

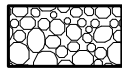
LEGENDA MATERIÁLOV



ŽELEZOBETÓN



PROSTÝ BETÓN



MECHANICKY ZHUTNENÉ KAMENIVO

(Dx)

NOVÉ DVERE A RÁMY, VIŠ VÝPIS OKIEN A DVERÍ

(Ox)

OKENNÉ KONŠTRUKCIE, VIŠ VÝPIS OKIEN A DVERÍ

(ZSx)

ZASKLENÁ STENA, VIŠ VÝPIS OKIEN A DVERÍ

(Px)

SKLADBY PODLÁH VIŠ VÝKRES VÝPIS SKLADBY

(Stx)

SKLADBY STRIECH VIŠ VÝKRES VÝPIS SKLADBY

(Wx)

SKLADBY STIEN VIŠ VÝKRES VÝPIS SKLADBY

(PRx)

PREFABRIKOVANÉ PREKLADY YTONG, VIŠ VÝPIS PREKLADOV

(KaA)

KLAMPIARSKÉ KONŠTRUKCIE ATIKY – FARBA SIVÁ RAL 7011 Iron Grey
Z FARBENÉHO POZINKOVANÉHO PLECHU

(KaM)

KLAMPIARSKÉ KONŠTRUKCIE ATIKY – FARBA MODRÁ RAL 5002
Z FARBENÉHO POZINKOVANÉHO PLECHU

(Kmo)

KAZETOVÝ OBKLAD PRÍSTREŠKU A STĽPOV Z KOMPOZITNÝCH DOSIEK
FARBA MODRÁ RAL 5002
alt. KAZETA Z HLINÍKOVÉHO PLECHU hr.2mm

(Ksv)

KAZETOVÝ OBKLAD PRÍSTREŠKU A STĽPOV Z KOMPOZITNÝCH DOSIEK
FARBA SIVÁ RAL 7011 Iron Grey
alt. KAZETA Z HLINÍKOVÉHO PLECHU hr.2mm

(OR)

JEDNODIELNÝ POŽIARNY OCELOVÝ REBRÍK
S OCHRANNÝM KOŠOM – KRAUSE

(FP)

FOTOVOLTALICKÝ PANEL
PODROBNÉ RIEŠENIE VIŠ PD. ČASŤ ELEKTROINŠTALÁCIA

(OS1)

3D SVETELNÝ NÁPIS – BIELY
KRABICOVÉ PÍSMO – IBA PREDNÁ STRANA SVIETIACA

(TCH)

TECHNOLOGICKÉ CHRÁNIČKY VÝŠKY 50mm
PRE PREVÁDZKOVÝ ROZVOD SILNOPRÚDU
ZAPUSTENÉ DO TEPELNEJ IZOLÁCIE PODLAHY



VÝMENA PODLOŽIA ZO ŠTRKODRVINY ŠD
PLÁŇ ZHUTNENÁ NA Edef2 – min. 60 MPa



PŮVODNÁ ZEMINA

(PV)

PODLAHOVÁ VPUŠT
V TECHNOLOGICKEJ MIESTNOSTI AUTOUMYVÁRNE

(OC)

OCELOVÁ KONŠTRUKCIA, VŠETKY VIDITELNÉ PRVKY
OPATRIŤ PRAŠKOVOU FARBOU – RAL 7011 Iron Grey
PODROBNÉ RIEŠENIE VIŠ STATIKA

(HŽ)

EXTERIEROVÉ HLINÍKOVÉ ŽALÚZIE SO ZABUDOVANÝM KASTLÍKOM

(OB)

OCELOVÉ DOPRAVNÉ BARIÉRY

(EPZ)

FASÁDA RUČNEJ AUTOUMYVÁRNE –
EPOXIPOLYURETANOVÁ ŽIVICA SIKI ELASTOMASTIC TF+ hr.4mm
FARBA SIVÁ, V KÚTOCH POUŽIT SIKADUR KOMBIFLEX PÁS,
DILATOVAŤ PRI STĽPOCH, AKO PODKLAD PRIPRAVIŤ PANCIEROVÚ OMIETKU

(SDO)

SADROKARTONOVÝ KAPOTÁŽ
NA TENKOSTENNEJ OCELOVEJ KONŠTRUKCII – CW50, UW50 PROFILOV

(OCK)

