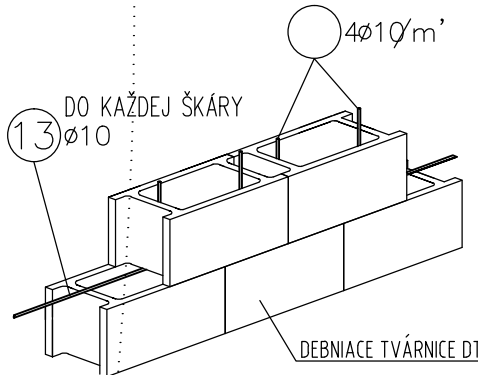


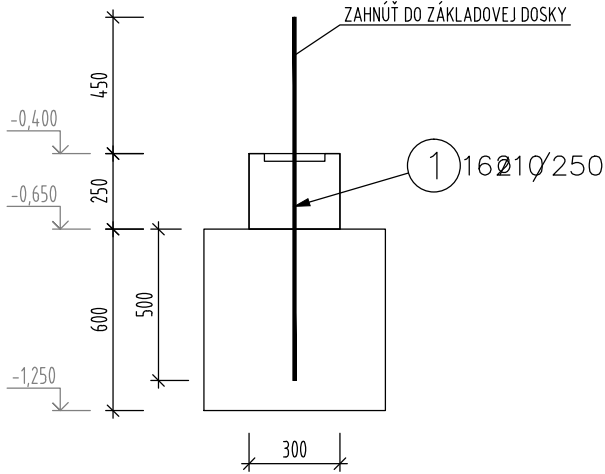
VÝKAZ SIETOVEJ VÝSTUŽE V ZÁKLADOVEJ DOSKE D0.1

SIETOVÁ VÝSTUŽ Ø8/Ø8, OKÁ 150/150mm (STYKOVANIE S PRESAHOM 3 OKÁ)
CELKOVÁ PLOCHA SIETI: 140,15m² + 35% NA STYKOVANIE = 189,20m²
HMOTNOSŤ 189,20m² x 5,27kg/m² = 997,08kg
(SIETOVÚ VÝSTUŽ UMIESŤIŤ S KRYTÍM 40MM OD SPODNÉHO POVRCHU)

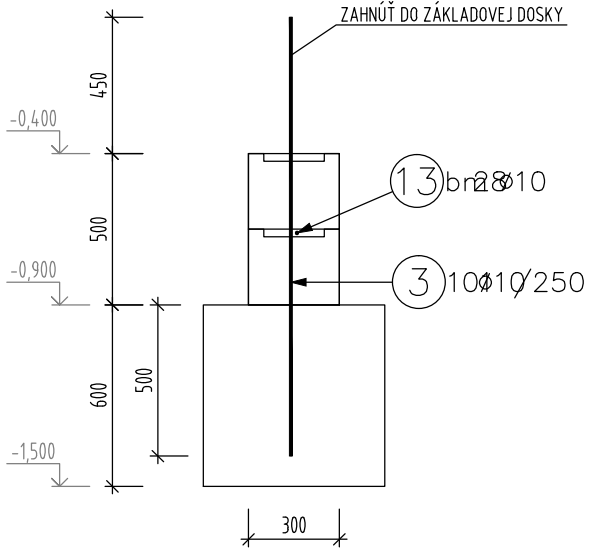
SCHEMA ULOZENIA VÝSTUŽE DT STIEN



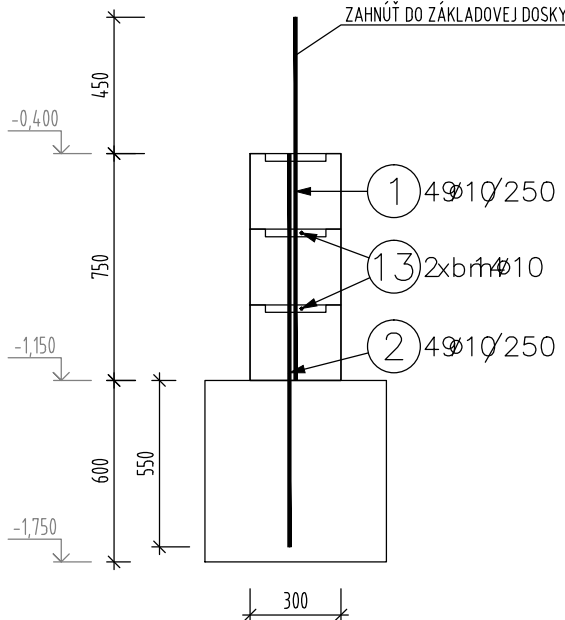
STENA S±0.1 - CEL.DĹŽKA 40,45m
1:25



STENA S±0.2 - CEL.DĹŽKA 25,00m
1:25



STENA S±0.3 - CEL.DĹŽKA 12,20m
1:25



POZNÁMKY :

