

Arch Pro
Архитекти & Инженери

Велико Търново, ул. "Братя Белчеви" 1
тел./факс.63 02 46; e-mail: archpro@abv.bg

Проект

: Рехабилитация на Спортно игрище в УПИ I, кв. 103,
гр. Лясковец (до НУ "Никола Козлев")
гр. Лясковец, кв. 103, УПИ I

Фаза

: Технически проект

Възложител

: Община Лясковец

На основание чл.145 ал. 1 и чл. 143 от ЗУТ

със /без/ забележки

ГЛ.АРХИТЕКТ

гр. Лясковец

25.07.2003

Конструктивно становище



от инж. Иван Иванов Кожухаров

УДОСТОВЕРЕНИЕ ЗА ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ

Регистрационен № 03244

по части конструктивна, организация и изпълнение на строителството

1 Проектни решения

Изгражда се ограда между урегулирани поземлени имоти. Имотната граница е установена, регулационните отношения са уредени.

Оградата ще има плътна част 1.0 м и прозирна част от стоманени профили и поцинкована мрежа до височина 2.0 м. Плътната част да се изпълни от видим бетон, изпълнен качествено в добре подгответи кофражни форми. Минимална дълбочина да фундиране 80 см, или до здрава почва. По горната повърхност бетоновият борд да се изпердаши с допълнително посыпане с цимент, като се оформи наклон около 10 % настриани от оста. Стоманената конструкция да се изпълни от стандартни профили съгласно детайла. Заварките да се почистят и зашлайфат. Цялата конструкция да се почисти, обезмасли, грундира и боядиса.

2 Материал и характеристики

- Бетон - БДС EN 206-1:2002, БДС EN 206-1/NA:2008
Бетон C8/10 (B10) – подложен
Бетон C16/20 (B20) – за конструкции
- Армировъчни стомани - БДС 4758:2008
Стомана B235 (A I - Ø) с $R_s = 225 \text{ MPa}$

Стомана B420 (A III - N) с $R_s = 375$ MPa

3 Безопасност на труда

По време на изпълнение на СМР стриктно да се спазват:

- Закон за здравословни и безопасни условия на труд (ЗБУТ);
- Наредба № 2 за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи;
- Правилник за извършване и приемане на СМР (ПИПСМР);
- Наредба № 7 за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд на работните места и при използване на работното оборудване;
- Наредба № 3 за инструктажа на работниците по БХТПО;
- Наредба № 11 за специалното работно облекло и личните предпазни средства;

4 Забележки:

- Всички влагани материали да се придружават от сертификат за качество от производителя.
- Бетонирането на основите да се изпълни след приемане на изкопа от проектанта-конструктор.
- Армировката на стената да се приемат от проектанта-конструктор преди бетониране.
- Времето от пригответянето до полагането на бетонната смес да не бъде повече от 1 (един) час.
- Всички бетони да се уплътнят добре чрез вибриране, при спазване на съответната технология.

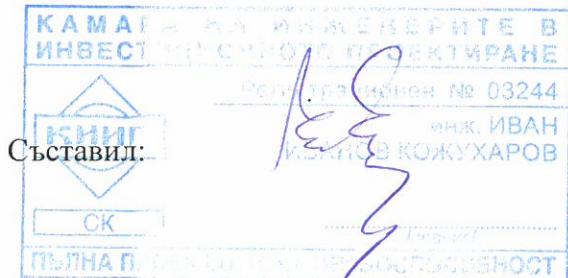
5 Приложения:

- Чертеж 1/1 – Ограда

За всички неясноти и евентуални проблеми по време на строителството да се търси съдействие от проектантите.



2012/2013г.
гр. В. Търново



/ инж. Ив. Кожухаров /