OCELOVÁ KOLAJNICA UMÝVACEJ LINKY
BUDE SÚČASŤOU DODÁVKY TECHNOLOGIE

(DT)

DEKORATÍVNY ŤAHOKOV Z HLINÍKOVÉHO PLECHU
NA POMOCNEJ POZINKOVANEJ OCELOVEJ KONŠTRUKCII
FARBY coated grey PMS 421 C

(PP)

PLASTOVÉ MEDZIBOXOVÉ PRIEČKY
V POZINKOVANOM OCELOVOM RÁME
alt. REKLAMNÝ BANNER

(EP1)

EXTRUDOVANÝ POLYSTYRÉN, hr.150 mm

(EP2)

EXTRUDOVANÝ POLYSTYRÉN, hr.50 mm

POZNÁMKY:

- PRED ZAČATÍM VÝKOPOVÝCH PRÁČ TREBA VYTÝČIŤ VŠETKY JESTVUJÚCE INŽINIERSKE SIETE
- PRIEREZY V ZÁKLADOVÝCH KONŠTRUKCIÁCH TREBA VYNECHAŤ PODLA PROFESIE TZB
- NEPREDVÍDATELNÉ SKUTOČNOSTI, KTORÉ SA ZISTIA POČAS VÝSTAVBY KONZULTOVAŤ S PROJEKTANTOM
- PRI REALIZÁCII DODRŽIAVAŤ USTANOVENIA STN, ODBORNÉ NORMY A TECHNICKÉ PREDPISY VÝROBKOV
- VŠETKY STAVEBNÝCH OTVOROV SÚ KÓTOVANÉ OD NÁŠLAPNEJ VRSTVY PODLAHY
- DOPLNKY A SANITÁRNE ZARIAĐOVACIE PREDMETY V HYGIENICKÝCH PRIESTOROCH BUDÚ ODSÚHLASENÉ PRED OBJEDNÁVKOU
- TYPY SVIETIDIEL A ICH UMIESTNENIE PREDLOŽIŤ INVESTORovi PRED ICH OBJEDNANÍM
- OSVETLENIE VNÚTORNEJ AUTOUMYVÁRNE RIADIŤ POHYBOVÝM A SÚMRÁKOVÝM SNÍMAČOM

±0.000 = úroveň navrhovanej podlahy SO01 HLAVNÁ STAVBA = 110,05 m n.m.

zhotoviteľ PD:		FKF design spol. s r.o., Hlavná 14/A, Komárno 4, 945 04		 PROJEKTOVANIE A REALIZÁCIA STAVIEB info@fkfdesign.sk www.fkfdesign.sk	
hlavný inžinier projektu:		Ing. arch. Ladislav Vikartovský			
objednávateľ:		F.PROPERTY s.r.o., K.Nagya 12/2, 945 01 Komárno			
miesto stavby:		okres Komárno, k.ú. Marcelová, p.č. 3803/1, 3795/5, 3795/10, 3809/1, 3809/2, 3813, 3820/7			
zodpovedný projektant:		Ing. arch. Ladislav Vikartovský		názov stavby:	
				ČSPHM F.Petrol Marcelová	
autor projektu:		Ing. arch. Ladislav Vikartovský		názov výkresu:	
		Ing. Norbert Vida		VÝPIS SKLADY PODLÁH, STIEN A STRIECH	
vypracoval:		Ing. Norbert Vida		stavebný objekt:	
				SO 01 - HLAVNÁ STAVBA	
		stupeň: DSP		dátum: 10.2021	
				mierka: 1:50	
				číslo výkresu: SO01-A05	
Funkcia		Konštrukcia		Forma	

VÝPIS SKLADBY PODLÁH

P1 VNÚTORNÁ PODLAHA – KIOSK

- PROTIŠMYKOVÁ DLAŽBA GRES hr.8mm
- PODLA LEGENDY MIESTNOSTI
- LEPIDLO hr.2mm
- ANHYDRITOVÝ POTER hr.60mm
- SEPARAČNÁ VRSTVA
- TEP. IZOLÁCIA POLYSTYRÉN EPS 150 hr.80mm
- HYDROIZOLÁCIA ELASTOBIT GG40
- + PENETRAČNÝ NÁTER
- ZÁKLADOVÁ DOSKA VYSTUŽENÁ KARI SIEŤOVINOU hr.150mm
- MECHANICKY ZHUTNENÝ ŠTRK hr.150mm
- ZHUTNENÝ NÁSYP/ZHUTNENÝ Pôvodný TERÉN
- UPRAVENÁ NA ÚNOSNOSŤ MIN. Edef2=30MPa

