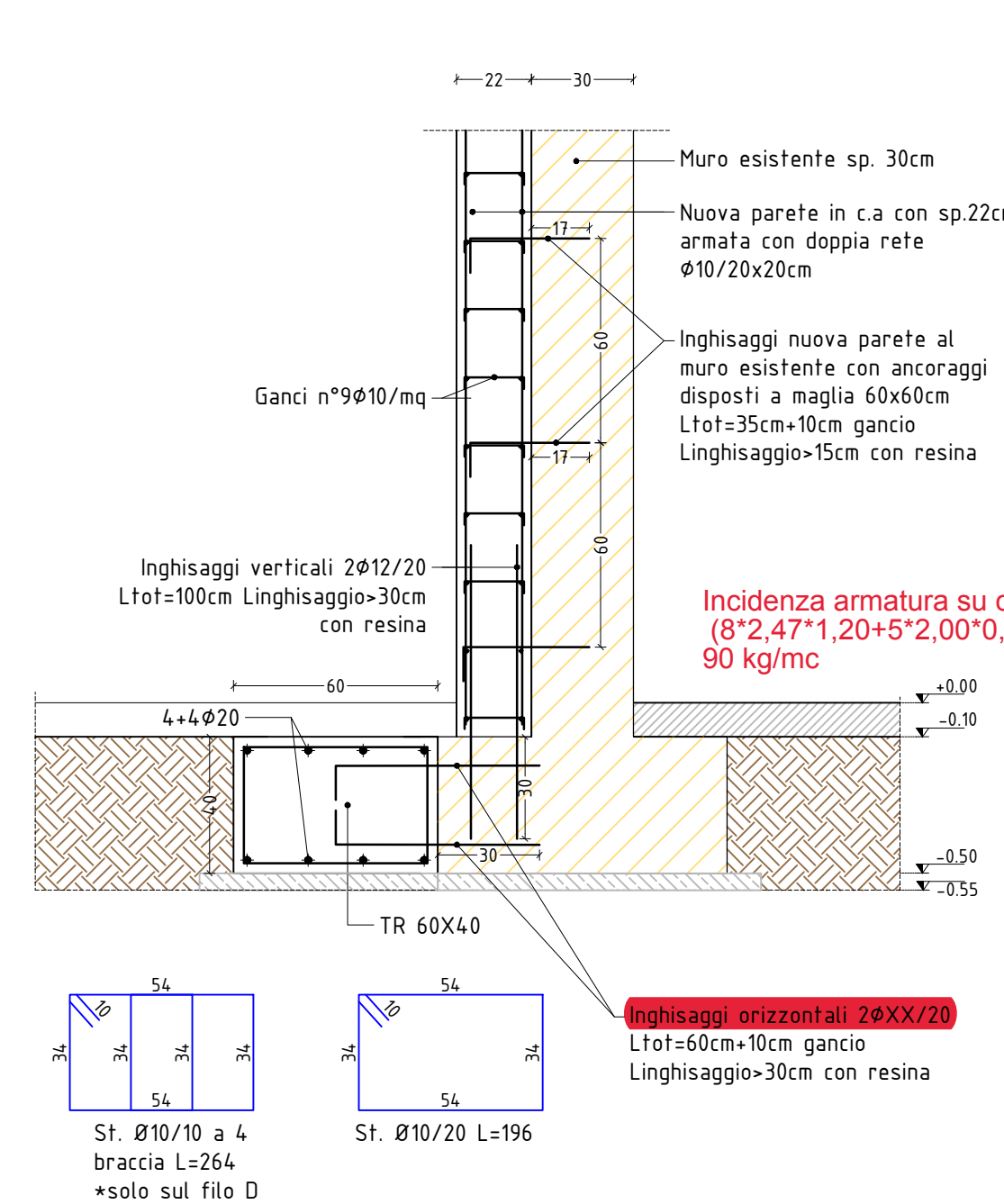
