao StoColl KM u postupku floating-buttering. Ljepilo je otporno na smrzavanje i ostale vremenske utjecaje. U svježe ljepilo utisnuti pločice od prirodnog kamena kao StoNatursteinfliesen. Dimenzije pločica 305 x 305 x 10 mm (610 x 305 x 10 mm). Širina fuge 6 do 15 mm. Fugiranje izvesti mineralnim mortom otpornim na vremenske utjecaje kao StoColl FM . Optika prema izboru investitora.

Opis stavke	jedinica mjere	količina	jedinična cijena	ukupna cijena
-------------	-------------------	----------	---------------------	------------------

5.2. StoGlass Mosaic – stakleni mozaik

Na očvrslu temeljnu žbuku nanijeti mineralno, fleksibilno ljepilo kao StoColl KM u postupku floating-buttering. Ljepilo je otporno na smrzavanje i ostale vremenske utjecaje. U svježe ljepilo utisnuti pločice od staklenog mozaika kao StoGlass Mosaic. Poleđina pločica u bojama prema izboru investitora (ograničeno). Dimenzije pločica po izboru (ograničeno). Širina fuge 2,5 mm. Fugiranje izvesti mineralnim mortom otpornim na vremenske utjecaje kao StoColl FM.

5.3. StoKlinkerriemchen – imitacija opeke

Na očvrslu temeljnu žbuku nanijeti mineralno, fleksibilno ljepilo kao StoColl KM u postupku floating-buttering. Ljepilo je otporno na smrzavanje i ostale vremenske utjecaje. U svježe ljepilo utisnuti pločice od klinker opeke kao StoKlinkerriemchen. Dimenzije pločica 240 x 71 mm, debljina 8 - 15 mm. Širina fuge 10 do 12 mm. Fugiranje izvesti mineralnim mortom otpornim na vremenske utjecaje kao StoColl FM . Ton boje prema izboru investitora.

6. DODACI

U cijenu uključiti dobavu i postavu svih pripadajućih profila i to okapnog profila kao StoTropfkantenprofil, brtvenog profila na sudaru fasade sa stolarskim stavkama kao StoAnputzleiste Standard Profil, kutnog profila s integriranom finom tkaninom od staklenih vlakana kao StoGewebewinkel, eventualno profila za izvedbu diletacija kao StoDehnfugenprofil Typ E ili Typ V, eventualno profil na spoju sa okapnim limom kao StoAtikaanschlussprofil.