P4 PODLAHA TERASY

- MRAZUVZDORNÁ PROTIŠMYKOVÁ DLAŽBA GRES hr.10mm
- FLEXIBILNÉ LEPIDLO hr.5mm
- ANHYDRITOVÝ POTER hr.65mm
- SEPARAČNÁ VRSTVA
- TEP. IZOLÁCIA POLYSTYRÉN EPS 150 hr.70mm
- HYDROIZOLÁCIA ELASTOBIT GG40
- + PENETRAČNÝ NÁTER
- ZÁKLADOVÁ DOSKA VYSTUŽENÁ KARI SIEŤOVINOU hr.150mm
- MECHANICKY ZHUTNENÝ ŠTRK hr.150mm
- ZHUTNENÝ NÁSYP/ZHUTNENÝ Pôvodný TERÉN
- UPRAVENÁ NA ÚNOSNOSŤ MIN. Edef2=30MPa

P2 PODLAHA V UMYVÁRNI

- EPOXIPOLYURETÁNOVÁ ŽIVICA SIKA ELASTOMASTIC TF+ hr.4mm
- S PROTISMYKOVÝM POSYPOM Z KARBIDOVOU DRTOU, FARBA SIVÁ
- V KÚTOCH POUŽIT SIKADUR KOMBIFLEX PÁS,
- DILATOVAŤ PRI STLPOCH
- ZÁKLADNÝ NÁTER POD EPOXIPOLYURETÁNOVÚ ŽIVICU
- BETÓN S VÝSTUŽOU "DRAMIX" V SPÁDE hr.150mm
- HYDROIZOLÁCIA ELASTOBIT GG40
- + PENETRAČNÝ NÁTER
- PODKLADOVÁ BETÓNOVÁ VRSTVA VYSTUŽENÁ KARI SIEŤOVINOU hr.150mm
- MECHANICKY ZHUTNENÝ ŠTRK hr.150mm
- ZHUTNENÝ NÁSYP/ZHUTNENÝ Pôvodný TERÉN

P5 PODLAHA TECHNICKEJ MIESTNOSTI

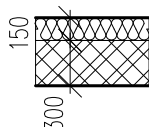
- EPOXIPOLYURETÁNOVÁ ŽIVICA SIKA ELASTOMASTIC TF+ hr.4mm
- S PROTISMYKOVÝM POSYPOM Z KARBIDOVOU DRTOU, FARBA SIVÁ
- V KÚTOCH POUŽIT SIKADUR KOMBIFLEX PÁS,
- DILATOVAŤ PRI STLPOCH
- ZÁKLADNÝ NÁTER POD EPOXIPOLYURETÁNOVÚ ŽIVICU
- ANHYDRITOVÝ POTER hr.65mm
- SEPARAČNÁ VRSTVA
- TEP. IZOLÁCIA POLYSTYRÉN EPS 150 hr.80mm
- HYDROIZOLÁCIA ELASTOBIT GG40
- + PENETRAČNÝ NÁTER
- ZÁKLADOVÁ DOSKA VYSTUŽENÁ KARI SIEŤOVINOU hr.150mm
- MECHANICKY ZHUTNENÝ ŠTRK hr.150mm
- ZHUTNENÝ NÁSYP/ZHUTNENÝ Pôvodný TERÉN
- UPRAVENÁ NA ÚNOSNOSŤ MIN. Edef2=30MPa

