



Všetky navrhnuté materiály a riešenia spĺňajú požiadavky uvedené v STN EU a to v častiach záväzných i smerných a rešpektujú platné vyhlášky. V tejto časti uvedené štandardy platia pre realizáciu celej stavby rodinného domu. Súčasťou štandardu nie je dodávka vstavaného či mobilného nábytku, zariadení, predmetov, nášlapných vrstiev podláh, interiérových dverí alebo kuchynských liniek a spotrebičov.

KONŠTRUKCIE

ZÁKLADY RODINNÉHO DOMU

základové pásy	základové pásy z betónu v kombinácii s debniacimi tvárniciami
základová doska	základová doska z monolitického železobetónu
hydroizolácie	celoplošne natavený asfaltový hydroizolačný pás

ZVISLÉ NOSNÉ KONŠTRUKCIE

obvodové nosné steny	keramické tvarovky hr. 250 mm
dverné preklady	typové keramické preklady

VNÚTORNÉ PRIEČKY

deliace priečky	keramické tvarovky hr. 125 mm
inštaláčn priečky	sadrokartónové konštrukcie

STRECHA

plochá strecha	nosná konštrukcia tvorená drevenými trámami hydroizolácia - mechanicky kotvená fólia geotextília tepelná izolácia hr. 100 mm spádové dosky EPS parozábrana - medzi spádovými doskami a záklopom záklop z OSB dosiek
skladba strechy	

VNÚTORNÉ OMIETKY

jednovrstvová vápennosadrová omietka

MAĽBA

základná biela maľba

PODLAHY

obytné miestnosti	štandard - plávajúce podlahy a keramická dlažba v zmysle návrhu štandardu
hygienické miestnosti	štandard - keramická dlažba v zmysle návrhu štandardu

OBKLADY

hygienické miestnosti

štandard - keramický obklad v zmysle návrhu štandardu

FASÁDA

kontaktný zatepľovací systém s bielou fasádnou omietkou, v kombinácii so šedou fasádnou omietkou

SPEVNENÉ PLOCHY

parkovisko
terasa

zámková betónová dlažba hr. 80 mm
zámková dlažba hr. 60 mm

STAVEBNÉ PRVKY

OKNÁ

okná
farba
zasklené steny

plastové s fixnými a otváraťo-výklopnými časťami, izolačné trojsklo číre
interiér - farba biela, exteriér - farba antracit RAL 7016
plastové s fixnými a otváraťo-výklopnými časťami, izolačné trojsklo

PARAPETY

vnútorné
vonkajšie

plastové parapetné dosky, farba biela
hliníkový parapet, farba antracit RAL 7016

KLAMPIARSKÉ KONŠTRUKCIE

strecha

oplechovanie strechy a atiky z poplastovaného plechu - farba antracit RAL 7016

DVERE

vstupné dvere
interiérové dvere

jednodielové s mliečnym bezpečnostným trojsklom,
farba exteriér - antracit RAL 7016, farba interiér - biela
štandard - v zmysle návrhu štandardu

ZDRAVOTECHNIKA

kanalizácia
vodovod

rúry a tvarovky plastové hrdlové PVC
plasthliníkové potrubie s tepelnou izoláciou. Rozvod pitnej vody v zemi: plastové potrubie HDPE

ZARIAĎOVACIE PREDMETY

hygienické miestnosti

štandard - v zmysle návrhu štandardu

VYKUROVANIE

zdroj tepla
druh vykurovania

kondenzačný kotol so sadou odvodu spalín a prívodu vzduchu Wiessman Vitodens 111-W
systémové teplovodné podlahové vykurovanie REHAU

ELEKTRO

rozvody
rozvádzač
telefón/DATA
bleskozvod
uzemnenie

medené rozvody pod omietkou
oceľovo plastové vyhotovenie s montážou v konštrukcii
internetové pripojenie od spoločnosti ORANGE
tvorený drôtom FeZn \varnothing 8mm umiestnený po obvode strechy
pozinkovaný pásik FeZn 30x4 mm uložený v základoch

TIENACIA TECHNIKA

príprava pre exteriérové žalúzie, elektricky ovládané