

PLAVECKÝ BAZÉN DOMAŽLICE
STAVEBNÍ ÚPRAVY, PŘÍSTAVBA A NÁSTAVBA

12. OBKLADY A DLAŽBY

1. TECHNICKÁ ZPRÁVA

DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY

Název stavby: Plavecký bazén Domažlice
stavební úpravy, přístavba a nástavba

Místo stavby: Plavecký bazén a ubytovna Domažlice
Palackého 240, 344 01 Domažlice

Stavebník: Město Domažlice
náměstí Míru č.p.1, 344 20 Domažlice

Projektant: ŠUMAVAPLAN, spol. s r.o.
Krátká 98/III, 342 01 Sušice

červen 2013

Ing. arch. Pavel Lejsek
Ing. arch. Eliška Priharová

1.	OBCHODNÍ ZÁSADY PRO URČENÍ KONKRÉTNÍHO VÝROBCE MATERIÁLU	3
2.	SOUHRNNÉ POŽADAVKY NA OBKLADY, DLAŽBY A OSTATNÍ POVRCHY	3-4
3.	PŘEHLED JEDNOTLIVÝCH PRVKŮ A JEJICH SPECIFIKACE	4-11

1. OBCHODNÍ ZÁSADY PRO URČENÍ KONKRÉTNÍHO VÝROBCE MATERIÁLU

- a) s ohledem na skutečnost, že stavba bazénu je náročnou stavebně – technologickou dodávkou a stanovení technických podmínek v souladu s § 45 a 46 zákona 137/2006 Sb. by nebylo dostatečně přesné, jsou proto v prováděcím projektu uvedeny některé odkazy na konkrétní názvy zboží, výrobků a technologií.
- b) pokud bude chtít dodavatel tyto konkrétní výrobky zaměnit, je oprávněn nabídnout jiné, které mají stejné nebo lepší parametry. Musí splnit následující podmínky:
 - doložit kompletní a detailní technické listy původních specifikací a nově navržených konkrétních výrobků
 - jednotlivé systémy musí být komplexně dodané od jednoho výrobce. Tento výrobce musí garantovat funkčnost celého systému (detaily, přechody, oblíny, hrany, tloušťky, stejné technické parametry apod.)
 - veškeré produkty a dodávky musí být určeny do agresivního bazénového prostředí, zejména odolné vůči korozi typické pro bazénové prostředí dané vysokou koncentrací chloru ve vzduchu,
 - stejnými technickými parametry se rozumí komplexní shodnost jak rozměrová, výkonová a materiálová včetně shodnosti barevné,
- veškeré prvky musí být doloženy platnými certifikáty včetně součinitele protiskluzu.

2. SOUHRNNÉ POŽADAVKY NA OBKLADY, DLAŽBY A OSTATNÍ POVRCHY

OBJEKTOVÁ DILATACE VYZNAČENA VE VÝKRESECH

V RÁMCI DÍLENSKÉ DOKUMENTACE BUDE ŘEŠENA DILATACE ČISTÍCH PODLAH V MAX. RASTRU 6X6 M, NA PŘECHODU STĚNY A PODLAH A PO OBVODU BAZÉNOVÉ VANY

VEŠKERÉ KERAMICKÉ PLOCHY

- MUSÍ BÝT DLE ČSN EN ISO 10545-14 (CHEMICKÉ VLASTNOSTI-ODOLNOST PROTI TVORBĚ SKVRN) ZATŘIDITELNÉ MIN. DO TŘÍDY: 3

VŠECHNY KERAMICKÉ POCHOZÍ PLOCHY BUDOU MÍT TYTO VLASTNOSTI:

INTERIÉR:

