HŐBUROK SZERKEZETI RÉTEGEI

01 TALAJON FEKVŐ HIDEGPADLÓ U=0,3 W/m2K
0,8 cm lapburkolat az alaprajzi helyiségpecsétek szerint
0,3 cm BAUMIT ragasztó tapasz
0,3 cm aljzatkiegyenlítő
6 cm vasalt aljzatbeton
1 rtg MASTERFOL-BLUE Sd20 PE fólia
10 cm AUSTROTHERM AT-N100 hőszigetelés
2 rtg VILLOX O-AL+V 4 T/K bitumenes lemez talajnedvesség elleni szigetelés
1 rtg oldószeres bitumen kellősítés
16 cm vasalt alaplemez
5 cm szerelőbeton
1 rtg DÖRKEN MS dombornyomott felületszivárgó lemez
59 cm tömörített osztályozott kavicságy
termett talaj

02 TALAJON FEKVŐ MELEGPADLÓ U=0,3 W/m2K
1,0 cm laminált parketta az alaprajzi helyiségpecsétek szerint
0,2 cm ISOFOAM IF2 habfólia
0,3 cm aljzatkiegyenlítő
6 cm vasalt aljzatbeton
1 rtg MASTERFOL-BLUE Sd20 PE fólia
10 cm AUSTROTHERM AT-N100 hőszigetelés
2 rtg VILLOX O-AL+V 4 T/K bitumenes lemez talajnedvesség elleni szigetelés
1 rtg oldószeres bitumen kellősítés
16 cm vasalt alaplemez
5 cm szerelőbeton
1 rtg DÖRKEN MS dombornyomott felületszivárgó lemez
59 cm tömörített osztályozott kavicságy
termett talaj

03 FŰTÖTT TETŐTERET HATÁROLÓ SZERKEZET U=0,17 W/m2K
TONDACH ívesvágású hódfarkú cserépfedés
5/3 cm cserépléc
5/3 cm élére állított ellenléc közte kiszellőztetett légrés
1 rtg ISOFLEX ALU tükrös PE fólia
25 cm ROCKWOOL MULTIROCK PLUS hőszigetelés szarufák és magasítás között
5/10 cm magasítás
10/15 cm szarufa
1 rtg MASTERFOL-BLUE Sd20 PE fólia
5/3 cm élére állított ellenléc közte kiszellőztetett légrés
1,25 cm gipsz-perlit burkolólemez
1,25 cm gipsz-perlit burkolólemez
1 rtg BAUMIT simító tapasz
2 rtg OPUS beltéri diszperziós festék

04 FŰTETLEN PADLÁSTÉR ALATTI FÖDÉM U=0,17 W/m2K
25 cm AUSTROTHERM AT-N100 lépésálló hangszigetelés
1 rtg MASTERFOL-BLUE Sd20 PE fólia
25 cm vasbeton födém
1,5 cm BAUMIT GV 25 gépi vakolat
0,3 cm BAUMIT simító tapasz
2 rtg OPUS beltéri diszperziós festék

05 KÜLSŐ VAKOLT BLOKKTÉGLA FALSZERKEZET U=0,24 W/m2K
1 rtg BAUMIT szilikát vakolat 3D
1 rtg BAUMIT OPEN alapozó
0,3 cm BAUMIT OPEN simító tapasz
1 cm BAUMIT OPEN homlokzati hőszigetelő lemez
9 cm BAUMIT OPEN homlokzati hőszigetelő lemez
0,3 cm BAUMIT ragasztó tapasz
30 cm POROTHERM 30 N+F TM hőszigetelő habarcsba rakva
1,5 cm BAUMIT GV 25 gépi vakolat
0,3 cm BAUMIT simító tapasz
2 rtg OPUS beltéri diszperziós festék

06 KÜLSŐ BURKOLT LÁBAZATI BLOKKTÉGLA FALSZERKEZET U=0,24 W/m2K
5 cm Fagyálló klinker lábazati téglaburkolat ragasztva
0,3 cm BAUMIT OPEN simító tapasz
10 cm XPS 30 hőszigetelés
0,3 cm BAUMIT ragasztó tapasz
30 cm POROTHERM30 Alfa Rapid Dryfix vázkerámia blokk falazat
1,5 cm BAUMIT GV 25 gépi vakolat
0,3 cm BAUMIT simító tapasz
2 rtg OPUS beltéri diszperziós festék

