



ПОДГОТОВКА НА ТЕРЕНА

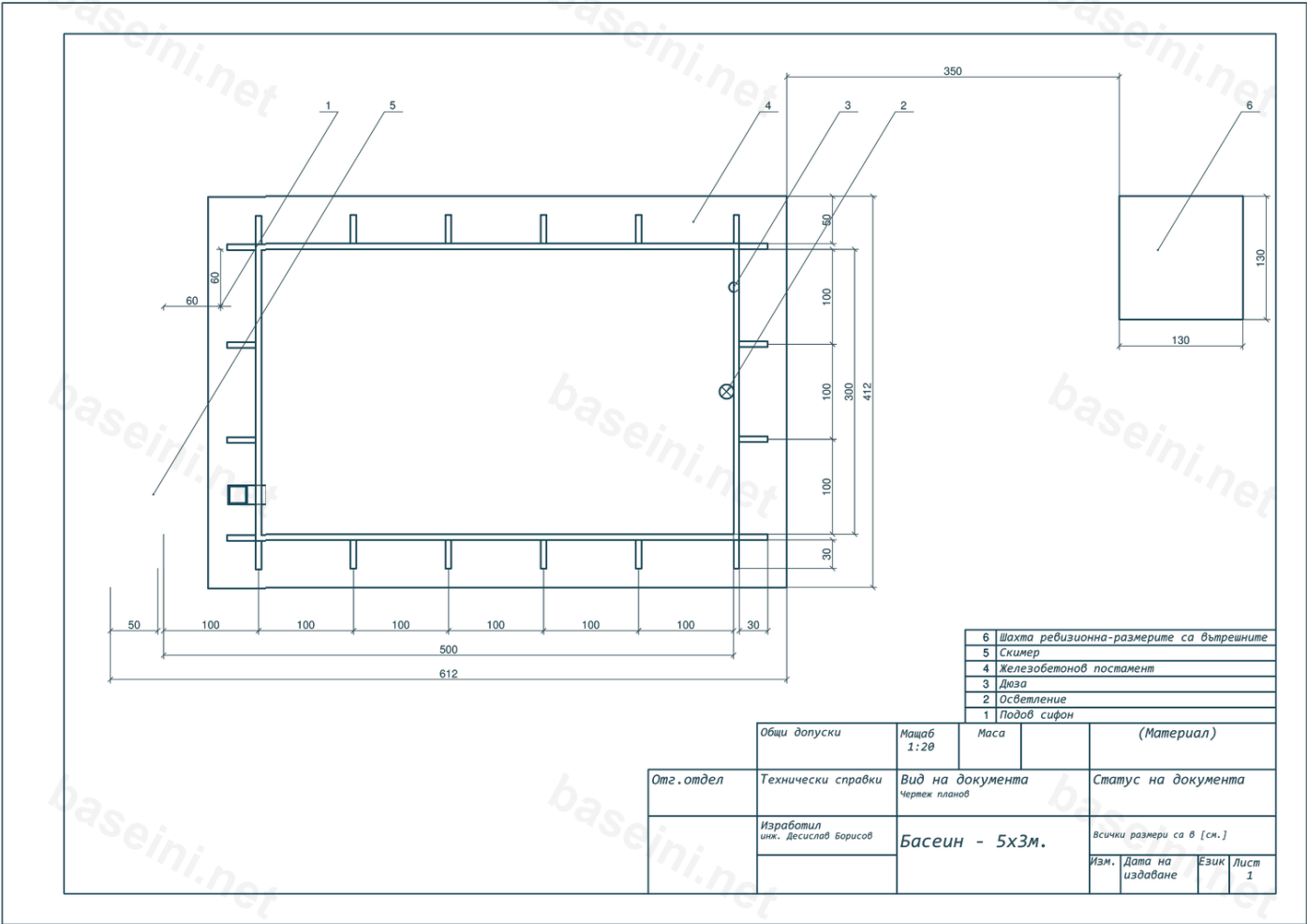
Royal 0 DL (5,00 × 3,00 м)