- OTĚRUVZDORNOST: PEI 4
- DLE EN 13552 A ČSN 725191 : koeficient tření TŘÍDA T3 (více jak 0,5), U DLAŽEB POCHOZÍCH BOSOU NOHOU TŘÍDA T4 (více jak 0,75)
- BAREVNÁ EPOXIDOVÁ SPÁROVACÍ HMOTA, BARVA BUDE URČENA V RÁMCI ZPRACOVÁNÍ DÍLENSKÉ DOKUMENTACE PO PŘEDLOŽENÍ VZORKŮ KONKRÉTNÍHO VÝROBCE AD
- VEŠKERÉ PODLAHY S KERAMICKOU DLAŽBOU BUDOU UKONČENY SYSTÉMOVÝM KERAMICKÝM SOKLEM MIN. VÝŠKY 100 MM, NEBO SOKLEM ŘEZANÝM Z DLAŽBY (VIZ VÝKRES)
- UKONČENÍ OBKLADŮ A DLAŽEB (SOKL) A VNĚJŠÍCH ROHŮ - SYSTÉMOVOU NEREZOVOU LIŠTOU AISI 316L

POCHOZÍ BOSOU NOHOU (NEZAVODNĚNÉ)

- DLE DIN 51 130 METODIKOU BRG 181: R10/R11

- ZÁROVEŇ DLE DIN 51 097: B

POCHOZÍ BOŠOU NOHOU (ZAVODNĚNÉ)

- ZÁROVEŇ DLE DIN 51 097: B/C

OSTATNÍ

- DLE DIN 51 130 METODIKOU BRG 181: R10
- ZÁROVEŇ DLE DIN 51 097: A

3. PŘEHLED JEDNOTLIVÝCH PRVKŮ A JEJICH SPECIFIKACE

Formát je uveden jako skladebný (pokud není uvedeno jinak)

POZN. Skutečné plochy/metry obkladů, dlažeb a ostatních povrchů je nutno před objednáním zkoordinovat se skutečným stavem na stavbě jako technické doplnění. Určení barvy, povrchu, rozměru je specifikováno v přesných názvech označení od konkrétního uvedeného výrobce (např. barva Mineral White, Tundra 100...)

V oblých částech bazénů budou jednotlivé dlaždice, obklady, tvarovky řezané dle potřeby na 1/2, případně 1/3 apod. Detailní spárořez bude řešen v rámci dílenské dokumentace.

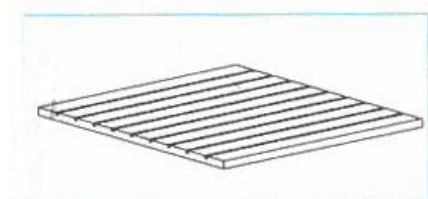
POUŽITÍ JEDNOTLIVÝCH PRVKŮ VYZNAČENO NA VÝKRESECH Č. 02. – 04.

D1

dlažba keramická Casalgrande Padana
serie Mineral chrom - Naturale
Formát: 30x60cm, tl. 9,5 mm
Barva: Mineral White
Povrch: protiskluz R10 B

D2

dlažba keramická Casalgrande Padana
serie Mineral chrom – Naturale
Formát: 30x30cm, č. tvarovky 9870 PIASTRELLA RIGATA
Barva: Mineral White
Povrch: protiskluz R10 C