07 és 07* KÜLSŐ VAKOLT VASBETON FÖDÉMPEREMEK U=0,24 W/m2K
5 cm Fagyálló klinker lábazati téglaburkolat ragasztva (csak 07*-osnál!)
1 rtg BAUMIT szilikát vakolat 3D (csak 07-nél!)
1 rtg BAUMIT OPEN alapozó (csak 07-nél!)
0,3 cm BAUMIT OPEN simító tapasz
16 cm XPS 30 hőszigetelés
0,3 cm BAUMIT ragasztó tapasz
25 cm monolit vasbeton falazat
1,5 cm BAUMIT GV 25 gépi vakolat
0,3 cm BAUMIT simító tapasz
2 rtg OPUS beltéri diszperziós festék

08 KÜLSŐ BURKOLT LÁBAZATI VASBETON FALSZERKEZET U=0,24 W/m2K
5 cm Fagyálló klinker lábazati téglaburkolat ragasztva
0,3 cm BAUMIT OPEN simító tapasz
16 cm XPS 30 hőszigetelés
0,3 cm BAUMIT ragasztó tapasz
25 cm Monolit vasbeton falazat
1,5 cm BAUMIT GV 25 gépi vakolat
0,3 cm BAUMIT simító tapasz
2 rtg OPUS beltéri diszperziós festék

09 KÜLSŐ, TÁBLÁVAL BURKOLT FALSZERKEZET U=0,24 W/m2K
2 cm CEDRAL CLASSIC szálcement táblás szerelt homlokzatburkolat
GIP VECO-A-LS alu ötvözet burkolattartó rendszer
4 cm átszellőztetett légrés
0,3 cm BAUMIT OPEN simító tapasz
1 cm BAUMIT OPEN homlokzati hőszigetelő lemez
14 cm BAUMIT OPEN homlokzati hőszigetelő lemez
0,3 cm BAUMIT ragasztó tapasz
25 cm Monolit vasbeton fal
1,5 cm BAUMIT GV 25 gépi vakolat
0,3 cm BAUMIT simító tapasz
2 rtg OPUS beltéri diszperziós festék

10 KONZOLOS ERKÉLYLEMEZ
1 cm Kültéri gresskerámia lapburkolat, R11 csúszásm., 2% lejtésben
1 rtg Kültéri fagyálló ragasztó
5 cm Esztrich, dilatációs mezőkre osztva burkolattal együtt
1 RTG DÖRKEN DELTA-TERRAXX drénlemez, geotextiliával felfelé fektetve
1 RTG Elastovill E-PV 4F/K teljes felületen lángolvasztással ragasztva,
1 RTG Elastovill E-G 4 F/K csak az átfedések, lángolvasztással összeragasztva,
7 cm AUSTROTHERM AT-N100 EPS hab
18 cm Mon. vb. lemez födém statikus terv szerint
0,3 cm BAUMIT ragasztó tapasz
7 cm XPS 30 hőszigetelés
0,3 cm BAUMIT OPEN simító tapasz
1 rtg BAUMIT OPEN alapozó
1 rtg BAUMIT szilikát vakolat 3D

11 PVC KERETSZERKEZETŰ HOMLOKZATI ÜVEGEZETT NYÍLÁSZÁRÓ U=1,15 W/m2K

12 TETŐSÍK ABLAK U=1,25 W/m2K

13 HOMLOKZATI AJTÓ U=1,45 W/m2K

BELSŐ SZERKEZETI RÉTEGEK

14 KÖZBENSŐ MELEGPADLÓ
1 cm laminált parketta
0,2 cm ISOFOAM IF2 habfólia
0,3 cm aljzatkiegyenlítő
6 cm aljzatbeton
1 rtg MASTERFOL-BLUE Sd20 PE fólia
6 cm AUSTROTHERM AT-N100 lépésálló hangszigetelés
25 cm vasbeton födém
1,5 cm BAUMIT GV 25 gépi vakolat
0,3 cm BAUMIT simító tapasz
2 rtg OPUS beltéri diszperziós festék

15 KÖZBENSŐ HIDEGPADLÓ
0,8 cm csúszásmentes greslap burkolat
0,3 cm BAUMIT ragasztó tapasz
0,3 cm aljzatkiegyenlítő
6 cm aljzatbeton
1 rtg MASTERFOL-BLUE Sd20 PE fólia
6 cm AUSTROTHERM AT-N100 lépésálló hangszigetelés
25 cm vasbeton födém
1,5 cm BAUMIT GV 25 gépi vakolat
0,3 cm BAUMIT simító tapasz
2 rtg OPUS beltéri diszperziós festék