Подготовка на терена + схема на изкопа за този модел

Схема на изкопа (оригинал, без промени)

СХЕМА НА ИЗКОПА — ROYAL 0 DL

Размери 5,00 × 3,00 м · оригинал от производителя, оформено визуално от baseini.net



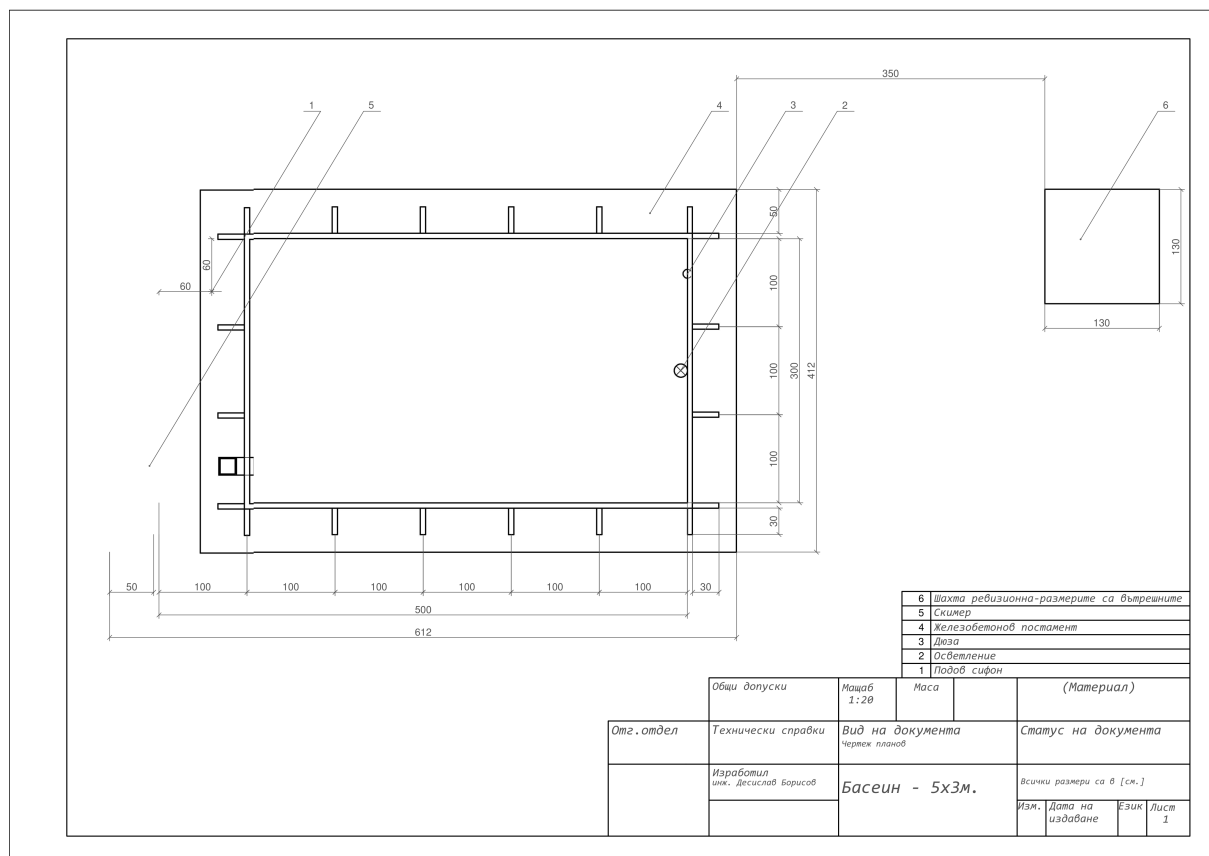


Схема на изкопа — Royal 0 DL, 5,00 x 3,00 м (оригинал от производителя, размерите не са променяни)

Изкоп и плоча

По схемата се прави изкоп, който е с 1,00 м по-широк от всяка страна на реалния размер на басейна, като само където е вътрешното стълбище, изкопът е поне с 2,00 м по-широк. Пример: ако басейнът е 5 x 10 м, изкопът е с размери 7 x 12,00 м (без вътрешно стълбище) и 7 x 13,00 м (с вътрешно стълбище).