9870 PIASTRELLA RIGATA* cm. 30x30 - R10-C

D3

dlažba keramická Rako Object

serie Taurus Color

Formát: 20x20cm, č. TAA26030

Barva: 30 MOCA

Povrch: protiskluz R10/A

D4

dlažba keramická Casalgrande Padana

serie Mineral chrom – Naturale

Formát: 30x30cm, tl. 9,5 mm

Barva: Mineral White

Povrch: protiskluz R10 B

D5

dlažba keramická Rako Object

serie Taurus Industrial

Formát: 20x20cm, tl. 9 mm, č. 76 Nordic SR1

Barva: Nordic

Povrch: protiskluz R11/B, SR 1

D6

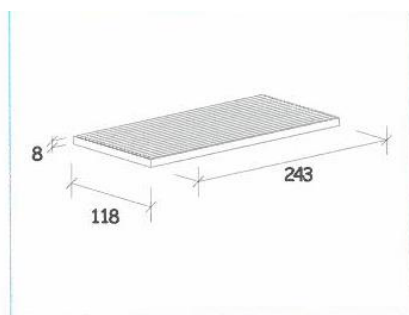
dlažba keramická Casalgrande Padana

serie Linee Prodotti

Formát: 12,5X25/25/12,5 cm, tvarovka č. 3200, 3206, 3209

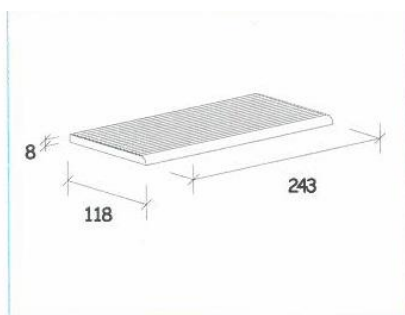
Barva: Tundra 100

Povrch: protiskluz C, Rigatta



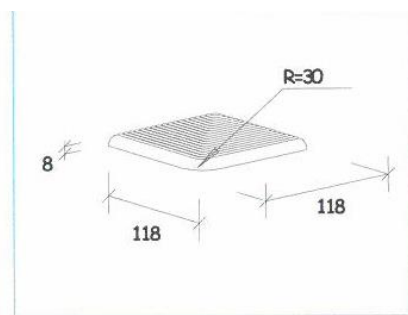
3200

28 pc/box 0,50 kg/pc 4 pc /ml



3206

28 pc/box 0,50 kg/pc 4 pc /ml



3209

52 pc/box 0,25 kg/pc

D8

dlažba keramická Rako Object

serie Taurus Industrial

Formát: 20x20 cm, tl. 15 mm, č. 65 Antracit SR1

Barva: antracit

Povrch: protiskluz R11/ B, SR1

SCH 1

SCHODY STUPNICE

tvarovka Casalgrande Padana

serie Mineral chrom - Naturale

Formát: 30x30cm, č. 9876

Barva: Mineral White

Povrch: protiskluz R10 C



SCHODY PODSTUPNICE

dlažba Casalgrande Padana

serie Mineral chrom – Naturale

Formát: 30x30cm, tl.9,5 mm

Barva: Mineral White

Povrch: protiskluz R10 B

SCH 2

SCHODY STUPNICE

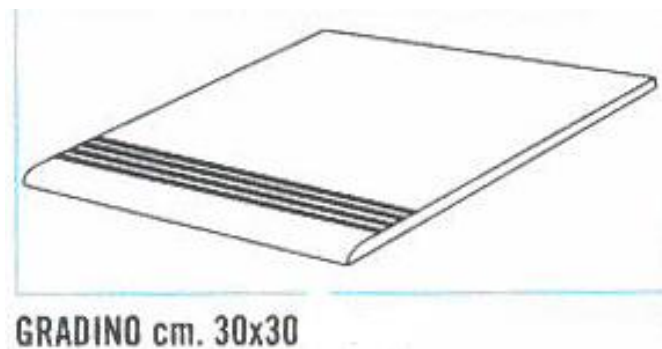
tvarovka Casalgrande Padana

serie Mineral chrom - Naturale

Formát: 30x30cm, Gradino

Barva: Mineral White

Povrch: protiskluz R10B



SCHODY PODSTUPNICE

dlažba Casalgrande Padana

serie Mineral chrom – Naturale

Formát: 30x30cm, tl.9,5 mm

Barva: Mineral White

Povrch: protiskluz R10 B

PODESTA:

D4

dlažba keramická Casalgrande Padana
serie Mineral chrom – Naturale
Formát: 30x30cm, tl. 9,5 mm
Barva: Mineral White
Povrch: protiskluz R10 B

SOKL v.10cm řezaný z D4

L

heterogenní PVC podlahová krytina
Lino Fatra Dual, č. 855 a 861
tloušťka 2 mm, tloušťka nášl. vrstvy 0,8 mm
klasifikace, oblast použití 43
rozměrová stálost max.0,4, stálobarevnost min.6
ohnivzdornost Bfl S1, protiskluz min. 0,6 R11
po obvodu systémová soklová lišta č. 1363 shodné barvy

O1

OBKLAD RAKO OBJECT
COLOR ONE
Formát: 20x20 cm, č. WAA1N104
Barva: WHITE
Povrch: mat

