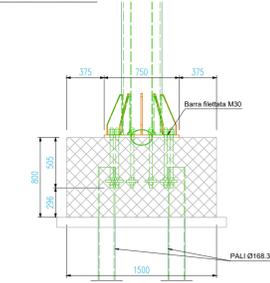


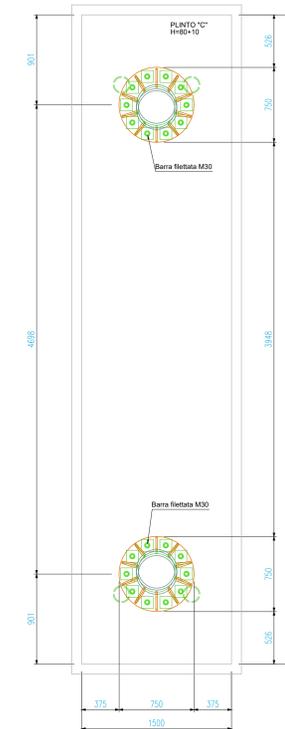
PIANTA NUOVA SOLETTA IN COMUNE DI URAGO D'OGGIO  
SCALA 1:25



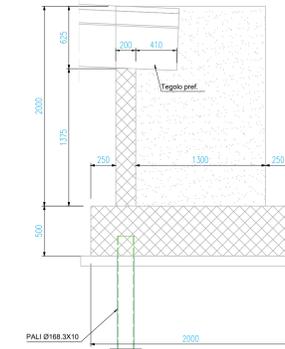
SEZIONE 1-1 PLINTO "B"  
SCALA 1:25



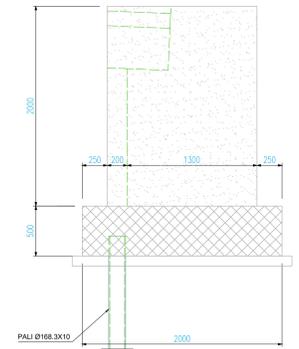
PIANTA PLINTO "C"  
SCALA 1:25



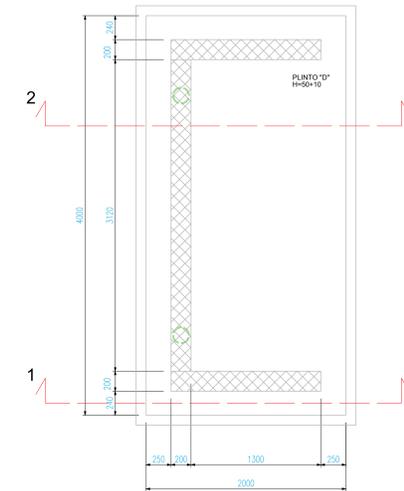
SEZIONE 2-2 PLINTO "D"  
SCALA 1:25



SEZIONE 1-1 PLINTO "D"  
SCALA 1:25



PIANTA PLINTO "D"  
SCALA 1:25



Sistema Quotatura Normalizzata Barre	Diámetro Piegatura Armature	Particolare piegatura staffe
<p>Tutte le quotature della barra si riferiscono al raddoppio della barra in sezione.</p> <p>NELLA QUOTATURA È INDICATA LA METODOLOGIA USATA PER LA QUOTAZIONE DELLA BARRA (RIFERIMENTO ALLE TAVOLE DI QUOTAZIONE) E IL TIPO DI BARRA (RIFERIMENTO ALLE TAVOLE DI QUOTAZIONE) IN QUESTA TAVOLA SONO INDICATE LE QUOTAZIONI PER LE BARRE "R" E "S".</p> <p>LE QUOTAZIONI SONO ESPRESSE IN UNO DEI SEGUENTI MODO:</p> <p>R = 1000 mm</p> <p>S = 1000 mm</p> <p>SE = 1000 mm</p> <p>SE = 1000 mm</p> <p>SE = 1000 mm</p> <p>SE = 1000 mm</p>		

CLASSI DI ESPOSIZIONE AMBIENTALE (EN 206-1 e UNI 11104)		
CLASSE ESPOSIZIONE	AMBIENTE DI ESPOSIZIONE	ELEMENTI STRUTTURALI
XC1	Catena asciutta o permanentemente bagnata	Tutte le strutture all'esterno del fabbricato
XC2	Bagnato, tramezzato asciutto	Fondazioni e muri contornati

CLASSI DI CONSISTENZA			
CLASSI DI CONSISTENZA	ABBASSAMENTO AL CONO DI ABRAMS	DENOMINAZIONE DI CONSISTENZA	CAMPO DI APPLICAZIONE
S3	Da 100 a 150	Semifluida	Staffe, coperture inclinate, tampe
S4	Da 160 a 210	Fluida	Muri, solette, travi, fondazioni, pilastri

MATERIALI - consultare anche la relazione illustrativa allegata al progetto (L. 5-11-1971, n°1086, art.4)						
CALCESTRUZZO	Elemento	Classe	R <sub>ac</sub> max	Ø Inerte	Additivi	Note
	Fondazioni	C28/35	0.60	14 mm		
	Pilastri	C28/35	0.60	14 mm		
	Travi e solette	C28/35	0.60	14 mm		
	Muri e setti	C28/35	0.60	14 mm		

CASSAFORMA	Elemento	Classe Esposizione	Copriferro	Note
	Fondazioni	XC2	40 mm	
	Pilastri	XC2	40 mm	
	Travi e solette	XC2	40 mm	
	Muri e setti	XC2	40 mm	

BARRA ARMATURA	Classe	Note
	Acciaio barre renate B450C	ad aderenza migliorata controllato in stabilimento
Rete elettrosalata B450C	ad aderenza migliorata controllato in stabilimento	

SOTTOFONDAZIONI					
Realizzate in cls dosato a 150 kg/mc di cemento					
ACCIAIO STRUTTURALE	Elemento	Qualità	Grado	Trattamento	Note
	Atterre	S355	J2	TRIPLEX	
	Traverse capreina	S355	J2W (cor-ten)	PASSIVAZIONE	
	Piastrino	AISI	304	INOX	

BULLONI, DADI TIRAFONDI	Elemento	Classe	Note
	Travi, colonne, controventi	AISI	10.9

SALDATURE	Elemento	Tipo	L. cordone	Note
	Travi, colonne, piastre	cordone angoli / piana penetrazione		b=70 s <sub>min</sub>

CLASSE ESECUZIONE				
EXC2				
TERRENO	Resist. progetto S1U	Resist. esercizio S1E	Livello falda	Categoria sottosuolo
				C

COMMITTENTE

PARCO OGLIO NORD  
ENTE DI DIRITTO PUBBLICO  
Piazza Garibaldi 15 - 25034 Orzinuovi (Bs)

PROGETTO DEFINITIVO

Realizzazione di una passerella ciclopedonale sul ponte che attraversa il fiume Oglio (come da progetto denominato "Greenway dell'Oglio - lotto 8) tra i comuni di Calcio e Urago d'Oglio

ELABORATO

34 TAV 16 - DETTAGLI FONDAZIONI

REVISIONE:	DATA:	DESCRIZIONE:	SCALA:
00	18/05/2023	Primo emissione elaborato - Progetto Definitivo	1 : 25

PROGETTISTI

MV Project srl  
Via Europa 17 - 24030 Medolago (Bs)  
Tel. +39 0356018841  
email: info@mv-project.it  
PEC: mvproject@pec.it  
Ing. Nicola Marcondelli