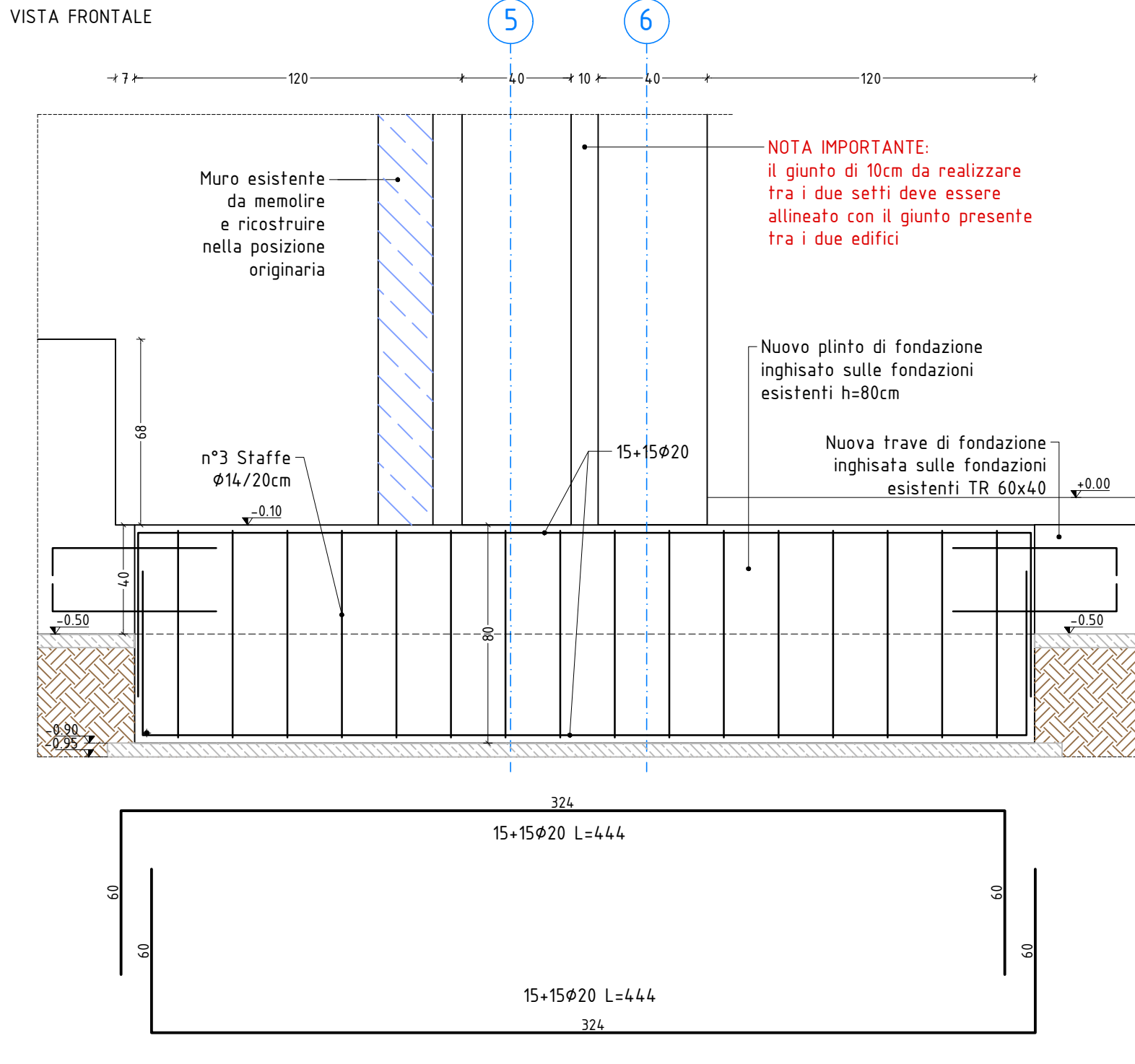