- Pred zahájením zemných prác je nutné vytýčiť všetky podzemné inžinierske siete v dotknutom území.
- Základová špára bude bezpodmienečne prevzatá statikom a geológom, čo bude zapísané aj v stavebnom denníku.
- Základovú špáru je nutné chrániť pre dažďovou vodou. V prípade potreby treba vodu odčerpať.
- Pred realizáciou základov je nutné skontrolovať a prehodniť prestupy, jímky a pod.
- Pred betonážou podkladného betónu realizovať všetky potrebné tlakové skúšky a skúšky tesnosti (ZTI)
- Pred betonážou realizovať zemnicu sústavu podľa projektu elektroinštalácie.
- Neoddeliteľnou časťou stavebnotechnického riešenia je výkresová dokumentácia a technická správa statiky !
- Všetky rozmery konštrukcií je bezpodmienečne nutné premerať priamo na stavbe pred zadaním do výroby !
- NA STAVBE JE POTREBNÉ OVRÍŤ OKOTOVANÉ ROZMERY A ODCHÝLKY NAHLÁSIŤ STAVEBNÉMU DOZORU.
- NEJASNOSTI MEDZI STAVEBNOU ČASŤOU, STATIKOU A OSTATNÝMI PROFESIAMI NAHLÁSIŤ STAVEBNÉMU DOZORU
- PO VYHLBENÍ VÝKOPOVÝCH RÝH JE POTREBNÉ ZHODNOTIŤ ZÁKLADOVÚ ŠKÁRU GEOLÓGOM - GEOTECHNIKOM, KTORÝ VYKONÁ O TOM VYKONANÝ ZÁPIS DO STAVEBNÉHO DENNIKA. NA ZÁKLADE VÝSLEDKOV UPRESNIŤ ROZMERY, SPÔSOB ZAKLADANIA A MATERIÁL ZÁKLADOVÝCH KONŠTRUKCIÍ.
- ZÁKLADOVÁ ŠKÁRA PRE VŠETKY ZÁKLADOVÉ KONŠTRUKCIE MUSÍ BYŤ ZAPUŠTENÁ V ÚNOSNEJ VRSTVE PODŁOŽIA (MIN. 200mm) A TAKTIEŽ OBVODOVÉ ZÁKLADOVÉ PÁSY V NEZÁMRZNEJ HLĚKE OD UPRAVENÉHO TERÉNU.
- ZÁKLADOVÉ PÁSY POD NOSNÝMI STENAMI BUDÚ Z BETÓNU C 25/30 XC2 A VÝSTUŽE B 500B, STENY Z DEBNIACICH TVÁRNIC HRUBÝCH 300mm ZALIEVANE BETÓNOM C 25/30 XC2 A VYSTUŽENÉ OCELOU B 500B, ZÁKLADOVÁ DOSKA C 25/30 XC2 VYSTUŽENÁ SIETOVOU VÝSTUŽOU B 500A Ø8/Ø8, OKÁ 150/150 PRI SPODNOM POVRCHU S KRYTÍM 40mm.
- ZÁKLADOVÉ PÁTKY BUDÚ Z MONOLITICKEJ DOLEJŠIEJ ČASŤI Z PROSTÉHO BETÓNU C 25/30 XC2 A HORNEJ ČASŤI Z DEBNIACICH TVÁRNIC VYSTUŽENEJ VIAZANOU VÝSTUŽOU B 500B A ZALIEVANEJ BETÓNOM C 25/30 XC2.
- POD ŽELEZOBETÓNOVÝMI ZÁKLADOVÝMI PÁSMI JE NAVRHNUTÁ VRSTVA PODKLADNÉHO BETÓNU HR. MIN. 50mm Z BETÓNU C12/15.
- POD ZÁKLADOVOU DOSKOU JE NAVRHNUTÁ VRSTVA HUTNÉHO MAKADAMU ZHUTNENÁ NA Edef.2-30MPa; Edef.2/Edef.1-2,5.
- DO ZÁKLADOVÝCH KONŠTRUKCIÍ JE POTREBNÉ ULOŽIŤ ŠTARTOVACIU VÝSTUŽ ŽELEZOBETÓNOVÝCH STĚPOV A OCELOVÉ PODPERY DREVENÝCH STĚPOV.
- ZVISLÚ VÝSTUŽ STIEN Z DT TVÁRNIC JE POTREBNÉ ZAKOTVIŤ V SPODNEJ ÚROVNI DO ZÁKLADOVÝCH PÁSOV A V HORNEJ ÚROVNI DO ZÁKLADOVEJ DOSKY.
- SPÁTNÉ ZEMNÉ ZÁSYPY UKLADAŤ PO VRSTVÁCH A ZHUTŇOVAŤ.
- PRESTUPY V ZÁKLADOVÝCH KONŠTRUKCIÁCH KOORDINOVAŤ PODĽA PROJEKTOV PROFESIÍ EL, ZT, UK A VZT A STAVEBNEJ ČASŤI.
- PRED MONTÁŽOU A BETÓNOVANÍM OZNAČIŤ A ZEBEZPEČIŤ PRESTUPY VEDENÍ PODĽA PROJEKTOV PROFESIÍ.
- VÝSTUŽ JE KOTOVANÁ VONKAJŠÍMI ROZMERMÍ.
- POZDĹŽNU VÝSTUŽ VYKÁZANÚ NA METRE BEŽNÉ STYKOVAŤ PODĽA KONŠTRUKČNÝCH ZÁSAD S PRESAHOM MIN. 610mm PRE Ø10mm A 730mm PRE Ø12mm.
- DOLNÚ POZDĹŽNU VÝSTUŽ ZÁKLADOVÉHO ROŠTU STYKOVAŤ NAD PODPEROU, STEDNÚ A HORNÚ VÝSTUŽ 1/3 DĹŽKY ROZPONU.