Дълбочината на изкопа е съобразена с вида на настилка, която ще положите около басейна след монтажа му, и колко дебел ще бъде слойът ѝ. Ако сте предвидили 4-5 см за настилка и 20 см за бетонна замазка, изкопът трябва да е с 15 см по-дълбок от височината на стената на басейна — около 1,60-1,65 м. В райони с плитки подпочвени води се препоръчва предварително сондиране и намаляване на дълбочината на изкопа.

След като изкопът е готов, се прави бетонна плоча на дъното (по цялото дъно, не само по стените на басейна) с обща дебелина около 20 см, най-долен слой чакъл 2-3 см и метална двойна арматурна скара минимум № 10, положена през 10-15 см. Нивелацията на дъното трябва да е добра — не по-голяма от 2 см разлика от единия до другия край, а замазката гладка, без издатини и залепнали камъчета. При неравности се прави тънка саморазливна замазка с дебелина до 1 см.

Филтърна система

Филтърът може да се намира в шахта под нивото на водата или на терена на нивото на водата, подслонен в къщичка, под стълби, сервисно помещение или друго защитено от дъжд и пряко слънце място. Най-често за филтъра се изгражда шахта с приблизителни размери 1,30 x

1,30 м за басейни с обем под 30 м³ и 1,50 × 1,50 м над 30 м³. Дълбочината на шахтата е 1,20 – 1,50 м.

ВАЖНО: Разстояние на филтъра от басейна

За спазване на изискванията за безопасност мястото на филтъра при всички положения трябва да бъде на минимум 3,5 м от стената на басейна (идеално 4-5 м).

Необходимо от клиента

Електричество, необходимо за инструментите при инсталацията; дефектнотокова защита (ДТЗ) на ел. системата до 30 mA; водоноска за напълване на басейна.

В деня на инсталацията трябва да има осигурена водоноска с дебит около 25 м³ вода, за да могат техниците да тестват за течове и функцията на филтърната система. В противен случай басейнът се пълни около 2-3 дни с градински маркуч, а престоят на екипа на терена може да бъде допълнително таксуван съгласно договора за доставка.

При така подготвен терен монтажът трае 2-4 дни в зависимост от модела и оборудването, стига времето да позволява (над 15°C и без валежи).

Довършителни работи

След приключване на монтажа е необходим ел. техник, за да свърже контролното табло (освен ако услугата не е предварително заявена срещу допълнително заплащане). На ел. системата задължително трябва да има монтирана дефектнотокова защита (ДТЗ) до 30 mA.

При пълен до горе басейн обратният насип се връща внимателно и ръчно, така че да не бъде изсипана наведнъж много пръст, която да повреди стената на басейна или да замърси водата. В първите 15 см, където налягането на водата е най-голямо, е желателно да бъде изсипан земновлажен бетон вместо пръст — особено при дълбочина на басейна 1,5 м или повече. Пръстта се трамбова внимателно, без извънреден натиск върху стената.

ВАЖНО: Гаранция и повреди от насипване

Изкривяването на стената на басейна вследствие на неправилно/прекомерно насипване се счита за умишлена повреда и не може да бъде предмет на рекламация. „Пуулс ЕУ“ ЕООД не носи отговорност относно подготовката и довършителните работи по терена в случай на неправилно изпълнение.

Кратък чеклист преди монтаж

- Изкоп с 1,00 м по-широк от всяка страна на басейна (2,00 м при вътрешно стълбище)
- Бетонна плоча на дъното — дебелина ~20 см, арматурна скара № 10 през 10-15 см
- Филтърна шахта на минимум 3,5 м от стената на басейна
- Осигурена ел. инсталация с дефектнотокова защита (ДТЗ) до 30 mA
- Водоноска с дебит ~25 м³ в деня на инсталацията
- Температура над 15°C и без валежи по време на монтажа