O2

OBKLAD RAKO OBJECT
COLOR TWO
Formát: 10X10 cm, č. GAA0K313
Barva: RAL 0805010
Povrch: mat

O3

OBKLAD CASALGRANDE PADANA
LINEE PRODOTTI
Formát: 12,5X25 cm
Barva: TUNDRA 100
Povrch: LUCIDA

O4

OBKLAD CASALGRANDE PADANA
LINEE PRODOTTI
Formát: 12,5x25 cm
Barva: OCEAN 202
Povrch: LUCIDA

O5

OBKLAD CASALGRANDE PADANA
LINEE PRODOTTI
Formát: 12,5x25 cm
Barva: TUNDRA 100
Povrch: FRICTION, R10/B

O6

OBKLAD CASALGRANDE PADANA

LINEE PRODOTTI

Formát: 12,5x25 cm

Barva: OCEAN 202

Povrch: FRICTION, R10/B

O7

OBKLAD RAKO OBJECT

COLOR ONE

Formát: 15x15 cm, č. WAA19000

Barva: WHITE

Povrch: lesk

M1

mozaika keramická Casalgrande Padana

serie Mineral chrom – Naturale

Formát: 5x5cm, tl. 9,5 mm

Barva: Mineral White

Povrch: protiskluz R10 B

M2

mozaika keramická Casalgrande Padana

serie Mineral chrom – Naturale

Formát: 2,5x2,5cm, tl. 9,5 mm

Barva: Mineral White

Povrch: protiskluz R10 B

S

SOKL po obvodu celého prostoru

vše Casalgrande Padana

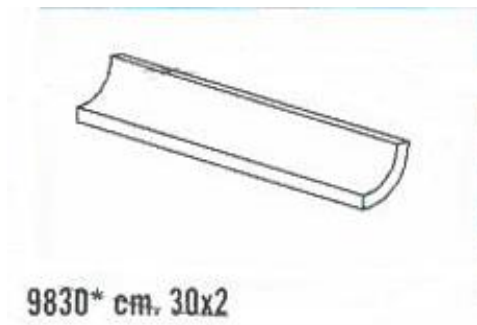
serie Mineral chrom - Naturale

barva Mineral White:

žlábek rozměr 30x2cm, č. 9830

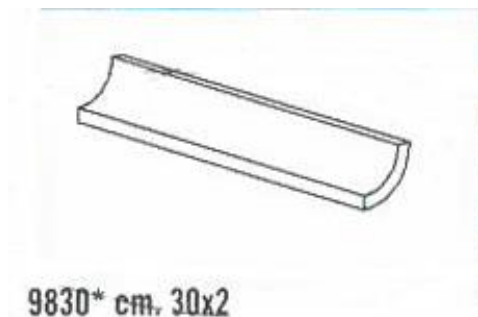
+pás řezaný z podlahových dlaždic

řezáno podélně na 1/2 (tj. na rozměr v15xš60cm)



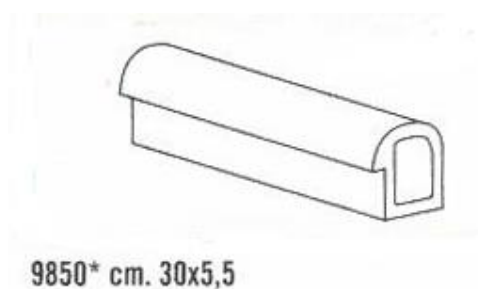
Z 1

žlábek soklový
Casalgrande Padana
serie Mineral chrom - Naturale
Formát: 30x2cm, č. 9830
Barva: Mineral White



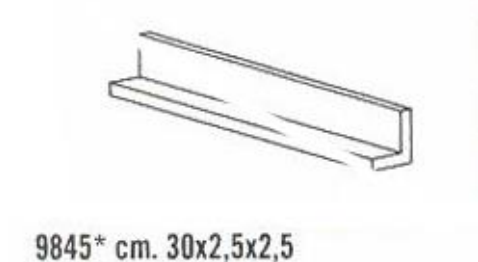
Z 2

přelivová hrana
tvarovka keramická Casalgrande Padana
serie Mineral chrom – Naturale
Formát: 30x5,5cm, č. 9850
Barva: Mineral White
v zaoblených částech řezáno na 1/2 a méně dle míry zaoblení