P3 PODLAHA V RUČNEJ UMYVÁRNI

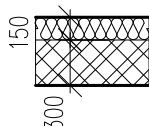
- ŽELEZOBETÓNOVÁ DOSKA, BETÓN B37, OCEL Ø8/150
- hr.150 – 200mm, PODLAHA V SPÁDE VYKUROVANÁ
- S PROTIŠMYKOVOU POVRCHOVOU ÚPRAVOU
- PODLAHOVÁ ELEKTRICKÁ VYKUROVACIA ROHOŽ
- NA VYZNAČENÝCH MIESTACH
- PODROBNÉ RIEŠENIE VIĎ PD ELEKTROINŠTALÁCIA
- PE FÓLIA 0,22mm
- POLYSTYRÉN EPS 300 HR. 80 mm
- HYDROIZOLÁCIA ELASTOBIT GG40
- + PENETRAČNÝ NÁTER
- PODKLADOVÁ BETÓNOVÁ VRSTVA VYSTUŽENÁ KARI SIEŤOVINOU hr.150mm
- MECHANICKY ZHUTNENÝ ŠTRK hr.150mm
- ZHUTNENÝ NÁSYP/ZHUTNENÝ Pôvodný TERÉN

– SKLADBY SPEVNENÝCH PLOCH VID PD. ČASŤ DOPRAVA –

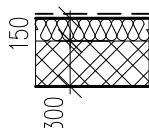
VÝPIS SKLADBY STIEN

**OBVODOVÉ MURIVO KIOSKU hr.450mm**

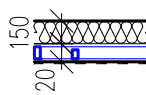
- SILIKÁTOVÁ POVRCHOVÁ OMIETKA BAUMIT SilikatTop
- PENETRÁCIA
- SKLOTEXTILNÁ MREŽKA / VÝSTUŽNÁ A LEPIACA STIERKA
- FASÁDNE IZOLAČNÉ DOSKY EPS-F hr.150mm
+ KOTVENIE IZOLANTU
- LEPIACA MALTA
- NOSNÉ OBVODOVÉ MURIVO hr.300mm,
Z YTONG PRESNÝCH TVÁRNÍ P4-550 STATIK
S ROZMERMÍ 300x249x599mm, SPOJOVANÉ
NA YTONG SPOJOVACIU MALTU
- VNÚTORNÁ OMIETKA
alt. (OBKLAD PODLA LEGENDY MIESTNOSTI)

**OBVODOVÉ MURIVO AUTOMATICKEJ AUTOUMYVÁRNE hr.450mm**

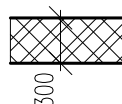
- SILIKÁTOVÁ POVRCHOVÁ OMIETKA BAUMIT SilikatTop
- PENETRÁCIA
- SKLOTEXTILNÁ MREŽKA / VÝSTUŽNÁ A LEPIACA STIERKA
- FASÁDNE IZOLAČNÉ DOSKY EPS-F hr.150mm
+ KOTVENIE IZOLANTU
- LEPIACA MALTA
- NOSNÉ OBVODOVÉ MURIVO hr.300mm,
Z YTONG PRESNÝCH TVÁRNÍ P4-550 STATIK
S ROZMERMÍ 300x249x599mm, SPOJOVANÉ
NA YTONG SPOJOVACIU MALTU
- VNÚTORNÁ OMIETKA
- PENETRÁCIA
- EPOXIPOLYURETÁNOVÁ ŽIVICA SIKA ELASTOMASTIC TF+ hr.4mm
FARBA SIVÁ, V KÚTOCH POUŽIT SIKADUR KOMBIFLEX PÁS,

**OBVODOVÉ MURIVO RUČNEJ UMYVÁRNE hr.450mm**

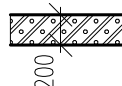
- EPOXIPOLYURETÁNOVÁ ŽIVICA SIKA ELASTOMASTIC TF+ hr.4mm
FARBA SIVÁ, V KÚTOCH POUŽIT SIKADUR KOMBIFLEX PÁS,
DILATOVAŤ PRI STLPOCH
AKO PODKLAD PRIPRAVIŤ PANCIEROVÚ OMIETKU
- PENETRÁCIA
- SKLOTEXTILNÁ PANCIEROVÁ SIEŤKA
/ VÝSTUŽNÁ A LEPIACA STIERKA
- EXTRUDOVANÝ POLYSTYRÉN hr.150mm
+ KOTVENIE IZOLANTU
- LEPIACA MALTA
- NOSNÉ OBVODOVÉ MURIVO hr.300mm,
Z YTONG PRESNÝCH TVÁRNÍ P4-550 STATIK
S ROZMERMÍ 300x249x599mm, SPOJOVANÉ
NA YTONG SPOJOVACIU MALTU
- VNÚTORNÁ OMIETKA
alt. (OBKLAD PODLA LEGENDY MIESTNOSTI)