16 KÖZBENSŐ VÍZSZIGETELT HIDEGPADLÓ
0,8 cm csúszásmentes greslap burkolat
1 rtg BOTAMENT AE lemez üzemi víz elleni szigetelés BOTAMENT M21 FLEX ragasztóval ragasztva, hajlatokban BOTAMENT SB78 szalaggal erősítve
0,3 cm aljzatkiegyenlítő
6 cm aljzatbeton
1 rtg MASTERFOL-BLUE Sd20 PE fólia
6 cm AUSTROTHERM AT-N100 lépésálló hangszigetelés
25 cm vasbeton födém
1,5 cm BAUMIT GV 25 gépi vakolat
0,3 cm BAUMIT simító tapasz
2 rtg OPUS beltéri diszperziós festék

17 LÉPCSŐPIHENŐ
0,8 cm csúszásmentes greslap burkolat
0,3 cm BAUMIT ragasztó tapasz
0,3 cm aljzatkiegyenlítő
6 cm aljzatbeton
1 rtg MASTERFOL-BLUE Sd20 PE fólia
4 cm AUSTROTHERM AT-N100 lépésálló hangszigetelés
20 cm vasbeton födém
1,5 cm BAUMIT GV 25 gépi vakolat
0,3 cm BAUMIT simító tapasz
2 rtg OPUS beltéri diszperziós festék

18 LÉPCSŐFOK
0,8 cm csúszásmentes greslap burkolat
0,3 cm BAUMIT ragasztó tapasz
0,3 cm aljzatkiegyenlítő
20 cm vasbeton födém
1,5 cm BAUMIT GV 25 gépi vakolat
0,3 cm BAUMIT simító tapasz
2 rtg OPUS beltéri diszperziós festék

19 VÁLASZFAL
2 rtg OPUS beltéri diszperziós festék
0,3 cm BAUMIT ragasztó tapasz
2,5 cm RB12,5 gipszkarton
10 cm CW100/125 acél váz
közötte 5 cm ISOVER DOMO WDF filc
2,5 cm RB12,5 gipszkarton
0,3 cm BAUMIT ragasztó tapasz
2 rtg OPUS beltéri diszperziós festék

20 VÁLASZFAL VIZES HELYISÉGBEN
2 rtg OPUS beltéri diszperziós festék
0,3 cm BAUMIT ragasztó tapasz
2,5 cm RB12,5 vízálló gipszkarton
10 cm CW100/125 acél váz
közötte 5 cm ISOVER DOMO WDF filc
2,5 cm RB12,5 vízálló gipszkarton
0,3 cm BAUMIT ragasztó tapasz
2 rtg OPUS beltéri diszperziós festék

HŐBURKON KÍVÜLI SZERKEZETI RÉTEGEK

21 FÉMLEMEZ BURKOLATÚ PADLÁSTETŐ
0,8 mm LINDAB PLX SEAMLINE korcolt fémlemez , 087 antracit színű
1 rtg DÖRKEN Delta® Trela kócpaplanos szellőző alátétszőnyeg
2,5 cm deszkázat
szaruzat

22 CSERÉPFEDÉSŰ PADLÁSTETŐ
TONDACH ívesvágású hódfarkú cserépfedés
5/3 cm cserépléc
5/3 cm élére állított ellenléc közte kiszellőztetett légrés
1 RTG TONDACH TUNING tetőfólia
2,5 cm deszkázat
szaruzat

23 BEJÁRAT ELŐTTI JÁRDA, TERASZ
6 cm kiselemes beton térkő burkolat (homok fugával)
4 cm homokterítés
5 cm finom zúzottkő ágyazat
15 cm erősített CKT
15 cm kavics ágyazat
termett talaj

24 GÉPJÁRMŰ BEHAJTÓ
4 cm aszfalt réteg
6 cm aszfalt réteg
20 cm erősített CKT
15 cm kavics ágyazat
termett talaj

25 TALAJON FEKVŐ CSATLAKOZÓ TERASZPADLÓ ÉS JÁRDA
1 cm Kültéri gresskerámia lapburkolat, R11 csúszásm., 2% lejtésben
1 rtg Kültéri fagyálló ragasztó
5 cm Esztrich, dilatációs mezőkre osztva burkolattal együtt
1 RTG DÖRKEN DELTA-TERRAXX drénlemez, geotextiliával felfelé fektetve
1 RTG Elastovill E-PV 4F/K teljes felületen lángolvasztással ragasztva,
16 cm vasalt alaplemez
5 cm szerelőbeton
1 rtg DÖRKEN MS dombornyomott felületszivárgó lemez
59 cm tömörített osztályozott kavicságy termett talaj