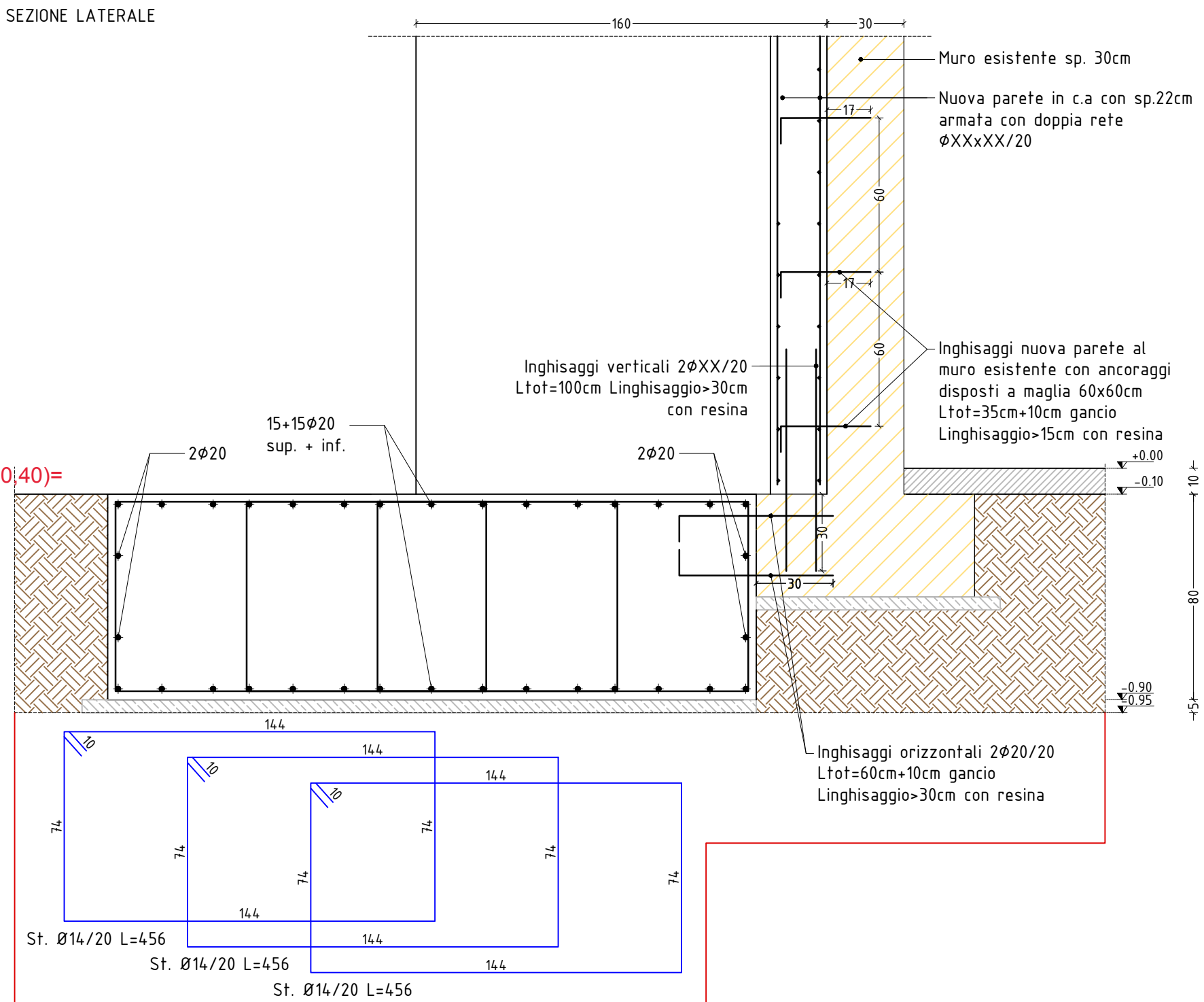