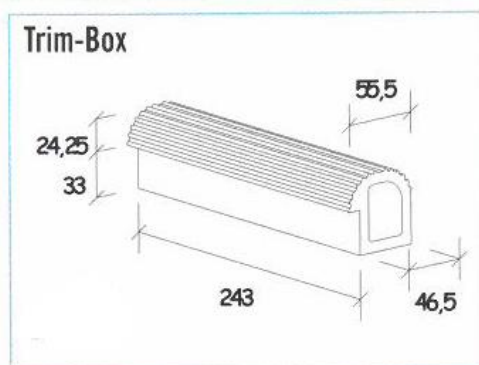
Z 3

L profil na uložení mřížky
Casalgrande Padana,
serie Mineral chrom – Naturale
Formát: 30x2,5x2,5cm, č.9845
Barva: Mineral Beige
v oblouku řezáno na 1/2 a méně dle míry zaoblení



Z 4

přelivová hrana Zürich č. 6050
CASALGRANDE PADANA
serie LINEE PRODOTTI
Formát: 243x46,5
Barva: 021 MARE
Povrch: mat, RIGATA
+ doplněno rohovou hranou č 6058



6050

8 pc/box

0,80 kg/pc

4 pc /m

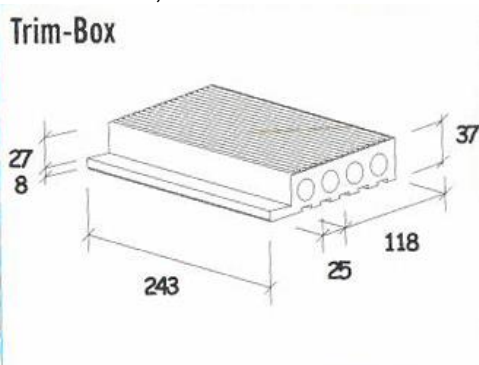


6058

4+4 pc/box

Z 5

tvárovka kolem žlábků Zürich č. 8700
CASALGRANDE PADANA
serie LINEE PRODOTTI
Formát: 243x118, č. 8700
Barva: 010 TALCO
Povrch: mat, RIGATA



Z 6

obklad kolem žlábků
Casalgrande Padana,
serie Mineral chrom – Naturale
Formát: 30x9cm, battiscopa b.c.
Barva: Mineral White
v oblouku řezáno na 1/2 a menší dle míry zaoblení



BATTISCOPA B.C. cm. 9x30

Z7

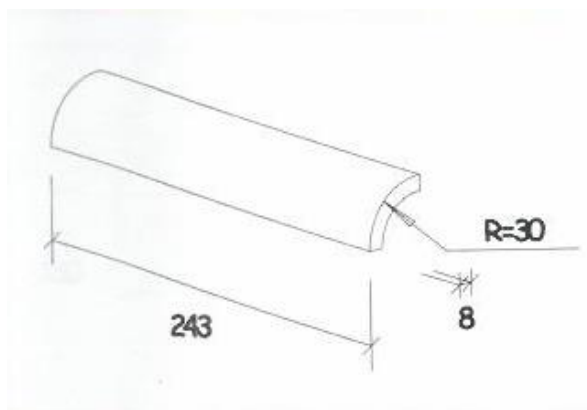
oblá hrana

Casalgrande Padana

serie LINEE PRODOTTI

formát: D-25, R-3cm, č. 5630

barva: TUNDRA 100



5630 48 pc/box 0,20 kg/pc 4 pc /r

Pozn.

Povrch (podlaha, příp. stěny) v místnostech 2.50 Kuželky a 0.33 Ricochet budou provedeny jako systémová dodávka specializovaného výrobce/dodavatele dle přesných požadavků vycházejících z daného způsobu užívání (kuželková dráha, ricochet....)