**STENA ATIKY**

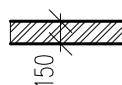
- SILIKÁTOVÁ POVRCHOVÁ OMIETKA BAUMIT SilikatTop
- PENETRÁCIA
- SKLOTEXTILNÁ MREŽKA / VÝSTUŽNÁ A LEPIACA STIERKA
- FASÁDNE IZOLAČNÉ DOSKY EPS-F hr.150mm
+ KOTVENIE IZOLANTU
- DISPERZNÁ LEPIACA MALTA VHODNÁ NA OSB DOSKY
- OSB3 DOSKY P+D hr.15mm
- VZDUCHOVÁ MEDZERA,
NOSNÁ OCELOVÁ KONŠTRUKCIA ATIKY
- OSB3 DOSKY P+D hr.15mm
- SEPARAČNÁ VRSTVA - GEOTEXTÍLIA 300g/m2
- HYDROIZOLÁCIA mPVC FATRAFOL 810 hr.1,5mm
MECHANICKY KOTVENÁ K PODKLADU

**VNÚTORNÁ NOSNÁ STENA hr.300mm**

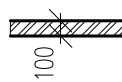
- VNÚTORNÁ OMIETKA
- NOSNÉ MURIVO hr.300mm,
Z YTONG PRESNÝCH TVÁRNÍ P4-550 STATIK
S ROZMERMÍ 300x249x599mm, SPOJOVANÉ
NA YTONG SPOJOVACIU MALTU
- VNÚTORNÁ OMIETKA
alt. (OBKLAD PODLA LEGENDY MIESTNOSTI)

**VNÚTORNÁ NOSNÁ STENA hr.200mm**

- VNÚTORNÁ OMIETKA
- NOSNÉ MURIVO hr.200mm,
Z YTONG PRESNÝCH TVÁRNÍ P4-550 STATIK
S ROZMERMÍ 200x249x599mm, SPOJOVANÉ
NA YTONG SPOJOVACIU MALTU
- VNÚTORNÁ OMIETKA
alt. (OBKLAD PODLA LEGENDY MIESTNOSTI)

**VNÚTORNÁ MUROVANÁ PRIEČKA hr.150mm**

- VNÚTORNÁ OMIETKA
- MUROVANÁ PRIEČKA, YTONG 150x249x599mm, hr.150mm
- VNÚTORNÁ OMIETKA
alt. (OBKLAD PODLA LEGENDY MIESTNOSTI)

**VNÚTORNÁ MUROVANÁ PRIEČKA hr.100mm**

- VNÚTORNÁ OMIETKA
- MUROVANÁ PRIEČKA, YTONG 100x249x599mm, hr.100mm
- VNÚTORNÁ OMIETKA
alt. (OBKLAD PODLA LEGENDY MIESTNOSTI)

VÝPIS SKLADBY STRIECH

St1 STRECHA NAD KIOSKOM

- HYDROIZOLÁCIA mPVC FATRAFOL 810 hr.1,5mm
MECHANICKY KOTVENÁ K PODKLADU
- SEPARAČNÁ VRSTVA - GEOTEXTÍLIA 300g/m²
- TEPELNÁ IZOLÁCIA - SPÁDOVÝ POLYSTYRÉN 2% hr.20-207mm
- TEPELNÁ IZOLÁCIA - POLYSTYRÉN EPS 200 hr.2x200mm
- TRAPÉZOVÝ PLECH hr.:50mm
- OCELOVÁ KONŠTRUKCIA STROPU - V UMÝVARNE POZINKOVANA
- VZDUCHOVÁ VRSTVA
- TENKOSTENNÁ OCELOVÁ KONŠTRUKCIA
- MONTOVANÝ KAZETOVÝ PODHLAD, AL. HLADKÝ
FORMÁT KAZIET 600x600 - AKUSTICKÝ
VIĎ. PD ČASŤ-INTERIER