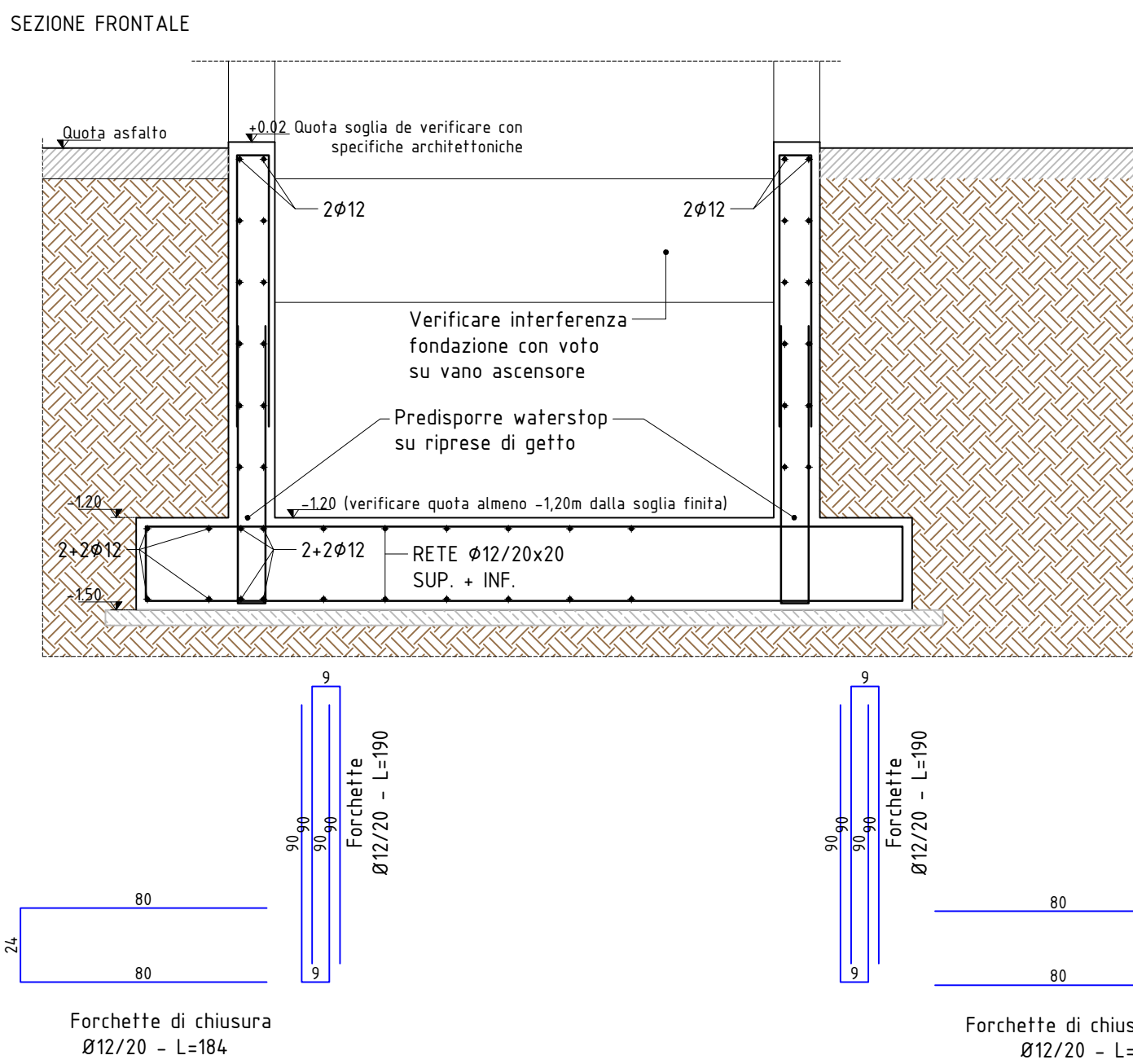
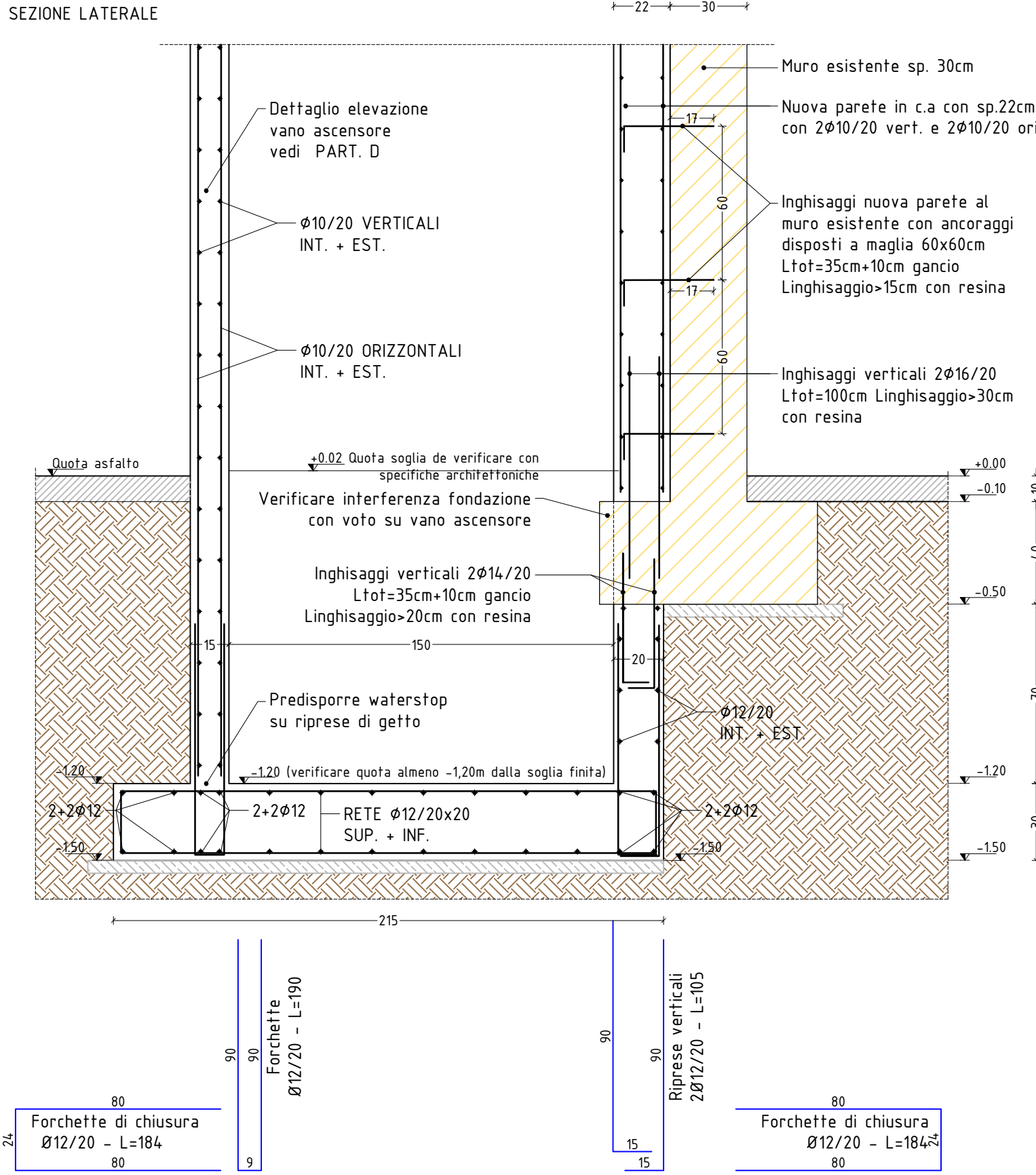
PARTICOLARE A - Nuova trave 60x40 ancorata all'esistente  
Scala 1:20