26 CSERÉPFEDÉSŰ ELŐTETŐ
TONDACH ívesvágású hódfarkú cserépfedés
5/3 cm gyalult cserépléc
5/3 cm élére állított gyalult ellenléc
gyalult szaruzat

ÉPÍTÉSZETI TERVEZÉS:
ARKER STÚDIÓ ÉPÍTÉSZIRODA KFT.
7400 KAPOSVÁR, DÓZSA GY. U. 21.
TEL: 82 / 427-043; FAX: 511-923
www.arker.hu E-MAIL: info@arker.hu
MÉKazonosító: C-14-798

PROJEKT MEGNEVEZÉSE:
SZOLGÁLATI LAKÁSOKAT TARTALMAZÓ LAKÓÉPÜLET A BALATON KIEMELT ÜDÜLŐKÖRZET TERÜLETÉN JÁRÁSSZÉKHELY ÖNKORMÁNYZAT RÉSZÉRE 8640 FONYÓD DOBÓ I. U. HRSZ.: 8044/15

RAJZSZÁM: **É-06**

ELJÁRÁS FAJTÁJA: **ÉPÍTÉSI ENGEDÉLYEZÉSI TERV**

KIADÁS DÁTUMA: 2024. 04. 30.

RAJZ MEGNEVEZÉSE:
K1-K1 Keresztmetszetek M=1:100

JELZŐSZÁM: 30-2280/2024

TULAJDONOS, ÉPÍTTETŐ: **FONYÓD VÁROS ÖNKORMÁNYZATA 8640 FONYÓD FŐ UTCA 19.**

ALÁÍRÁS:

ÉPÍTÉSZ TERVEZŐ, MUNKATÁRSAK:
LŐRINCZ FERENC OKL. ÉPÍTÉSZMÉRNÖK, VEZETŐ TERVEZŐ É1 14-0270
HALAS IVÁN OKL. ÉPÍTÉSZMÉRNÖK, VEZETŐ TERVEZŐ É1 02-0094

ALÁÍRÁS:

FONYÓD

GEODÉZIA:	MÁTÉ ZSOLT FÖLDMÉRŐ MÉRNÖK GD-T 14-0264 8640 FONYÓD, TABÁN U. 70.
TALAJMECHANIKA:	VARGA TAMÁS OKLEVELES ÉPÍTŐMÉRNÖK GT-T/02-0884 GEOLINEA KFT. 7625 PÉCS, KAPOSVÁRI U. 15.
STATIKUS TERVEZŐ:	HARSÁNYI CSABA STATIKUS VEZETŐ TERVEZŐ T-T-Tell 14-00803 STATIKPLAN KFT. 7400 KAPOSVÁR, ADY U. 6.
ÉPÜLET-GÉPÉSZET:	SZÉKELY FERENC GÉPÉSZMÉRNÖK G-T/14-0044, 2010 HŐÁRAM KFT. 7400 KAPOSVÁR, VIRÁG U. 34.
ÉPÜLET VILLAMOS TERVEZŐ:	SZÁRAZ FERENC ÉPÜLETVILLAMOS TERVEZŐ V-14-0364 7400 KAPOSVÁR, BÁRCZI GUSZTÁV U. 3.

EZEN TERVDOKUMENTÁCIÓ AZ ARKER STÚDIÓ ÉPÍTÉSZETI KFT. SZELLEMI TERMÉKE. A SZERZŐI JOGRÓL SZÓLÓ 1999./LXXVI. TÖRVÉNY ALAPJÁN JOGVÉDELEM ALATT ÁLL!
A TERVLAPOK A BSA ÁLTAL ELLENŐRZÖTT PROGRAMMAL KÉSZÜLTEK.

TERVFÁJL: X:\ARKER-2024\ TERVEZESI MUNKAK-2024\Fonyod_Szolgalati lakasok\!CAD\Szolgálati lakások Szocközpont mellett_24-04-30.pln UTOLJÁRA MENTETTE: {halas.ivan}