



BETÓN : B25 (C 20/25) - základové pásy a podkladový betón
BETÓN : B25 (C 20/25) - základové pätky
BETÓN : B20 (C 16/20) - prvky z prostého betónu (podbetónovanie)
VÝSTUŽ : 10 505 (R) - BSt 500 S
SIET' VÝST. SZ - BST 500M

1. NAVRHOVANÉ PODĽA STN EN 1992, STN EN 1991
2. PRI VÝROBE DODRŽAŤ USTANOVENIA STN EN 206-1
3. PRE DEBNENIE, VÝSTUŽ A BETONÁŽ DODRŽAŤ USTANOVENIA STN EN 206-1
4. PODSYP ZHUTNIŤ NA $Id=0,7$ (zhutnenie kontrolovať penetr. metódou)
zhutniť po vrstvách 200 mm na 200 kPa
5. PRI PREVZATÍ ZÁKLADOVEJ ŠKÁRY POZVAŤ PROJEKTANTA !
6. KRYTIE PRI VŠETKÝCH POVRCHOCH min. 35 mm
10. MINIMÁLNY PRIEMER ZAKRIVENIA :
pre VÝSTUŽ 10505 (R) je 4 x ds, pre VÝSTUŽ 10216 (E) je 2,5x ds

ZNAČENIE HMÔT

- BÚRACIE PRÁCE
- EXISTUJÚCE ZÁKLADY
V priebehu výstavby sa zistia skutočné hĺbky a rozmery jestvujúcich základov a v prípade nedosiahnutia požadovanej hĺbky a šírky základov budú postupne podbetónované a konštrukčnou výstužou vystužené !!! (min. hĺbka 1,000 m od upraveného terénu).
- NAVRHOVANÉ ZÁKLADOVÉ PÁSY -založené v hĺbke únosnej zeminy

POZNÁMKY

Stavebné úpravy pre ÚK, ELEKTRO, ZT, PLYN previesť podľa projektových dokumentácií týchto profesií.

Na pozemku nebol vykonaný inžiniersko-geologický prieskum. Vo výpočte uvažujeme so základovou pôdou - podľa miestnych podmienok, t.j. triedou zeminy F4 tuhou konzistenciou (Rdt =150 kPa).

Ak sa zistia iné nevhodné a nerovnomerné geologické pomery počas výkopových prác, ako ktorými bolo uvažované, je potrebné pozvať na miesto projektanta a geológa!!

Základová škára pod úrovňou terénu v nezamrznej hĺbke min. 1000 mm

- PROJEKTOVANÉ ZÁKLADOVÉ PÁSY ZP1 (20,60 bm)
šírky 650 vystužiť výstužou 2+3 ϕ R12 a strmeňmi 1 ϕ R8 po 250 mm
- PROJEKTOVANÉ ZÁKLADOVÉ PÁSY ZP2 pre pomocné konštrukcie (schody a rampy) - (5,38 bm+28,09 bm)
šírky 300 vystužiť výstužou 2+2 ϕ R12 a strmeňmi 1 ϕ R8 po 250 mm
- PODKLADNÝ BETÓN - B 25 (C20/25)-VYSTUŽIŤ SIEŤOVINOU Q188 (6/150 - 6/150) s MIN. PRESA HOM 450 mm
- ZÁKL. PÁS PREPOJIŤ V ROHOCH POMOCOU SPOJOVACEJ VÝSTUŽE ROHOV S KOTEVNOU DĹŽKOU min. 1,66 x Lbf = 1,66x45x12mm = 900 mm - (900+600= 1500 mm)

NOVÝ STAV

PROJEKT NA STAVEBNÉ POVOLENIE
± 0,000 = 100,00
 RELATÍVNY VÝŠKOVÝ BOD = 100,00
 BOL ZVOLENÝ NA na úrovni exist. podlahových vrstiev na 1.NP

Táto projektová dokumentácia tvorí v zmysle Zákona č. 513/91 Zb. predmet obchodného tajomstva projektovú kanceláriu SAXUM. Bez súhlasu autora nesmie byť táto technická dokumentácia kopírovaná, rozmnožovaná a nie je dovolené ju postúpiť tretej osobe.
 Ing. PETER ANTAL autorizovaný stavebný inžinier pre kategóriu Inžinier pre statiku stavieb, a Inžinier pre konštrukcie pozemných stavieb reg. č. 5458*11 a 5458*13
 SOFTWARE ArchiCAD - reg. číslo 6-5164490 print HEWLETT PACKARD DJ 430

ZODP. PROJEKTANT Ing. PETER ANTAL	AUTOR PROJEKTU	KRESLIL Ing. PETER ANTAL	<p>PROJEKTOVÁ KANCELÁRIA DUNAJSKÁ STREDA, Ádorská 748/38 LEVICE, ul. K. Marxa 10</p>
INVESTOR LOKALITA	OBEC KRŠKANY, Malé Krškany 115, Krškany, PSČ 934 01-Levice, SR Krškany, Krškany, kat. úz. Krškany č.p. 562/2, 562/3		
NÁZOV STAVBY STAVEBNÉ ÚPRAVY STAVBY PRÍSTAVBOU POŽIARNA ZBROJNICA			
OBSAH VÝKRESU Pôdorys základov a suterénu - nový stav			
DÁTUM	april 2013		
FORMÁT	2 A4		
Č. ZÁK.			
MIERKA	Č. VÝKRESU		
	1:100	D_04	