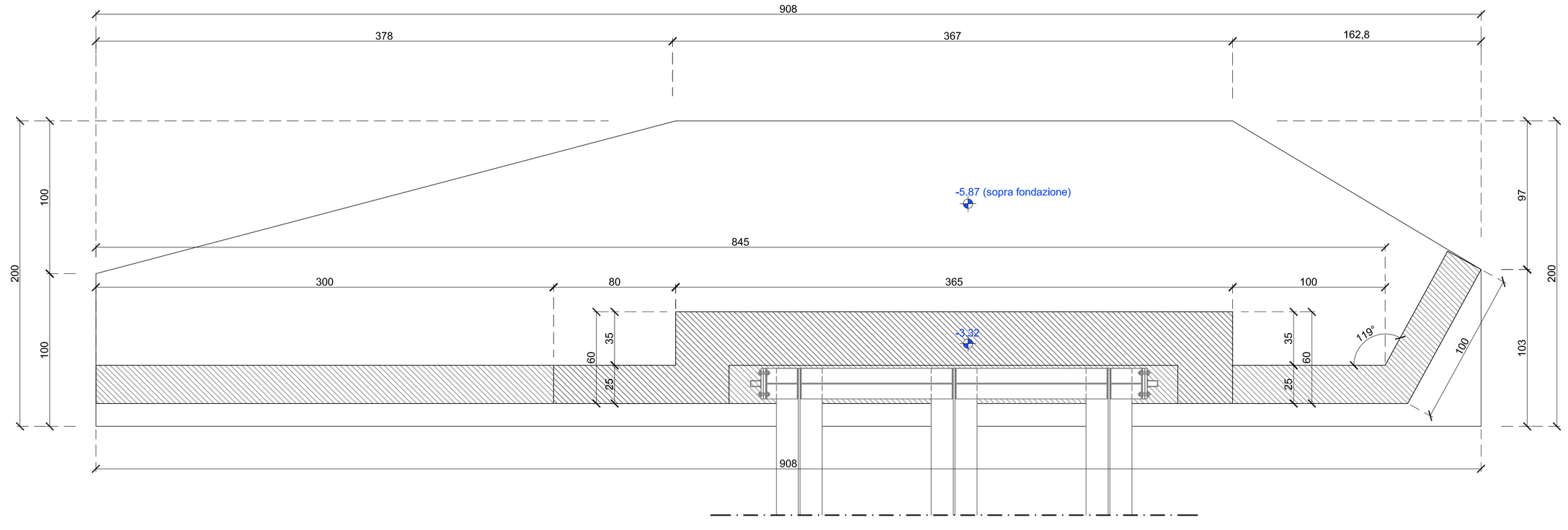
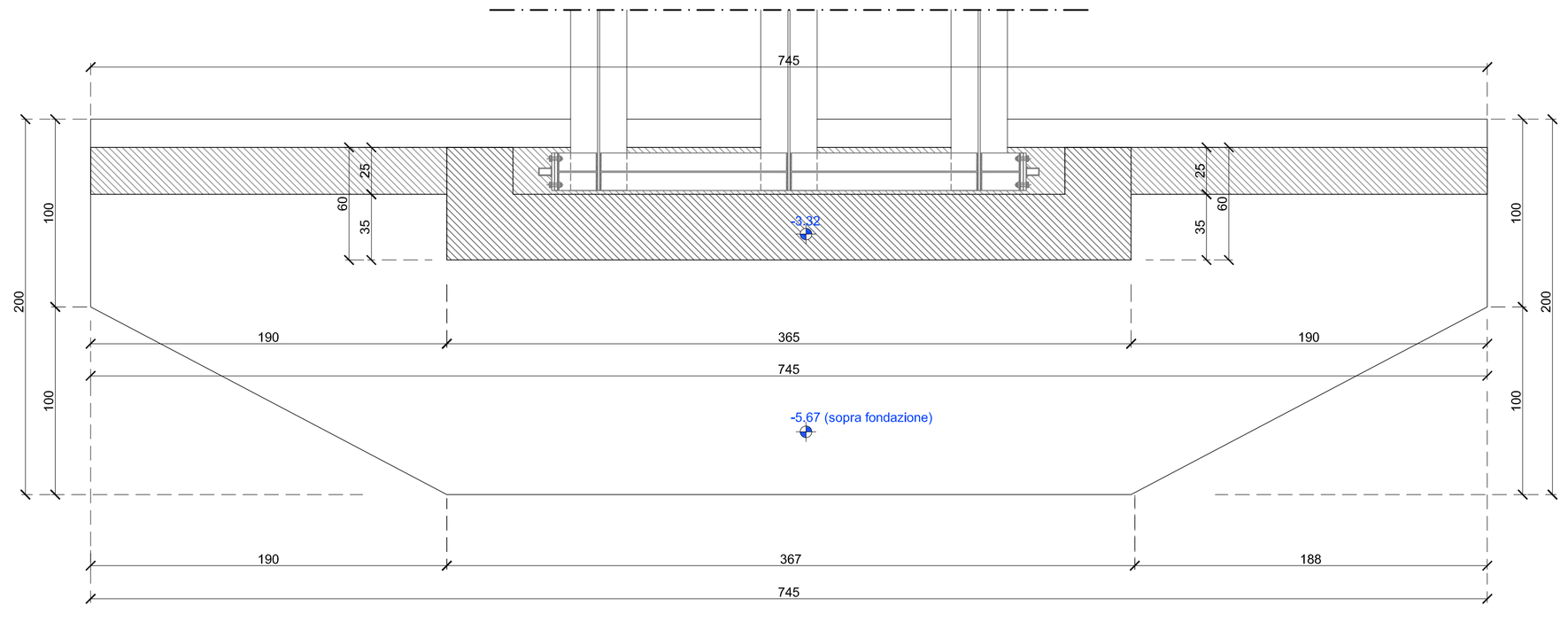
