

Homlokzati anyaghasználat:

- Nagyformátumú szerelt, gerslap homlokzati burkolat. Cotto D Este, KERLITE, Forest, Ravera 300/100/0,5 cm méretű, Microban felületű, Paratherm 44K vízközlő vagy vasbeton tartóhoz szerkezetéhez dűbelezéssel rögzített ALLFACE fém vázszerkezetre szerelt átszellőztetett, kapcsos lapmegfogórú, vízszintes állású lapokkal.
- Üzemben előre gyártott, szerelt, átszellőztetett, színezett, látrésbeton oszlop burkolat. Giacotti, Látásbeton minőségű, előregyártott szélvezérelt (HP) beton kőregburkolat, Dalerma felületi kialakítással, RAL 1019 beige grey színű. Mértékadó minimum: 100-115/45/3,3 cm félkör szelvényekkel ellátva, HEA 200 acél tartószerkezetre szerelt, látrés állású felületén acél kapcsokra akasztott, oszlop burkolat.
- Homlokzati függőlyfel fix elemekkel és erkélyajtókkal. SCHÜCO FW 50+ függőlyfel, AWS 70.HI nyíló erkélyajtókkal, homlokzati lángvédelem gátló beépített parapett panel elemekkel, porszárt felülettel, RAL7034 Yellow grey színben, Sunguard Extra selective SNX 60/28, 3 rétegű hőszigetelő, napvédő üvegezéssel.
- Homlokzati bukó-nyíló és fix ablakok, ajtók: AWS 70.HI fix, nyíló-bukó ablak, ajtók, porszárt felülettel, RAL7034 Yellow grey színben, Sunguard Extra selective SNX 60/28, 3 rétegű hőszigetelő, napvédő üvegezéssel.

- Üvegterhek: SCHÜCO AWS 50+ üvegterelő rendszer -7°-os lejtésben, 3 rétegű hőszigetelő, napvédő üvegezéssel, AWS 57 RO motorosan nyitható átszellőztető felületekkel, acél vázszerkezethez rögzítve, szellőztetői funkcióval, porszárt felülettel, RAL7034 Yellow grey színben.
- Homlokzati fix árnyékoló szerkezet: Vasbeton szerkezetéhez távtartókkal rögzített SYBA Lam E 120-Z alumínium, lamellés árnyékoló, 1,00 m homlokzati kinyúlással, RAL RAL7034 Yellow grey színben.
- Fémlemez fedések, szegélyek, tetők: Prefa alumínium lemez, kettős állókörös fémlemez fedés Bronz (45) színben, kültéri rétegelt falemez aljzatra rögzítve.
- Ajtók, kerítések: Beton alaplethez vagy vasbeton fémlemezhez rögzített, vízszelvény tartó váz szerkezetre szerelt XILOMOENIA korlát rendszer, rozsdamentes rendszer szerinti rögzítő szerkezetben (AISI 420) lévő vízszintes irányú fa korlát betétekkel (Okoume 25/37 mm). Acél tartószerkezet RAL7034 Yellow grey színben.
- Alacsony hajlású fényerreg tető alsó fa burkolat: Natul, gyaltul deszka aljzatra szerelt XILOMOENIA homlokzati burkolati rendszer, rozsdamentes rendszer szerinti rögzítő szerkezetben (AISI 420) lévő vízszintes irányú fa homlokzati betétekkel (Okoume 25/37 mm).

- Épületgépészeti tetőfelépítmény oldalfal: Monolit vasbeton fűdém szerkezetéhez rögzített acél tartó vázra szerelt KINGSPAN KS 1000 FR /B falpanel, érványgyapot hőszigetelő manggal, RAL 9007 (szürke alumínium) színben. Falpanelre szerelt XILOMOENIA homlokzati burkolati rendszer, rozsdamentes rendszer szerinti rögzítő szerkezetben (AISI 420) lévő vízszintes irányú fa homlokzati betétekkel (Okoume 25/37 mm).
- Épületgépészeti tetőfelépítmény tető: Monolit vasbeton fűdém szerkezetéhez rögzített IPE 180 acél tartó vázra szerelt KINGSPAN KS 1000 FF tetőpanel, érványgyapot hőszigetelő manggal, RAL 9007 (szürke alumínium) színben.
- Épületgépészeti homlokzati rácsok: Homlokzati oszlop burkolat síkjában távtartókkal beépített épületgépészeti fém anyagú, rácsok, szaluk, szellőztető elemek, RAL 1001 beige, homlokzati oszlop szerkezetéhez szerelt rácsok RAL7034 Yellow grey színben.
- Térburkolat: Járók, kültéri közlekedő felületek: SEMMELROCK Sanso Grande térdő 40/40, 20/20 cm méretben, vgt.: 8 cm, Homokbarna színben, mosott felületű, rendszer szerinti szegély elemekkel.
- Földszinti terasz burkolat: MARGRES, Natural, Brown NT 5, K, (R 11), 20/90 cm, vgt.: 9,5 mm méretű terasz gerslap burkolat, beton aljzathoz ragasztva.
- Homlokzati növényfuttató rendszer: Vasbeton tartószerkezetéhez rögzített acél tartóvázhoz kifejlesztett JAKOB Fux Inox rozsdamentes drótkötel növényfuttató rendszer.

Megjegyzés:

- $\pm 0,00 = 101,90$ mBf az épület főbejárati előtti járda szintje.
- A teherhordó szerkezetek méretei, anyagminősége, geometriája a statikai tervek szerint készül.
- Az épületgépészeti rendszerek, berendezések, nyomvonalak, áttörések az épületgépészeti tervek szerint készül.
- Az épületvillamossági rendszerek, berendezések, nyomvonalak, áttörések az épületvillamossági tervek szerint készül.
- A már elkészült szerkezetek méreteit a kapcsolódó szerkezetek építése során a helyszínen ellenőrizni kell.
- Az épület különböző szerkezeti elemeinek összaépítésére, kapcsolatának kialakítására az építészeti tervek, konszignációk, műszaki leírások, költségvetési kitérők együttesen adnak irányzatot.
- Az építés során az egyes szakágak terveit együtt kell kezelni.
- A tervdokumentáció elemei együtt értelmezendők.
- Az egyes anyagokat, szerkezeteket a rendszer szerinti kiegészítő elemekkel a szükséges technológiai rendben alkalmazva kell beépíteni.
- Bármilyen eltérés esetén a tervezők véleményét kell kérni.



"A Modern Városok Program" keretében megvalósítandó "Pangea Ökocentrum" (Sóstói többfunkciós oktatási központ) Nyíregyháza-Sóstófürdő, Állatpark Blaha Lujza sétány hrsz.:15010/5

Építető:
Nyíregyháza Megyei Jogú Város Önkormányzata
4400 Nyíregyháza, Kossuth tér 1. sz.

Építési kivitelezési tervdokumentáció

146/2016 KT

Feladós építésztervező:



Dél-nyugati homlokzat M = 1:50

2017. február hó

E-15

Ez a tervlap a tervező szellemi terméke és tulajdona, szerzői jog védi (szerzői jogról 1999. évi LXXVI. tv.). Kizárólagos jog fenntartva. A tervlap bármilyen formában történő másolása, sokszorosítása, közreadása, közzététele csak a tervező írásbeli hozzájárulásával lehetséges!