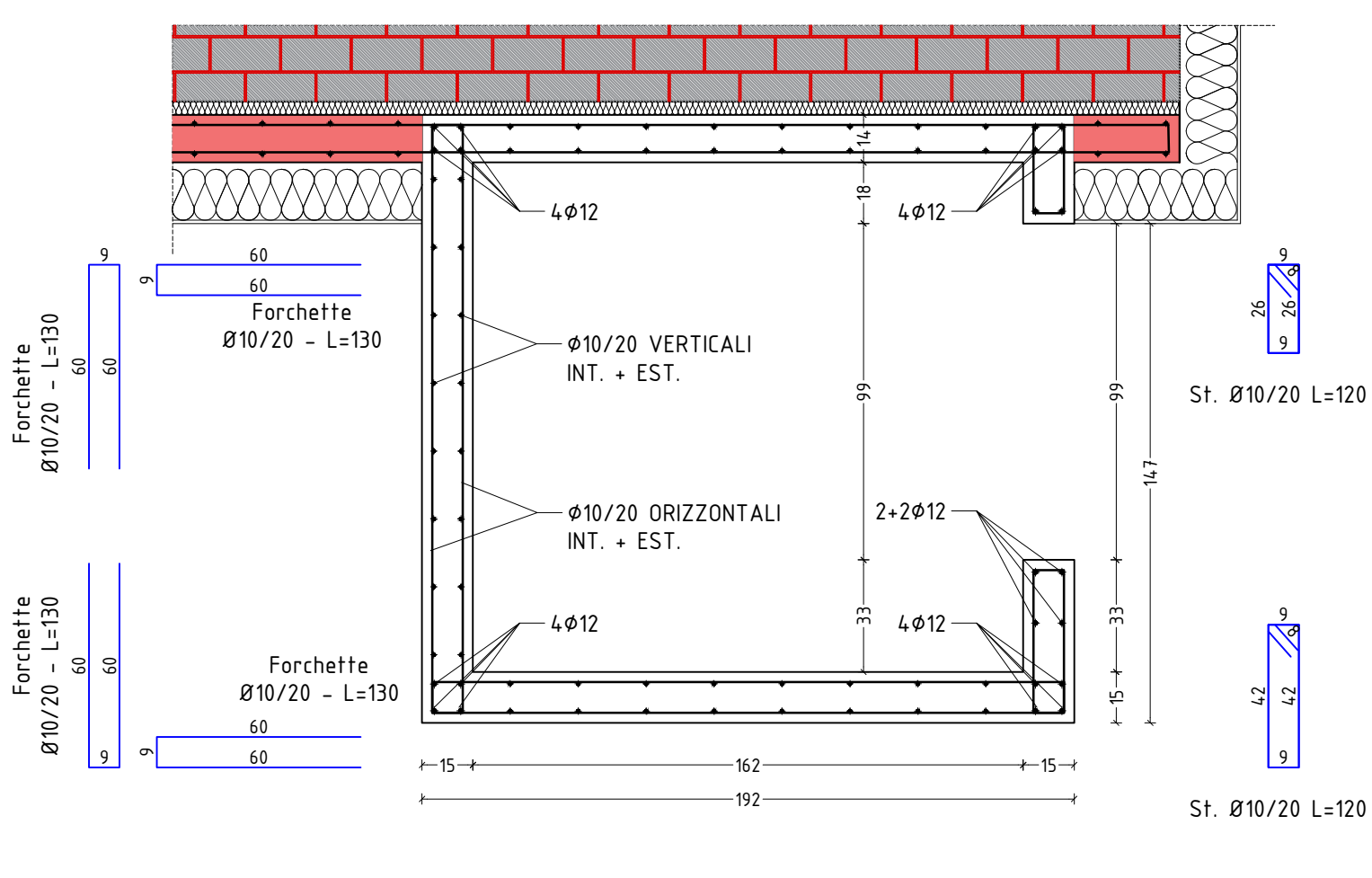
PARTICOLARE B - Nuovo plinto ancorato alle fondazioni esistenti  
Scala 1:20