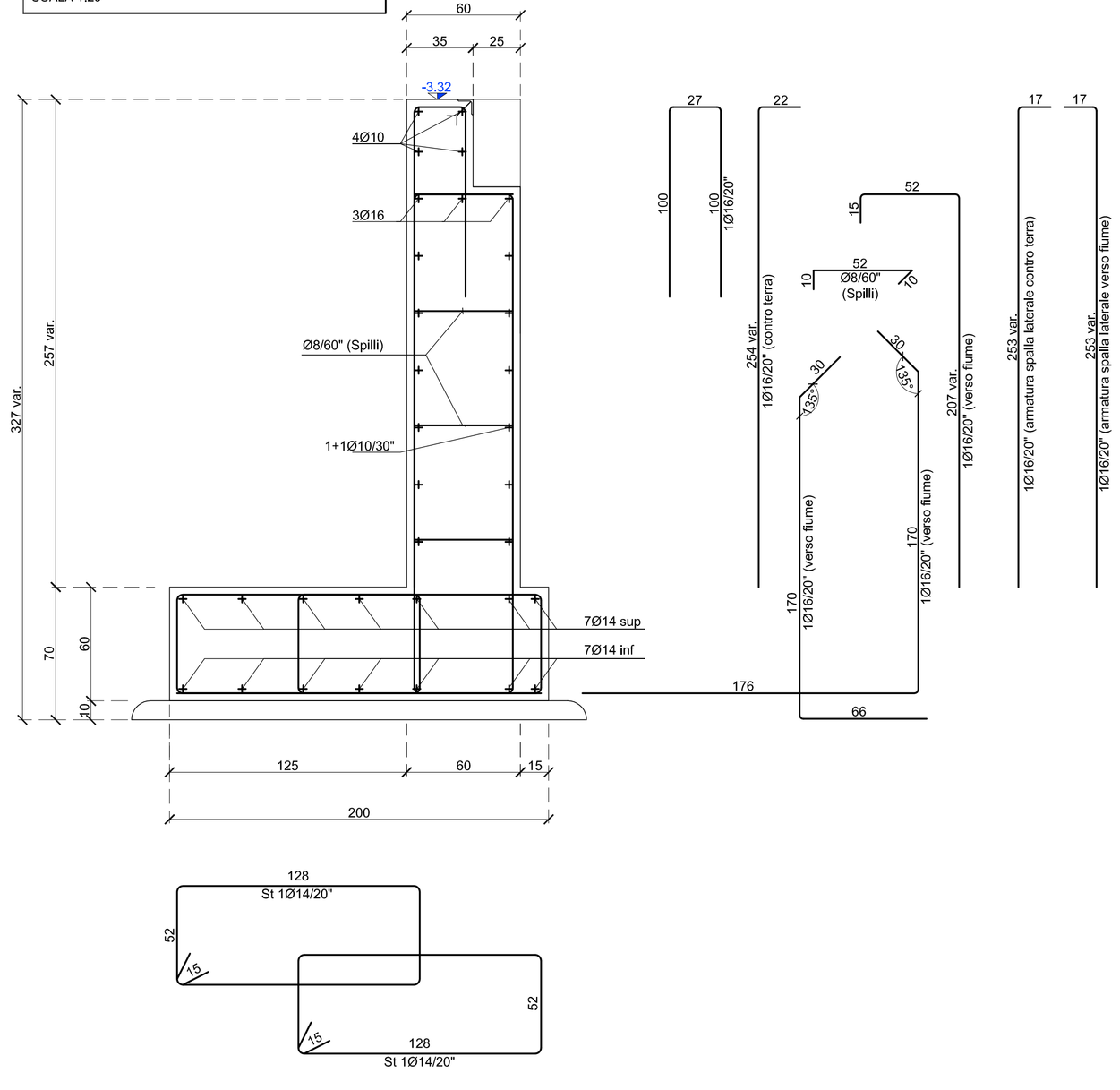
PIANTA SPALLA IN SPONDA SX
scala 1:20