St2 STRECHA NAD TERASOU

- HYDROIZOLÁCIA mPVC FATRAFOL 810 hr.1,5mm
MECHANICKY KOTVENÁ K PODKLADU
- SEPARAČNÁ VRSTVA - GEOTEXTÍLIA 300g/m²
- TEPELNÁ IZOLÁCIA - SPÁDOVÝ POLYSTYRÉN 2% hr.20-77,6mm
- TEPELNÁ IZOLÁCIA - POLYSTYRÉN EPS 200 hr.100mm
- TRAPÉZOVÝ PLECH hr.:35mm
- OCELOVÁ KONŠTRUKCIA STROPU
- VIDITELNÉ ČASTI A NAD DREVENÝMI LAMELAMI
FARBA TMAVOSIVÁ RAL 7016 Antracit
- ZAVESENÉ DREVENÉ LAMELY 60/50
S MEDZEROU 60mm

St3 STRECHA NAD MARKÍZOU

- HYDROIZOLÁCIA mPVC FATRAFOL 810 hr.1,5mm
MECHANICKY KOTVENÁ K PODKLADU
- SEPARAČNÁ VRSTVA - GEOTEXTÍLIA 300g/m²
- TEPELNÁ IZOLÁCIA - SPÁDOVÝ POLYSTYRÉN 2% hr.20-120mm
- TRAPÉZOVÝ PLECH hr.:35mm
- OCELOVÁ KONŠTRUKCIA STROPU
- POMOCNÁ SYSTÉMOVÁ KONŠTRUKCIA PRE KONTVENIE
FASÁDNEHO OBKLADU
- FASÁDNY KAZETOVÝ OBKLAD Z KOMPOZITNÝCH DOSIEK
alt. KAZETA Z HLINÍKOVÉHO PLECHU hr.2mm - dodávka stavby

St4 STRECHA NAD AUTOMATICKOU AUTOUMYVÁRŇOU

- HYDROIZOLÁCIA mPVC FATRAFOL 810 hr.1,5mm
MECHANICKY KOTVENÁ K PODKLADU
- SEPARAČNÁ VRSTVA - GEOTEXTÍLIA 300g/m²
- TEPELNÁ IZOLÁCIA - SPÁDOVÝ POLYSTYRÉN 2% hr.20-118,2mm
- TEPELNÁ IZOLÁCIA - POLYSTYRÉN EPS 200 hr.2x200mm
- PAROZÁBRANA
- TRAPÉZOVÝ PLECH hr.:50mm - POZINKOVANÝ
- OCELOVÁ KONŠTRUKCIA STROPU - V UMÝVARNE POZINKOVANÁ
- VZDUCHOVÁ VRSTVA
- TENKOSTENNÁ OCELOVÁ KONŠTRUKCIA
- MONTOVANÝ HLADKÝ PODHLAD
Z IMPREGNOVANÝCH SDK DOSIEK

St5 STRECHA NAD RUČNOU AUTOUMYVÁRŇOU

- TRAPÉZOVÝ PLECH hr.:50mm - POZINKOVANÝ
 - OCELOVÁ KONŠTRUKCIA STROPU - V UMÝVARNE POZINKOVANÁ
- POZNÁMKA: ODPORÚČANÁ PVC KRYTINA STRECHY
BOLA ZAMIETNUTÁ INVESTOROM

St6 STRECHA NAD VÝDAJNOU PLOCHOU

- TRAPÉZOVÝ PLECH hr.:35mm - POZINKOVANÝ
 - VALCOVANÉ OCELOVÉ NOSNÍKY
OCELOVÁ KONŠTRUKCIA PRESTREŠENIA
 - VZDUCHOVÁ VRSTVA
 - ZÁVESNÁ KONŠTRUKCIA PODHLADU
POZINKOVANÉ NOSNÍKY - SYSTÉMOVÝ PRVOK PODHLADU
 - PODHLAD Z HLINÍKOVÉHO SYSTÉMU 84R
UZAVRETÝ S MEDZILAMELOU) - FARBA RAL 9010
ZAVESENIE POMOCOU VÝŠKOVY NASTAVITELÝCH ZÁVESOVÝCH TÝČ
KOTVENÉ K TRAPÉZOVÉMU PLECHU
- POZNÁMKA: ODPORÚČANÁ PVC KRYTINA STRECHY
BOLA ZAMIETNUTÁ INVESTOROM