PARTICOLARE C - Nuova fondazione fossa ascensore e sottofondazione  
Scala 1:20



PARTICOLARE D - Elevazione setti ascensore  
Scala 1:20



PRESCRIZIONI PER I MATERIALI

<p><b>CALCESTRUZZI PER FONDAZIONI, ELEVAZIONI E CAPP. SIS.</b></p> <p>Conforme alla UNI EN 1206-1:2006</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Classe di esposizione: XD2 - XC3</li><li>- Classe di resistenza: C30/37</li><li>- Diametro max aggregato: 20 mm</li><li>- Classe di consistenza: S3</li><li>- Classe di contenuto in cloruri: Cl 0,2</li><li>- Max rapporto A/C: 0,55</li><li>- Dosatura minima di cemento: 300 kg/mc</li><li>- Aggregati: conformemente a UNI 8520</li><li>- Acqua: conformemente a UNI 1008</li><li>- Additivi: conformemente a UNI 9342</li></ul> <p><b>NOTE:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- L'interasse massimo per i getti del cappotto sismico dovrà avere diam max dell'aggregato = 15mm</li><li>- La classe di consistenza dei cls del cappotto sismico: S5</li></ul>	<p><b>ACCIAI DA CEMENTO ARMATO</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Barre ad aderenza migliorata B450C conformi al p.to 113.2.1 del D.M. 17/01/2018</li><li>- Refi elettrosaldate conformi al p.to 113.2.5 D.M. 17/01/2018</li></ul> <p><b>COPRIFERRO NOMINALE</b> (salvo maggiori prescrizioni)</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Pannelli e pilastri in c.a.: c ≥ 60 mm (con rete aggiuntiva)</li><li>- Solette: c ≥ 40 mm</li><li>- Fondazioni: c ≥ 40 mm</li><li>- Opere a contatto con terreno: c ≥ 40 mm</li><li>- Travi: c ≥ 60 mm (con rete aggiuntiva)</li></ul> <p><b>ACCIAI DA CARPENTERIA METALLICA</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Acciaio S275J0 (ex Fe 430 D)</li><li>- Bottoni ad alta resistenza (classe 8.8)</li><li>- Saldature di prima classe</li><li>- Il trattamento superficiale dovrà essere concordato con la D.L. e dovrà in generale prevedere la zincatura, la verniciatura e l'eventuale trattamento di protezione al fuoco secondo la normativa vigente.</li><li>- Prima della fase costruttiva l'impresa dovrà produrre e sottoporre alla verifica della D.L. i disegni di officina delle carpenterie metalliche</li></ul> <p><b>LEGNO</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Legno lamellare di classe GL24H (secondo UNI EN 1194-2000)</li><li>- Legno X-Lam: C24</li></ul>	<p><b>NOTE</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Sovrapposizione ferri di armatura minimo 50 diametri.</li><li>- Realizzare le giunzioni preferibilmente sfalsate.</li><li>- Le barre di armatura devono essere risolte alle estremità.</li><li>- Sovrapposizione reti elettrosaldate minimo due maglie.</li><li>- Per le fondazioni, se non diversamente specificato, prevedere un getto di pulizia (maglia) di almeno 10 cm.</li><li>- Devono essere disposti collegamenti fra le armature di parete dei muri mediante n° 9 ganci Ø6/mq uniformemente distribuiti.</li><li>- Quotatura parti curve (es. staffe): dimensioni esterne massime (UNI EN 3766-2005).</li></ul> <p><b>FERRI DISTANZIATORI PER OPERE IN C.A.</b></p> <p>Ganci per muri e paramenti n° 5 Ø6/mq</p> <p>Distanziatori per solette e platee n° 3 Ø14/mq</p> <p>MANDRINI PER LE PEGATURE DI BARRE LONGITUDINALI</p> <p>MANDRINI PER LE PEGATURE DI STAFFE E GANCI</p> <p>NOTA</p> <p>Ove non diversamente specificato le saldature a cordone d'angolo dovranno essere realizzate nel seguente modo:</p> <p>Le saldature a completa penetrazione dovranno essere di I classe.</p> <p><b>NOTE IMPORTANTI</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Prima di effettuare i getti avvertire la D.L. con congruo anticipo per il relativo consenso.</li><li>- In caso di dubbi o incongruenze, l'impresa è tenuta ad avvertire tempestivamente la D.L.</li><li>- Effettuare sempre il confronto dei disegni del C.A. con quelli architettonici, impiantistici e con eventuali indicazioni specifiche di capitolato. Nel caso vengano rilevate differenze o incongruenze avvertire tempestivamente la D.L. Non rilevare direttamente le misure dal disegno.</li><li>- Eventuali indicazioni direttamente riportate sul disegno hanno valore preminente rispetto alle indicazioni generali.</li></ul>
---	---	---

COMMITTENTE:

ATER di Belluno, Via B. Castellani, 2 - 32100 Belluno (BL)

TITOLO:

PNNR- Fondo complementare "Sicuro verde e sociale: riqualificazione edilizia residenziale pubblica". Intervento di riduzione della vulnerabilità sismica, efficientamento energetico, abbattimento barriere architettoniche su edificio di 12 alloggi con ricavo di ulteriori 4 alloggi in Comune di Belluno, Località Fiammoi, Via Caduti del Lavoro 31 e 33 - INT. 24-Lotto funzionale 2 edificio A1 - CUP:G33E210000200001



INDIRIZZO:

Via Caduti del Lavoro n°31-33 - INT. 24 a Belluno (BL)

PRATICA:

PROGETTO DELLE STRUTTURE

ELABORATO:

scala	-	PIANTA FONDAZIONI A QUOTA -0,50m E PARTICOLARI COSTRUTTIVI
22017	00	
Pe	301	
agg. 0	24.10.2022	MCH MCH Prima emissione
agg. 1		
agg. 2		