PIANTA SPALLA IN SPONDA DX
scala 1:20

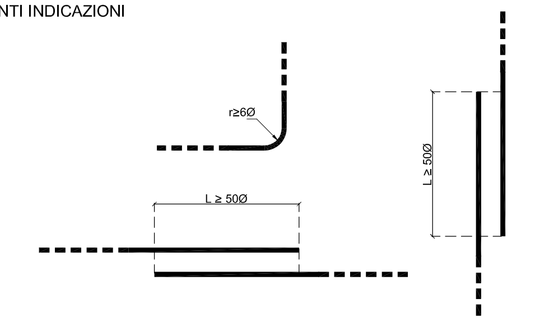


SEZIONE TIPO ARMATURA SPALLA IN C.A.
SCALA 1:20



PRESCRIZIONI PIEGATURA E SORMONTO FERRO:

DOVE NON SPECIFICATO RISPETTARE
LE SEGUENTI INDICAZIONI

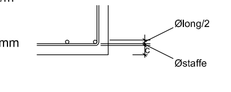


PRESCRIZIONI:

- LE MISURE DOVRANNO ESSERE SEMPRE VERIFICATE IN OPERA DALL'IMPRESA
- VERIFICARE LE MISURE DEI FERRI SUI CASSERI
- LE QUOTE SONO RIFERITE ALLA SITUAZIONE A RUSTICO
- EFFETTUARE SEMPRE IL CONFRONTO DEI DISEGNI DEL CEMENTO ARMATO CON GLI ARCHITETTONICI, NEL CASO VENGONO RISCONTRATE DIFFERENZE, AVVERTIRE IMMEDIATAMENTE LA DIREZIONE LAVORI

CALCESTRUZZO

- CALCESTRUZZO A PRESTAZIONE GARANTITA:	(UNI EN 206-1)
- CLASSE DI ESPOSIZIONE AMBIENTALE:	XF1 (UNI 11104)
- RESISTENZA MINIMA:	CLASSE C28/35 (Rck 35N/mm²)
- RAPPORTO ACQUA/CEMENTO MAX:	0,50
- CONTENUTO MINIMO DI CEMENTO	350 Kg/m³
- COPRIFERRO MINIMO (Ricoprimento armature più esterne):	c = 40 mm
- CLASSE DI CONSISTENZA	
(Slump 230±30 mm)	S4
- DIAMETRO MASSIMO DEGLI AGGREGATI	20 mm
- PROCEDURA DI MESSA IN OPERA:	
- Tempo di attesa massimo del cls in betoniera:	60 minuti dall'arrivo in cantiere 90 minuti dalla preparazione dell'impasto all'impianto
- Altezza massima di caduta del getto:	60 cm
- REGOLE DI MATURAZIONE UMIDA':	
- Durata minima della maturazione umida:	7 gg dal getto
- Tempo minimo di disarmo strutture:	28 gg dal getto
- CLASSE DI CONTENUTO DI CLORURI	Cl 0,4



ACCIAIO

- ACCIAIO PER C.A.:	TIPO B450 C
- Limite di snervamento:	fy ≥ 450 N/mm²
- Limite di rottura:	ft ≥ 540 N/mm²

NOTE

- AVVISARE LA D.L. PRIMA DELLA FASE DEI GETTI
- E' VIETATO ESEGUIRE I GETTI A TEMPERATURE INFERIORI A 0 °C

Studio:	ING. DOZZIO MAURO - P.zza Garibaldi n°2-4 - 21016 LUINO VA tel.-fax 0332/533162 - E.mail: stindozz@working.it	
N° TAV. STR2	Rete ciclopedonale dei Laghi del Varesotto Realizzazione pista ciclopedonale asse Luino-Cittiglio: *Tratto Cittiglio-Brenta: I° lotto - II° stralcio e II° lotto* PROGETTO DEFINITIVO	data: Maggio 2018 agg.: operat.: Andrea
Comune: CITTIGLIO GEMONIO	Oggetto: **SOLUZIONE PROGETTUALE:** ESECUTIVI IN C.A. SPALLA PONTE P2	prot. 123-30
Provincia di: VARESE	Committente: Comunità Montana Valli del Verbano con sede legale in via Collodi, n.4 21016 Luino (Va)	scala: 1:20
File: G:\Lavori Pubblici\COMUNITA' MONTANA VALLI DEL VERBANO\123-30 Tratto Cittiglio-Brenta\2018 05 Progetto Definitivo\STR2 Spalle Ponte P1.dwg		