



POZNÁMKY:

- DOKUMENTÁCIA JE VYPRACOVANÁ V STUPNI PRE STAVEBNÉ POVOLENIE (DSP) V ROZSAHU TENDROVEJ DOKUMENTÁCIE. V PRÍPADE REALIZÁCIE JE POTREBNÉ DOPRACOVAŤ DIELENSKÚ DOKUMENTÁCIU VŠETKÝCH KONŠTRUKCIÍ.
- VŠETKY ROZMERY VYPŮLVAJÚCE Z PD PRED VÝROBOU A ZAČATÍM PRÁČ PREMERAŤ NA STAVBE A SKOORDINOVAŤ S POŽIADAVKAMI OSTATNÝCH PROFESIÍ
- ROZDIELY ZISTENÉ NA STAVBE OPROTI PD JE NUTNÉ V TECHNICKOM RIEŠENÍ ODSÚHLASIŤ S PROJEKTANTOM A AUTOROM, EŠTE PRED SAMOTNOU REALIZÁCIOU
- DODRŽIADVAŤ VŠETKY PLATNÉ NORMY
- TECHNOLÓGIE POSTUPY PRED APLIKÁCIU JEDNOTLÝCH MATERIÁLOV, AKO SÚ NAPRÍKLAD KOTVACE HMOTY (KOTVACE PRVKY), ŽALIEVKOVÉ HMOTY, KONTAKTNÉ MOSTÍKY JE NUTNÉ DODRŽAŤ PODA VÝROBCU.
- VÝKAZY VYSTUŽENIA JE POTREBNÉ PRED REALIZÁCIOU SKONTROLOVAŤ A V PRÍPADE NEZROVNALOSTÍ DOPLNIŤ A KONZULTOVAŤ S PROJEKTANTOM
- KOTVENÁ DĹŽKA VYSTUŽE MIN 35 ϕ (resp. 50 ϕ - podľa priemeru výstuže)
- POZDĹŽNY PRESAH STYKOVANIA KRÁTKYCH VYSTUŽÍ JE MIN. 800 MM
- VYSTUŽE V ROHOKCH STYKOVANÝCH PRVKOV JE POTREBNÉ DOKLADNE PREVIAZAŤ
- STYKOVANIE VYSTUŽNÝCH SIETÍ JE MINIMÁLNE NA 2 OKÁ SIETE PRI FORMÁTE 150X150(200X200) A NA 3 OKÁ PRI FORMÁTE 100X100MM, STYKY SIETÍ JE POTREBNÉ PRESTRIEDAŤ
- TVAR VYSTUŽE UPRAVIŤ PODA TVARU DEBNENIA - DODRŽAŤ KRYTIE VYSTUŽE
- ROZSAH DOKUMENTÁCIE JE PODA DOHODY S INVESTOROM, ZMENY V TECHNICKOM RIEŠENÍ STAVBY A ÚPRAVU ROZSAHU DOKUMENTÁCIE JE MOŽNÉ VYKONAŤ LEN PO VYPRACOVANÍ NOVEJ OBJEDNÁVKY

POUŽITÉ MATERIÁLY :

PODKLADOVÝ BETÓN:
STN EN 206 -
C12/15-XC0-ClO.4-Dmax 16mm-S3

BETÓN OPORNÝCH MŮROV A RÁMP:
STN EN 206 - C25/30-XC3, XF2, XA1 (SK)-ClO.2-Dmax 16-S4)
- Max. šířka třířiny w=0,1-0,2 mm
- Max. přeskak 50 mm podľa STN EN 12390-8
- Kamenivo podľa STN EN 12620+A1 s dostatočnou mrazuvzdornostou

BETÓN NOVÝCH MOSTOVKOVÝCH PREFABRIKOVANÝCH
STN EN 206 -
C30/37-XC4, XD2, XF2, XA2 (SK)-ClO.2-Dmax16-S4)
- Max. šířka třířiny w=0,1-0,2 mm
- Max. přeskak 50 mm podľa STN EN 12390-8
- Kamenivo podľa STN EN 12620+A1 s dostatočnou mrazuvzdornostou

BETÓN MOSTOVKOVÉHO KRYTÍ (cestný betón):
STN 73 6123 - CB

III-ClO.4-Dmax16-S3
VYSTUŽ. STN EN 10080 - B 500 B
VYSTUŽNÉ SIETE: DIN 488 - BST 500 M

KONŠTRUKČNÁ OCEĽ:
STN EN 10025/2005 - S235 JR/J2 + AR/M

ANTIKORÓZNA OCHRANA OCELE:

NOSNÉ KONŠTRUKCIE - MOSTOVKA
- Protikoroziózná ochrana oceľových konštrukcií náterovými systémami podľa STN EN ISO 12944
- stupeň korozívnej agresivity C4
- životnosť náteru: H (vysoká > 15 rokov)
- stupeň prípravy povrchu: STN EN ISO 12944-4: Sa 2,5
ZÁKLADNÝ NÁTER: Epm(HS) - 100µm
MEDZIVRSTVOVÝ NÁTER: Epm(HS) - 100µm
VRCHNÝ NÁTER: PUR - 80µm

DIELCE ZÁBRADLÍ
- bez nutnosti farebnej povrchovej úpravy RAL
- žiarové zinkovanie 100µm

MATERIÁL ZÁSYPOV A PODKLADOVÝCH VYSTIEŤ:
- Štrkodra frakcie 32-63mm hutnená po vstřavách max. hrúbky 200mm na mlieru zhutnenia Edaf.2 = 60-80 MPa
- alternatívne je možné použiť betónový recykát

<