±0,000 = 306,950

Pred započatím zemných prác je nutné vytýčiť všetky jestvujúce inžinierske siete ich správcami.
Výkopové práce je možné realizovať v mieste križovania s inžinierskymi sieťami len ručne v zmysle STN 73 3050.
Pri súbehu, resp. križovaní inžinierskych sietí je nutné dodržať opatrenia a najmenšie dovolené vodorovné a zvislé vzdialenosti stanovené STN 73 6005.
Počas procesu výstavby musia byť dodržané požiadavky vyhlášky č. 147/2013 Z.z. ktorou sa ustanovujú podrobnosti na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri stavebných prácach a prácach s nimi súvisiacich.

PRED ZADANÍM DO VÝROBY VŠETKY ROZMERY A VÝROBKÝ PREMERAŤ PRIAMO NA STAVBE !!! S REÁLNÝMI DODÁVATEĽMI PRVKOV A MATERIÁLOV PREKONZULTOVAŤ NAVRHOVANÉ SKLADBY A SPÔSOBY NÁVRHU !!!	
STAVEBNÍK : Ing. EIBENOVÁ MARTA, Na Hörke 3, 960 01 Zvolen	
VED.PROJ. : Lukáš Obernauer	
: ATELIERLO, s.r.o., Na Troskách 3, 974 01 Banská Bystrica	
VYPRACOVAL : Lukáš Obernauer	
STATICKÝ NAVRHOL : Ing. Slavomír Šmihula	
PROFESIA : STAVEBNO-TECHNICKÉ RIEŠENIE	
NÁZOV A Miesto stavby : NOVOSTAVBA RODINNÉHO DOMU S PRÍSTREŠKOM	STUPEŇ : PROJEKT STAVBY
k.ú. ŽUPKOV (875066), obec Župkov, par.č.20/2, 20/3, 20/4, 20/5	DÁTUM : 09/2019
ČASŤ : E.1 STAVEBNO-TECHNICKÉ RIEŠENIE	FORMÁT : 420 x 840
NÁZOV VÝKRESU: PÔDORYS ZÁKLADOV	Č. VÝKR.
	PAR.Č. : 20/2, 20/3 20/4, 20/5
	MIERKA : 1:50
	A.03

- POČAS REALIZÁCIE JE POTREBNÉ DODRŽIAVAŤ VŠETKY PLATNÉ NORMY A TECHNOLOGICKÉ PREDPISY SÚVISIACE SO STAVEBNÝMI PRÁCAMI VYPLYVAJÚCIMI Z PROJEKTOVEJ DOKUMENTÁCIE.
- VÝSTUŽ ZÁKLADOVÝCH KONŠTRUKCIÍ UZEMNIŤ V ZMYSLE PROJEKTU EL.
- ROZDIELY MEDZI ČASŤOU VÝKRESU VÝSTUŽE A ČASŤOU VÝKRESU TVARU HLASÍŤ PROJEKTANTOVI STATIKY.
- NA ODLIŠNOSTI PROJEKTU STATIKY OPROTI SKUTOČNOSTI JE POTREBNÉ UPOVEDOMIŤ PROJEKTANTA STATIKY.